



**SOFT
TOUCH®**

WE KNOW GLOVES



2022/2023

KATALOG PRODUKTÓW

www.softtouch.se

Zawartość

Nowe Produkty	3	Rękawice chroniące przed wysoką temperaturą	90
Znaczenie piktogramów	4	Rękawice chroniące przed wysoką temperaturą	92
Rękawice montażowe	8	Ochrona przed ekstremalną temperaturą	94
Dopasowany krój	8	Ochrona przed łukiem elektrycznym	95
Rękawice zamszowe	12	Rękawice elektroizolacyjne	96
Amara-skóra syntetyczna	14	Rękawice dla strażaka	100
Skóra kozia	16	Policja / wojsko / ratownictwo	102
Rękawica dla glazurników	19	Straż / Bezpieczeństwo / Militarne	104
Essentials	20	Ochrona chemiczna	106
Rękawice skórzane	20	Rękawice powlekane nitylem	106
Amara . bez chromu	22	Rękawice specjalistyczne	108
Rękawice dziane	24	III kategoria ochrony chemicznej	110
Powłoka nitrylowa	24	Żywność / gospodarstwo domowe / urzędnicy	
Powłoka PU	30	sanitarne	117
Powłoka lateksowa	34	Rękawice Ogrodnicze	120
Ochrona przed przecięciem	36	O Soft Touch	122
Powłoka nitrylowa	36	Zapewnienie jakości	124
Powłoka PU	42	Środowisko i odpowiedzialność	125
Powłoka lateksowa	46	Zasady i normy	126
Rękawice ze stali nierdzewnej	48	EN420 - Wymagania ogólne	127
Rękawy odporne na przecięcie	49	EN ISO 21420 (AKTUALIZACJA)	127
Rękawice bawełniane	50	EN388 - Ochrona przed zagrożeniami mechanicznymi	128
Bardzo wytrzymałe, odporne na ciężkie warunki	52	EN511 - Ochrona przed zimnem	129
Heavy Duty Premium	52	EN407 - Ochrona przed gorącym i ogniem	130
Rękawice antywibracyjne	54	EN407:2020 (AKTUALIZACJA)	131
Rękawice skórzane	57	EN12477 - Rękawice ochronne dla spawaczy	132
Rękawice chroniące przed przecięciem - z specjalistycznymi włóknami dla operatorów pilarek ręcznych	60	EN659 - Ochrona przed zagrożeniami termicznymi dla strażaków	133
Rękawice wodoodporne	62	EN374 - Ochrona przed chemikaliami	134
Rękawice zimowe	66	EN421 - Ochrona przed promieniowaniem	135
Odporność na niską temperaturę	66	Wybór odpowiedniej rękawicy	136
Bezchromowe rękawice zimowe PU	68	Wybór odpowiedniego rozmiaru	137
Rękawice Zimowe	72	Nasze marki	138
Rękawice zimowe skórzane	74	Informacja o materiałach z których wykonane są rękawice	139
Dziane rękawiczki zimowe	78	Tabela chemiczna	142
Rękawice zimowe chroniące przed przecięciem - z specjalistycznymi włóknami dla operatorów pilarek ręcznych	81	Indeks - numer artykułu	146
Rękawice chroniące przed zimnem	82	Indeks - nazwa artykułu	147
Rękawice do komory kriogenicznej	84		
Spawanie i ochrona przed ciepłem	86		
Rękawice spawalnicze na zewnątrz i na zimę	86		
Klasyczne rękawice spawalnicze	88		

Nowe Produkty

RĘKAWICE HANVO® METALMIX™ - S. 36

Thincut C



HV-PE3231

Thincut D



HV-PE3231

Thincut D



HV-PE3248

Thincut C



HV-PE8238

Thincut E



HV-PE3233

Hydracut B



HV-SE8237

Ecotouch



HV-SE500

Sofit



HV-LX304

Foamcut C



HV-NJE3231

DB Foamcut D



HV-NJE3231

Litecut C



HV-NJE8238

Lite-foamcut B



HV-NJE8237

Foamcut C



HV-NJE3233

Oiltouch



HV-NKD5001

Sofcut C



HV-LX3231

Lite-softcut C



HV-LX8238

Sofcut D



HV-NXC3232

Foamcut C



HV-NXC3248

Chemguard



HV-CKJ800

Rękawice chroniące przed wysoką temperaturą

Vega



VWK-4810

Glen



VWK-4820

Arroyo



VWK-4120

Mesa



VWK-4830

RĘKAWICE bezchromowe - s.22

Delta



VWK-4660

Echo



VWK-4670

Tiger Winter



SV-1101

Tremor



PRX-1500

Rękawice antywibracyjne s.54

Rękawice jednorazowe

Rękawice precyzyjne



RX-50LBB

Rękawice precyzyjne



RX-60BLK

Znaczenie piktogramów

Te ikony opisują różne cechy, właściwości i funkcje rękawic, na przykład, czy rękawice są odporne na przecięcie lub ciepło.



Kropki

Rękawice mają wypukłe kropki na dłoni dla zwiększenia wytrzymałości, tłumienia i przyczepności.



Pokryte dłonią

Rękawice są pokryte gumą na całej dłoni i do góry na czubkach palców.



W połowie powlekane

Rękawice są pokryte gumą na całej dłoni, na całych palcach i powyżej kości palczkowych.



Całkowicie powlekane

Rękawice są w pełni pokryte gumą aż do nadgarstka.



Bezchromowe

Rękawice wykonane są z materiałów niezawierających chromu. Odpowiedni dla osób z alergią na chrom.



Olejo odporne

Rękawice są odporne na oleje i chemikalia na bazie ropy naftowej.



Lekki materiał odblaskowy

Rękawice mają odblaskowy materiał lub kolory dla zwiększenia widoczności w warunkach słabego oświetlenia.



Zawartość silikonu

Materiały użyte do produkcji tych rękawic praktycznie nie zawierają silikonu.



Zmywalny

Rękawicę można prać, aby zachować świeżość i czystość, co oznacza, że jej żywotność jest dłuższa.



Wodoodporny

Materiały, z których wykonane są rękawice są wodoodporne lub impregnowane w celu większej odporności wilgoci i wodę.



Wiatro- i wodoodporna membrana

Membrana wewnątrz rękawicy chroni przed deszczem i wodą, jednocześnie pozwalając dłoniom oddychać i odprowadzać wilgoć z dłoni.



Wytrzymałość cieplna

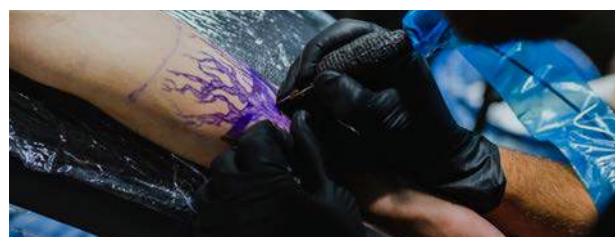
Rękawice chronią użytkownika przed ciepłem kontaktowym podczas pracy z przedmiotami o wysokiej temperaturze.



Wytrzymałe rękawice MetalMix™

Oporne na przecięcia i niezwykle trwałe rękawice, dostępne w wielu gumowych powłokach.

s. 36



Rękawice jednorazowe

Nowa gama jednorazowych rękawic nitrylowych w różnych kolorach i grubościach.

s. 118

Rękawice są wykonane z różnych materiałów. Te ikony opisują różne właściwości materiałów, takie jak grubość rękawicy lub wodoodporność materiału.



Grubość - przędza 7 gg

Rękawiczki są wykonane z grubej przędzy.



Grubość - przędza 10 gg

Rękawiczki są wykonane z grubszej przędzy.



Grubość - przędza 11 gg

Rękawiczki są wykonane z nieco grubszej przędzy.



Grubość - przędza 13 gg

Rękawiczki są wykonane z cieńszej przędzy.



Grubość - przędza 15 gg

Rękawice są wykonane z bardzo cienkiej i elastycznej przędzy, 15 ściegów na cal.



Grubość - przędza 18 gg

Rękawiczki są wykonane z niezwykle cienkiej i elastycznej przędzy.



Skóra owcza

Skóra owcza jest bardzo elastyczna i trwała. Pomimo tego, że jest cieńsza i bardziej miękka niż skóra bydlęca, jest równie mocna i bardziej wodoodporna.



Skóra kozia

Kozia skóra jest bardzo elastyczna i trwała. Pomimo tego, że jest cieńsza i bardziej miękka niż skóra bydlęca, jest równie mocna i bardziej wodoodporna.



Lateks

Posiada wysokie właściwości elastyczne i znajduje zastosowanie m.in. w służbie zdrowia i gospodarstwie domowym.



Neopren

Rękawica posiada elementy z syntetycznego kauczuku neoprenowego lub jest z niego wykonana. Chroni m.in. przed rozpuszczalnikami organicznymi.



Nitryl

Kauczuk syntetyczny o wysokiej odporności na przebicie. Chroni min. przed węglowodorami alifatycznymi.



Skóra bydlęca

Bardzo trwała, odporna na wilgoć, a także odporna na temperaturę. Rękawice z grubej dwójny bydlęcej świetnie sprawdzają się podczas trzymania gorących przedmiotów.



PU (poliuretan)

To kauczuk syntetyczny o doskonałej odporności na ścieranie. PU zapewnia dobrą ochronę przed tłuszczami i olejami roślinnymi i zwierzęcymi.



Mieszanka PU / Nitryl

Mieszany materiał z PU, który zapewnia oddychalność i Nitryl, który zapewnia doskonałą trwałość.



PVC (winyl)

Może być stosowany przeciwko stosunkowo nieszkodliwym chemikaliom, takim jak kwas fosforowy, nadtlenek wodoru, wodorotlenek potasu i sodu.



Skóra świńska

Idealna skóra do rękawic ogólnego użytku.



Skóra syntetyczna

Trwały materiał, który zawsze zachowuje kształt i nie będzie się odkształcał z upływem czasu.



**Rękawice najczęściej
zamawiane przez
klientów.**

s. 70

Klienci prosili o zimową wersję
naszych rękawic, jak możemy
temu odmówić?

Te ikony opisują ochronę i funkcje rękawic, na przykład czy nadają się do spawania lub czy są odporne na przecięcie.



Super cienkie, dopasowane rękawiczki

Dziane rękawice z przędzy o grubości 18gg są wyjątkowo cienkie i elastyczne. Jest to obecnie najcieńszy dostępny na rynku, który może przejść testy PNEN388: 2016 z dobrymi wynikami testów. Te rękawice zapewniają doskonałe wrażenia dotykowe i maksymalną precyzję.



Rękawice antywibracyjne

Rękawice są wykonane z materiałów, które pochłaniają i rozpraszają wibracje, aby zapobiec uszkodzeniom nerwów dłoni. Mogą również posiadać certyfikat ochrony przed wibracjami zgodnie z normą EN ISO 10819.



Rękawice doskonale wentylowane, "oddychające"

Rękawice są wyposażone w siateczkę wentylacyjną o doskonałej przepuszczalności powietrza. Siateczka działa tak samo jak np. ta wykorzystywana w obuwiu sportowym.



Ochrona przed wysokim napięciem / łukiem

elektrycznym

Rękawice nadają się do pracy przy zagrożeniach związanych z wysokim napięciem lub łukiem elektrycznym. Materiały, z których wykonane są rękawice, są izolacyjne lub trudnopalne i odporne na ciepło, aby chronić przed wylądowaniami elektrycznymi.



Rękawice montażowe

Te rękawice stawiają na wyższą zręczność nad wytrzymałość, aby zapewnić większą wrażliwość dotykową. Specjalnie zaprojektowany do montażu, warsztatu i przemysłu lekkiego.



Rękawice dla pilarzy

Te rękawice należące do kategorii ochrony III są specjalnie zaprojektowane z mechaniczną ochroną lewej górnej dłoni przed urazami piłą łańcuchową. Zwróć uwagę! Te rękawiczki są przeznaczone tylko dla osób praworęcznych, o ile nie określono inaczej. Zatwierdzone rękawice posiadają certyfikat zgodności z normą PN EN381-7: 1999.



Ochrona przed zagrożeniami chemicznymi

W większości przypadków rękawice te należą do III kategorii ochronnej i są specjalnie zaprojektowane, aby chronić użytkownika przed agresywnymi chemikaliami. Powinny posiadać certyfikat PNEN374, aby zapewnić bezpieczne obchodzenie się z chemikaliami. Aby wybrać właściwą rękawicę, należy podać numer CAS odpowiadający używanej substancji chemicznej, aby zapewnić możliwy prawidłowy dobór rękawic.



Rękawice jednorazowe

Rękawiczki do jednorazowego użytku są często używane tam, gdzie higiena ma ogromne znaczenie, na przykład przy obróbce żywności lub przy tatuowaniu. Sprawdza się również jako tymczasowa ochrona podczas malowania natryskowego lub przenoszenia elementów zaolejonych. Zadbaj o utylizację rękawic zgodnie z polityką środowiskową firmy.



Korzystne dla środowiska

Rękawice z naturalnych materiałów bez dodatków chemicznych. Często w 100% biodegradowalne bez negatywnego wpływu na środowisko.



Ekstremalna przyczepność, doskonały chwyt.

Te rękawice są wykonane lub mają powierzchnię zapewniającą wyjątkowo mocny i bezpieczny chwyt. Często używane są zarówno w suchych, jak i mokrych warunkach, zapewniając bezpieczniejszą pracę. Wiele obrażeń rąk występuje z powodu utraty przez operatora kontroli nad narzędziem z powodu utraty chwytu.



Bardzo wytrzymałe, odporne na ciężkie warunki

Wyjątkowo wytrzymałe rękawice o zwiększonej odporności na ścieranie, sprawdzające się w trudnych warunkach. Często wykonane ze skóry, która doskonale sprawdza się w budownictwie, pracach ziemnych lub składzie drewna, gdzie ścieranie jest głównym zagrożeniem.



Rękawiczki do użytku domowego

Te rękawice są wykonane z gumy lub kauczuku syntetycznego z pewnym poziomem odporności chemicznej. Dzięki temu nadają się do ochrony rąk przed łagodnymi chemikaliami, takimi jak detergenty.



Ochrona przed uderzeniami i ścieraniem

Rękawice z ochroną przed uderzeniami i otarciami chronią użytkownika przed uderzeniami i otarciami górnej części dłoni. W niektórych przypadkach można je nawet certyfikować zgodnie z normą EN388: 2016. Nadają się do górnictwa, leśnictwa lub przemysłu ciężkiego.



Rękawice dla malarzy.

Rękawiczki dla malarzy są często wykonane w kolorze białym, aby łatwiej było dostrzec plamy farby na rękawicach. Rękawice te są często wykonane z ulepszonym chwytem, aby lepiej obsługiwać rękawice, które mogą stać się śliskie po farbie.



Ochrona przed penetracją

Ochrona przed przekłuciem oznacza ochronę przed ostrymi narzędziami lub spiczastymi kawałkami metalu lub szkła. Aby zapewnić ochronę przed igłą, rękawice muszą posiadać certyfikat, na przykład zgodnie z ASTM F2878-10, aby zapewnić odpowiednią ochronę.



Policja i wojsko

Te rękawice zostały zaprojektowane zgodnie ze specyfikacjami wojskowymi pod względem bezpieczeństwa i funkcji ochronnych. Przykłady zastosowań to policja, wojsko, strażnicy oraz poszukiwania. Wiele modeli nadaje się również dla branż o bardzo wysokich wymaganiach dotyczących bezpieczeństwa.



Rękawice precyzyjne

Te rękawice zostały zaprojektowane aby zapewnić użytkownikowi maksymalną wrażliwość dotykową. Użyto bardzo cienkich materiałów na dłoni lub palcach. Może to również wynikać z ergonomicznego ułożenia rękawicy, dzięki któremu rękawica jest bardziej elastyczna i zręczna.



Rękawice dla sportu i rekreacji

Rękawice sportowe i rekreacyjne opracowane specjalnie we współpracy z profesjonalistami, aby zapewnić użytkownikowi najlepsze możliwą ochronę i komfort użytkowania.



Rękawice do ekranu dotykowego

Rękawice kompatybilne z ekranem dotykowym, wykonane z materiałów o powierzchni w celu zwiększenia przewodności między palcami a ekranem dotykowym. Oznacza to, że użytkownik może korzystać ze smartfonów lub terminali bez zdejmowania rękawiczek.



Rękawice wodoodporne

Te rękawice są wodoodporne ze względu na gęstsze materiały lub wodoodporne membrany, które zapewniają oddychalność i wygodę. Wodoodporne rękawice również lepiej izolują, dzięki czemu rękawice nadają się do użytkowania w niższych temperaturach.



Rękawice spawalnicze

Rękawice z ochroną przed zagrożeniami termicznymi dla spawaczy przed gorącem i ogniem zgodnie z normą EN12477: 2001. Oznacza to, że rękawice zapewniają odpowiednią ochronę, aby zminimalizować ryzyko, szczególnie dla spawaczy.



Rękawice zimowe

Rękawice te mają dobre właściwości termiczne, dzięki czemu dłonie użytkownika są ciepłe w niskich temperaturach. Aby zwiększyć właściwości izolacyjne, zaleca się rękawice przeciwwiatrowe i wodoodporne. W przypadku bardzo niskich temperatur lub mroźni rękawice powinny posiadać certyfikat zgodności z normą PN EN511: 2006, aby zapewnić odpowiednią ochronę przed zimnem.



Rękawice dla strażaka

Te rękawice są specjalnie zaprojektowane do straży pożarnej, ekip poszukiwawczych i ratownictwa. Aby chronić przed wysoką temperaturą, powinny być certyfikowane zgodnie z normą PN EN659. Ogólnie rękawice mają dobrą odporność na ciepło i ogień, ale inne właściwości ochronne mogą obejmować odporność na przebicie i przecięcie i / lub ochronę przed uderzeniami i ścieraniem. Większość rękawic strażackich jest wodoodporna.



Produkcja żywności

Rękawice do kontaktu z żywnością spełniają wysokie wymagania higieniczne, aby chronić przetwarzane produkty. Są zatwierdzone zgodnie z wymogami określonymi przez UE w zakresie bezpiecznego obchodzenia się z żywnością. Rękawice te nadają się do przemysłu spożywczego, centralnych kuchni, restauracji itp.



Rękawice Ogrodnicze

Rękawice o dużej precyzji, które zapewniają ogólną ochronę podczas zwykłej pracy w ogrodzie. Te rękawice zapewniają chwytność, komfort, oddychalność i wodoodporność. Nadają się do szkółek, plantacji lub dla ogrodników hobbystów.



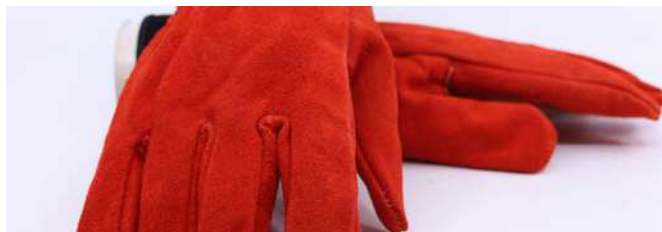
Ochrona przed wysoką temperaturą

Rękawice chronią przed wysoką temperaturą, iskrami i otwartym ogniem. Powinny posiadać certyfikat zgodności z normą PNEN407: 2004. Zwróć uwagę, że spawacze mają specjalną normę EN12477: 2001, która jest specjalnie dostosowana do spawaczy.



Ochrona przed przecięciem

Rękawice odporne na przecięcie zapewniają ochronę podczas przenoszenia przedmiotów o ostrych krawędziach, takich jak blacha, szkło lub płytki. Powszechnym błędem jest przekonanie, że rękawice chronią przed ostrymi narzędziami, takimi jak noże. W tym celu wymagany jest wyższy poziom ochrony zgodnie z normą PN EN388: 2016, zwykle poziom ochrony E lub F.



Wytrzymałość cieplna

Nowe rękawice odporne na ciepło z naszej oferty Essentials.

s. 92



Do montażu, warsztatu i przemysłu lekkiego. Niezwykle wygodne rękawiczki o ergonomicznym kształcie.



Slim-fit Premium PU - najwyższy komfort i wrażliwość dotykowa



Premium Lansen

Nr art. PR-720



Rozmiary
8/M-11/XXL

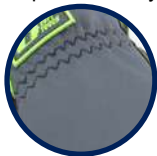
Wzmocnienie
wzdłuż całego palca
wskazującego



Wygodna nakładka
zakrywająca całą dłoń



Superstretch Hyprene®



Niezwykle wygodna rękawica montażowa o ergonomicznym, dopasowanym kroju zapewniającym doskonały chwyt. Wysokiej jakości syntetyczna skóra PU w części dłoniowej. Prążkowany wzór dla zwiększenia przyczepności. Wygodna poduszka osadzona w dłoni, która minimalizuje zmęczenie i zwiększa wygodę użytkownika. Wzmocniony poliuretanem wzdłuż całego palca wskazującego dla zwiększenia trwałości. Górna część dłoni z bardzo rozciągliwej tkaniny Hyprene®. Podwójny elastyczny szew wokół nadgarstka zapewnia lepsze dopasowanie. Model wsuwany. Bez chromu.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo Utrzymanie
nieruchomości•Elektryk•Magazyn,
transport i
logistyka•Rolnictwo•Instalacja
wodociągowa•Roboty
drogowe•Motoryzacja
i naprawa•Recykling
odpadów•Przetwórstwo papieru

Nr artykułu:	PR-720
Rozmiary	8/M-11/XXL
Materiały:	Premium PU, Hyprene®
Opakowanie:	12/120
Standard:	EN420:2003, EN388:2016
Kategoria:	II

Właściwości



EN388:2016
2111X



Premium Viggen

Nr art. PR-730



Rozmiary
8/M-11/XXL



Niezwykle wygodna rękawica montażowa o ergonomicznym, dopasowanym kroju zapewniającym doskonały chwyt. Wysokiej jakości syntetyczna skóra PU na dłoni z prążkowanym wzorem dla zwiększenia przyczepności. Wzmocnienia z PU na czubkach palców i palcu wskazującym dla zwiększenia trwałości. Górna część dłoni z bardzo rozciągliwej tkaniny Hyprene®. Szeroki elastyczny mankiet z regulowanym zapinaniem na rzep dla lepszego dopasowania. Bez chromu.

Nr artykułu:	PR-730
Rozmiar:	8/M-11/XXL
Materiały:	Premium PU, Hyprene®
Opakowanie:	12/120
Standard:	EN420:2003, EN388:2016
Kategoria:	II

Obszary zastosowania:

Stolarstwo Utrzymanie nieruchomości•Elektryk•Magazyn, transport i logistyka•Rolnictwo•Instalacja wodociągowa•Roboty drogowe•Motoryzacja i naprawa•Recykling odpadów•Przetwórstwo papieru

Właściwości



EN388:2016
2111X



Premium Gripen

Nr art. PR-740



Rozmiary
8/M-12/3XL



Niezwykle wygodna rękawica montażowa o ergonomicznym, dopasowanym kroju zapewniającym doskonałe dopasowanie. Wysokiej jakości syntetyczna skóra PU na dłoni z prążkowanym wzorem dla zwiększenia przyczepności. Specjalna wyściółka osadzona w dłoni, która minimalizuje zmęczenie i zapewnia właściwości antywibracyjne dla maksymalnego komfortu użytkownika. Do połowy podszyta polarem. Wzmocnienia z PU na czubkach palców i palcu wskazującym dla zwiększenia trwałości. Górna część dłoni z bardzo rozciągliwej tkaniny Hyprene®. Elastyczny szew na nadgarstku dla lepszego dopasowania. Szeroki, elastyczny mankiet z neoprenu z lamówką odbłaskową.

Nr artykułu:	PR-740
Rozmiar:	8/M-12/3XL
Materiały:	Premium PU, Hyprene®, neopren, polar
Opakowanie:	12/120
Standard:	EN420:2003, EN388:2016
Kategoria:	II

Obszary zastosowania:

Stolarstwo Utrzymanie nieruchomości•Elektryk•Magazyn, transport i logistyka•Rolnictwo•Instalacja wodociągowa•Roboty drogowe•Motoryzacja i naprawa•Recykling odpadów•Przetwórstwo papieru

Właściwości



EN388:2016
2111X





Do montażu, warsztatu i przemysłu lekkiego. Ergonomiczne modele z funkcjonalnością i elastycznością.



Komfortowa

Nr art. PR-500



Rozmiary
7/S-11/XXL

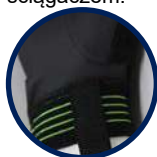
Wzmocnienia na wszystkich końcach palców



Tkanina frotte do wycierania potu



Szeroki elastyczny mankiet z wytrzymałym ściągaczem.



Niezwykle lekkie rękawice premium o wąskim kroju zapewniającym doskonale dopasowanie. Elastyczny i trwały najwyższej jakości PU na wewnętrznej stronie dłoni zapewnia doskonały chwyt. Wzmocnienia na palcach z PU. Na górnej części dłoni naszyta elastyczna tkanina Quick Dry z kontrastowymi szwami. Elastyczna lycra między palcami. Elastyczne szwy na nadgarstku dla lepszego dopasowania. Pociągnij uchwyt po wewnętrznej stronie mankietu, aby szybko założyć lub zdjąć rękawicę. Miękką frotte na górnej części kciuka do wycierania czoła. Regulowany mankiet zapinany na rzep. Niezwykle wygodna rękawica zapewniająca najwyższą precyzję i wrażenia dotykowe.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo Utrzymanie nieruchomości Elektryk Magazyn, transport i logistyka Rolnictwo Instalacja wodociągowa Roboty drogowe Motoryzacja i naprawa Recykling odpadów-Przetwórstwo papieru

Nr artykułu:	PR-500
Rozmiar:	7-11
Materiały:	PU, Quick Dry, Lycra, frotte
Opakowanie:	12/120
Standard:	EN420:2003, EN388:2016
Kategoria:	II

Właściwości



EN388:2016
1111X



Victory

Nr art. PR-900



Rozmiary
8/M-11/XXL

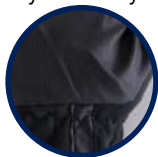
Wzmocnienia na
wszystkich końcach
palców



Solidne wzmocnienia



Pociągnij uchwyt, aby
szybko założyć rękawicę



Niezwykle lekka rękawica montażowa o wąskim kroju zapewniającym doskonałe dopasowanie. Elastyczny i trwały prążkowany PU w wewnętrznej części dłoni zapewnia bardzo dobrą przyczepność nawet w mokrych warunkach. Wzmocnienia na palcach z PU i podwójne szwy dla zwiększenia trwałości. Wzmocniona na górnej części dłoni z elastycznego poliestru premium. Bez podszewki. Elastyczne szwy na nadgarstku dla lepszego i bezpieczniejszego dopasowania. Elastyczna lycra w górnej części dłoni.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo Utrzymanie nieruchomości•Elektryk•Magazyn, transport i logistyka•Rolnictwo•Instalacja wodociągowa•Roboty drogowe•Motoryzacja i naprawa•Recykling odpadów•Przetwórstwo papieru

Nr artykułu:	PR-900
Rozmiar:	8/M-11/XXL
Materiały:	PU, poliestr, lycra
Opakowanie:	12/120
Standard:	EN420:2003, EN388:2016
Kategoria:	II

Właściwości



KAT II



EN388:2016
2121X



Light

Nr art. PR-800



Rozmiary
8/M-11/XXL



Niezwykle lekka rękawica montażowa o wąskim kroju zapewniającym doskonałe dopasowanie. Elastyczny i trwały prążkowany PU w wewnętrznej części dłoni zapewnia bardzo dobrą przyczepność nawet w mokrych warunkach. Wzmocnienia w całości na palec wskazujący i na końcach palców z PU oraz podwójne szwy dla zwiększenia trwałości. Wszyta na górnej części dłoni z elastycznego poliestru premium. Bez podszewki. Elastyczne szwy na nadgarstku dla lepszego i bezpieczniejszego dopasowania.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo Utrzymanie nieruchomości•Elektryk•Magazyn, transport i logistyka•Rolnictwo•Instalacja wodociągowa•Roboty drogowe•Motoryzacja i naprawa•Recykling odpadów•Przetwórstwo papieru

Właściwości

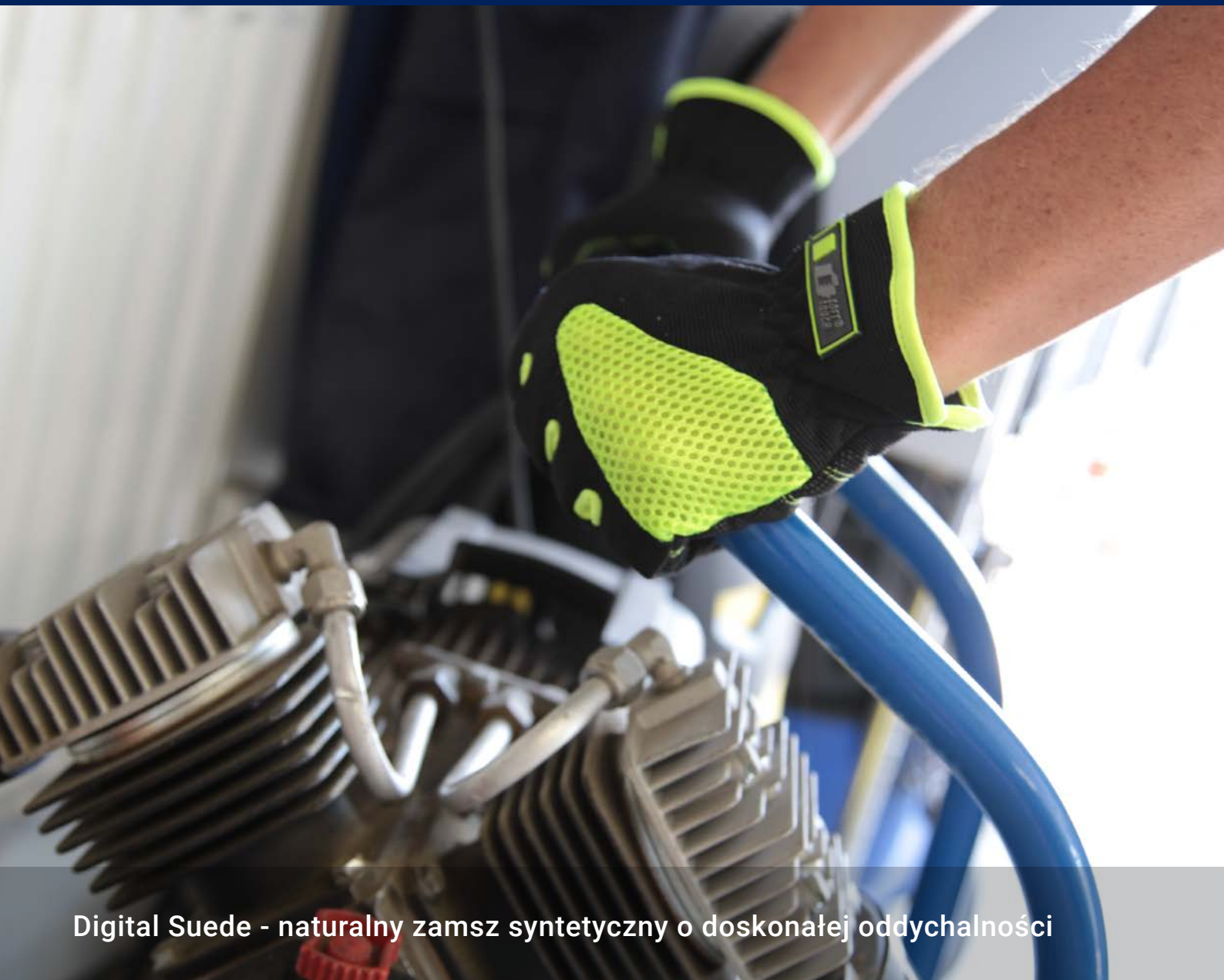


KAT I



Nr artykułu:	PR-800
Rozmiar:	8/M-11/XXL
Materiały:	PU, poliestr
Opakowanie:	12/120
Standard:	EN420:2003
Kategoria:	I





Digital Suede - naturalny zamsz syntetyczny o doskonałej oddychalności



Tiger
Nr art. S-1101



Rozmiary
7/S-11/XXL

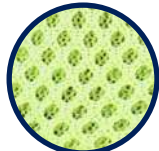
Solidne wzmocnienia



Poduszki amortyzujące w części wewnątrzdlonicej



Siatka wentylacyjna zapewniająca skuteczną wentylację



Rękawica montażowa z wewnętrzną częścią dłoni z zamszu, a górną częścią ze spandeksu. Wyposażone w siateczkę wentylacyjną o dużej powierzchni w górnej części dłoni, zapewniającą doskonałe właściwości wentylacyjne, które zapobiegają poceniu. Wzmocniony palec wskazujący i kciuk dla większej trwałości. Elastyczny materiał między palcami dla lepszego dopasowania. Piankowe wkładki w wewnętrznej części dłoni zapewniają większy komfort i zapewniają amortyzację. Podwójny elastyczny szew na nadgarstku dla lepszego dopasowania. Polecany dla osób wrażliwych na chrom.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo Utrzymanie nieruchomości•Elektryk•Magazyn, transport i logistyka•Rolnictwo•Instalacja wodociągowa•Roboty drogowe•Motoryzacja i naprawa•Recykling odpadów•Przetwórstwo papieru

Nr artykułu:	S-1101
Rozmiar:	7/S-11XL
Materiały:	Zamsz, Spandex, Polyester-mesh
Opakowanie:	12/120
Standard:	EN420:2003, EN388:2016
Kategoria:	II

Właściwości



EN388:2016
2121X

Dostępne również w tych opcjach:



The Pink glove

Nr art. **BRO-S-1101**

Rozmiary

7/S-11/XXL

Różowa rękawiczka jest sprzedawana we współpracy z BRO dla szwedzkiej fundacji raka piersi. Za każdą sprzedaną parę 5 SEK przekazuje się fundacji walczącej z rakiem piersi.

Nr artykułu:	BRO-S-1101
Rozmiar:	7/S-11/XXL
Materiały:	Zamsz, Spandex, Polyes- termesh
Opakowanie:	12/120
Standard:	EN420:2003, EN388:2016
Kategoria:	II



The Blue glove

Nr art. **PC-S-1101**

Rozmiary

7/S-11/XXL

Niebieska rękawiczka jest sprzedawana we współpracy z BRO dla szwedzkiej fundacji raka piersi. Za każdą sprzedaną parę 5 SEK przekazuje się fundacji walczącej z rakiem piersi.

Nr artykułu:	PC-S-1101
Rozmiar:	7/S-11/XXL
Materiały:	Zamsz, Spandex, Polyes- termesh
Opakowanie:	12/120
Standard:	EN420:2003, EN388:2016
Kategoria:	II





Amara - trwała i wolna od chromu skóra syntetyczna



Screen Pro™
Nr art. **S-888XP**



Rozmiary
7/S-11/XXL

Specjalnie obszyte końcówki
palców umożliwiają pracę z
ekranem dotykowym



Elastyczne
połączenia, szwy



Regulowany mankiet z
neoprenu



Zaawansowane technologicznie rękawice montażowe wykonane z Amary, z wierzchnią częścią wykonaną ze spandeksu. Wzmocnienie na palcu wskazującym z Amary dla zwiększenia trwałości. Kończyny kciuków i palców wskazujących, obszyte materiałem są kompatybilne z ekranem dotykowym. Elastyczny materiał na łączeniach dla zwiększenia elastyczności. Mankiet z neoprenu z solidnym regulowanym zamkiem na rzep, który zwiększa komfort i umożliwia lepsze i bezpieczniejsze dopasowanie. Polecany dla osób z alergią na chrom.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo Utrzymanie
nieruchomości Elektryk Magazyn,
transport i logistyka Rolnictwo In-
stalacja wodociągowa Roboty
drogowe Motoryzacja i
naprawa Recykling odpadów-
Przetwórstwo papieru

Nr artykułu:	S-888XP
Rozmiar:	7/S-11/XXL
Materiały:	Amara, Spandex, Neopren
Opakowanie:	6/60
Standard:	EN420:2003, EN388:2016
Kategoria:	II

Właściwości



EN388:2016
2121X



Rookie

Nr art. S-239



Rozmiary
7/S-11/XXL



Rękawica montażowa z elastyczną górną częścią dłoni z poliestru. Wewnętrzna dłoń i palec wskazujący wykonane są z wytrzymałej syntetycznej skóry Amara. Ta rękawica jest bez podszewki i ma bardzo dobrą oddychalność. Elastyczny szew na nadgarstku dla lepszego dopasowania. Model wsuwany. Bez chromu i dobra alternatywa dla osób uczulonych lub wrażliwych na chrom.

Nr artykułu:	S-239
Rozmiar:	7/S-11/XXL
Materiały:	Amara, poliester
Opakowanie:	12/120
Standard:	EN420:2003, EN388:2016
Kategoria:	II

Obszary zastosowania:

Stolarstwo Utrzymanie nieruchomości Elektryk Magazyn, transport i logistyka Rolnictwo Instalacja wodociągowa Roboty drogowe Motoryzacja i naprawa Recykling odpadów Przetwórstwo papieru

Właściwości



EN388:2016
2121X



X-treme

Nr art. S-991



Rozmiary
6/XS-11/XXL



Rękawica montażowa z Amara o lepszej oddychalności niż większość rękawic skórzanych. Wierzch z poliestru. Zapięcie na rzep dla lepszego i bezpieczniejszego dopasowania. Polecany szczególnie dla osób uczulonych na chrom. Rękawica idealnie nadaje się do montażu i pakowania.

Nr artykułu:	S-991
Rozmiar:	6/XS-11/XXL
Materiały:	Amara, poliester
Opakowanie:	12/120
Standard:	EN420:2003, EN388:2016
Kategoria:	II

Obszary zastosowania:

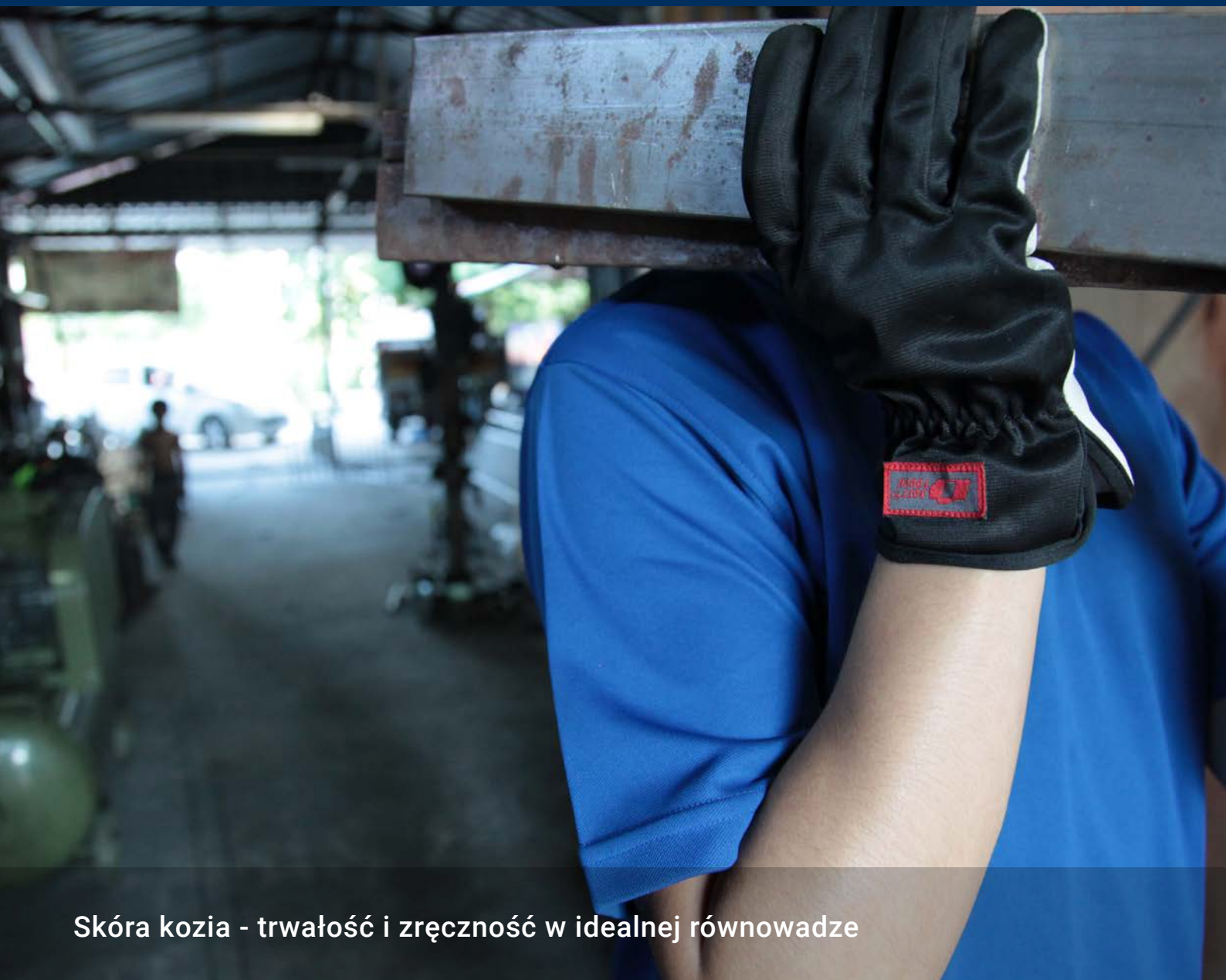
Stolarstwo Utrzymanie nieruchomości Elektryk Magazyn, transport i logistyka Rolnictwo Instalacja wodociągowa Roboty drogowe Motoryzacja i naprawa Recykling odpadów Przetwórstwo papieru

Właściwości



EN388:2016
2121X





Skóra kozia - trwałość i zręczność w idealnej równowadze



Precyzja
Nr art. P-209



Rozmiary
6/XS-12/3XL

Miękka skóra kozia



Nylon



Elastyczny szew



Rękawica montażowa z koziej skóry licowej z czarnym nylonem na górnej części dłoni jest niezwykle cienka i elastyczna. Elastyczna opaska na nadgarstek dla lepszego dopasowania. Rękawica to doskonały wybór do wszelkiego rodzaju prac montażowych, magazynowych i dostaw. Ulubiony wśród.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo Utrzymanie nieruchomości Elektryk Magazyn, transport i logistyka Rolnictwo Instalacja wodociągowa Roboty drogowe Motoryzacja i naprawa Recykling odpadów Przetwórstwo papieru

Nr artykułu:	P-209
Rozmiar:	6/XS-12/3XL
Materiały:	Kozia skóra, nylon
Opakowanie:	12/120
Standard:	EN420:2003, EN388:2016
Kategoria:	II

Właściwości



EN388:2016
2121X



Finlir

Nr art. P-203



Rozmiary
7/S-11/XXL



Rękawica montażowa z koziej skóry licowej na dłoni, na całej powierzchni palca wskazującego i na końcach palców. Na wierzchu dłoni czarna prążkowana bawełna. Elastyczna opaska na nadgarstek dla lepszego dopasowania. Kozia skóra to bardzo elastyczny i trwały materiał. Rękawica to doskonały wybór do wszelkiego rodzaju prac montażowych, magazynowych, kompletacji dostaw itp.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo Utrzymanie nieruchomości Elektryk Magazyn, transport i logistyka Rolnictwo Instalacja wodociągowa Roboty drogowe Motoryzacja i naprawa Recykling odpadów Przetwórstwo papieru

Właściwości



KAT II



EN388:2016
2122X

Nr artykułu:	P-203
Rozmiar:	7/S-11/XXL
Materiały:	Skóra kozia, bawełna
Opakowanie:	12/120
Standard:	EN420:2003, EN388:2016
Kategoria:	II



Focus

Nr art. P-208



Rozmiary
7/S-11/XXL



Rękawica montażowa z koziej skóry na dłoni ze wzmocnieniami na całej długości palca wskazującego i opuszki palca. Górna część dłoni ze 100% bawełny interlock. Skóra kozia to bardzo elastyczny i trwały materiał. Rękawica to doskonały wybór do wszelkiego rodzaju prac montażowych, magazynowych.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo Utrzymanie nieruchomości Elektryk Magazyn, transport i logistyka Rolnictwo Instalacja wodociągowa Roboty drogowe Motoryzacja i naprawa Recykling odpadów Przetwórstwo papieru

Właściwości



KAT II



EN388:2016
2122X

Nr artykułu:	P-208
Rozmiar:	7/S-11/XXL
Materiały:	Skóra kozia, bawełna
Opakowanie:	12/120
Standard:	EN420:2003, EN388:2016
Kategoria:	II



Goatskin

Nr art. G-183



Rozmiary
7/S-12/3XL



Rękawica montażowa z koziej skóry na dłoni ze wzmocnieniami na całej długości palca wskazującego i opuszki palca. Górna część dłoni ze 100% bawełny interlock. Skóra kozia to bardzo elastyczny i trwały materiał. Rękawica to doskonały wybór do wszelkiego rodzaju prac montażowych, magazynowych.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo Utrzymanie nieruchomości Elektryk Magazyn, transport i logistyka Rolnictwo Instalacja wodociągowa Roboty drogowe Motoryzacja i naprawa Recykling odpadów Przetwórstwo papieru

Właściwości



KAT II



EN388:2016
2121X

Nr artykułu:	G-183
Rozmiar:	7/S-12/3XL
Materiały:	Skóra kozia, bawełna
Opakowanie:	12/120
Standard:	EN420:2003, EN388:2016
Kategoria:	II



Truck

Nr art. **A-799**



Rozmiary
7/S-11/XXL



Elastyczne rękawice montażowe bez podszewki z skóry koziej. Wszystkie szwy z żaroodpornej nici Kevlar®. Rękawica to doskonały wybór do wszelkiego rodzaju prac montażowych.

Obszary zastosowania:

Stal i metal • Spawanie i ciepło • Motoryzacja i naprawa

Właściwości



Kevlar®



EN388:2016
2122X

Nr artykułu:	A-799
Rozmiar:	7/S-11/XXL
Materiały:	Kozia skóra, Kevlar
Opakowanie:	12/120
Standard:	EN420:2003, EN388:2016
Kategoria:	II



Bright

Nr art. **G-239**



Rozmiary
7/S-11/XXL



Rękawica montażowa z koziej skóry na dłoni, górna część z poliestru. Palec wskazujący wzmocniony skórą. Kozia skóra to bardzo elastyczny i trwały materiał. Rękawica to doskonały wybór do wszelkiego rodzaju prac montażowych, magazynowych.

Obszary zastosowania:

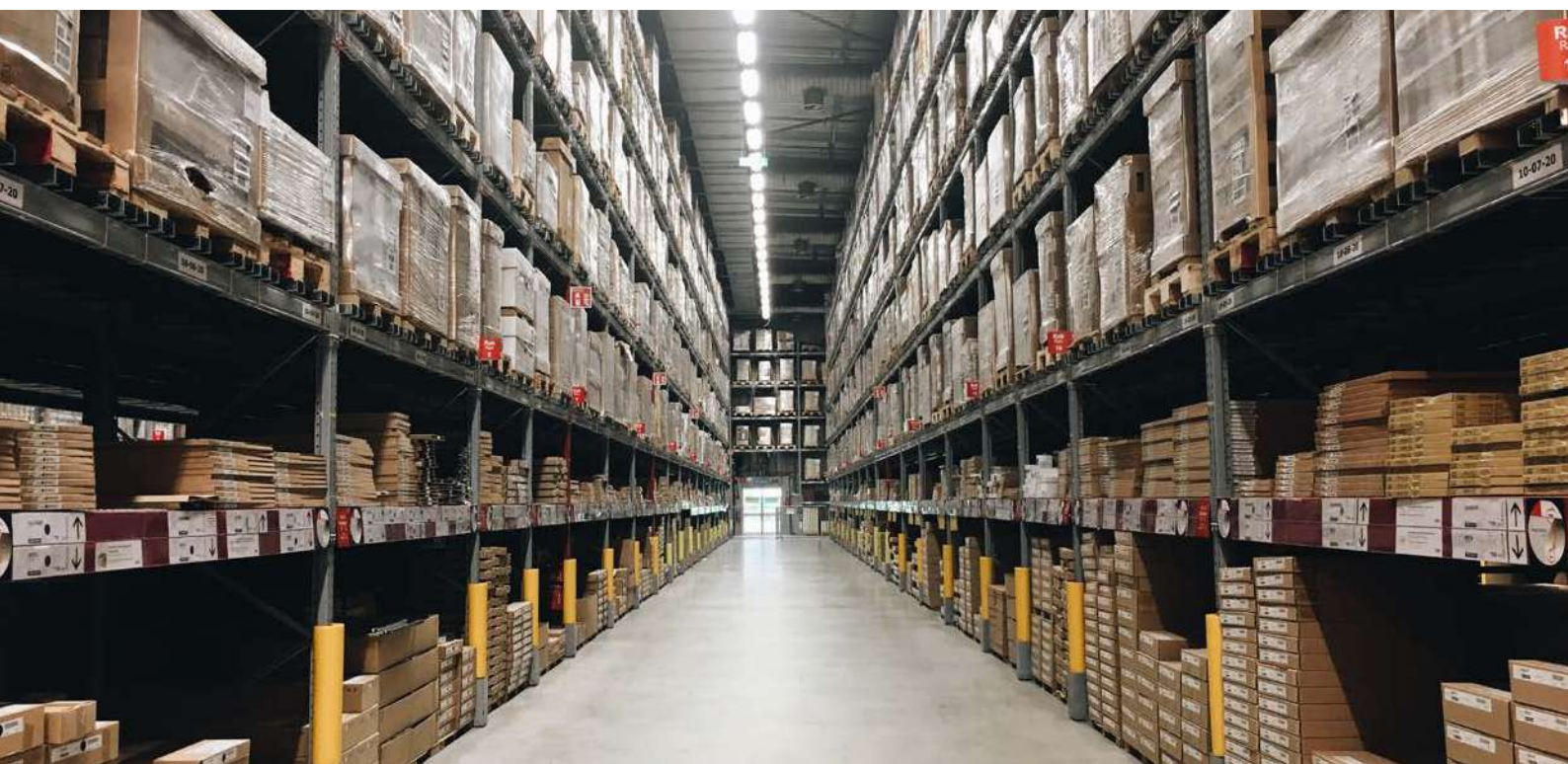
Stolarstwo Utrzymanie nieruchomości Elektryk Magazyn, transport i logistyka Rolnictwo Instalacja wodociągowa Roboty drogowe Motoryzacja i naprawa Recykling odpadów Przetwórstwo papieru

Właściwości



EN388:2016
2122X

Nr artykułu:	G-239
Rozmiar:	7/S-11/XXL
Materiały:	Skóra kozia, poliestr
Opakowanie:	12/120
Standard:	EN420:2003, EN388:2016
Kategoria:	II





Rękawica dla glazurników - wyjątkowa rękawica wykonana we współpracy z profesjonalnymi glazurnikami.



Tiler

Nr art. PRX-1090



Rozmiary
7/S-11/XXL

Amortyzujące poduszki i wzmocnienia uchwytu



Solidne ochraniacze na kości paliczkowe.



Regulowany mankiet z neoprenu



Specjalnie zaprojektowany uchwyt



Precyzyjna półrękawica ze skóry syntetycznej opracowana specjalnie we współpracy z profesjonalnymi glazurnikami. Wierzch z elastycznego spandexu. Solidna ochrona kostek z żelowymi wkładkami EVA wzmocnionymi trwałą syntetyczną skórą i podwójnymi szwami. Amortyzujące poduszki w wewnętrznej części dłoni i wzmocnienia uchwytu z silikonowymi wzorami dla lepszego chwytu. Miękka tkanina frotte na górnej części kciuka do wycierania czoła. Elastyczny mankiet z neoprenu z regulowanym zapięciem na rzepy dla bezpieczniejszego i lepszego dopasowania. Specjalny uchwyt na końcu mankietu ułatwiający zakładanie rękawicy. Bez chromu.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo •
Elektryk • Instalacja
wodociągowa • Roboty drogowe

Nr artykułu:	PRX-1090
Rozmiar:	7/S-11/XXL
Materiały:	Amara, Spandex, Neopren, Silikon, EVA
Opakowanie:	12/120
Standard:	EN420:2003
Kategoria:	I

Właściwości





Essentials-Podstawowy asortyment bez żadnych kompromisów



Essential 1690

Nr art. VWK-1690



Rozmiary
7/S-11/XXL



Rękawica montażowa o konstrukcji dla pracowników drogowych z pomarańczowym nylonowym materiałem HiVis na górnej części dłoni. Niezwykle cienka, elastyczna i wytrzymała skóra kozia na wewnętrznej stronie dłoni. Szeroka taśma odblaskowa na kostkach dla lepszej widoczności w warunkach słabego oświetlenia. Elastyczne szwy w nadgarstku dla lepszego dopasowania.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo Utrzymanie nieruchomości Elektryk Magazyn, transport i logistyka Rolnictwo Instalacja wodociągowa Roboty drogowe Motoryzacja i naprawa Recykling odpadów Przetwórstwo papieru

Właściwości



EN388:2016
1111X

Nr artykułu:	VWK-1690
Rozmiar:	7/S-11/XXL
Materiały:	Kozia skóra, nylon
Opakowanie:	12/120
Standard:	EN420:2003, EN388:2016
Kategoria:	II



Essential 1740

Nr art. VWK-1740



Rozmiary
7/S-11/XXL



Rękawica montażowa o konstrukcji dla robotników drogowych z nylonowym materiałem HiVis na górnej części dłoni. Niezwykle cienka, elastyczna i wytrzymała skóra kozia na wewnętrznej stronie dłoni. Szeroka taśma odblaskowa na kostkach dla lepszej widoczności w warunkach słabego oświetlenia. Elastyczne szwy w nadgarstku dla lepszego dopasowania.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo Utrzymanie nieruchomości Elektryk Magazyn, transport i logistyka Rolnictwo Instalacja wodociągowa Roboty drogowe Motoryzacja i naprawa Recykling odpadów Przetwórstwo papieru

Właściwości



EN388:2016
1111X

Nr artykułu:	VWK-1740
Rozmiar:	7/S-11/XXL
Materiały:	Kozia skóra, nylon
Opakowanie:	12/120
Standard:	EN420:2003, EN388:2016
Kategoria:	II



Essential 1860

Nr art. VWK-1860



Rozmiary
6/XS-12/3XL



Rękawica montażowa ze skóry koziej, wierzch dłoni z tkaniny nylonowej. Bardzo cienki i elastyczny, ale jednocześnie bardzo wytrzymały. Bez podszewki. Elastyczne szwy w nadgarstku dla lepszego dopasowania.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo Utrzymanie nieruchomości Elektryk Magazyn, transport i logistyka Rolnictwo Instalacja wodociągowa Roboty drogowe Motoryzacja i naprawa Recykling odpadów Przetwórstwo papieru

Właściwości



CE KAT II



EN388:2016
1111X

Nr artykułu:	VWK-1860
Rozmiar:	6/XS-12/3XL
Materiały:	Kozia skóra, nylon
Opakowanie:	12/120
Standard:	EN420:2003, EN388:2016
Kategoria:	II



Essential 1880

Nr art. VWK-1880



Rozmiary
7/S-11/XXL



Rękawica montażowa ze skóry koziej, wierzch dłoni ze 100% bawełny. Wzmocnienia na końcach palców i palcach wskazujących ze skóry koziej. Elastyczne szwy w nadgarstku dla lepszego dopasowania.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo Utrzymanie nieruchomości Elektryk Magazyn, transport i logistyka Rolnictwo Instalacja wodociągowa Roboty drogowe Motoryzacja i naprawa Recykling odpadów Przetwórstwo papieru

Właściwości



CE KAT II



EN388:2016
1111X

Nr artykułu:	VWK-1880
Rozmiar:	7/S-11/XXL
Materiały:	Skóra kozia, bawełna
Opakowanie:	12/120
Standard:	EN420:2003, EN388:2016
Kategoria:	II



Driver

Nr art. F-799



Rozmiary
8/M-11/XXL



Elastyczne rękawice montażowe bez podszewki z pełnej skóry owczej. Cienka skóra owcza jest niezwykle miękka i elastyczna, a przy tym zapewnia doskonałą wrażliwość koniuszków palców. Elastyczny szew na nadgarstku dla lepszego dopasowania.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo Utrzymanie nieruchomości Elektryk Magazyn, transport i logistyka Rolnictwo Instalacja wodociągowa Roboty drogowe Motoryzacja i naprawa Recykling odpadów Przetwórstwo papieru

Właściwości



CE KAT II



EN388:2016
1111X

Nr artykułu:	F-799
Rozmiar:	8/M-11/XXL
Materiały:	Skóra owcza
Opakowanie:	12/120
Standard:	EN420:2003, EN388:2016
Kategoria:	II



Leon

Nr art. C-7070



Rozmiary

8/M-11/XXL



Klasyczna rękawica ochronna z półpodszewką ze skóry licowej. Wzmocnienia na kostkach ze skóry. Górna część dłoni i gumowany kołnierz z grubej bawełny. Trwała skóra sprawia, że rękawice te są znacznie bardziej odporne i trwałe niż tradycyjne rękawice skórzane. Rękawica dobrze sprawdza się w przemyśle ciężkim, gdzie ważna jest trwałość i jakość.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo Utrzymanie nieruchomości Elektryk Magazyn, transport i logistyka Rolnictwo Instalacja wodociągowa Roboty drogowe Motoryzacja i naprawa Recykling odpadów Przetwórstwo papieru

Właściwości



EN388:2016
2122X

Nr artykułu:	C-7070
Rozmiar:	8/M-11/XXL
Materiały:	Skóra bydlęca, bawełna
Opakowanie:	12/60
Standard:	EN420:2003, EN388:2016
Kategoria:	II

Essentials Amara - podstawowa gama rękawic bez chromu



Alfa

Nr art. VWK-4110



Rozmiary

8/M-12/3XL

Amara - trwała i wolna od chromu skóra syntetyczna



Elastyczna tkanina między palcami



Cienki, elastyczny i bez podszewki



Rękawica montażowa wykonana ze skóry syntetycznej Amara bez chromu. Górna część dłoni z czarnego poliestru. Detale w kolorze HiVis. Pełny palec wskazujący z Amary dla dodatkowej trwałości. Elastyczny szew na nadgarstku dla bezpieczeństwa. Bez podszewki. Model wsuwany. Bez chromu i dobra alternatywa dla osób uczulonych lub wrażliwych na chrom.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo Utrzymanie nieruchomości Elektryk Magazyn, transport i logistyka Rolnictwo Instalacja wodociągowa Roboty drogowe Motoryzacja i naprawa Recykling odpadów Przetwórstwo papieru

Właściwości



EN388:2016
3111X

Nr artykułu:	VWK-4110
Rozmiar:	8/M-12/3XL
Materiały:	Amara, poliester
Opakowanie:	12/120
Standard:	EN ISO 21420:2020, EN388:2016
Kategoria:	II

Nowości



Delta

Nr art. VWK-4660


Rozmiary
7/S-12/3XL


Tradycyjna rękawica robocza ze skóry syntetycznej Amara z wierzchnią stroną z bawełny. Wzmocnienia na kostkach z Amary. Detale w kolorze fluorescencyjnym. Wzmocnienia na palec wskazujący i na końcach palców ze skóry Amara zapewniają trwałość. W połowie z podszewką dla większego komfortu. Ochrona tętnic ze skóry Amara. Elastyczny szew w nadgarstku dla bezpieczniejszego dopasowania. Wytrzymały, gumowany, bawełniany mankiet. Nie zawiera chromu.

Nr artykułu:	VWK-4660
Rozmiar:	7/S-12/3XL
Materiały:	Amara, Bawełna
Opakowanie:	12/120
Standard:	EN ISO 21420:2020, EN388:2016
Kategoria:	II

Obszary zastosowania:

Stolarstwo Utrzymanie nieruchomości Elektryk Magazyn, transport i logistyka Rolnictwo Instalacja wodociągowa Roboty drogowe Motoryzacja i naprawa Recykling odpadów Przetwórstwo papieru

Właściwości



KAT II


 EN388:2016
3211X


Nowości



Echo

Nr art. VWK-4670


Rozmiary
7/S-12/3XL


Rękawica montażowa z cholewką z elastycznego poliestru. Dłoń z wytrzymałej syntetycznej skóry Amara. Wskazujący palec ze skóry Amara zapewnia trwałość. Bez podszewki dla precyzji. Wysoka oddychalność. Szeroki elastyczny mankiet z regulowanym napięciem na rzep dla bezpiecznego dopasowania. Nie zawiera chromu i jest dobrą alternatywą dla osób uczulonych lub wrażliwych na chrom.

Nr artykułu:	VWK-4670
Rozmiar:	7/S-12/3XL
Materiały:	Amara, poliestr
Opakowanie:	12/120
Standard:	EN ISO 21420:2020, EN388:2016
Kategoria:	II

Obszary zastosowania:

Stolarstwo Utrzymanie nieruchomości Elektryk Magazyn, transport i logistyka Rolnictwo Instalacja wodociągowa Roboty drogowe Motoryzacja i naprawa Recykling odpadów Przetwórstwo papieru

Właściwości



KAT II


 EN388:2016
3111X



Mieszana powłoka PU/Nitryl - Trwałość, elastyczność i oddychalność w jednym



Ergo Tec
Nr art. ADF-874



Rozmiary
6/XS-12/3XL

Mikropianka PU / Nitryl
zapewnia wyjątkowo
pewny chwyt



Bezszwowe i elasty-
czne dla idealnego
dopasowania



Można pracować przez
dłuższy okres
użytkowania



Bezszwowe rękawice z dzianiny uszyte z nylonu / lycry i pokryte mieszanką PU / nitrylu na dłoni i na czubkach palców. Rękawica zapewnia doskonały chwyt i może być używana do wszystkich rodzajów prac precyzyjnych. Rękawiczki nie zawierają silikonu, rozpuszczalników i nie pozostawiają odcisków palców.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo Utrzymanie
nieruchomości Elektryk Magazyn,
transport i logistyka Rolnictwo In-
stalacja wodociągowa Roboty
drogowe Motoryzacja i
naprawa Recykling odpadów-
Przetwórstwo papieru

Nr artykułu:	ADF-874
Rozmiar:	6/XS-12/3XL
Materiały:	Nylon / lycra, PU / nitryl
Opakowanie:	12/144
Standard:	EN420:2003, EN388:2016
Kategoria:	II

Właściwości



EN388:2016
4121X



Ergo Tec

Nr art. ADF-870



Rozmiary
7/S-11/XXL



Bezszwowe rękawice z dzianiny uszyte z nylonu / lycry i częściowo pokryte mieszanką PU / nitrilu na dłoni, na palcach i powyżej kostki dla dodatkowej ochrony. Rękawica zapewnia doskonały chwyt i może być używana do wszystkich rodzajów prac precyzyjnych. Rękawiczki nie zawierają silikonu, rozpuszczalników i nie pozostawiają odcisków palców.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo Utrzymanie nieruchomości Elektryk Magazyn, transport i logistyka Rolnictwo Instalacja wodociągowa Roboty drogowe Motoryzacja i naprawa Recykling odpadów Przetwórstwo papieru

Właściwości



KAT II



EN388:2016
4121X

Nr artykułu:	ADF-870
Rozmiar:	7/S-11/XXL
Materiały:	Nylon / lycra, PU / nitril
Opakowanie:	12/144
Standard:	EN420:2003, EN388:2016
Kategoria:	II



Ergo Tec Plus

Nr art. ADF-844



Rozmiary
6/XS-11/XXL



Bezszwowe rękawice z dzianiny uszyte z nylonu / lycry i pokryte mieszanką PU / nitrilu na dłoni i na czubkach palców. Rękawica jest wyposażona w nitrylowe kropki na całej dłoni, aby zapewnić bardzo mocny chwyt.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo Utrzymanie nieruchomości Elektryk Magazyn, transport i logistyka Rolnictwo Instalacja wodociągowa Roboty drogowe Motoryzacja i naprawa Recykling odpadów Przetwórstwo papieru

Właściwości



KAT II



EN388:2016
4121X

Nr artykułu:	ADF-844
Rozmiar:	6/XS-11/XXL
Materiały:	Nylon / lycra, PU / nitril
Opakowanie:	12/144
Standard:	EN420:2003, EN388:2016
Kategoria:	II



Ergo Tec Plus

Nr art. ADF-840



Rozmiary
7/S-11/XXL



Bezszwowe rękawice z dzianiny uszyte z nylonu / lycry i częściowo pokryte mieszanką PU / nitrilu na dłoni, na palcach i powyżej kostki dla dodatkowej ochrony. Rękawica zapewnia doskonały chwyt i może być używana do wszystkich rodzajów prac precyzyjnych. Rękawiczki nie zawierają silikonu, rozpuszczalników i nie pozostawiają odcisków palców.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo Utrzymanie nieruchomości Elektryk Magazyn, transport i logistyka Rolnictwo Instalacja wodociągowa Roboty drogowe Motoryzacja i naprawa Recykling odpadów Przetwórstwo papieru

Właściwości



KAT II



EN388:2016
4121X

Nr artykułu:	ADF-840
Rozmiar:	7/S-11/XXL
Materiały:	Nylon / lycra, PU / nitril
Opakowanie:	12/144
Standard:	EN420:2003, EN388:2016
Kategoria:	II



Precyzyjne rękawice do montażu, warsztatu i przemysłu lekkiego. Ochrona, ekstremalne dopasowanie i wygoda w jednym pakiecie.



Powłoka z mikropianki nitylowej - Trwałość i elastyczność oraz pewny chwyt



Breathtech

Nr art. HV-NJ506



Rozmiary
6/XS-12/3XL

Cieńsza powłoka nitylowa dla lepszej wrażliwości dotykowej



Zaawansowana konstrukcja zapewniająca dodatkową odporność na ścieranie



Doskonale oddychające i komfortowe



Cienkie i bezszwowe rękawice dziane z nylonu / spandexu z powłoką z mikropianki nitylowej na dłoni i na czubkach palców. Rękawica jest odporna na ścieranie, olej, z doskonałą przyczepnością w suchych, mokrych lub zaolejonych warunkach. Bardzo wygodna rękawica o doskonałej oddychalności i mocnym dopasowaniu.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo Utrzymanie nieruchomości Elektryk Magazyn, transport i logistyka Rolnictwo Instalacja wodociągowa Roboty drogowe Motoryzacja i naprawa Recykling odpadów Przetwórstwo papieru

Nr artykułu:	HV-NJ506
Rozmiary	6/XS-12/3XL
Materiały:	Nylon / Spandex, Nityl
Opakowanie:	12/120
Standard:	EN420, EN388:2016, OEKO-TEX Standard 100
Kategoria:	II

Właściwości



EN388:2016
4131X

Technologia Hanfeel Powłoka nitylowa z mikropianki

Wyjątkowo odporny na ścieranie



Doskonale oddychające i komfortowe

Cieńsze niż większość innych rękawic na rynku.

Powłoka nitylowa wiąże się z wyściółką rękawicy bez przeciekania.

Doskonale połączenie trwałości i elastyczności.



Przed testem na ścieranie



> 8000 cykli bez zrywania materiału



Breathtech Plus

Nr art. HV-NR506



Rozmiary
6/XS-12/3XL



Cienkie i bezszwowe rękawice dziane z nylonu / spandeksu z powłoką z mikropianki nitylowej w części dłoniowej i na czubkach palców. Wyposażony w wypukłe nitylowe kropki na dłoni dla dodatkowej odporności na ścieranie i tłumienie. Rękawica jest odporna na ścieranie, olej, z doskonałą przyczepnością w suchych, mokrych lub zaolejonych warunkach. Bardzo wygodna rękawica o doskonałej oddychalności i mocnym dopasowaniu. Certyfikat Oeko-Tex Standard 100.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo Utrzymanie nieruchomości Elektryk Magazyn, transport i logistyka Rolnictwo Instalacja wodociągowa Roboty drogowe Motoryzacja i naprawa Recykling odpadów Przetwórstwo papieru

Właściwości



EN388:2016
4131X

Nr artykułu:	HV-NR506
Rozmiary	6/XS-12/3XL
Materiały:	Nylon / Spandex, Nityl
Opakowanie:	12/120
Standard:	EN420, EN388:2016, OEKO-TEX Standard 100
Kategoria:	II



Realmatch

Nr art. HV-NX304



Rozmiary
6/XS-12/3XL



Cienkie i bezszwowe rękawice dziane z poliestru z powłoką nitylową Sandy Grip na dłoni i na czubkach palców. Wysoka odporność na ścieranie i olej. Powłoka zapewnia doskonałą przyczepność w warunkach suchych, mokrych lub zaolejonych. Bardzo wygodna rękawica o doskonałej oddychalności i mocnym dopasowaniu.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo Utrzymanie nieruchomości Elektryk Magazyn, transport i logistyka Rolnictwo Instalacja wodociągowa Roboty drogowe Motoryzacja i naprawa Recykling odpadów Przetwórstwo papieru

Właściwości



EN388:2016
4121X

Nr artykułu:	HV-NX304
Rozmiar:	6/XS-12/3XL
Materiały:	Poliester, Nityl
Opakowanie:	12/120
Standard:	EN420:2003, EN388:2016
Kategoria:	II

Gładka powłoka nitylowa – zapewnia odporność na olej i trwałość

Nowości



Oiltouch

Nr art. HV-NKD5001


Rozmiary
6/XS-12/3XL

Wyjątkowa
olejoodporność

Podwójna powłoka
nitylowa

Bardzo wygodne,
dopasowane i bez-
pieczne


Dziane wodoodporne rękawice z nylonu zapewniające doskonałe dopasowanie i wygodę nawet przy długotrwałym użytkowaniu. Podwójna powłoka nitylowa sprawia, że rękawice są wodoodporne i mają doskonałe właściwości olejoodporne. Nie zawiera butadienu. Warstwa zewnętrzna z gładkiej powłoki nitylowej o doskonałej przyczepności w warunkach suchych, mokrych i zaolejonych. Niezwykle lekka rękawica odpowiednia do środowisk mokrych i zaolejonych o wysokich wymaganiach dotyczących bezpiecznego chwytu i długotrwałego użytkowania.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo Utrzymanie nieruchomości Elektryk Magazyn, transport i logistyka Rolnictwo Instalacja wodociągowa Roboty drogowe Motoryzacja i naprawa Recykling odpadów Przetwórstwo papieru

Nr artykułu:	HV-NKD5001
Rozmiar:	6/XS-12/3XL
Materiały:	Nylon, nityl
Opakowanie:	12/120
Standard:	EN ISO 21420:2020, EN388:2016
Kategoria:	II

Właściwości



KAT II


EN388:2016
4131X


Lace

Nr art. AD-98


Rozmiary
7/S-11/XXL


Bezszywowe rękawice dziane wykonane z włókna bambusowego / poliestrowego, pokryte nitylem w części dłoniowej i na czubkach palców. Włókno bambusowe ma wyjątkowe właściwości, takie jak miękkość, oddychalność, można je prać i jest są antybakteryjne. W połączeniu z poliestrem rękawica ta charakteryzuje się dużą wytrzymałością. Dzięki technice dziania i powłoce nitylowej rękawica ta ma ekstremalny chwyt, który sprawdza się w pracach precyzyjnych.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo Utrzymanie nieruchomości Elektryk Magazyn, transport i logistyka Rolnictwo Instalacja wodociągowa Roboty drogowe Motoryzacja i naprawa Recykling odpadów Przetwórstwo papieru

Właściwości



KAT II


EN388:2016
3121X



Nowości



Chemguard

Nr art. HV-CKJ800



Rozmiary
8/M-11/XXL

Rękawica odporna
na chemikalia 18G



Odporność chemiczna typ B



Powłoka nitrylowa z
mikropianki



Rękawica odporna na chemikalia (typ B) z niezwykle cienkiego nylonu o doskonałym dopasowaniu i wygodzie. Podwójna powłoka nitrylowa z warstwą zewnętrzną z mikrosponionego nitrylu o dobrej przyczepności w warunkach suchych, mokrych i zaolejonych. Podwójna powłoka nitrylowa na całym kciuku dla zwiększenia trwałości. Nie zawiera butadienu. Ergonomiczna konstrukcja zapewnia mniejsze zmęczenie dłoni i lepsze wrażenia użytkownika.

Obszary zastosowania:

Przemysł motoryzacyjny
• Chemia, laboratorium, medycyna • Instalacja wodociągowa • Leśnictwo • Ropa, gaz i górnictwo • Utrzymanie nieruchomości • Recykling odpadów.

Nr artykułu:	HV-CKJ800
Rozmiar:	8/M-11/XXL
Materiały:	Nylon, nitryl
Opakowanie:	12/120
Standard:	EN ISO 21420:2020, EN388:2016
Kategoria:	III

Właściwości



KAT II
0075



EN388:2016
4131X



EN374-1 TYP B
AJK



EN374-5



Powłoka PU - Doskonała przyczepność na sucho i oddychalność


Apus

Nr art. **AD-19**

Rozmiary

7/S-11/XXL



Bezszwowe rękawice z dzianiny poliestrowej powleczone czarnym PU w dłoni i na czubkach palców. PU zapewnia bardzo dobrą przyczepność, a rękawica może być używana do wszelkiego rodzaju prac precyzyjnych.

Nr artykułu:	AD-19
Rozmiar:	7/S-11/XXL
Materiały:	Poliester, PU
Opakowanie:	12/144
Standard:	EN420:2003, EN388:2016
Kategoria:	II

Obszary zastosowania:

Stolarstwo Utrzymanie nieruchomości Elektryk Magazyn, transport i logistyka Rolnictwo Instalacja wodociągowa Roboty drogowe Motoryzacja i naprawa Recykling odpadów Przetwórstwo papieru

Właściwości



KAT II


EN388:2016
3131X

Dostępne również w tych opcjach:


Apus

Nr art. **AD-19HR**
Rozmiary

7/S-11/XXL

Apus, AD-19 z opakowaniem detalicznym. Uniwersalna zawieszka wykonana w 100% z tkaniny pochodzącej z recyklingu, z otworem montażowym pasującym do większości wyświetlaczy włączni.

Nr artykułu:	AD-19HR
Rozmiar:	7/S-11/XXL
Materiały:	Poliester, PU
Opakowanie:	12/144
Standard:	EN420:2003, EN388:2016
Kategoria:	II


Apus Box

Nr art. **AD-19BOX**
Rozmiary

7/S-11/XXL

To pudełko działa również jako dozownik rękawic na 12 par rękawic. Rękawice są lepiej chronione, gdy nie są używane. Łatwy w użyciu, gdy potrzebna jest nowa para rękawic. W pudełku: AD-19 Apus, bezszwowa rękawica z dzianiny poliestrowej, pokryta czarnym PU w dłoni i na czubkach palców. PU zapewnia bardzo dobrą przyczepność, a rękawica może być używana do wszelkiego rodzaju prac precyzyjnych.

Nr artykułu:	AD-19BOX
Rozmiar:	7/S-11/XXL
Materiały:	Poliester, PU
Opakowanie:	1 opakowanie: 12 par Pudełko (12 pudełek): 144 pary 1 opakowanie: 12 par Pudełko (12 pudełek): 144 pary
Standard:	EN420:2003, EN388:2016
Kategoria:	II



Apus White

Nr art. AD-19W



Rozmiary
6/XS-11/XXL



Bezszywne rękawice z dzianiny poliestrowej powleczone czarnym PU w dłoni i na czubkach palców. PU zapewnia bardzo dobrą przyczepność, a rękawica może być używana do wszelkiego rodzaju prac precyzyjnych.

Nr artykułu:	AD-19W
Rozmiar:	6/XS-11/XXL
Materiały:	Poliester, PU
Opakowanie:	12/144
Standard:	EN420:2003, EN388:2016
Kategoria:	II

Obszary zastosowania:

Stolarstwo Utrzymanie nieruchomości Elektryk Magazyn, transport i logistyka Rolnictwo Instalacja wodociągowa Roboty drogowe Motoryzacja i naprawa Recykling odpadów Przetwórstwo papieru

Właściwości



KAT II



EN388:2016
3131X

Dostępne również w tych opcjach:



Apus

Nr art. AD-19WHR

Rozmiary

7/S-11/XXL

Apus, AD-19 z opakowaniem detalicznym. Uniwersalna zawieszka wykonana w 100% z tektury pochodzącej z recyklingu, z otworem montażowym pasującym do większości wyświetlaczy włóchni.

Nr artykułu:	AD-19WHR
Rozmiar:	7/S-11/XXL
Materiały:	Poliester, PU
Opakowanie:	12/144
Standard:	EN420:2003, EN388:2016
Kategoria:	II



Apus White

Nr art. AD-19WBOX

Rozmiary

7/S-11/XXL

To pudełko działa również jako dozownik rękawic na 12 par rękawic. Rękawice są lepiej chronione, gdy nie są używane. Łatwy w użyciu, gdy potrzebna jest nowa para rękawic. W pudełku: AD-19 Apus, bezszwowa rękawica z dzianiny poliestrowej, pokryta czarnym PU w dłoni i na czubkach palców. PU zapewnia bardzo dobrą przyczepność, a rękawica może być używana do wszelkiego rodzaju prac precyzyjnych.

Nr artykułu:	AD-19WBOX
Rozmiar:	7/S-11/XXL
Materiały:	Poliester, PU
Opakowanie:	1 opakowanie: 12 par Pudełko (12 pudełek): 144 pary
Standard:	EN420:2003, EN388:2016
Kategoria:	II



Nowości



Ecotouch
Nr art. HV-SE500



Rozmiary
6/XS-12/3XL

Ekstremalna
zręczność



Wyjątkowa
przyczepność na
suchej powierzchni



Wyjątkowe dopasowanie i wygodę



Dziane białe rękawice precyzyjne z nylonu. Rękawica jest cienka i elastyczna z doskonałym dopasowaniem i wrażliwością na dotyk. Biała powłoka PU na bazie wody zapewnia bardzo dobry i pewny chwyt. Nie zawiera butadienu i DMF. Ergonomiczna konstrukcja rękawicy daje takie korzyści, jak komfort i mniejsze zmęczenie dłoni.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo • Malowanie •
Obsługa żywności

Nr artykułu:	HV-SE500
Rozmiar:	6/XS-12/3XL
Materiały:	Nylon, PU na bazie wody
Opakowanie:	12/120
Standard:	EN ISO 21420:2020, EN388:2016
Kategoria:	II

Właściwości



KAT II



EN388:2016
4131X





Mechanbl

Nr art. HV-PE304



Rozmiary
6/XS-12/3XL



Cienkie i niezwykle lekkie rękawice dziane z białego poliestru. Bardzo wygodne nawet przy całodziennym użytkowaniu. Cienka czarna powłoka PU na dłoni i na czubkach palców o wysokiej odporności na ścieranie. Powłoka zapewnia dobrą przyczepność i doskonałą wrażliwość dotykową podczas prac precyzyjnych.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo Utrzymanie nieruchomości Elektryk Magazyn, transport i logistyka Rolnictwo Instalacja wodociągowa Roboty drogowe Motoryzacja i naprawa Recykling odpadów Przetwórstwo papieru

Właściwości



EN388:2016
3121X

Nr artykułu:	HV-PE304
Rozmiar:	6/XS-12/3XL
Materiały:	Poliester, PU
Opakowanie:	12/120
Standard:	EN420:2003, EN388:2016
Kategoria:	II



Mechanp

Nr art. HV-PE303



Rozmiary
6/XS-12/3XL



Cienkie i niezwykle lekkie rękawice dziane z białego poliestru. Bardzo wygodny nawet przy całodziennym użytkowaniu. Cienka biała powłoka PU na dłoni i na czubkach palców o wysokiej odporności na ścieranie. Powłoka zapewnia dobrą przyczepność i doskonałą wrażliwość dotykową podczas prac precyzyjnych. Biały kolor sprawia, że rękawica nadaje się również do malowania.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo Utrzymanie nieruchomości Elektryk Magazyn, transport i logistyka Rolnictwo Instalacja wodociągowa Roboty drogowe Motoryzacja i naprawa Recykling odpadów Przetwórstwo papieru

Właściwości



EN388:2016
3121X

Nr artykułu:	HV-PE303
Rozmiar:	6/XS-12/3XL
Materiały:	Poliester, PU
Opakowanie:	12/120
Standard:	EN420:2003, EN388:2016
Kategoria:	II



Stretch Zero

Nr art. HV-PE802



Rozmiary
7/S-12/3XL



Bezszywe rękawice z dzianiny nylonowej, które są wyjątkowo cienkie i elastyczne. Bardzo cienka powłoka PU w dłoni i na czubkach palców o dobrej odporności na ścieranie. Rękawica zapewnia dobry chwyt i wyjątkową wrażliwość dotykową przy wszystkich pracach precyzyjnych. Ekran dotykowy jest kompatybilny z powłoką grafenową warstwy wierzchniej, zapewniającą dobre właściwości przewodnictwa elektrycznego. Doskonale nadaje się do środowisk pracy z terminalami lub tam, gdzie wymagane są smartfony.

Obszary zastosowania:

Budownictwo - Motoryzacja i naprawa • stolarstwo • Utrzymanie nieruchomości

Właściwości



EN388:2016
2121X

Nr artykułu:	HV-PE802
Rozmiar:	7/S-12/3XL
Materiały:	Nylon, PU
Opakowanie:	12/120
Standard:	EN420:2003, EN388:2016
Kategoria:	II



Powłoka lateksowa Sandy Grip - Doskonała przyczepność na mokro i trwałość

Nowości



Sofit

Nr art. HV-LX304



Rozmiary
6/XS-12/3XL

Poliester HiVis



Wyjątkowa przyczepność na suchej powierzchni



Powłoka lateksowa



Dziane rękawice z poliestru HiVis. Rękawica jest bardzo elastyczna z doskonałym dopasowaniem i wyjątkową wrażliwością dotykową. Czarna powłoka lateksowa z chropowatą powierzchnią Sandy zapewnia wyjątkowo pewny chwyt nawet w mokrym środowisku. Nie zawiera butadienu. Ergonomiczna konstrukcja rękawicy daje takie korzyści, jak komfort i mniejsze zmęczenie dłoni.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo Utrzymanie nieruchomości Elektryk Magazyn, transport i logistyka Rolnictwo Instalacja wodociągowa Roboty drogowe Motoryzacja i naprawa Recykling odpadów Przetwórstwo papieru

Nr artykułu:	HV-LX304
Rozmiar:	6/XS-12/3XL
Materiały:	Poliester, Lateks
Opakowanie:	12/120
Standard:	EN ISO 21420:2020, EN388:2016
Kategoria:	II

Właściwości



KAT II



EN388:2016
3131X



EN407:2020
X1XXXX



Aquaguard

Nr art. HV-LKX301



Rozmiary
7/S-12/3XL



Dziane wodoodporne rękawice z nylonu o doskonałym dopasowaniu i komforcie nawet przy długim użytkowaniu. Potrójna powłoka lateksowa sprawia, że rękawica jest wodoodporna z dodatkowymi właściwościami izolacyjnymi. Warstwa zewnętrzna w technologii Sandy Grip z fantastyczną przyczepnością w suchych, mokrych i zaolejonych warunkach. Niezwykle lekka rękawica odpowiednia do wszystkich mokrych środowisk z wysokimi wymaganiami dotyczącymi bezpiecznego chwytu i długotrwałego użytkowania.

Nr artykułu:	HV-LKX301
Rozmiar:	7/S-12/3XL
Materiały:	Nylon, lateks
Opakowanie:	12/120
Standard:	EN420:2003, EN388:2016
Kategoria:	II

Obszary zastosowania:

Stolarstwo Utrzymanie nieruchomości Elektryk Magazyn, transport i logistyka Rolnictwo Instalacja wodociągowa Roboty drogowe Motoryzacja i naprawa Recykling odpadów Przetwórstwo papieru

Właściwości



KAT II



EN388:2016
3131X



Eco Bamboo

Nr art. AD-88



Rozmiary
6/XS-11/XXL

Wytrzymały naturalny lateks zapewniający doskonałą przyczepność



Antybakteryjna i hipoalergiczna tkanina bambusowa



W 100% degradowalne bez szkodliwych skutków ubocznych



Bezszywowa dzianinowa rękawica wykonana z włókna bambusowego, w dłoni i na czubkach palców powleczone 100% naturalnym lateksem. Lateks ma wytrzymałą powierzchnię zapewniającą doskonały chwyt. Materiał jest w 100% biodegradowalny, co czyni go wyborem przyjaznym dla środowiska. W procesie produkcji nie użyto żadnych chemicznych dodatków, dzięki czemu tkanina jest hipoalergiczna i nie powoduje podrażnień skóry. Włókna bambusowe mają wyjątkowe właściwości, takie jak miękkość, trwałość, oddychalność, naturalnie antybakteryjne i zmywalne. W opakowaniu jednostkowym.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo • Rolnictwo • Roboty drogowe • Motoryzacja i naprawa pojazdów

Nr artykułu:	AD-88
Rozmiar:	6/XS-11/XXL
Materiały:	Włókno bambusowe, lateks
Opakowanie:	12/144
Standard:	EN420:2003, EN388:2016
Kategoria:	II

Właściwości



KAT II



EN388:2016
4131X





Rękawice chroniące przed przecięciem dla przemysłu lekkiego i ciężkiego.

Opracowany z naciskiem na wygodę i elastyczność.



Rękawice odporne na przecięcie z powłoką z mikropianki nitrylowej

Nowości



Foamcut C

Nr art. HV-NJE3231

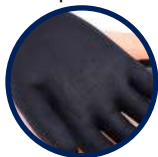


Rozmiary
6/XS-12/3XL

HPPE/ rękawice odporne na przecięcie, poziom C



Powłoka nitrylowa z mikropianki



Bardzo wygodne, dopasowane i bezpieczne



Dziane, pomarańczowe rękawice odporne na przecięcie (poziom C) z poliestru/spandexu i HPPE wzmocnione włóknem stalowym. Rękawica jest bardzo elastyczna z doskonałym dopasowaniem i wyjątkowym precyzyjnym uchwytem. Czarna powłoka ze spienionego nitrylu zapewnia pewny chwyt i doskonałą odporność na olej. Nie zawiera butadienu. Ergonomiczna konstrukcja rękawicy daje takie korzyści, jak komfort i mniejsze zmęczenie dłoni.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo • Utrzymanie nieruchomości • Stal i metal • Elektrycy • Instalacja wodociągowa • Transport żywności • Roboty drogowe • Motoryzacja i naprawa pojazdów • Recykling odpadów, przetwórstwo papieru

Właściwości



KAT II



EN388:2016
4X42C

Nr artykułu:	HV-NJE3231
Rozmiar:	6/XS-12/3XL
Materiały:	HPPE/stal, poliestr/elastan, nitryl
Opakowanie:	12/120
Standard:	EN ISO 21420:2020 EN388:2016
Kategoria:	II

Nowości



Lite-foamcut B

Nr art. HV-NJE8237


Rozmiary
6/XS-12/3XL


Dziane, jasnoniebieskie, precyzyjne rękawice odporne na przecięcie (poziom B) z poliestru/spandexu i HPPE wzmocnione włóknem stalowym. Rękawica jest niezwykle cienka i elastyczna, świetnie się dopasowuje i ma wyjątkową wrażliwość dotykową. Czarna powłoka ze spienionego nitrilu zapewnia pewny chwyt i doskonałą odporność na oleje. Nie zawiera butadienu. Ergonomiczna konstrukcja rękawicy daje takie korzyści, jak komfort i mniejsze zmęczenie dłoni.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo • Utrzymanie nieruchomości • Stal i metal • Elektrycy • Instalacja wodociągowa • Transport żywności • Roboty drogowe • Motoryzacja i naprawa pojazdów • Recykling odpadów, przetwórstwo papieru

Właściwości



KAT II

EN388:2016
4X42B

Nr artykułu:	HV-NJE8237
Rozmiar:	6/XS-12/3XL
Materiały:	HPPE/stal, poliestr/elastan, nitril
Opakowanie:	12/120
Standard:	EN ISO 21420:2020, EN388:2016
Kategoria:	II

Nowości



DB Foamcut D

Nr art. HV-NJE3231


Rozmiary
6/XS-12/3XL


Dziane, jasnoniebieskie, precyzyjne rękawice odporne na przecięcie (poziom D) z poliestru/spandexu i HPPE wzmocnione włóknem stalowym. Rękawica jest niezwykle cienka i elastyczna, świetnie się dopasowuje i ma wyjątkową wrażliwość dotykową. Czarna powłoka ze spienionego nitrilu zapewnia pewny chwyt i doskonałą odporność na oleje. Nie zawiera butadienu. Ergonomiczna konstrukcja rękawicy daje takie korzyści, jak komfort i mniejsze zmęczenie dłoni.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo • Utrzymanie nieruchomości • Stal i metal • Elektrycy • Instalacja wodociągowa • Transport żywności • Roboty drogowe • Motoryzacja i naprawa pojazdów • Recykling odpadów, przetwórstwo papieru

Właściwości



KAT II

EN388:2016
4X42D

Nr artykułu:	HV-NJE3231
Rozmiar:	6/XS-12/3XL
Materiały:	HPPE/stal, poliestr/elastan, nitril
Opakowanie:	12/120
Standard:	EN ISO 21420:2020, EN388:2016
Kategoria:	II

Nowości



Foamcut C

Nr art. HV-NJE3233


Rozmiary
6/XS-12/3XL


Dziane, jasnoniebieskie, precyzyjne rękawice odporne na przecięcie (poziom E) z poliestru/spandexu i HPPE wzmocnione włóknem stalowym. Rękawica jest niezwykle cienka i elastyczna, świetnie się dopasowuje i ma wyjątkową wrażliwość dotykową. Czarna powłoka ze spienionego nitrilu zapewnia pewny chwyt i doskonałą odporność na oleje. Nie zawiera butadienu. Ergonomiczna konstrukcja rękawicy daje takie korzyści, jak komfort i mniejsze zmęczenie dłoni.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo • Utrzymanie nieruchomości • Stal i metal • Elektrycy • Instalacja wodociągowa • Transport żywności • Roboty drogowe • Motoryzacja i naprawa pojazdów • Recykling odpadów, przetwórstwo papieru

Właściwości



KAT II

EN388:2016
4X43E

Nr artykułu:	HV-NJE3233
Rozmiar:	6/XS-12/3XL
Materiały:	HPPE/stal, poliestr/elastan, nitril
Opakowanie:	12/120
Standard:	EN ISO 21420:2020, EN388:2016
Kategoria:	II

Nowości



Litecut C

Nr art. HV-NJE8238



Rozmiary
6/XS-12/3XL

Precyzyjna rękawica
odporna na przecięcie
18G



HPPE/ rękawice
odporne na przecięcie
, poziom C



Powłoka nitylowa z
mikropianki



Dziane, rękawice precyzyjne, odporne na przecięcie (poziom C) z poliestru/ spandexu i HPPE wzmocnione stałą. Rękawica jest niezwykle cienka i elastyczna, świetnie się dopasowuje i ma wyjątkową wrażliwość dotykową. Czarna powłoka ze spienionego nitrilu zapewnia pewny chwyt i doskonałą odporność na oleje. Nie zawiera butadienu. Ergonomiczna konstrukcja rękawicy daje takie korzyści, jak komfort i mniejsze zmęczenie dłoni.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo • Utrzymanie nieruchomości • Stal i metal • Elektrycy • Instalacja wodociągowa • Transport żywności • Roboty drogowe • Motoryzacja i naprawa pojazdów • Recykling odpadów, przetwórstwo papieru

Nr artykułu:	HV-NJE8238
Rozmiar:	6/XS-12/3XL
Materiały:	HPPE/stal, poliestr/elastan, nitril
Opakowanie:	12/120
Standard:	EN ISO 21420:2020, EN388:2016
Kategoria:	II

Właściwości



KAT II



EN388:2016

4X31C



Breathtech Lite

Nr art. HV-NJ81110



Rozmiary
7/S-12/3XL



Wyjątkowo cienkie i bezszwowe rękawice odporne na przecięcie (poziom B). Bardzo wygodne i miękkie z doskonałą oddychalnością i super dopasowaniem. Ergonomiczna konstrukcja wkładki zmniejsza zmęczenie palców. Wyposażony w zaawansowaną, cienką powłokę z mikropianki nitylowej na dłoni i na czubkach palców. Powłoka zapewnia pewny chwyt, olejoodporność i dobrą odporność na ścieranie.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo • Utrzymanie nieruchomości • Stal i metal • Elektrycy • Instalacja wodociągowa • Transport żywności • Roboty drogowe • Motoryzacja i naprawa pojazdów • Recykling odpadów, przetwórstwo papieru

Właściwości



KAT II



EN388:2016

4X41B

Nr artykułu:	HV-NJ81110
Rozmiar:	7/S-12/3XL
Materiały:	HPPE, stal, włókno szklane, nitril
Opakowanie:	12/120
Standard:	EN420:2003, EN388:2016
Kategoria:	II





Hyperguard

Nr art. HV-NJ3150



Rozmiary
6/XS-12/3XL



Cienkie i bezszwowe rękawice odporne na przecięcia (poziom D) o wysokim poziomie ochrony przed przecięciem. Zmniejsza ryzyko zranienia w kontakcie z materiałami o ostrych krawędziach, takimi jak szkło i płytki. Wyposażony w powłokę z mikropianki nitylowej na dłoni i na czubkach palców. Rękawica jest odporna na ścieranie, olej, z doskonałą przyczepnością w suchych, mokrych lub zaolejonych warunkach. Bardzo wygodna rękawica o doskonałej oddychalności i mocnym dopasowaniu.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo • Utrzymanie nieruchomości • Stal i metal • Elektrycy • Instalacja wodociągowa • Transport żywności • Roboty drogowe • Motoryzacja i naprawa pojazdów • Recykling odpadów, przetwórstwo papieru

Właściwości



KAT II



EN388:2016
4X42D

Nr artykułu:	HV-NJ3150
Rozmiary	6/XS-12/3XL
Materiały:	HPPE, stal, włókno szklane, nityl
Opakowanie:	12/120
Standard:	EN420:2003, EN388:2016
Kategoria:	II



Rękawice odporne na przecięcie z technologią piaskowego wykończenia Nitrile SuperGrip®



Blackiro

Nr art. HV-NXC3158



Rozmiary
7/S-12/3XL



Cienkie i bezszwowe rękawice odporne na przecięcia (poziom F) o wysokim poziomie ochrony przed przecięciem. Zmniejsza ryzyko zranienia w kontakcie z materiałami o ostrych krawędziach, takimi jak szkło i płytki. Wyposażony w powłokę z mikropianki nitrilowej na dłoni i na czubkach palców. Rękawica jest odporna na ścieranie, olej, z doskonałą przyczepnością w suchych, mokrych lub zaolejonych warunkach. Bardzo wygodna rękawica o doskonałej oddychalności i mocnym dopasowaniu.

Nr artykułu:	HV-NXC3158
Rozmiar:	7/S-12/3XL
Materiały:	HPPE, stal, włókno szklane, nitril
Opakowanie:	12/120
Standard:	EN420:2003, EN388:2016
Kategoria:	II

Obszary zastosowania:

Stolarstwo • Utrzymanie nieruchomości • Stal i metal • Elektrycy • Instalacja wodociągowa • Transport żywności • Roboty drogowe • Motoryzacja i naprawa pojazdów • Recykling odpadów, przetwórstwo papieru

Właściwości



EN388:2016
4X43F



Hyperguard Max

Nr art. HV-NXC3157



Rozmiary
7/S-12/3XL



Bezszwowe i elastyczne rękawice odporne na przecięcia (poziom F) o najwyższym poziomie ochrony przed przecięciem. Powłoka nitrilowa w technologii Sandy Grip na dłoni i na czubkach palców zapewnia doskonałą odporność na olej i trwałość. Wytrzymała powierzchnia zapewnia doskonałą przyczepność w suchych, mokrych lub zaolejonych warunkach. Ergonomicznie zaprojektowana wyściółka zapewniająca wygodną rękawicę o doskonałej oddychalności i mocnym dopasowaniu.

Nr artykułu:	HV-NXC3157
Rozmiar:	7/S-12/3XL
Materiały:	HPPE, stal, włókno szklane, nitril
Opakowanie:	12/120
Standard:	EN420:2003, EN388:2016
Kategoria:	II

Obszary zastosowania:

Stolarstwo • Utrzymanie nieruchomości • Stal i metal • Elektrycy • Instalacja wodociągowa • Transport żywności • Roboty drogowe • Motoryzacja i naprawa pojazdów • Recykling odpadów, przetwórstwo papieru

Właściwości



EN388:2016
4X43F

Technologia SuperGrip® Seria Sandy



Powiększenie powierzchni Supergrip w kolorze piaskowym

Specjalna technologia tworzy wytrzymałą powierzchnię w tych modelach rękawic.

Zalety:

- Zwiększony współczynnik tarcia zmniejsza siłę potrzebną do mocnego chwytu.
- Pewny chwyt nawet w mokrym środowisku.
- **WYTRZYMAŁOŚĆ NA ŚCIERANIE**

Nowości



Foamcut C

Nr art. HV-NXC3248



Rozmiary
6/XS-12/3XL

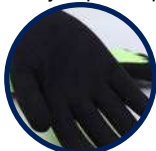
HPPE/ rękawice odporne na przecięcie, poziom C



Poliester HiVis



Powłoka z pianki nitrilowej Super Grip®



Dziane rękawice odporne na przecięcie (poziom D) z poliestru/spandexu i HPPE wzmocnione stalą. Rękawica jest bardzo elastyczna z doskonałym dopasowaniem i wyjątkową wrażliwością dotykową. Czarna powłoka ze spienionego nitrilu z powierzchnią Sandy Grip zapewnia wyjątkowo pewny chwyt i doskonałą odporność na oleje. Nie zawiera butadienu. Ergonomiczna konstrukcja rękawicy daje takie korzyści, jak komfort i mniejsze zmęczenie dłoni.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo • Utrzymanie nieruchomości • Stal i metal • Elektrycy • Instalacja wodociągowa • Transport żywności • Roboty drogowe • Motoryzacja i naprawa pojazdów • Recykling odpadów, przetwórstwo papieru

Nr artykułu:	HV-NXC3248
Rozmiar:	6/XS-12/3XL
Materiały:	HPPE/stal, poliestr/elastan, nitril
Opakowanie:	12/120
Standard:	EN ISO 21420:2020, EN388:2016
Kategoria:	II

Właściwości



KAT II



EN388:2016
4X42D

Nowości



Sofcut D

Nr art. HV-NXC3232



Rozmiary
6/XS-12/3XL



Dziane rękawice odporne na przecięcie (poziom D) z poliestru/spandexu i HPPE wzmocnione stalą. Rękawica jest bardzo elastyczna z doskonałym dopasowaniem i wyjątkową wrażliwością dotykową. Czarna powłoka ze spienionego nitrilu z powierzchnią Sandy Grip zapewnia wyjątkowo pewny chwyt i doskonałą odporność na oleje. Nie zawiera butadienu. Ergonomiczna konstrukcja rękawicy daje takie korzyści, jak komfort i mniejsze zmęczenie dłoni.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo • Utrzymanie nieruchomości • Stal i metal • Elektrycy • Instalacja wodociągowa • Transport żywności • Roboty drogowe • Motoryzacja i naprawa pojazdów • Recykling odpadów, przetwórstwo papieru

Właściwości



KAT II



EN388:2016
4X42D

Nr artykułu:	HV-NXC3232
Rozmiar:	6/XS-12/3XL
Materiały:	HPPE/stal, poliestr/elastan, nitril
Opakowanie:	12/120
Standard:	EN ISO 21420:2020, EN388:2016
Kategoria:	II



Odporne na przecięcie rękawice z PU dla lepszego chwytu na sucho

Nowości



Thincut E

Nr art. HV-PE3233



Rozmiary
6/XS-12/3XL

HPPE/Rękawice odporne na przecięcie stali poziom E



Powłoka PU



Bardzo wygodne, dopasowane i bezpieczne



Dziane, precyzyjne rękawice odporne na przecięcie (poziom E) z poliestru/spandexu i HPPE wzmocnione włóknem stalowym. Rękawica jest niezwykle cienka i elastyczna, świetnie się dopasowuje i ma wyjątkową wrażliwość dotykową. Czarna powłoka ze spienionego nitrilu zapewnia pewny chwyt i doskonałą odporność na oleje. Nie zawiera butadienu. Ergonomiczna konstrukcja rękawicy daje takie korzyści, jak komfort i mniejsze zmęczenie dłoni.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo • Utrzymanie nieruchomości • Stal i metal • Elektrycy • Instalacja wodociągowa • Transport żywności • Roboty drogowe • Motoryzacja i naprawa pojazdów • Recykling odpadów, przetwórstwo papieru

Nr artykułu:	HV-PE3233
Rozmiar:	6/XS-12/3XL
Materiały:	HPPE/stal, poliestr/elastan, PU
Opakowanie:	12/120
Standard:	EN ISO 21420:2020, EN388:2016
Kategoria:	II

Właściwości



KAT II



EN388:2016
3X42E

Nowości



Thincut C

Nr art. HV-PE3231


Rozmiary
6/XS-12/3XL


Dziane, precyzyjne rękawice odporne na przecięcie (poziom C) z poliestru/spandexu i HPPE wzmocnione włóknem stalowym. Rękawica jest niezwykle cienka i elastyczna, świetnie się dopasowuje i ma wyjątkową wrażliwość dotykową. Czarna powłoka ze spienionego nitrilu zapewnia pewny chwyt i doskonałą odporność na oleje. Nie zawiera butadienu. Ergonomiczna konstrukcja rękawicy daje takie korzyści, jak komfort i mniejsze zmęczenie dłoni.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo • Utrzymanie nieruchomości • Stal i metal • Elektrycy • Instalacja wodociągowa • Transport żywności • Roboty drogowe • Motoryzacja i naprawa pojazdów • Recykling odpadów, przetwórstwo papieru

Właściwości


 EN388:2016
4X42C

Nr artykułu:	HV-PE3231
Rozmiar:	6/XS-12/3XL
Materiały:	HPPE/stal, poliestr/elastan, PU
Opakowanie:	12/120
Standard:	EN ISO 21420:2020, EN388:2016
Kategoria:	II

Nowości



Thincut D

Nr art. HV-PE3248


Rozmiary
6/XS-12/3XL


Dziane rękawice odporne na przecięcie (poziom D) z poliestru/spandexu i HPPE wzmocnione stalą. Rękawica jest bardzo elastyczna z doskonałym dopasowaniem i wyjątkową wrażliwością dotykową. Czarna powłoka ze spienionego nitrilu z powierzchnią Sandy Grip zapewnia wyjątkowo pewny chwyt i doskonałą odporność na oleje. Nie zawiera butadienu. Ergonomiczna konstrukcja rękawicy daje takie korzyści, jak komfort i mniejsze zmęczenie dłoni.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo • Utrzymanie nieruchomości • Stal i metal • Elektrycy • Instalacja wodociągowa • Transport żywności • Roboty drogowe • Motoryzacja i naprawa pojazdów • Recykling odpadów, przetwórstwo papieru

Właściwości


 EN388:2016
4X42D

Nr artykułu:	HV-PE3248
Rozmiar:	6/XS-12/3XL
Materiały:	HPPE/stal, poliestr/elastan, PU
Opakowanie:	12/120
Standard:	EN ISO 21420:2020, EN388:2016
Kategoria:	II

Nowości



Thincut C

Nr art. HV-PE8238


Rozmiary
6/XS-12/3XL


Dziane, precyzyjne rękawice odporne na przecięcie (poziom C) z poliestru/spandexu i HPPE wzmocnione włóknem stalowym. Rękawica jest niezwykle cienka i elastyczna, świetnie się dopasowuje i ma wyjątkową wrażliwość dotykową. Czarna powłoka ze spienionego nitrilu zapewnia pewny chwyt i doskonałą odporność na oleje. Nie zawiera butadienu. Ergonomiczna konstrukcja rękawicy daje takie korzyści, jak komfort i mniejsze zmęczenie dłoni.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo • Utrzymanie nieruchomości • Stal i metal • Elektrycy • Instalacja wodociągowa • Transport żywności • Roboty drogowe • Motoryzacja i naprawa pojazdów • Recykling odpadów, przetwórstwo papieru

Właściwości


 EN388:2016
3X31C

Nr artykułu:	HV-PE8238
Rozmiar:	6/XS-12/3XL
Materiały:	HPPE/stal, poliestr/elastan, PU
Opakowanie:	12/120
Standard:	EN ISO 21420:2020, EN388:2016
Kategoria:	II

Nowości



Hydracut B

Nr art. HV-SE8237



Rozmiary
6/XS-12/3XL

Precyzyjna
rękawica odporna
na przecięcie 18G



HPPE/ rękawice
odporne na przecięcie
, poziom C



Wyjątkowa przyczepność
na suchej powierzchni



Dziane, precyzyjne rękawice odporne na przecięcie (poziom C) z poliestru/ spandeksu i HPPE wzmocnione włóknem stalowym. Rękawica jest niezwykle cienka i elastyczna, świetnie się dopasowuje i ma wyjątkową wrażliwość dotykową. Czarna powłoka ze spienionego nitrilu zapewnia pewny chwyt i doskonałą odporność na oleje. Nie zawiera butadienu. Ergonomiczna konstrukcja rękawicy daje takie korzyści, jak komfort i mniejsze zmęczenie dłoni.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo • Utrzymanie nieruchomości • Stal i metal • Elektrycy • Instalacja wodociągowa • Transport żywności • Roboty drogowe • Motoryzacja i naprawa pojazdów • Recykling odpadów, przetwórstwo papieru

Nr artykułu:	HV-NXC3248
Rozmiar:	6/XS-12/3XL
Materiały:	HPPE/stal, poliestru/spandeks, PU na bazie wody
Opakowanie:	12/120
Standard:	EN ISO 21420:2020, EN388:2016
Kategoria:	II

Właściwości



KAT II



EN388:2016

3X31B

Nowości



Thincut D

Nr art. HV-PE3231



Rozmiary
6/XS-12/3XL



Dziane rękawice odporne na przecięcie (poziom D) z poliestru/spandeksu i HPPE wzmocnione stalą. Rękawica jest bardzo elastyczna z doskonałym dopasowaniem i wyjątkową wrażliwością dotykową. Czarna powłoka ze spienionego nitrilu z powierzchnią Sandy Grip zapewnia wyjątkowo pewny chwyt i doskonałą odporność na oleje. Nie zawiera butadienu. Ergonomiczna konstrukcja rękawicy daje takie korzyści, jak komfort i mniejsze zmęczenie dłoni.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo • Utrzymanie nieruchomości • Stal i metal • Elektrycy • Instalacja wodociągowa • Transport żywności • Roboty drogowe • Motoryzacja i naprawa pojazdów • Recykling odpadów, przetwórstwo papieru

Właściwości



KAT II



EN388:2016

4X42D

Nr artykułu:	HV-PE3231
Rozmiar:	6/XS-12/3XL
Materiały:	HPPE/stal, poliestru/elastan, PU
Opakowanie:	12/120
Standard:	EN ISO 21420:2020, EN388:2016
Kategoria:	II



Tuffalene® glove

Nr art. AD-11



Rozmiary
7/S-12/3XL



Rękawice odporne na przecięcie (poziom A) z włókna Tuffalene®. PU zanurzony w dłoni i na czubkach palców, aby zapewnić pewny chwyt. Cienki, elastyczny i niesamowicie wytrzymały. Doskonały wybór podczas pracy ze szklanymi lub metalowymi przedmiotami o ostrych krawędziach. Bardzo popularny wśród pracowników budowlanych. Rękawica jest dziana pojedynczą nitką i nie posiada szwów.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo • Utrzymanie nieruchomości • Stal i metal • Elektrycy • Instalacja wodociągowa • Transport żywności • Roboty drogowe • Motoryzacja i naprawa pojazdów • Recykling odpadów, przetwórstwo papieru

Właściwości



KAT II



EN388:2016

3241A

Nr artykułu:	AD-11
Rozmiar:	7/S-12/3XL
Materiały:	Włókno Tuffalene®, PU
Opakowanie:	12/120
Standard:	EN420:2003, EN388:2016
Kategoria:	II



Hyperguard Deluxe

Nr art. HV-PE333



Rozmiary
6/XS-12/3XL

Rękawica odporna
na przecięcie o dużej
wrażliwości dotykowej



Powłoka PU o wysok-
iej odporności na
ścieranie



Niezwykle wygodne z
dopasowanym i bezpiec-
znym dopasowaniem



Dziane rękawice odporne na przecięcie (poziom B) z Dyneema® zapewniające wysoką zręczność manualną i dużą wrażliwość dotykową. Niezwykle cienka powłoka PU, która zapewnia dobrą odporność na ścieranie i pewny chwyt. Ergonomiczna konstrukcja wyściółki sprawia, że rękawica jest bardzo wygodna i zmniejsza zmęczenie palców.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo • Utrzy-
manie nieruchomości•Stal
i metal•Elektrycy•Instalacja
wodociągowa•Transport
żywności•Roboty
drogowe•Motoryzacja i naprawa
pojazdów•Recykling odpadów,
przetwórstwo papieru

Nr artykułu:	HV-PE333
Rozmiar:	6/XS-12/3XL
Materiały:	Dyneema®, PU
Opakowanie:	12/120
Standard:	EN420:2003, EN388:2016
Kategoria:	II

Właściwości



KAT II



EN388:2016

4X42C



Hyperguard PU

Nr art. HV-PE363



Rozmiary
7/S-12/3XL



Dziane rękawice odporne na przecięcie (poziom B) z Dyneema® zapewniające wysoką zręczność manualną i dużą wrażliwość dotykową. Niezwykle cienka powłoka PU, która zapewnia dobrą odporność na ścieranie i pewny chwyt. Ergonomiczna konstrukcja wyściółki sprawia, że rękawica jest bardzo wygodna i zmniejsza zmęczenie palców.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo • Utrzymanie nieruchomości•Stal i
metal•Elektrycy•Instalacja wodociągowa•Transport żywności•Roboty
drogowe•Motoryzacja i naprawa pojazdów•Recykling odpadów,
przetwórstwo papieru

Właściwości



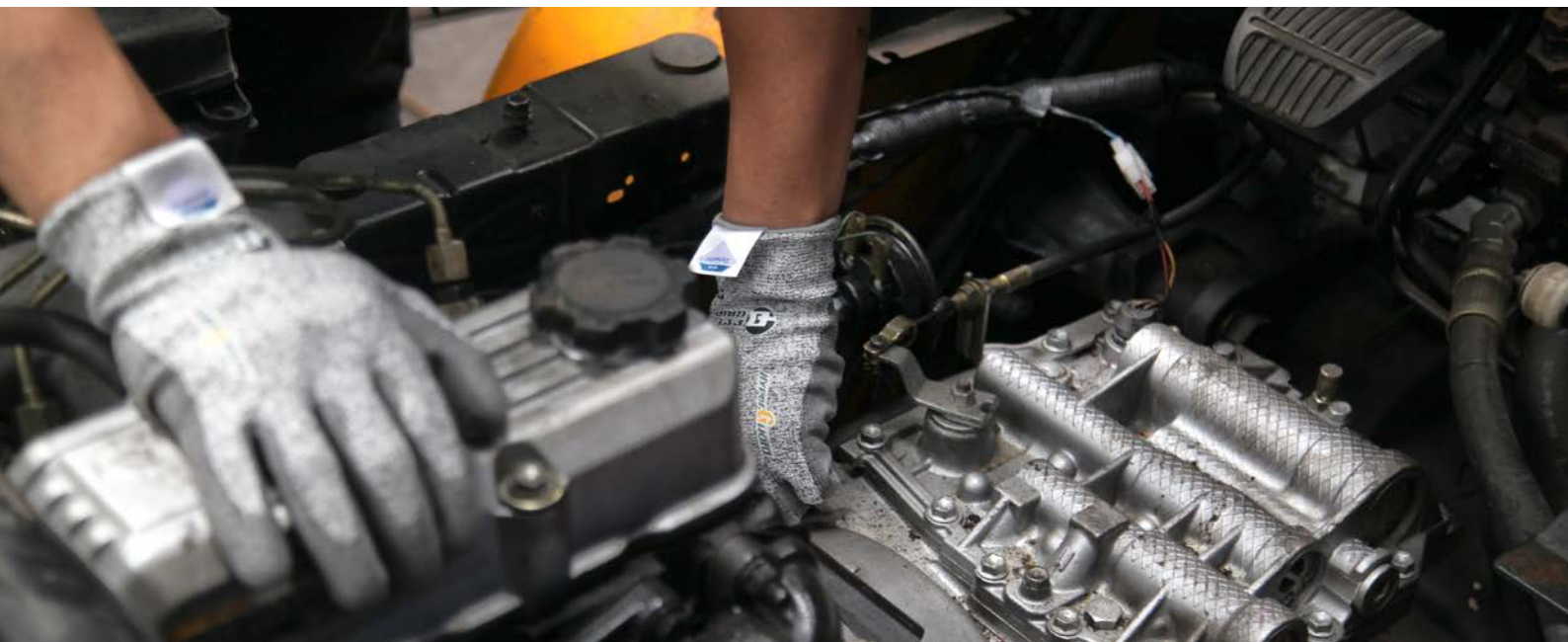
KAT II



EN388:2016

4X42B

Nr artykułu:	HV-PE363
Rozmiar:	7/S-12/3XL
Materiały:	Dyneema®, PU
Opakowanie:	12/120
Standard:	EN420:2003, EN388:2016
Kategoria:	II





Odporne na przecięcie rękawice z PU dla lepszego chwytu na sucho

Nowości



Lite-softcut C

Nr art. HV-LX8238

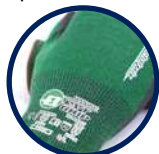


Rozmiary
6/XS-12/3XL

Precyzyjna rękawica
odporna na
przecięcie 18G



HPPE/ rękawice
odporne na przecięcie
, poziom C



Powłoka lateksowa



Dziane, precyzyjne rękawice odporne na przecięcie (poziom C) z poliestru/ spandeksu i HPPE wzmocnione włóknem stalowym. Rękawica jest niezwykle cienka i elastyczna, świetnie się dopasowuje i ma wyjątkową wrażliwość dotykową. Czarna powłoka ze spienionego nitrilu zapewnia pewny chwyt i doskonałą odporność na oleje. Nie zawiera butadienu. Ergonomiczna konstrukcja rękawicy daje takie korzyści, jak komfort i mniejsze zmęczenie dłoni.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo • Utrzymanie nieruchomości • Stal i metal • Elektrycy • Instalacja wodociągowa • Transport żywności • Roboty drogowe • Motoryzacja i naprawa pojazdów • Recykling odpadów, przetwórstwo papieru

Nr artykułu:	HV-LX8238
Rozmiar:	6/XS-12/3XL
Materiały:	HPPE/stal, poliestr/elastan, lateks
Opakowanie:	12/120
Standard:	EN ISO 21420:2020, EN388:2016
Kategoria:	II

Właściwości



KAT II



EN388:2016
3X31C



EN407:2020
X1XXXX



Aquaguard Hyperguard

Nr art. HV-LKX3150



Rozmiary
8/M-12/3XL

Wodoodporne rękawice z podwójną powłoką lateksową



Wytrzymała powierzchnia dla lepszej przyczepności



Poziom odporności na przecięcie D.



Wodoodporne, dzianinowe rękawice odporne na przecięcia z HPPE (poziom D) o doskonałym dopasowaniu i komforcie. Podwójna powłoka lateksowa zapewnia wodoodporność i dodatkowe właściwości izolacyjne. Warstwa zewnętrzna w technologii Sandy Grip z fantastyczną przyczepnością w suchych, mokrych i zaolejonych warunkach. W pełni powlekany kciuk dla dodatkowej trwałości. Nadaje się do wilgotnych środowisk z ryzykiem przecięcia i wysokimi wymaganiami dotyczącymi bezpiecznego chwytu i długotrwałego użytkowania.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo • Utrzymanie nieruchomości • Stal i metal • Elektrycy • Instalacja wodociągowa • Transport żywności • Roboty drogowe • Motoryzacja i naprawa pojazdów • Recykling odpadów, przetwórstwo papieru

Nr artykułu:	HV-LKX3150
Rozmiar:	8/M-12/3XL
Materiały:	HPPE, stal, włókno szklane, nityl
Opakowanie:	12/120
Standard:	EN420:2003, EN388:2016
Kategoria:	II

Właściwości



KAT II



EN388:2016
3X43D

Nowości



Sofcut C

Nr art. HV-LX3231



Rozmiary
6/XS-12/3XL



Dziane, precyzyjne rękawice odporne na przecięcie (poziom C) z poliestru/spandeksu i HPPE wzmocnione włóknem stalowym. Rękawica jest niezwykle cienka i elastyczna, świetnie się dopasowuje i ma wyjątkową wrażliwość dotykową. Czarna powłoka ze spienionego nitrilu zapewnia pewny chwyt i doskonałą odporność na oleje. Nie zawiera butadienu. Ergonomiczna konstrukcja rękawicy daje takie korzyści, jak komfort i mniejsze zmęczenie dłoni.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo • Utrzymanie nieruchomości • Stal i metal • Elektrycy • Instalacja wodociągowa • Transport żywności • Roboty drogowe • Motoryzacja i naprawa pojazdów • Recykling odpadów, przetwórstwo papieru

Właściwości



KAT II



EN388:2016
3X42C



EN407:2020
X1XXXX

Nr artykułu:	HV-LX3231
Rozmiar:	6/XS-12/3XL
Materiały:	HPPE/stal, poliestr/elastan, lateks
Opakowanie:	12/120
Standard:	EN ISO 21420:2020, EN388:2016
Kategoria:	II



W-Soldier

Nr art. HV-LXC2153



Rozmiary
8/M-12/3XL



Bezszywne rękawice odporne na przecięcie (poziom C) z miękkiej i nieco grubszej przędzy akrylowej, dzięki czemu nadają się do użytku zimowego. Piankowa powłoka lateksowa na dłoni i na czubkach palców zapewnia wysoką odporność na ścieranie. W pełni powlekany kciuk dla lepszej izolacji i zwiększonej trwałości. Wytrzymała powierzchnia zapewnia doskonałą przyczepność zarówno w suchych, jak i mokrych warunkach.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo • Utrzymanie nieruchomości • Stal i metal • Elektrycy • Instalacja wodociągowa • Transport żywności • Roboty drogowe • Motoryzacja i naprawa pojazdów • Recykling odpadów, przetwórstwo papieru

Właściwości



KAT II



EN388:2016
2X42C

Nr artykułu:	HV-LXC2153
Rozmiar:	8/M-12/3XL
Materiały:	HPPE
Opakowanie:	12/120
Standard:	EN420:2003, EN388:2016
Kategoria:	II

Rękawice metalowe - dla przemysłu spożywczego



Five finger glove

Nr art. **RMRT5F**



Rozmiary
5/XXS-12/3XL



Pięciopalcowa rękawica ze stali nierdzewnej z zapięciem z tkaniny. 100% ochrona przed skaleczeniami. Spawana mikroplazmowo zapewnia wyjątkowo mocne pętle. Łatwe czyszczenie (tylko stal). Nie używać do piłowania mięsa. Oburęczny (może być używany na obu rękach). Sprzedawane oddzielnie. Waży od 0,27 do 0,35 kg

Nr artykułu:	RMRT5F
Rozmiar:	5/XXS-12/3XL
Materiały:	Stal nierdzewna
Opakowanie:	5/20
Standard:	EN1082-1:1996
Kategoria:	II

Obszary zastosowania:

Produkcja żywności

Właściwości



EN1082-1:1997



Three finger glove

Nr art. **RMRT3F**



Rozmiary
5/XXS-12/3XL



Rękawica kolcza z trzema palcami ze stali nierdzewnej z zapięciem z tkaniny. 100% ochrona przed skaleczeniami. Spawanie mikroplazmowe zapewnia wyjątkowo mocne pętle. Łatwe czyszczenie (tylko stal). Nie używać do piłowania mięsa. Oburęczny (może być używany na obu rękach). Sprzedawane oddzielnie. Waży od 0,19 do 0,24 kg.

Nr artykułu:	RMRT3F
Rozmiar:	5/XXS-12/3XL
Materiały:	Stal nierdzewna
Opakowanie:	5/20
Standard:	EN1082-1:1996
Kategoria:	II

Obszary zastosowania:

Produkcja żywności

Właściwości



EN1082-1:1997



Five finger long sleeve

Nr art. **RMRT5CL20**



Rozmiary
5/XXS-12/3XL



Pięciopalcowa rękawica kolcza o długości 20 cm ze stali nierdzewnej z zapięciem z tkaniny. 100% ochrona przed skaleczeniami. Spawanie mikroplazmowe zapewnia wyjątkowo mocne pętle. Łatwe czyszczenie (tylko stal). Nie używać do piłowania mięsa. Oburęczny (może być używany na obu rękach). Sprzedawane oddzielnie. Waży od 0,5 do 0,8 kg

Nr artykułu:	RMRT5CL20
Rozmiar:	5/XXS-12/3XL
Materiały:	Stal nierdzewna
Opakowanie:	5/20
Standard:	EN1082-1:1996
Kategoria:	II

Obszary zastosowania:

Produkcja żywności

Właściwości



EN1082-1:1997



Fartuch ochronny

Nr art. **RMRTAP55**



Rozmiary

55 x 60 cm



Fartuch kolczy o szerokości 55 cm i długości 60 cm ze stali nierdzewnej. W pełni regulowane paski materiałowe z plastikowymi klamrami. 100% ochrona przed skaleczeniami. Spawanie mikroplazmowe zapewnia wyjątkowo mocne pętle. Łatwe czyszczenie (tylko stal).

Nr artykułu:	RMRTAP55
Rozmiar:	55 x 60 cm
Materiały:	Stal nierdzewna
Opakowanie:	5/20
Standard:	EN1082-1:1996
Kategoria:	II

Obszary zastosowania:

Produkcja żywności

Właściwości



EN1082-1:1997

Rękawy odporne na przecięcie - przedłużające ochronę przed przecięciem na ramiona



Protective sleeve 58cm

Nr art. **AD-58**



Rozmiary

OneSize 58 cm



Ten wyjątkowo długi rękaw ochronny zapobiega skaleczeniu przedramienia i ramienia. Wykonane z włókna Jonnyma® w pojedynczej nici bez szwów, co zapewnia dobry komfort. Z uchwytem na kciuk dla pewniejszego dopasowania. Rękawy ochronne mogą być używane pojedynczo lub w połączeniu z rękawicami odpornymi na przecięcie dla maksymalnej ochrony.

Nr artykułu:	AD-58
Rozmiar:	OneSize 58 cm
Materiały:	Włókno Jonnyma®
Opakowanie:	1/60
Standard:	EN388:2003
Kategoria:	II

Obszary zastosowania:

Stal i metal • Ropa, gaz i górnictwo • Rolnictwo • transport żywności • Motoryzacja i naprawa • Recykling odpadów • przetwórstwo drewna

Właściwości



KAT II



EN388:2003

451X



Bawełniane rękawiczki - wygodne w noszeniu i nie generujące elektryczności statycznej



Cotton glove white

Nr art. DA-14



Rozmiary
6/XS-10/XL



Biała dzianinowa rękawica bawełniana z kropkami z PVC na dłoni. Rękawica jest bardzo elastyczna i giętka. Kropki z PVC zapewniają wyjątkowo pewny chwyt. Ta rękawica doskonale sprawdza się w lżejszych pracach, takich jak kompletacja zamówień, precyzyjny montaż, pakowanie itp.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo • Utrzymanie nieruchomości • Elektryk • Chemia, laboratorium, medycyna • Elektronika • Instalacja wodociągowa • Obróbka żywności • Obrabianie • Roboty drogowe • Motoryzacja i naprawa pojazdów

Właściwości



CE KAT I



Nr artykułu:	DA-14
Rozmiar:	6/XS-10/XL
Materiały:	Bawełna, PVC
Opakowanie:	12/300
Standard:	EN420:2003
Kategoria:	I



Cotton glove black

Nr art. DA-16



Rozmiary
7/S-11/XXL



Czarna dzianinowa rękawica bawełniana z kropkami z PVC na dłoni. Rękawica jest bardzo elastyczna i giętka. Kropki z PVC zapewniają wyjątkowo pewny chwyt. Ta rękawica doskonale sprawdza się w lżejszych pracach, takich jak kompletacja zamówień, precyzyjny montaż, pakowanie itp.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo • Utrzymanie nieruchomości • Elektryk • Chemia, laboratorium, medycyna • Elektronika • Instalacja wodociągowa • Obróbka żywności • Obrabianie • Roboty drogowe • Motoryzacja i naprawa pojazdów

Właściwości



CE KAT I



Nr artykułu:	DA-16
Rozmiar:	7/S-11/XXL
Materiały:	Bawełna, PVC
Opakowanie:	12/300
Standard:	EN420:2003
Kategoria:	I





Rękawice dla warsztatów, budownictwa i przemysłu ciężkiego. Ochrona, trwałość i funkcjonalność w harmonii z komfortem.

Heavy Duty - Solidne rękawice premium do wymagających środowisk

HySafety®

Extreme

Nr art. HGS-79312



Rozmiary

7/S-11/XXL



Wyjątkowo trwałe i elastyczne rękawice dla przemysłu naftowego i gazowego lub przemysłu o bardzo wysokich wymaganiach bezpieczeństwa. Wierzch z elastycznego materiału HiVis odpornego na wodę i olej. Zaawansowany materiał Cala-tech w dłoni zapewnia wysokie cięcie (poziom E) i odporność na przebicie. Zwiększona wytrzymałość dzięki wzmocnieniom w dłoni, na chwycie i na opuszkach palców. Obsztyty podwójnymi szwami z Kevlaru®. Solidne, ale bardzo elastyczne ochraniacze na całą górną część dłoni z formowanego TPR dla maksymalnej zręczności. Mankiet z super rozciągliwego Hyprene® z wytrzymałym uchwytem z TPR.

Obszary zastosowania:

Stal i metal • Ropa, gaz i górnictwo • Bezpieczeństwo i ratownictwo • Recykling odpadów • Przetwórstwo drewna

Właściwości



HYPRENE® Kevlar®



EN388:2016
3X44EP

Nr artykułu:	HGS-79312
Rozmiar:	7/S-11/XXL
Materiały:	Cala-Tech, TPR, Hyprene®, Kevlar®
Opakowanie:	5/50
Standard:	EN420:2003, EN388:2016, EN13594:2015
Kategoria:	II

SOFT TOUCH®

Onyx

Nr art. PRX-1290



Rozmiary

8/M-11/XXL



Niezwykle wytrzymała rękawica ze skóry syntetycznej z elastycznym spandeksem na górnej części dłoni. Ochrona przed uderzeniami i otarciami z bardzo grubego TPR na górnej części dłoni i na palcach. Ochrona przed uderzeniami została uformowana, aby zachować maksymalną mobilność i elastyczność. Mocne wzmocnienia z podwójnymi szwami na opuszkach palców oraz w uchwycie kciuka. Wewnętrzna strona dłoni ma panele z mocnego materiału wzmacniającego. Górna część kciuka wykonana jest z miękkiej froty do osuszania potu. Bez podszewki. Mankiet jest wykonany z dopasowanego neoprenu i posiada pasek na rzep zapewniający bezpieczne dopasowanie. Wyjątkowo wytrzymały pasek ułatwiający zakładanie. Bez chromu.

Obszary zastosowania:

Stal i metal • Ropa, gaz i górnictwo • Rolnictwo • transport żywności • Motoryzacja i naprawa • Recykling odpadów • przetwórstwo drewna

Właściwości



Nr artykułu:	PRX-1290
Rozmiar:	8/M-11/XXL
Materiały:	Skóra syntetyczna, Spandex, TPR, Neopren
Opakowanie:	12/120
Standard:	EN420:2003
Kategoria:	I



Duro Light

Nr art. PRX-1080



Rozmiary
7/S-12/3XL



Wytrzymała rękawica robocza z trzema otwartymi palcami ze skóry syntetycznej. Elastyczny spandex zakrywa górną część dłoni. Mocna ochrona przed ścieraniem na kostkach i połowie palców, aby zachować mobilność i elastyczność. Wzmocnienia na końcach palców z podwójnymi szwami dla większej trwałości. Wewnętrzna dłoń ze skóry syntetycznej z lekkimi poduszkami tłumiącymi na całej dłoni. Naciągane paski na wszystkich otwartych palcach, aby łatwo zdjąć rękawiczkę. Bez podszewki. Podwójny elastyczny szew na nadgarstku dla bezpiecznego dopasowania. Model wsuwany z gumowym paskiem. Bez chromu.

Nr artykułu:	PRX-1080
Rozmiar:	7/S-12/3XL
Materiały:	Skóra syntetyczna, Spandex
Opakowanie:	12/120
Standard:	EN420:2003
Kategoria:	I

Obszary zastosowania:

Stolarstwo Utrzymanie nieruchomości Elektryk Magazyn, transport i logistyka Rolnictwo Instalacja wodociągowa Roboty drogowe Motoryzacja i naprawa Recykling odpadów Przetwórstwo papieru

Właściwości



Duro

Nr art. PRX-1180



Rozmiary
7/S-12/3XL



Wytrzymałe rękawice robocze ze skóry syntetycznej. Elastyczny spandex zakrywa górną część dłoni. Ochrona przed otarciami palców i kostek, która jest elastyczna i nie zaburza ruchomości dłoni. Wzmocnione opuszki palców z podwójnymi szwami zapewniają trwałość. Wewnętrzna część dłoni i dłoni posiada wzmocnienia z bardzo wytrzymałego materiału chwytanego. Bez podszewki. Podwójny elastyczny szew na nadgarstku dla lepszego dopasowania. Model wsuwany z pociągającym paskiem z syntetycznej gumy. Bez chromu.

Nr artykułu:	PRX-1180
Rozmiar:	7/S-12/3XL
Materiały:	Skóra syntetyczna, Spandex
Opakowanie:	12/120
Standard:	EN420:2003
Kategoria:	I

Obszary zastosowania:

Stolarstwo Utrzymanie nieruchomości Elektryk Magazyn, transport i logistyka Rolnictwo Instalacja wodociągowa Roboty drogowe Motoryzacja i naprawa Recykling odpadów Przetwórstwo papieru

Właściwości



Impulse

Nr art. PRX-1390



Rozmiary
7/S-12/3XL



Wytrzymałe rękawice robocze ze skóry syntetycznej. Elastyczny spandex na górnej części dłoni. Ochrona przed uderzeniami na kostkach z uformowanej gumy EVA, która jest elastyczna i zapewnia ruchomość dłoni. Wzmocnienia na opuszkach palców z podwójnymi wzmocnieniami dla trwałości. Wewnętrzna strona dłoni jest wzmocniona mocnym materiałem dla maksymalnej przyczepności. Bez podszewki. Podwójny elastyczny szew na nadgarstku dla bezpiecznego dopasowania. Model wsuwany z gumowym paskiem. Bez chromu.

Nr artykułu:	PRX-1390
Rozmiar:	7/S-12/3XL
Materiały:	Skóra syntetyczna, Spandex, EVA
Opakowanie:	12/120
Standard:	EN420:2003
Kategoria:	I

Obszary zastosowania:

Stolarstwo Utrzymanie nieruchomości Elektryk Magazyn, transport i logistyka Rolnictwo Instalacja wodociągowa Roboty drogowe Motoryzacja i naprawa Recykling odpadów Przetwórstwo papieru

Właściwości





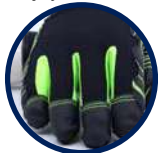
Rękawice antywibracyjne - ochrona przed wibracjami

Nowości

**Tremor**Nr art. **PRX-1500****Rozmiary**

9/L-11/XXL

Wzmocnienia z podwójnym szwem



Żel absorbujący wibracje



Solidny mankiet z neoprenu i duży pasek na rzep



Wytrzymała rękawica antywibracyjna z żel absorbującym wstrząsy na wewnętrznej stronie dłoni i palców. Żel pochłania wibracje, aby zminimalizować ryzyko uszkodzenia rąk podczas pracy z ciężkimi maszynami. Górna część dłoni jest wykonana z elastycznego Spandexu i ma panele z Lycry dla wygodnego dopasowania. Wzmocnienia na końcach palców z PU z podwójnymi szwami. Trwały i prążkowany PU w wewnętrznej części dłoni. Prążkowany materiał zapewnia lepszą przyczepność w mokrych warunkach. Chwytające wzmocnienia z PU na palcach wskazujących i małych. Bez podszewki. Długi mankiet z ciasnym neoprenem i paskiem na rzep, który zapewnia dopasowanie.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo Utrzymanie nieruchomości Elektryk Magazyn, transport i logistyka Rolnictwo Instalacja wodociągowa Roboty drogowe Motoryzacja i naprawa Recykling odpadów-Przetwórstwo papieru

Nr artykułu:	PRX-1500
Rozmiar:	9/L-11/XXL
Materiały:	PU, Lycra, Spandex, Neopren, EVA
Opakowanie:	5/50
Standard:	EN420, EN388:2016, EN ISO 10819:2013
Kategoria:	II

Właściwości



EN388:2016
2212X



EN ISO 10819:2013
T(M)<0.87
T(H)<0.54



Wytrzymała rękawica antywibracyjna z żelami absorbującymi wstrząsy na wewnętrznej stronie dłoni i palców. Żel pochłania wibracje, aby zminimalizować ryzyko uszkodzenia rąk podczas pracy z ciężkimi maszynami. Górna część dłoni jest wykonana z elastycznego Spandexu i ma panele z Lycry dla wygodnego dopasowania. Wzmocnienia na końcach palców z PU z podwójnymi szwami. Trwały i prążkowany PU w wewnętrznej części dłoni. Prążkowany materiał zapewnia lepszą przyczepność w mokrych warunkach. Chwytające wzmocnienia z PU na palcach wskazujących i małych. Bez podszewki. Długi mankiet z ciasnym neoprenem i paskiem na rzep, który zapewnia dopasowanie.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo Utrzymanie nieruchomości Elektryk Magazyn, transport i logistyka Rolnictwo Instalacja wodociągowa Roboty drogowe Motoryzacja i naprawa Recykling odpadów Przetwórstwo papieru

Właściwości



EN388:2016
2212X



EN ISO 10819:2013
T(M)<0.87
T(H)<0.54

Nr artykułu:	HGS-7590
Rozmiar:	9/L-11/XXL
Materiały:	PU, Lycra, Spandex, Neopren, EVA
Opakowanie:	5/50
Standard:	EN420, EN388:2016, EN ISO 10819:2013
Kategoria:	II



Lżejsze rękawice antywibracyjne z żelami amortyzującymi na całej wewnętrznej stronie dłoni i wewnętrznej części palców. Żel pochłania wibracje, aby zminimalizować ryzyko obrażeń spowodowanych drganiami podczas pracy z ciężkimi maszynami. Górna część dłoni jest wykonana z elastycznego Spandexu i elastycznego neoprenu na kostkach, co zapewnia wygodne dopasowanie. Wzmocnienia na końcach palców z podwójnymi szwami. Wytrzymała, ale miękka syntetyczna skóra na wewnętrznej stronie dłoni dla wygody. Wzmocnienia z syntetycznej skóry wewnętrznej strony dłoni, palca wskazującego i kciuka. Bez podszewki. Ciasny mankiet z neoprenu z dużym paskiem na rzep zapewnia dopasowanie rękawicy. Pociągany pasek ułatwiający zakładanie i zdejmowanie rękawicy.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo Utrzymanie nieruchomości Elektryk Magazyn, transport i logistyka Rolnictwo Instalacja wodociągowa Roboty drogowe Motoryzacja i naprawa Recykling odpadów Przetwórstwo papieru

Właściwości



EN388:2003
4131



EN ISO 10819:2013
T(M)<0.67
T(H)<0.49

Nr artykułu:	HGS-7597
Rozmiar:	9/L-11/XXL
Materiały:	Skóra syntetyczna, Spandex, Neopren, EVA
Opakowanie:	5/50
Standard:	EN420, EN388:2016, EN ISO 10819:2013
Kategoria:	II



Wytrzymała rękawica antywibracyjna z tkaniny HiVis. Wewnętrzna dłoń i palce mają żel amortyzujący, a kciuk, palec wskazujący i mały palec również mają żel po bokach palców. Żel pochłania wibracje, aby zminimalizować ryzyko urazów spowodowanych drganiami podczas pracy z ciężkimi maszynami. Wierzch z elastycznego spandeksu HiVis. Wewnętrzna dłoń wykonana jest z podwójnych warstw wytrzymałej skóry koziej z żelami amortyzującymi pomiędzy warstwami. Wytrzymałe wzmocnienia uchwytu z koziej skóry. Bez podszewki. Wysoki i ciasny mankiet z neoprenu z szerokim paskiem na rzep dla lepszego dopasowania rękawic. Ta rękawica dobrze współpracuje z odzieżą HiVis dla pracowników drogowych i innych prac, w których ważna jest dobra widoczność.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo Utrzymanie nieruchomości Elektryk Magazyn, transport i logistyka Rolnictwo Instalacja wodociągowa Roboty drogowe Motoryzacja i naprawa Recykling odpadów Przetwórstwo papieru

Właściwości



EN ISO 10819:2013
T(M)<0.70
T(H)<0.51

Nr artykułu:	HGS-7595
Rozmiar:	9/L-11/XXL
Materiały:	Kozia skóra, spandex, neopren
Opakowanie:	5/50
Standard:	EN420, EN388:2016, EN ISO 10819:2013
Kategoria:	I



Anti vibration glove

Nr art. C-3000



Rozmiary
9/L-11/XXL

Wzmocniony palec
wskazujący



Amortyzująca
wibracje pianka EVA



Podwójny elastyczny
szew



Lekka rękawica antywibracyjna z żelam amortyzującym wstrząsy w wewnętrznej części dłoni. Żel pochłania wibracje, dzięki czemu możesz lepiej i dłużej pracować z ciężkim sprzętem bez zmęczenia rąk. Rękawica jest wykonana z wytrzymałej skóry bydlęcej w wewnętrznej części dłoni i posiada wzmocnienia w poprzek palców na górnej części dłoni, które dodatkowo chronią przed otarciami. Bez podszewki. Górna część dłoni ze spandeksu i elastycznych materiałów zapewnia dopasowanie. Gumki wokół nadgarstka zapewniające bezpieczne dopasowanie.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo Utrzymanie
nieruchomości Elektryk Magazyn,
transport i logistyka Rolnictwo In-
stalacja wodociągowa Roboty
drogowe Motoryzacja i
naprawa Recykling odpadów-
Przetwórstwo papieru

Nr artykułu:	C-3000
Rozmiar:	9/L-11/XXL
Materiały:	Skóra bydlęca, Spandex, EVA
Opakowanie:	6/60
Standard:	EN420:2003, EN388:2016
Kategoria:	II

Właściwości



KAT II



EN388:2016
2132X





Skórzane rękawice robocze - wytrzymałe klasyczne modele



Classic
Nr art. **A-735**



Rozmiary
8/M-11/XXL

Wzmocnienia na wszystkich końcach palców



Trwała skóra bydlęca



Wytrzymały mankiet z płótna



Klasyczna rękawica robocza ze skóry licowej bydlęcej, do połowy podszyta bawełną. Solidny mankiet z bawełnianego płótna i ochrona tętnic ze skóry licowej. Wzmocniona kostka. Trwała skóra licowa zapewnia rękawicy znacznie dłuższą żywotność w porównaniu z tradycyjnymi rękawicami skórzanymi. Doskonały wybór dla przemysłu ciężkiego, gdzie trwałość i jakość są podstawowymi wymaganiami.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo Utrzymanie nieruchomości Elektryk Magazyn, transport i logistyka Rolnictwo Instalacja wodociągowa Roboty drogowe Motoryzacja i naprawa Recykling odpadów Przetwórstwo papieru

Nr artykułu:	A-735
Rozmiar:	8/M-11/XXL
Materiały:	Skóra bydlęca, bawełna
Opakowanie:	12/60
Standard:	EN420:2003, EN388:2016
Kategoria:	II

Właściwości



EN388:2016
2233X



Cowhide leather glove

Nr art. C743-BW



Rozmiary
8/M-11/XXL



Klasyczna rękawica robocza z półpodszewką z bydlęcej skóry licowej. Podszewka to 100% bawełna. Górna część dłoni i mankiet są wykonane z wytrzymałej bawełny. Ochrona nadgarstka i wzmocnienie kostek ze skóry licowej bydlęcej. Trwała skóra sprawia, że rękawica jest znacznie dłuższa w porównaniu do tradycyjnych rękawic skórzanych. Doskonali wybór dla przemysłu ciężkiego, w którym ważna jest trwałość i jakość.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo Utrzymanie nieruchomości Elektryk Magazyn, transport i logistyka Rolnictwo Instalacja wodociągowa Roboty drogowe Motoryzacja i naprawa Recykling odpadów Przetwórstwo papieru

Właściwości



KAT II



EN388:2016

2233X

Nr artykułu:	C743-BW
Rozmiar:	8/M-11/XXL
Materiały:	Skóra bydlęca, bawełna
Opakowanie:	12/120
Standard:	EN420:2003, EN388:2016
Kategoria:	II



Cow split glove

Nr art. 88 PBSA



Rozmiary
8/M, 10/XL, 11/XXL



Tradycyjna rękawica robocza z półpodszewką, wykonana z dwoiny bydlęcej. Rękawica jest wzmocniona na czubku palca w górnej części dłoni tkaną bawełnianą tkaniną. Ochrona nadgarstka i wzmocnienie kostek w. Z cienką bawełnianą podszewką. Rękawica jest typową rękawicą ogólnego zastosowania.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo Utrzymanie nieruchomości Elektryk Magazyn, transport i logistyka Rolnictwo Instalacja wodociągowa Roboty drogowe Motoryzacja i naprawa Recykling odpadów Przetwórstwo papieru

Właściwości



KAT I



Nr artykułu:	88 PBSA
Rozmiar:	8/M, 10/XL, 11/XXL
Materiały:	Dwoina bydlęca, bawełna
Opakowanie:	12/60
Standard:	EN420:2003
Kategoria:	I





Neo

Nr art. G-9010



Rozmiary
8/M-11/XXL



Rękawice robocze z koziej skóry, wierzch dłoni ze spandeksu ze wzmocnieniami neoprenowymi na kostkach. Nadgarstek ma zapięcie na rzep i dopasowany mankiet z neoprenu dla większego komfortu i dopasowania. Jeśli potrzebujesz rękawic roboczych do ciężkich prac, ale chcesz zachować czułość opuszków palców, te rękawice są doskonałym wyborem.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo • Utrzymanie nieruchomości • Sport i rekreacja • Bezpieczeństwo i ratownictwo • Instalacja wodociągowa • Roboty drogowe

Właściwości



KAT II



EN388:2016
2121X

Nr artykułu:	G-9010
Rozmiar:	8/M-11/XXL
Materiały:	Kozia skóra, spandex, neopren
Opakowanie:	12/60
Standard:	EN420:2003, EN388:2016
Kategoria:	II



Goatskin glove

Nr art. 88 GAS



Rozmiary
MĘSKIE



Tradycyjna rękawica robocza bez podszewki wykonana ze skóry koziej. Wzmocnione palce i kostki. Wierzch z tkaniny bawełnianej. Mankiet z wytrzymałego płótna bawełnianego i ochrona nadgarstka. Rękawica jest typowym produktem ogólnego zastosowania.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo Utrzymanie nieruchomości Elektryk Magazyn, transport i logistyka Rolnictwo Instalacja wodociągowa Roboty drogowe Motoryzacja i naprawa Recykling odpadów Przetwórstwo papieru

Właściwości



KAT II



EN388:2016
2122X

Nr artykułu:	88 GAS
Rozmiar:	MĘSKIE
Materiały:	Skóra kozia, bawełna
Opakowanie:	12/120
Standard:	EN420:2003, EN388:2016
Kategoria:	II



Goatskin glove

Nr art. 88 GASA



Rozmiary
8/M-12/3XL



Tradycyjna rękawica robocza bez podszewki wykonana ze skóry koziej. Wzmocnione palce i kostki. Wierzch z tkaniny bawełnianej. Mankiet z wytrzymałego płótna bawełnianego i ochrona nadgarstka. Rękawica jest typowym produktem ogólnego zastosowania.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo Utrzymanie nieruchomości Elektryk Magazyn, transport i logistyka Rolnictwo Instalacja wodociągowa Roboty drogowe Motoryzacja i naprawa Recykling odpadów Przetwórstwo papieru

Właściwości



KAT II



EN388:2016
2122X

Nr artykułu:	88 GASA
Rozmiar:	8/M-12/3XL
Materiały:	Skóra kozia, bawełna
Opakowanie:	12/120
Standard:	EN420:2003, EN388:2016
Kategoria:	II



Rękawice chroniące przed przecięciem - z specjalistycznymi włóknami dla operatorów pilarek ręcznych



Chainsaw Safety Classic

Nr art. CHAIN14



Rozmiary
9/L-11/XXL

Solidny mankiet z dzianiny chroniący przed pyłem



14 warstw balistycznych włókien nylonowych



Dobra przyczepność i trwałość



Trwałe rękawice skórzane ze wzmocnionymi kostkami i wbudowaną podkładką chroniącą przed piłą łańcuchową tylko w lewej górnej części dłoni, składające się z 14 warstw balistycznego włókna nylonowego. Górna część dłoni z wodoodpornego i wytrzymałego poliamidu. Odporna na ścieranie skóra jest miękka i elastyczna, zapewniając użytkownikowi dobrą kontrolę. Mankiet jest wykonany z elastycznego nylonu i dobrze przylega, co zapobiega przedostawaniu się trocin do rękawicy. Ochrona przed piłą łańcuchową odpowiada 16 m / s.

Obszary zastosowania:

Rolnictwo • Drewno, przetwórstwo drewna • Leśnictwo

Nr artykułu:	CHAIN14
Rozmiar:	9/L-11/XXL
Materiały:	Skóra bydlęca, bawełna, poliamid, nylon
Opakowanie:	12/60
Standard:	EN420:2003, EN388:2016, EN381-7:1999
Kategoria:	III

Właściwości



EN388:2016
2132X



EN381-7
Class 0
Projekt A



Chainsaw Safety Prime

Nr art. CHAIN18



Rozmiary
9/L-11/XXL



Trwałe skórzane rękawice robocze z wbudowaną podkładką chroniącą przed przecięciem (20 m / s) tylko w lewej górnej części dłoni, składające się z 18 warstw balistycznego włókna nylonowego. Górna część dłoni z wodoodpornego i wytrzymałego poliamidu. Szeroki odbłask 3M® na kostkach. Odporna na ścieranie skóra jest miękka i elastyczna, zapewniając użytkownikowi dobrą kontrolę. Elastyczny, regulowany mankiet z zapięciem na rzep zapewniający dokładne dopasowanie, aby zapobiec przedostawaniu się trocin do rękawicy.

Obszary zastosowania:

Rolnictwo , przetwórstwo drewna ,Leśnictwo

Właściwości



CE KAT II
2474



EN388:2016
2122X



EN381-7
Klasa 1
Projekt A

Nr artykułu:	CHAIN18
Rozmiar:	9/L-11/XXL
Materiały:	Skóra bydlęca, bawełna, poliamid, nylon
Opakowanie:	12/60
Standard:	EN420:2003, EN388:2016, EN381-7:1999
Kategoria:	III



Chainsaw Safety Premium

Nr art. SPS100.31C1



Rozmiary
9/L-11/XXL



Wyjątkowo wytrzymałe skórzane rękawice robocze ze wzmocnionymi kostkami i wbudowaną wyściółką chroniącą przed przecięciem (20 m / s) tylko w lewej górnej części dłoni, składającą się z 18 warstw balistycznego włókna nylonowego. Dobrze wyposażony w wiele skórzanych wzmocnień na palce i uchwyt na kciuk przy zachowaniu elastyczności. Dodatkowe wzmocnienia z PVC na dłoni dla większej trwałości i zwiększonej przyczepności. Wierzch z elastycznego i wytrzymałego spandexu. Elastyczny, regulowany mankiet z zapięciem na rzep zapewniający dokładne dopasowanie, aby zapobiec przedostawaniu się trocin do rękawicy.

Obszary zastosowania:

Rolnictwo , przetwórstwo drewna ,Leśnictwo

Właściwości



CE KAT II
2474



EN388:2016
2122X



EN381-7
Klasa 1
Projekt A

Nr artykułu:	SPS100.31C1
Rozmiar:	9/L-11/XXL
Materiały:	Skóra bydlęca, Spandex,
Opakowanie:	12/60
Standard:	EN420:2003, EN388:2016, EN381-7:1999
Kategoria:	III



Chainsaw Safety Winter

Nr art. SPS100.31TLW



Rozmiary
9/L-11/XXL



Niezawierające chromu, niezwykle wytrzymałe rękawice zimowe ze skóry syntetycznej ze wzmocnionymi kostkami i wbudowaną podkładką chroniącą przed piłą łańcuchową (16 m / s) tylko w lewej górnej części dłoni, składające się z 14 warstw balistycznego włókna nylonowego. Wzmocnienia ze skóry syntetycznej na palce i kciuk przy zachowaniu elastyczności. Dodatkowe wzmocnienia z PVC na dłoni dla większej trwałości i zwiększonej przyczepności. Wierzch z elastycznego i wytrzymałego spandexu. Zimowa podszewka 40g Thinsulate™ i membrana Hypora® sprawia, że rękawice są wiatro- i wodoodporne. Mankiet jest wykonany z elastycznego nylonu i dobrze przylega, co zapobiega przedostawaniu trocin do rękawicy.

Obszary zastosowania:

Rolnictwo , przetwórstwo drewna ,Leśnictwo

Właściwości



CE KAT II
2474



EN388:2016
2122X



EN381-7
Class 0
Projekt A

Nr artykułu:	SPS100.31TLW
Rozmiar:	9/L-11/XXL
Materiały:	Skóra syntetyczna, Nylon, Hypora, Poliamid,
Opakowanie:	12/60
Standard:	EN420:2003, EN388:2016, EN381-7:1999
Kategoria:	III



Rękawice montażowe, warsztatowe, przemysł lekki i ciężki.
Modele wodoodporne o dużej ergonomii.

Wodoodporne rękawice - wygoda i swobodna praca zarówno w mokrych, jak i na suchych środowiskach

Nowości



Oiltouch

Nr art. HV-NKD5001



Rozmiary
6/XS-12/3XL

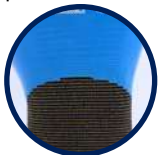
Wyjątkowa
olejoodporność



Podwójna powłoka
nitylowa



Bardzo wygodne,
dopasowane i bez-
pieczne



Dziane wodoodporne rękawice z nylonu zapewniające doskonałe dopasowanie i wygodę nawet przy długotrwałym użytkowaniu. Podwójna powłoka nitylowa sprawia, że rękawice są wodoodporne i mają doskonałe właściwości olejoodporne. Nie zawiera butadienu. Warstwa zewnętrzna z gładkiej powłoki nitylowej o doskonałej przyczepności w warunkach suchych, mokrych i zaolejonych. Niezwykle lekka rękawica odpowiednia do środowisk mokrych i zaolejonych o wysokich wymaganiach dotyczących bezpiecznego chwytu i długotrwałego użytkowania.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo Utrzymanie nieruchomości Elektryk Magazyn, transport i logistyka Rolnictwo Instalacja wodociągowa Roboty drogowe Motoryzacja i naprawa Recykling odpadów Przetwórstwo papieru

Nr artykułu:	HV-NKD5001
Rozmiar:	6/XS-12/3XL
Materiały:	Nylon, nityl
Opakowanie:	12/120
Standard:	EN ISO 21420:2020, EN388:2016
Kategoria:	II

Właściwości



KAT II



EN388:2016
4131X



Aquaguard Thermo

Nr art. HV-LKX970



Rozmiary
8/M-12/3XL



Dziane rękawice zimowe z nylonu o doskonałym dopasowaniu i komforcie. Wyposażone w miękką i ciepłą akrylową wyściółkę szczotkowaną od wewnątrz dla zwiększenia izolacji termicznej i komfortu. Potrójna powłoka lateksowa zapewnia wodoodporność i dodatkowe właściwości izolacyjne. Warstwa zewnętrzna w technologii Sandy Grip z fantastyczną przyczepnością w suchych, mokrych i zaolejonych warunkach. Wyjątkowo lekka rękawica zimowa odpowiednia do wszystkich mokrych środowisk i niskich temperatur z wysokimi wymaganiami dotyczącymi bezpiecznego chwytu i długotrwałego użytkowania.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo Utrzymanie nieruchomości Elektryk Magazyn, transport i logistyka Rolnictwo Instalacja wodociągowa Roboty drogowe Motoryzacja i naprawa Recykling odpadów Przetwórstwo papieru

Właściwości



KAT II



EN388:2016
3231X



EN511:2006
X2X

Nr artykułu:	HV-LKX970
Rozmiar:	8/M-12/3XL
Materiały:	Nylon, akryl, lateks
Opakowanie:	12/120
Standard:	EN420:2003, EN388:2016, EN511:2006
Kategoria:	II



Aquaguard Hyperguard

Nr art. HV-LKX3150



Rozmiary
8/M-12/3XL



Wodoodporne, dzianinowe rękawice odporne na przecięcia z HPPE (poziom D) o doskonałym dopasowaniu i komfortie. Podwójna powłoka lateksowa zapewnia wodoodporność i dodatkowe właściwości izolacyjne. Warstwa zewnętrzna w technologii Sandy Grip z fantastyczną przyczepnością w suchych, mokrych i zaolejonych warunkach. W pełni powlekany kciuk dla dodatkowej trwałości. Nadaje się do wilgotnych środowisk z ryzykiem przecięcia i wysokimi wymaganiami dotyczącymi bezpiecznego chwytu i długotrwałego użytkowania.

Nr artykułu:	HV-LKX3150
Rozmiar:	8/M-12/3XL
Materiały:	HPPE, stal, włókno szklane, nityl
Opakowanie:	12/120
Standard:	EN420:2003, EN388:2016
Kategoria:	II

Obszary zastosowania:

Stolarstwo • Utrzymanie nieruchomości • Stal i metal • Elektrycy • Instalacja wodociągowa • Transport żywności • Roboty drogowe • Motoryzacja i naprawa pojazdów • Recykling odpadów, przetwórstwo papieru

Właściwości



KAT II



EN388:2016
3X43D



Aquaguard

Nr art. HV-LKX301



Rozmiary
7/S-12/3XL



Dziane wodoodporne rękawice z nylonu o doskonałym dopasowaniu i komfortie nawet przy długim użytkowaniu. Potrójna powłoka lateksowa sprawia, że rękawica jest wodoodporna z dodatkowymi właściwościami izolacyjnymi. Warstwa zewnętrzna w technologii Sandy Grip z fantastyczną przyczepnością w suchych, mokrych i zaolejonych warunkach. Niezwykle lekka rękawica odpowiednia do wszystkich mokrych środowisk z wysokimi wymaganiami dotyczącymi bezpiecznego chwytu i długotrwałego użytkowania.

Nr artykułu:	HV-LKX301
Rozmiar:	7/M-12/3XL
Materiały:	Nylon, lateks
Opakowanie:	12/120
Standard:	EN420:2003, EN388:2016
Kategoria:	II

Obszary zastosowania:

Stolarstwo Utrzymanie nieruchomości Elektryk Magazyn, transport i logistyka Rolnictwo Instalacja wodociągowa Roboty drogowe Motoryzacja i naprawa Recykling odpadów Przetwórstwo papieru

Właściwości



KAT II



EN388:2016
3131X



Safaith Thermo

Nr art. HV-LKX680



Rozmiary
7/S-12/3XL



Wodoodporne rękawice dziane z elastyczną zimową wyściółką z akrylu zapewniającą dobrą oddychalność i wysoki poziom komfortu. Podwójnie powlekana lateksem, dzięki czemu rękawica jest wodoodporna i zapewnia dodatkowe właściwości izolacyjne. Zewnętrzna warstwa lateksu w technologii Sandy Grip zapewnia doskonałą przyczepność w suchych, mokrych i zaolejonych warunkach. Lekka powłoka lateksowa skutecznie izoluje zimne powietrze i wodę, dzięki czemu rękawicę można łatwo dostosować do niskich temperatur i mokrych warunków.

Nr artykułu:	HV-LKX680
Rozmiar:	7/S-12/3XL
Materiały:	Akryl, lateks
Opakowanie:	12/120
Standard:	EN420:2003, EN388:2016, EN511:2006
Kategoria:	II

Obszary zastosowania:

Stolarstwo Utrzymanie nieruchomości Elektryk Magazyn, transport i logistyka Rolnictwo Instalacja wodociągowa Roboty drogowe Motoryzacja i naprawa Recykling odpadów Przetwórstwo papieru

Właściwości



KAT II



EN388:2016
2141X



EN511:2006
X1X



Smooth Winter

Nr art. PRV-550



Rozmiary
8/M-11/XXL



Wyjątkowo lekka rękawica premium z zimową podszewką, wiatro- i wodoodporna. dopasowany krój zapewniający doskonały komfort. Elastyczny i trwały najwyższej jakości PU na wewnętrznej stronie dłoni zapewnia doskonały chwyt. Wzmocnienia na palcach z PU. Na górnej części dłoni naszyta elastyczna tkanina Quick Dry z kontrastowymi szwami. Elastyczna lycra między palcami. Elastyczne szwy na nadgarstku dla lepszego dopasowania. Pociągnij uchwyt po wewnętrznej stronie mankietu, aby szybko założyć lub zdjąć rękawicę. Miękką frotte na górnej części kciuka do wycierania czoła. Niezwykle wygodne rękawice zimowe zapewniające najwyższą precyzję i wyczucie dotykowe.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo Utrzymanie nieruchomości Elektryk Magazyn, transport i logistyka Rolnictwo Instalacja wodociągowa Roboty drogowe Motoryzacja i naprawa Recykling odpadów Przetwórstwo papieru

Właściwości



KAT II



EN388:2016
2121X

Nr artykułu:	PRV-550
Rozmiar:	8/M-11/XXL
Materiały:	PU, Quick Dry, Lycra, Terry cloth, Fleece, M-Tex™
Opakowanie:	12/60
Standard:	EN ISO 21420:2020, EN388:2016
Kategoria:	II



Impulse Winter

Nr art. PRVX-1490



Rozmiary
7/S-12/3XL



Rękawica robocza z podszewką zimową ze skóry syntetycznej. Elastyczny spandex na górnej części dłoni. Ochrona przed uderzeniami na kostkach z uformowanej gumy EVA, która jest elastyczna i zapewnia ruchomość dłoni. Wzmocnienia na opuszkach palców z podwójnymi wzmocnieniami dla trwałości. Wewnętrzna strona dłoni jest wzmocniona mocnym materiałem dla maksymalnej przyczepności. Rękawice podszycie polarem i wyposażone w wiatro- i wodoodporną membranę. Krótki i dobrze przylegający mankiety z paskiem na rzep dla lepszego dopasowania. Podwójny elastyczny szew na nadgarstku. Model wsuwany z gumowym paskiem. Bez chromu.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo Utrzymanie nieruchomości Elektryk Magazyn, transport i logistyka Rolnictwo Instalacja wodociągowa Roboty drogowe Motoryzacja i naprawa Recykling odpadów Przetwórstwo papieru

Właściwości



KAT I



Nr artykułu:	PRVX-1490
Rozmiar:	7/S-12/3XL
Materiały:	Skóra syntetyczna, Spandex, EVA, Neopren, Polar, Membrana MTex™
Opakowanie:	12/120
Standard:	EN420:2003
Kategoria:	I



Flash Velcro

Nr art. PRV-750



Rozmiary
8/M-12/3XL



Zimowe rękawiczki montażowe z prążkowanym PU na dłoni. Wzmocnienia w całości na palec wskazujący, kciuk i opuszki palców z PU dla zwiększenia trwałości. Podwójne szwy w miejscach narażonych na zużycie. Wierzch z wysokiej jakości elastycznego poliestru. Lamówki i detale z elastycznej fluorescencyjnej tkaniny. W całości podszyta ciepłą i wygodną polarową podszewką. Membrana M-tex™ pomiędzy podszewką a materiałem zewnętrznym. Membrana sprawia, że rękawice są wiatro i wodoodporne, ale zapewniają doskonałą oddychalność dla ciepłych i suchych dłoni. Solidny pasek na rzep na elastycznej opasce na nadgarstek zapewnia lepsze i bezpieczniejsze dopasowanie.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo Utrzymanie nieruchomości Elektryk Magazyn, transport i logistyka Rolnictwo Instalacja wodociągowa Roboty drogowe Motoryzacja i naprawa Recykling odpadów Przetwórstwo papieru

Właściwości



KAT II



EN388:2016
1111X



EN511:2006
1X0

Nr artykułu:	PRV-750
Rozmiar:	8/M-12/3XL
Materiały:	PU, poliester, polar, M-Tex™
Opakowanie:	12/120
Standard:	EN420:2003, EN388:2016, EN511:2006
Kategoria:	II



Flash

Nr art. PRV-700



Rozmiary
8/M-11/XXL



Zimowe rękawiczki montażowe z prążkowanym PU na dłoni. Wzmocnienia w całości na palec wskazujący, kciuk i opuszki palców z PU dla zwiększenia trwałości. Podwójne szwy w miejscach narażonych na zużycie. Wierzch z wysokiej jakości elastycznego poliestru. Lamówki i detale z elastycznej fluorescencyjnej tkaniny. W całości podszyta ciepłą i wygodną polarową podszewką. Membrana M-tex™ pomiędzy podszewką a materiałem zewnętrznym. Membrana sprawia, że rękawice są wiatro i wodoodporne, ale zapewniają doskonałą oddychalność dla ciepłych i suchych dłoni. Solidny pasek na rzep na elastycznej opasce na nadgarstek zapewnia lepsze i bezpieczniejsze dopasowanie.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo Utrzymanie nieruchomości•Elektryk•Magazyn, transport i logistyka•Rolnictwo•Instalacja wodociągowa•Roboty drogowe•Motoryzacja i naprawa•Recykling odpadów•Przetwórstwo papieru

Właściwości



KAT II



EN388:2016
2111X



EN511:2006
1X0

Nr artykułu:	PRV-700
Rozmiar:	8/M-11/XXL
Materiały:	PU, poliester, polar, M-Tex™
Opakowanie:	12/120
Standard:	EN420:2003, EN388:2016, EN511:2006
Kategoria:	II



Kryo

Nr art. GV-9090



Rozmiary
8/M-11/XXL



Rękawica zimowa z bardzo miękkiej i wytrzymałej skóry koziej. Solidny uchwyt i wzmocnienia na końcach palców. Wyposażone w wiatroszczelną i wodoodporną membranę M-Tex™ o doskonałej oddychalności. Pod membraną znajduje się ciepła polarowa podszewka. Górna część dłoni z czarno-szarego spandeksu z odbłaskową lamówką. Wsuwane z podwójnym elastycznym szwem na nadgarstek dla lepszego dopasowania. Rękawica to doskonały wybór do wszelkiego rodzaju prac na świeżym powietrzu.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo • Utrzymanie nieruchomości•Sport i rekreacja•Bezpieczeństwo i ratownictwo•Instalacja wodociągowa•Roboty drogowe

Właściwości



KAT II



EN388:2016
2112X



EN511:2006
111

Nr artykułu:	GV-9090
Rozmiar:	8/M-11/XXL
Materiały:	Skóra kozia, spandex, polar, M-tex™
Opakowanie:	6/60
Standard:	EN420:2003, EN388:2016, EN511:2006
Kategoria:	II



Marina

Nr art. PRV-400



Rozmiary
8/M-12/3XL



Rękawica zimowa wykonana z koziej skóry w części dłoniowej ze wzmocnieniami na końcach palców. Górna część dłoni ze spandeksu z odbłaskową lamówką. Długi mankiet, który chroni przed wiatrem i zimnem, a także zapewnia lepsze dopasowanie. Zimowa podszewka z 40 gramową podszewką Thinsulate™. Elastyczny materiał między palcami i podwójne elastyczne paski w nadgarstku zapewniają lepsze i bezpieczniejsze dopasowanie.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo Utrzymanie nieruchomości•Elektryk•Magazyn, transport i logistyka•Rolnictwo•Instalacja wodociągowa•Roboty drogowe•Motoryzacja i naprawa•Recykling odpadów•Przetwórstwo papieru

Właściwości



KAT II



EN388:2016
1221B

Nr artykułu:	PRV-400
Rozmiar:	8/M-12/3XL
Materiały:	PU, Spandex, Polar, M-Tex™
Opakowanie:	6/60
Standard:	EN420:2003, EN388:2016
Kategoria:	II



Rękawice robocze do użytku zimowego. Opracowany z naciskiem na trwałość i funkcjonalność.



Heavy Duty - Solidne rękawice premium do wymagających środowisk



Impulse Winter
Nr art. PRVX-1490



Rozmiary
7/S-12/3XL

Solidne wzmocnienia
uchwyty ze skóry



Ochrona przed uder-
zeniami w kostkach



Regulowany mankiet
z neoprenu z regu-
lowanym zapięciem



Rękawica robocza z podszewką zimową ze skóry syntetycznej. Elastyczny spandex na górnej części dłoni. Ochrona przed uderzeniami na kostkach z uformowanej gumy EVA, która jest elastyczna i zapewnia ruchomość dłoni. Wzmocnienia na opuszkach palców z podwójnymi wzmocnieniami dla trwałości. Wewnętrzna strona dłoni jest wzmocniona mocnym materiałem dla maksymalnej przyczepności. Rękawice podszyte polarem i wyposażone w wiatro- i wodoodporną membranę. Krótki i dobrze przylegający mankiet z paskiem na rzep dla lepszego dopasowania. Podwójny elastyczny szew na nadgarstku. Model wsuwany z gumowym paskiem. Bez chromu.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo Utrzymanie
nieruchomości Elektryk Magazyn,
transport i logistyka Rolnictwo In-
stalacja wodociągowa Roboty
drogowe Motoryzacja i
naprawa Recykling odpadów-
Przetwórstwo papieru

Nr artykułu:	PRVX-1490
Rozmiar:	7/S-12/3XL
Materiały:	Skóra syntetyczna, Span- dex, EVA, Neopren, M-tex ™, Polar
Opakowanie:	12/120
Standard:	EN420:2003
Kategoria:	I

Właściwości



KAT I



Tundra

Nr art. PRVX-1990



Rozmiary
7/S-12/3XL



Rękawica robocza z podszewką zimową w dłuższym modelu. Wierzch dłoni z wodoodpornego poliestru ze wzmocnieniami na kostkach wykonanymi ze skóry bydlęcej. Podwójne szwy dla dodatkowej trwałości. Wewnętrzna część ze skóry bydlęcej z wzmocnieniami z dodatkowej warstwy skóry bydlęcej dla doskonałej trwałości. Górna część kciuka jest wykonana z frotte, która ułatwia wycieranie potu. Podszycia 100 gramami Thinsulate™ aż do mankietu. Elastyczny szew i regulowany pasek na nadgarstku dla komfortowego dopasowania. Wewnętrzna strona mankietu wykonana jest z elastycznego neoprenu, aby ułatwić zakładanie i zdejmowanie rękawicy. Posiada pasek na rzep oraz haczyk do mocowania z boku, dzięki czemu rękawice można trzymać parami.

Obszary zastosowania:

Sport i rekreacja

Właściwości



Nr artykułu:	PRVX-1990
Rozmiar:	7/S-12/3XL
Materiały:	Skóra bydlęca, Poliester, Thinsulate™ 100 g
Opakowanie:	6/60
Standard:	EN420:2003
Kategoria:	I

Alaska

Nr art. PRVX-2000



Rozmiary
7/S-12/3XL



Wytrzymała rękawica robocza z zimową podszewką. Model długi. Wierzch z wodoodpornego poliestru. Trwała syntetyczna skóra w wewnętrznej części dłoni z amortyzującymi poduszkami EVA wszytymi w rękojeści dla dodatkowego komfortu. W górnej części dłoni mikropolar. Wzmocnienia na końcach palców z podwójnymi szwami dla dodatkowej trwałości. Podszycia ciepłym i miękkim polarem. Podwójne elastyczne szwy wokół nadgarstka zapewniające dopasowanie. Solidny i długi mankiet, który skutecznie sprawdza się jako snowgater. Gumowy pasek do zakładania. Bez chromu.

Obszary zastosowania:

Sport i rekreacja

Właściwości



Nr artykułu:	PRVX-2000
Rozmiar:	7/S-12/3XL
Materiały:	Skóra syntetyczna, Poliester, EVA, Polar
Opakowanie:	6/60
Standard:	EN420:2003
Kategoria:	I

Zero

Nr art. PRVX-1920



Rozmiary
9/L-11/XXL



Nowoczesna rękawica robocza w dłuższym wydaniu. W górnej części dłoni Softshell odporny na wiatr i wodę. Wzmocnienia z syntetycznej skóry na palcach. Softshell w wewnętrznej części dłoni z wytrzymałymi wzmocnieniami na palcach i dłoni z wzorzystego PVC, aby zapewnić niezwykłą przyczepność i elastyczność. Rękawica posiada również wzmocnienia uchwytu między kciukiem a palcem wskazującym. Podszewka zimowa z 40 gramami Thinsulate aż do mankietu. Podwójne elastyczne szwy na nadgarstku dla lepszego dopasowania. Długi mankiet z neoprenu z odbłaskowymi detalami i nasuwającym paskiem / pętelką do zawieszenia rękawic.

Obszary zastosowania:

Utrzymanie nieruchomości • Sport i rekreacja • Bezpieczeństwo i ratownictwo • Obróbka żywności

Właściwości



Nr artykułu:	PRVX-1920
Rozmiar:	9/L-11/XXL
Materiały:	Softshell, Skóra syntetyczna, PVC, Neopren, Polar, Thinsulate 40 g
Opakowanie:	12/120
Standard:	EN420:2003
Kategoria:	I

Bezchromowe rękawiczki zimowe z PU - wygoda, funkcjonalność i precyzja.



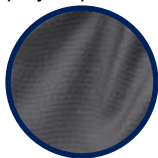
Flash Velcro

Nr art. PRV-750

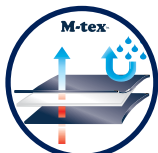


Rozmiary
8/M-12/3XL

Prążkowany
PU dla lepszej
przyczepności



Wiatr i wodoodpor-
na membrana



Uszczelnienie przeci-
wciętrowe i śniegowe
na nadgarstku



Zimowe rękawice montażowe z prążkowanym PU na dłoni. Wzmocnienia w całości na palec wskazujący, kciuk i opuszki palców z PU dla zwiększenia trwałości. Podwójne szwy w miejscach narażonych na zużycie. Wierzch z wysokiej jakości elastycznego poliestru. Lamówki i detale z elastycznej fluorescencyjnej tkaniny. W całości podszyta ciepłą i wygodną polarową podszewką. Membrana M-tex™ pomiędzy podszewką a materiałem zewnętrznym. Membrana sprawia, że rękawice są wiatr i wodoodporne, ale zapewniają doskonałą oddychalność dla ciepłych i suchych dłoni. Solidny pasek na rzep na elastycznej opasce na nadgarstek zapewnia lepsze i bezpieczniejsze dopasowanie.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo Utrzymanie
nieruchomości•Elektryk•Magazyn,
transport i
logistyka•Rolnictwo•Instalacja
wodociągowa•Roboty
drogowe•Motoryzacja
i naprawa•Recykling
odpadów•Przetwórstwo papieru

Nr artykułu:	PRV-750
Rozmiar:	8/M-12/3XL
Materiały:	PU, poliestr, polar, M-Tex™
Opakowanie:	12/120
Standard:	EN420:2003, EN388:2016, EN511:2006
Kategoria:	II

Właściwości



KAT II



EN388:2016
1111X



EN511:2006
1X0



Marina

Nr art. PRV-400



Rozmiary
8/M-12/3XL



Rękawica zimowa z prążkowanym PU na dłoni i na całym palcu wskazującym ze wzmocnieniami na końcach palców. Górna część dłoni ze spandeksu z odbłaskową lamówką. Długi mankiet, który chroni przed wiatrem i zimnem, a także zapewnia lepsze dopasowanie. Polarowa podszewka zimowa i wodoodporna membrana M-tex™ o wysokiej oddychalności. Wzmocniony kciuk i podwójnie sztyty dla dłuższej żywotności rękawicy. Elastyczny materiał między palcami i podwójne elastyczne paski na nadgarstku zapewniają lepsze i bezpieczniejsze dopasowanie.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo Utrzymanie nieruchomości•Elektryk•Magazyn, transport i
logistyka•Rolnictwo•Instalacja wodociągowa•Roboty drogowe•Motoryzacja i
naprawa•Recykling odpadów•Przetwórstwo papieru

Właściwości



KAT II



EN388:2016
1221B

Flash

Nr art. PRV-700



Rozmiary
8/M-11/XXL



Zimowe rękawiczki montażowe z prążkowanym PU na dłoni. Wzmocnienia w całości na palec wskazujący, kciuk i opuszki palców z PU dla zwiększenia trwałości. Podwójne szwy w miejscach narażonych na zużycie. Wierzch z wysokiej jakości elastycznego poliestru. Lamówki i detale z elastycznej fluorescencyjnej tkaniny. W całości podszyta ciepłą i wygodną polarową podszewką. Membrana M-texTM pomiędzy podszewką a materiałem zewnętrznym. Membrana sprawia, że rękawice są wiatro i wodoodporne, ale zapewniają doskonałą oddychalność dla ciepłych i suchych dłoni. Solidny pasek na rzep na elastycznej opasce na nadgarstek zapewnia lepsze i bezpieczniejsze dopasowanie.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo Utrzymanie nieruchomości•Elektryk•Magazyn, transport i logistyka•Rolnictwo•Instalacja wodociągowa•Roboty drogowe•Motoryzacja i naprawa•Recykling odpadów•Przetwórstwo papieru

Właściwości



KAT II



EN388:2016
2111X



EN511:2006
1X0

Nr artykułu:	PRV-700
Rozmiar:	8/M-11/XXL
Materiały:	PU, poliester, polar, M-Tex TM
Opakowanie:	12/120
Standard:	EN420:2003, EN388:2016, EN511:2006
Kategoria:	II

Victory Winter

Nr art. PRV-900



Rozmiary
8/M-11/XXL



Zimowe rękawiczki montażowe z prążkowanym PU na dłoni. Wzmocnienia kciuka i palców z PU dla zwiększenia trwałości. Podwójne szwy w miejscach narażonych na zużycie. Nasuwana taśma wzmacniająca po wewnętrznej stronie nadgarstka. Wierzch z wysokiej jakości elastycznego poliestru. W całości podszyta ciepłą i wygodną polarową podszewką. Lamówki i detale z elastycznej fluorescencyjnej tkaniny. Elastyczna lycra w zgięciu na nadgarstku. Bez chromu.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo Utrzymanie nieruchomości•Elektryk•Magazyn, transport i logistyka•Rolnictwo•Instalacja wodociągowa•Roboty drogowe•Motoryzacja i naprawa•Recykling odpadów•Przetwórstwo papieru

Właściwości



KAT II



EN388:2016
1111X

Nr artykułu:	PRV-900
Rozmiar:	8/M-11/XXL
Materiały:	PU, poliester, lycra, polar
Opakowanie:	12/120
Standard:	EN420:2003
Kategoria:	II

Light Winter

Nr art. PRV-800



Rozmiary
8/M-11/XXL



Zimowe rękawiczki montażowe z prążkowanym PU na dłoni. Wzmocnienia w całości na palec wskazujący, kciuk i opuszki palców z PU dla zwiększenia trwałości. Podwójne szwy w miejscach narażonych na zużycie. Wierzch z wysokiej jakości elastycznego poliestru. Lamówki i detale z elastycznej fluorescencyjnej tkaniny. W całości podszyta ciepłą i wygodną polarową podszewką. Wsuwana konstrukcja z elastycznym szwem na nadgarstku zapewnia lepsze dopasowanie.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo Utrzymanie nieruchomości•Elektryk•Magazyn, transport i logistyka•Rolnictwo•Instalacja wodociągowa•Roboty drogowe•Motoryzacja i naprawa•Recykling odpadów•Przetwórstwo papieru

Właściwości



KAT II



EN388:2016
1111X

Nr artykułu:	PRV-800
Rozmiar:	8/M-11/XXL
Materiały:	PU, poliester, polar
Opakowanie:	12/120
Standard:	EN420:2003
Kategoria:	II

Nowości



Tiger Winter

Nr art. SV-1101


Rozmiary
8/M-12/3XL

Solidne wzmocnienia


Poduszki
amortyzujące w części
wewnętrzzdłonicowej

Laminowany polar dla
lepszego wodoodporności


Rękawica montażowa z wewnętrzną częścią dłoni z zamszu, a górną częścią ze spandexu. Wyposażone w siateczkę wentylacyjną o dużej powierzchni w górnej części dłoni, zapewniającą doskonałe właściwości wentylacyjne, które zapobiegają poceniu. Wzmocniony palec wskazujący i kciuk dla większej trwałości. Elastyczny materiał między palcami dla lepszego dopasowania. Piankowe wkładki w wewnętrznej części dłoni zapewniają większy komfort i zapewniają amortyzację. Podwójny elastyczny szew na nadgarstku dla lepszego dopasowania. Polecany dla osób wrażliwych na chrom.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo Utrzymanie nieruchomości•Elektryk•Magazyn, transport i logistyka•Rolnictwo•Instalacja wodociągowa•Roboty drogowe•Motoryzacja i naprawa•Recykling odpadów•Przetwórstwo papieru

Właściwości


EN388:2016
2221X

Nr artykułu:	SV-1101
Rozmiar:	8/M-12/3XL
Materiały:	Syntetyczny zamsz, Spandex, Siatka poliestrowa, Podszewka z laminowanego polaru
Opakowanie:	12/60
Standard:	EN420:2003, EN388:2016
Kategoria:	II



Smooth Winter

Nr art. PRV-550


Rozmiary
8/M-11/XXL


Wyjątkowo lekka rękawica premium z zimową podszewką, wiatro- i wodoodporna. dopasowany krój zapewniający doskonały komfort. Elastyczny i trwały najwyższej jakości PU na wewnętrznej stronie dłoni zapewnia doskonały chwyt. Wzmocnienia na palcach z PU. Na górnej części dłoni naszyta elastyczna tkanina Quick Dry z kontrastowymi szwami. Elastyczna lycra między palcami. Elastyczne szwy na nadgarstku dla lepszego dopasowania. Pociągnij uchwyt po wewnętrznej stronie mankietu, aby szybko założyć lub zdjąć rękawicę. Miękką frotte na górnej części kciuka do wycierania czoła. Niezwykle wygodne rękawice zimowe zapewniające najwyższą precyzję i wyczucie dotykowe.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo Utrzymanie nieruchomościElektrykMagazyn, transport i logistykaRolnictwoInstalacja wodociągowaRoboty drogoweMotoryzacja i naprawaRecykling odpadówPrzetwórstwo papieru

Właściwości


EN388:2016
2121X

Nr artykułu:	PRV-550
Rozmiary	8/M-11/XXL
Materiały:	PU, Quick Dry, Lycra, Terry cloth, Fleece, M-Tex™
Opakowanie:	12/60
Standard:	EN ISO 21420:2020, EN388:2016
Kategoria:	II





X-treme Winter

Nr art. SV-991



Rozmiary
8/M-11/XXL



Rękawica montażowa z Amary o lepszej oddychalności niż większość rękawic skórzanych. Wierzch z poliestru. Podszycie podszewką Schanker. Zapięcie na rzep dla lepszego i bezpieczniejszego dopasowania. Polecany szczególnie dla osób uczulonych na chrom. Rękawica idealnie nadaje się do montażu i pakowania.

Nr artykułu:	SV-991
Rozmiar:	8/M-11/XXL
Materiały:	Amara, poliestr, wkładka Schanker
Opakowanie:	12/120
Standard:	EN420:2003, EN388:2016
Kategoria:	II

Obszary zastosowania:

Stolarstwo Utrzymanie nieruchomości Elektryk Magazyn, transport i logistyka Rolnictwo Instalacja wodociągowa Roboty drogowe Motoryzacja i naprawa Recykling odpadów Przetwórstwo papieru

Właściwości



CE KAT II



EN388:2016
2121X



Screen Pro™ Winter

Nr art. SV-888XP



Rozmiary
8/M-11/XXL



Zaawansowane technologicznie rękawice montażowe wykonane z Amary, z wierzchnią częścią wykonaną ze spandeksu. Wzmocniony palec wskazujący z Amary dla zwiększenia trwałości. Końcówki palców kciuków i palców wskazujących, obszyte materiałem, które są kompatybilne z ekranem dotykowym.

Zimowa podszewka z 40 gramową podszewką Thinsulate™. Elastyczny materiał na łączeniach dla zwiększenia elastyczności. Solidny mankiet z neoprenu.

Polecany dla osób z alergią na chrom.

Nr artykułu:	SV-888XP
Rozmiar:	8/M-11/XXL
Materiały:	Amara, Spandex, Neopren
Opakowanie:	6/60
Standard:	EN420:2003, EN388:2016
Kategoria:	II

Obszary zastosowania:

Stolarstwo Utrzymanie nieruchomości Elektryk Magazyn, transport i logistyka Rolnictwo Instalacja wodociągowa Roboty drogowe Motoryzacja i naprawa Recykling odpadów Przetwórstwo papieru

Właściwości



CE KAT II



EN388:2016
2121X



Essentials Winter - podstawowy asortyment do użytku w niskich temperaturach bez żadnych kompromisów



Leon Winter

Nr art. CV-7070



Rozmiary
8/M-11/XXL



Klasyczna rękawica ochronna z zimową podszewką. Górna część dłoni i gumowany kołnierz z grubej bawełny. Trwała skóra sprawia, że rękawice te są znacznie trwalsze niż tradycyjne rękawice skórzane. Z lekką polarową podszewką. Rękawica dobrze sprawdza się w przemyśle ciężkim, gdzie ważna jest trwałość i jakość.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo Utrzymanie nieruchomości Elektryk Magazyn, transport i logistyka Rolnictwo Instalacja wodociągowa Roboty drogowe Motoryzacja i naprawa Recykling odpadów Przetwórstwo papieru

Właściwości



EN388:2016
2122X

Nr artykułu:	CV-7070
Rozmiar:	8/M-11/XXL
Materiały:	Skóra bydlęca, bawełna, polar
Opakowanie:	12/60
Standard:	EN420:2003, EN388:2016
Kategoria:	II



Essential 1740 Winter

Nr art. VWK-1740WL



Rozmiary
8/M-11/XXL



Zimowe rękawice montażowe z nylonowym materiałem HiVis na górnej części dłoni. Niezwykle cienka, elastyczna i wytrzymała skóra kozia na wewnętrznej stronie dłoni. Szeroka taśma odbłaskowa na kostkach dla lepszej widoczności w warunkach słabego oświetlenia. Zimowa podszewka z miękką podpinką polarową. Elastyczne szwy w nadgarstku dla lepszego dopasowania.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo Utrzymanie nieruchomości Elektryk Magazyn, transport i logistyka Rolnictwo Instalacja wodociągowa Roboty drogowe Motoryzacja i naprawa Recykling odpadów Przetwórstwo papieru

Właściwości



EN388:2016
1121X

Nr artykułu:	VWK-1740WL
Rozmiar:	8/M-11/XXL
Materiały:	Skóra kozia, nylon, polar
Opakowanie:	12/60
Standard:	EN420:2003, EN388:2016
Kategoria:	II



Essential 1860 Winter

Nr art. VWK-1860WL



Rozmiary
8/M-11/XXL



Rękawica montażowa ze skóry koziej, wierzch dłoni z tkaniny nylonowej. Bardzo cienki i elastyczny, ale jednocześnie bardzo wytrzymały. Zimowa podszewka z miękką i ciepłą podpinką polarową. Elastyczne szwy w nadgarstku dla lepszego dopasowania.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo Utrzymanie nieruchomości Elektryk Magazyn, transport i logistyka Rolnictwo Instalacja wodociągowa Roboty drogowe Motoryzacja i naprawa Recykling odpadów Przetwórstwo papieru

Właściwości



KAT II



EN388:2016
1121X

Nr artykułu:	VWK-1860WL
Rozmiar:	8/M-11/XXL
Materiały:	Skóra kozia, nylon, polar
Opakowanie:	12/120
Standard:	EN420:2003, EN388:2016
Kategoria:	II



Essential 1880 Winter

Nr art. VWK-1880WL



Rozmiary
8/M-12/3XL



Rękawica montażowa ze skóry koziej, wierzch dłoni ze 100% bawełny. Wzmocnienia na końcach palców i palcach wskazujących ze skóry koziej. Zimowa podszewka z miękką i ciepłą podpinką polarową. Elastyczne szwy w nadgarstku dla lepszego dopasowania.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo Utrzymanie nieruchomości Elektryk Magazyn, transport i logistyka Rolnictwo Instalacja wodociągowa Roboty drogowe Motoryzacja i naprawa Recykling odpadów Przetwórstwo papieru

Właściwości



KAT II



EN388:2016
1121X

Nr artykułu:	VWK-1880WL
Rozmiar:	8/M-12/3XL
Materiały:	Kozia skóra, bawełna, polar
Opakowanie:	12/120
Standard:	EN420:2003, EN388:2016
Kategoria:	II



Driver Winter

Nr art. FV-799



Rozmiary
8/M-11/XXL



Elastyczna rękawica montażowa z pełnej skóry owczej z ciepłą i miękką podszewką z polaru. Cienka skóra owcza jest niezwykle miękka i elastyczna, a przy tym zapewnia doskonałą wrażliwość koniuszków palców. Elastyczny szew na nadgarstku dla lepszego dopasowania. Precyzyjna rękawica do użytku zimowego.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo Utrzymanie nieruchomości Elektryk Magazyn, transport i logistyka Rolnictwo Instalacja wodociągowa Roboty drogowe Motoryzacja i naprawa Recykling odpadów Przetwórstwo papieru

Właściwości



KAT II



EN388:2016
1121X

Nr artykułu:	FV-799
Rozmiar:	8/M-11/XXL
Materiały:	Skóra owcza, Polar
Opakowanie:	12/60
Standard:	EN420:2003, EN388:2016
Kategoria:	II



Trwałe rękawice zimowe z najwyższej jakości skóry koziej


Kryo

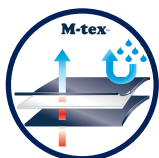
Nr art. **GV-9090**

Rozmiary
8/M-11/XXL

Wzmocnienia na palcach i części chwytnej



Wiatr i wodoodporna membrana



Odblaskowe lamówki



Rękawica zimowa z bardzo miękkiej i wytrzymałej skóry koziej. Solidny uchwyt i wzmocnienia na końcach palców. Wyposażone w wiatroszczelną i wodoodporną membranę M-Tex™ o doskonałej oddychalności. Pod membraną znajduje się ciepła polarowa podszewka. Górna część dłoni z czarno-szarego spandeksu z odblaskową lamówką. Wsuwane z podwójnym elastycznym szwem na nadgarstku dla lepszego dopasowania. Rękawica to doskonały wybór do wszelkiego rodzaju prac na świeżym powietrzu.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo • Utrzymanie nieruchomości • Sport i rekreacja • Bezpieczeństwo i ratownictwo • Instalacja wodociągowa • Roboty drogowe

Nr artykułu:	GV-9090
Rozmiar:	8/M-11/XXL
Materiały:	Skóra kozia, spandex, polar, M-tex™
Opakowanie:	6/60
Standard:	EN420:2003, EN388:2016, EN511:2006
Kategoria:	II

Właściwości


EN388:2016
2112X

EN511:2006
111

Neo Winter

Nr art. **GV-9010**

Rozmiary
8/M-11/XXL


Rękawice zimowe wykonane z koziej skóry, wierzch dłoni ze spandeksu ze wzmocnieniami neoprenowymi na kostkach. Solidne skórzane wzmocnienia zarówno na uchwycie, jak i na opuszkach palców. Nadgarstek ma zapięcie na rzep i dopasowany mankiet z neoprenu dla większego komfortu i dopasowania. Wzmocniony skórą pasek na nadgarstku. Zimowa podszewka z ciepłą polarową podszewką. Jeśli potrzebujesz rękawic do ciężkich zadań, ale chcesz zachować precyzję chwytu palców w zimnym otoczeniu, to te rękawice są doskonałym wyborem.

Obszary zastosowania:

Utrzymanie nieruchomości • Sport i rekreacja • Bezpieczeństwo i ratownictwo • Obróbka żywności

Właściwości


EN388:2016
2121X



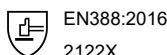
Rękawica zimowa z koziej skóry, wierzch dłoni ze spandeksu. Wytrzymałe skórzane wzmocnienia zarówno na palcu wskazującym, jak i na czubkach palców. Odblaskowe lamówki. Elastyczny szew na nadgarstku. Solidna opaska na nadgarstek chroniąca przed wiatrem i śniegiem rękawice, którą można również złożyć, aby uzyskać jeszcze lepsze dopasowanie. Wyposażone w polarową podszewkę pokrytą PVC dla lepszej odporności na wilgoć. Jeśli potrzebujesz rękawic roboczych do ciężkich zadań, ale chcesz zachować precyzyjny chwyt w zimnym otoczeniu, to te rękawice są doskonałym wyborem.

Nr artykułu:	GV-9030
Rozmiar:	8/M-11/XXL
Materiały:	Kozia skóra, spandex, nylon, polar
Opakowanie:	6/60
Standard:	EN420:2003, EN388:2016
Kategoria:	II

Obszary zastosowania:

Stolarstwo • Utrzymanie nieruchomości • Sport i rekreacja • Bezpieczeństwo i ratownictwo • Instalacja wodociągowa • Roboty drogowe

Właściwości



Ulepszony komfort i chwyt



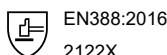
Zimowe rękawice montażowe z koziej skóry z pełnym wzmocnieniem na palec wskazujący i opuszki palców. Wierzch z bawełny. Zimowa podszewka z miękką polarową podszewką. Elastyczny szew na nadgarstku dla lepszego dopasowania. Skóra kozia to bardzo elastyczny i trwały materiał. Rękawica to doskonały wybór do wszelkiego rodzaju prac na zewnątrz.

Nr artykułu:	G-600
Rozmiar:	7/S-11/XXL
Materiały:	Kozia skóra, bawełna, polar
Opakowanie:	12/120
Standard:	EN420:2003, EN388:2016
Kategoria:	II

Obszary zastosowania:

Stolarstwo Utrzymanie nieruchomości Elektryk Magazyn, transport i logistyka Rolnictwo Instalacja wodociągowa Roboty drogowe Motoryzacja i naprawa Recykling odpadów Przetwórstwo papieru

Właściwości



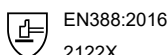
Zimowe rękawice montażowe ze skóry koziej z pełnym wzmocnieniem na palec wskazujący i opuszki palców dla dłuższej żywotności i zwiększonej trwałości. Wierzch z elastycznego nylonu z elastycznym szwem na nadgarstku dla lepszego dopasowania. Zimowa podszewka z wysokiej jakości polarową podszewką. Rękawica to doskonały wybór do wszelkiego rodzaju prac na zewnątrz.

Nr artykułu:	GV-6000
Rozmiar:	7/S-11/XXL
Materiały:	Skóra kozia, nylon, polar
Opakowanie:	6/60
Standard:	EN420:2003, EN388:2016
Kategoria:	II

Obszary zastosowania:

Stolarstwo Utrzymanie nieruchomości Elektryk Magazyn, transport i logistyka Rolnictwo Instalacja wodociągowa Roboty drogowe Motoryzacja i naprawa Recykling odpadów Przetwórstwo papieru

Właściwości





Goatskin glove winter

Nr art. 88 GASA-BL



Rozmiary
8/M i 11/XXL

Wzmocnienia na opuszkach palców



Syntetyczna zimowa podszewka pluszowa



Dodatkowy usztywniony mankiet



Tradycyjna zimowa rękawica robocza wykonana ze skóry koziej. Zimowa podszewka z grubą syntetyczną podszewką. Wzmocnione palce i kostki. Wierzch z tkaniny bawełnianej. Mankiet z wytrzymałego płótna bawełnianego. Rękawica jest typową rękawicą wszechstronną.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo Utrzymanie nieruchomości Elektryk Magazyn, transport i logistyka Rolnictwo Instalacja wodociągowa Roboty drogowe Motoryzacja i naprawa Recykling odpadów Przetwórstwo papieru

Nr artykułu:	88 GASA-BL
Rozmiar:	8/M i 11/XXL
Materiały:	Skóra kozia, bawełna, podszewka pluszowa
Opakowanie:	6/60
Standard:	EN420:2003, EN388:2016
Kategoria:	II

Właściwości



KAT II



EN388:2016
2222X



Goatskin glove winter

Nr art. 88 GASA-A



Rozmiary
8/M i 11/XXL



Tradycyjna zimowa rękawica robocza wykonana ze skóry koziej. Zimowa ocieplina z miękkiej podszewki Schanker. Wzmocnione palce i kostki. Wierzch z tkaniny bawełnianej. Mankiet z wytrzymałego płótna bawełnianego. Rękawica jest typową rękawicą ogólnego zastosowania.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo Utrzymanie nieruchomości Elektryk Magazyn, transport i logistyka Rolnictwo Instalacja wodociągowa Roboty drogowe Motoryzacja i naprawa Recykling odpadów Przetwórstwo papieru

Właściwości



KAT II



EN388:2016
2122X

Nr artykułu:	88 GASA-A
Rozmiar:	8/M i 11/XXL
Materiały:	Kozia skóra, bawełna, wyściółka Schanker
Opakowanie:	12/120
Standard:	EN420:2003, EN388:2016
Kategoria:	II



Classic Winter

Nr art. **A-747**



Rozmiary
8/M i 11/XXL



Klasyczna rękawica robocza ze skóry licowej bydlęcej. Zimowa podszewka z ciepłą wyściółką Thinsulate™. Solidny mankiet z bawełnianego płótna. Ochrona nadgarstka i wzmocnienie kostek ze skóry licowej bydlęcej. Trwała skóra sprawia, że rękawica jest znacznie trwalsza w porównaniu do tradycyjnych rękawic skórzanych. Doskonały wybór dla przemysłu ciężkiego, gdzie trwałość i jakość są podstawowymi wymaganiami.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo Utrzymanie nieruchomości Elektryk Magazyn, transport i logistyka Rolnictwo Instalacja wodociągowa Roboty drogowe Motoryzacja i naprawa Recykling odpadów Przetwórstwo papieru

Właściwości



KAT II



EN388:2016
2233X

Nr artykułu:	A-747
Rozmiar:	8/M i 11/XXL
Materiały:	Skóra bydlęca, Bawełna, Thinsulate™
Opakowanie:	12/60
Standard:	EN420:2003, EN388:2016
Kategoria:	II



Classic Winter

Nr art. **A-747-AA**



Rozmiary
11/XXL



Klasyczna rękawica robocza ze skóry licowej bydlęcej. Zimowa podszewka z ciepłą wyściółką Thinsulate™. Solidny mankiet z bawełnianego płótna. Ochrona nadgarstka i wzmocnienie kostek ze skóry licowej bydlęcej. Trwała skóra sprawia, że rękawica jest znacznie trwalsza w porównaniu do tradycyjnych rękawic skórzanych. Doskonały wybór dla przemysłu ciężkiego, gdzie trwałość i jakość są podstawowymi wymaganiami.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo Utrzymanie nieruchomości Elektryk Magazyn, transport i logistyka Rolnictwo Instalacja wodociągowa Roboty drogowe Motoryzacja i naprawa Recykling odpadów Przetwórstwo papieru

Właściwości



KAT II



EN388:2016
2233X

Nr artykułu:	A-747-AA
Rozmiar:	11/XXL
Materiały:	Skóra bydlęca, Bawełna, Thinsulate™
Opakowanie:	12/60
Standard:	EN420:2003, EN388:2016
Kategoria:	II



Polar vit

Nr art. **A-711**



Rozmiary
MĘSKIE



Rękawica wykonana ze skóry licowej bydlęcej. Zimowa podszewka z grubą syntetyczną podszewką typu misia. Rękawiczki zatrzymują ciepło ciała lepiej niż rękawiczki z palcami dzięki większej izolacyjnej kieszeni powietrznej wewnątrz rękawicy. Rękawica jest idealna do wszelkiego rodzaju prac na zewnątrz, gdzie utrzymanie ciepła jest ważniejsze niż czucie opuszek palca.

Obszary zastosowania:

Sport i rekreacja

Właściwości



KAT I



Nr artykułu:	A-711
Rozmiar:	MĘSKIE
Materiały:	Skóra bydlęca, podszewka Teddy
Opakowanie:	6/60
Standard:	EN420:2003
Kategoria:	I

Dziane rękawiczki zimowe



Breathfit Thermo

Nr art. HV-NXC970



Rozmiary
8/M-12/3XL

W pełni powlekany
kciuk dla dodatkowej
trwałości



Wytrzymała powierzchnia dla lepszej
przyczepności



Bardzo wygodny z bezpiecznym
dopasowaniem



Dziane rękawice zimowe z poliestru o doskonałym dopasowaniu i komforcie. Wyposażone w miękką i ciepłą akrylową wyściółkę szczotkowaną od wewnątrz dla zwiększenia izolacji termicznej i komfortu. Powłoka nitrylowa w technologii Sandy Grip zapewnia pewny chwyt w suchych i zaolejonych warunkach. W pełni pokryty kciuk. Bardzo wytrzymała i lekka rękawica zimowa odpowiednia do wszystkich suchych i zaolejonych środowisk w niskich temperaturach z wysokimi wymaganiami dotyczącymi bezpiecznego chwytu i długotrwałego użytkowania.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo Utrzymanie
nieruchomości Elektryk Magazyn,
transport i logistyka Rolnictwo In-
stalacja wodociągowa Roboty
drogowe Motoryzacja i
naprawa Recykling odpadów
Przetwórstwo papieru

Nr artykułu:	HV-NXC970
Rozmiar:	8/M-12/3XL
Materiały:	Poliester, Akryl, Nitril
Opakowanie:	12/120
Standard:	EN420:2003, EN388:2016, EN511:2006
Kategoria:	II

Właściwości



KAT II



EN388:2016
4231X



EN511:2006
X2X



Breathfit Thermo Hiviz

Nr art. HV-NXC970FY



Rozmiary
8/M-12/3XL



Dziane rękawice zimowe z poliestru o doskonałym dopasowaniu i komforcie. Wyposażone w miękką i ciepłą akrylową wyściółkę szczotkowaną od wewnątrz dla zwiększenia izolacji termicznej i komfortu. Powłoka nitrylowa w technologii Sandy Grip zapewnia pewny chwyt w suchych i zaolejonych warunkach. W pełni pokryty kciuk. Bardzo wytrzymała i lekka rękawica zimowa odpowiednia do wszystkich suchych i zaolejonych środowisk w niskich temperaturach z wysokimi wymaganiami dotyczącymi bezpiecznego chwytu i długotrwałego użytkowania. Kolor HiVis ze zwiększoną widocznością w warunkach słabego oświetlenia sprawia, że rękawica ta jest doskonałym uzupełnieniem odzieży o wysokiej widoczności.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo Utrzymanie nieruchomości Elektryk Magazyn, transport i
logistyka Rolnictwo Instalacja wodociągowa Roboty drogowe Motoryzacja i
naprawa Recykling odpadów Przetwórstwo papieru

Właściwości



KAT II



EN388:2016
4231X



EN511:2006
X2X

Nr artykułu:	HV-NXC970FY
Rozmiar:	8/M-12/3XL
Materiały:	Poliester, Akryl, Nitril
Opakowanie:	12/120
Standard:	EN420:2003, EN388:2016, EN511:2006
Kategoria:	II



Safaith Thermo

Nr art. HV-LKX680



Rozmiary
7/S-12/3XL

Wodoodporna pod-
wójna powłoka z zimową
podszewką wewnętrzną



Wytrzymała lateksowa
zapewniająca świetny
chwyt



Ciepłe i wygodne z bez-
piecznym dopasowaniem



Wodoodporne rękawice dziane z elastyczną zimową wyściółką z akrylu zapewniającą dobrą oddychalność i wysoki poziom komfortu. Podwójnie powlekana lateksem, dzięki czemu rękawica jest wodoodporna i zapewnia dodatkowe właściwości izolacyjne. Zewnętrzna warstwa lateksu w technologii Sandy Grip zapewnia doskonałą przyczepność w suchych, mokrych i zaolejonych warunkach. Lekka powłoka lateksowa skutecznie izoluje zimne powietrze i wodę, dzięki czemu rękawicę można łatwo dostosować do niskich temperatur i mokrych warunków.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo Utrzymanie
nieruchomości Elektryk Magazyn,
transport i logistyka Rolnictwo In-
stalacja wodociągowa Roboty
drogowe Motoryzacja i
naprawa Recykling odpadów
Przetwórstwo papieru

Nr artykułu:	HV-LKX680
Rozmiar:	7/S-12/3XL
Materiały:	Akryl, lateks
Opakowanie:	12/120
Standard:	EN420:2003, EN388:2016, EN511:2006
Kategoria:	II

Właściwości



KAT II



EN511:2006
2141X



EN388:2016
X1X



Realfit E Thermo

Nr art. HV-LX227



Rozmiary
8/M-12/3XL



Dziane rękawice zimowe z ciepłego i miękkiego akrylu, utrzymujące ciepło w dłoniach w zimnych warunkach. Powłoka lateksowa na dłoni i na czubkach palców z technologią Sandy Grip zapewniającą doskonałą przyczepność w suchych, mokrych i zaolejonych warunkach. W pełni powlekany kciuk dla zwiększenia trwałości i dodatkowych właściwości termoisolacyjnych.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo Utrzymanie nieruchomości Elektryk Magazyn, transport i
logistyka Rolnictwo Instalacja wodociągowa Roboty drogowe Motoryzacja i
naprawa Recykling odpadów Przetwórstwo papieru

Właściwości



KAT II



EN388:2016
2242X



EN511:2006
X2X



Realfit W Thermo

Nr art. HV-LX970



Rozmiary
8/M-12/3XL



Dziane rękawice zimowe z wodoodpornej tkaniny poliestrowej. Wyposażone w ciepłą i miękką akrylową wyściółkę od wewnątrz, zapewniającą wysoką oddychalność i wygodę. Powłoka lateksowa na dłoni i na czubkach palców z technologią Sandy Grip zapewniającą doskonałą przyczepność w suchych, mokrych i zaolejonych warunkach. W pełni powlekany kciuk dla zwiększenia trwałości i dodatkowych właściwości termoisolacyjnych. Niezwykle lekka rękawica zimowa, która sprawdza się zarówno w pomieszczeniach, jak i na zewnątrz.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo Utrzymanie nieruchomości Elektryk Magazyn, transport i
logistyka Rolnictwo Instalacja wodociągowa Roboty drogowe Motoryzacja i
naprawa Recykling odpadów Przetwórstwo papieru

Właściwości



KAT II



EN388:2016
2242X



EN511:2006
X2X

Nr artykułu:	HV-LX970
Rozmiar:	8/M-12/3XL
Materiały:	Poliester, Akryl, Lateks
Opakowanie:	12/120
Standard:	EN420:2003, EN388:2016, EN511:2006
Kategoria:	II



W-Soldier

Nr art. HV-LXC2153


Rozmiary
8/M-12/3XL

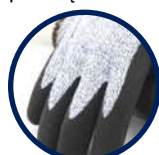
Powłoka lateksowa
Sandy Grip zapewnia
doskonałą przyczepność



Ciepła podszewka z
weluru akrylowego
frotte



Przędza odporna na
przecięcie



Bezszywe rękawice odporne na przecięcie (poziom C) z miękkiej i nieco grubszej przędzy akrylowej, dzięki czemu nadają się do użytku zimowego. Piankowa powłoka lateksowa na dłoni i na czubkach palców zapewnia wysoką odporność na ścieranie. W pełni powlekany kciuk dla lepszej izolacji i zwiększonej trwałości. Wytrzymała powierzchnia zapewnia doskonałą przyczepność zarówno w suchych, jak i mokrych warunkach.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo • Utrzymanie nieruchomości • Stal i metal • Elektrycy • Instalacja wodociągowa • Transport żywności • Roboty drogowe • Motoryzacja i naprawa pojazdów • Recykling odpadów, przetwórstwo papieru

Nr artykułu:	HV-LXC2153
Rozmiar:	8/M-12/3XL
Materiały:	HPPE
Opakowanie:	12/120
Standard:	EN420:2003, EN388:2016
Kategoria:	II

Właściwości



KAT II


EN388:2016
2X42C


Aquaguard Thermo

Nr art. HV-LKX970


Rozmiary
8/M-12/3XL

Powłoka lateksowa Sandy
Grip zapewnia doskonałą
przyczepność



Potrójna gumowa
powłoka lateksowa



Ciepła podszewka z
weluru akrylowego
frotte



Dziane rękawice zimowe z nylonu o doskonałym dopasowaniu i komforcie. Wyposażone w miękką i ciepłą akrylową wyściółkę szczotkowaną od wewnątrz dla zwiększenia izolacji termicznej i komfortu. Potrójna powłoka lateksowa zapewnia wodoodporność i dodatkowe właściwości izolacyjne. Warstwa zewnętrzna w technologii Sandy Grip z fantastyczną przyczepnością w suchych, mokrych i zaolejonych warunkach. Wyjątkowo lekka rękawica zimowa odpowiednia do wszystkich mokrych środowisk i niskich temperatur z wysokimi wymaganiami dotyczącymi bezpiecznego chwytu i długotrwałego użytkowania.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo Utrzymanie nieruchomości Elektryk Magazyn, transport i logistyka Rolnictwo Instalacja wodociągowa Roboty drogowe Motoryzacja i naprawa Recykling odpadów Przetwórstwo papieru

Nr artykułu:	HV-LKX970
Rozmiar:	8/M-12/3XL
Materiały:	Nylon, akryl, lateks
Opakowanie:	12/120
Standard:	EN420:2003, EN388:2016, EN511:2006
Kategoria:	II

Właściwości



KAT II


EN388:2016
3231X

EN511:2006
X2X



Rękawice zimowe chroniące przed przecięciem - z specjalistycznymi włóknami dla operatorów pilarek ręcznych



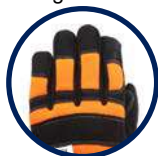
Chainsaw Safety Winter

Nr art. SPS100.31TLW



Rozmiary
9/L-11/XXL

18 warstw nylonu balistycznego



Podkładka chroniąca przed piłą łańcuchową (tylko z lewej strony)



Podszewka zimowa Thinsulate™ 40g



Niezawierające chromu, niezwykle wytrzymałe rękawice zimowe ze skóry syntetycznej ze wzmocnionymi kostkami i wbudowaną podkładką chroniącą przed piłą łańcuchową (16 m / s) tylko w lewej górnej części dłoni, składającą się z 14 warstw balistycznego włókna nylonowego. Wzmocnienia ze skóry syntetycznej na palce i kciuk przy zachowaniu elastyczności. Dodatkowe wzmocnienia z PVC na dłoni dla większej trwałości i zwiększonej przyczepności. Wierzch z elastycznego i wytrzymałego spandeksu. Zimowa podszewka 40g Thinsulate™ i membrana Hypora® sprawia, że rękawice są wiatro- i wodoodporne. Mankiet jest wykonany z elastycznego nylonu i dobrze przylega, co zapobiega przedostawaniu trocin do rękawicy.

Obszary zastosowania:

Rolnictwo, przetwórstwo drewna, Leśnictwo

Nr artykułu:	SPS100.31TLW
Rozmiar:	9/L-11/XXL
Materiały:	Skóra syntetyczna, Nylon, Hypora, Poliamid,
Opakowanie:	12/60
Standard:	EN420:2003, EN388:2016, EN381-7:1999
Kategoria:	III

Właściwości



EN388:2016
2122X



EN381-7
Class 0
Projekt A



Rękawice do przeznaczone do użytku w niskich temperaturach - do bardzo niskich temperatur przez dłuższy czas



Freezer

Nr art. GV-1530



Rozmiary

9/L-11/XXL

Trwała skóra bydlęca na dłoni i wzmocnienia wydłużające żywotność rękawicy



Silikonowy wzór dla lepszej przyczepności



Solidny nylonowy mankiet, który zatrzymuje ciepło ciała w rękawicy



Rękawica do użytku min. w chłodniach z górną częścią dłoni z elastycznego spandeksu i odblaskową lamówką. Palce wzmocnione skórą bydlęcą. Wewnętrzna dłoń z wytrzymałej skóry bydlęcej z dodatkowymi wzmocnieniami na końcach palców ze skóry syntetycznej. Silikonowy wzór zapewniający lepszą przyczepność w mroźnych warunkach. Wzmocnienie uchwytu ze skóry bydlęcej na połowie górnej części kciuka. Ciepła wyściółka z 4 mm piankową wyściółką i grubą polarową wyściółką. Dodatkowo wyposażony w podszewkę Thinsulate 100 g dla ekstremalnie zimnych warunków. Podwójne elastyczne szwy na nadgarstku dla lepszego dopasowania. Solidny i dopasowany dzianinowy mankiet z nylonu, który zapobiega przedostawaniu się zimnego powietrza do rękawicy.

Obszary zastosowania:

Magazyn, transport i logistyka • Transport żywności

Nr artykułu:	GV-1530
Rozmiar:	9/L-11/XXL
Materiały:	Skóra bydlęca, Spandex, Nylon, Skóra syntetyczna, Silikon, Skum, Polar, Thinsulate 100g
Opakowanie:	6/60
Standard:	EN420:2003
Kategoria:	I

Właściwości





Cold Storage

Nr art. **GV-1420**



Rozmiary
9/L-11/XXL



Rękawica do chłodni z górną częścią dłoni z wytrzymałej skóry bydlęcej i odblaskową lamówką. Wewnętrzna dłoń z wytrzymałej skóry bydlęcej z dodatkowymi wzmocnieniami na końcach palców ze skóry syntetycznej. Silikonowy wzór zapewniający lepszą przyczepność w mroźnych warunkach. Ciepła wyściółka z grubym polarem i dodatkową wkładką Thinsulate 40 g. Podwójne elastyczne szwy na nadgarstku dla lepszego dopasowania. Wytrzymały, elastyczny mankiet z neoprenu z pełną podszewką chroniącą rękawicę przed zimnym powietrzem.

Obszary zastosowania:

Magazyn, transport i logistyka • Transport żywności

Właściwości



KAT I



Nr artykułu:	GV-1420
Rozmiar:	9/L-11/XXL
Materiały:	Neopren, Skóra syntetyczna, Silikon, Polar, Thinsulate 40g
Opakowanie:	6/60
Standard:	EN420:2003
Kategoria:	I



Frosty

Nr art. **GV-1430**



Rozmiary
9/L-11/XXL



Rękawica do użytku min. w chłodniach z górną częścią dłoni z elastycznego spandeksu i odblaskową lamówką. Palce wzmocnione skórą bydlęcą. Wewnętrzna dłoń z wytrzymałej skóry bydlęcej z dodatkowymi wzmocnieniami na końcach palców ze skóry syntetycznej. Silikonowy wzór zapewniający lepszą przyczepność w mroźnych warunkach. Wzmocnienie uchwytu ze skóry bydlęcej na połowie górnej części kciuka. Ciepła wyściółka z 4 mm piankową wyściółką i grubą polarową wyściółką. Dodatkowo wyposażony w podszewkę Thinsulate 100 g dla ekstremalnie zimnych warunków. Podwójne elastyczne szwy na nadgarstku dla lepszego dopasowania. Solidny i dopasowany dzianinowy mankiet z nylonu, który zapobiega przedostawaniu się zimnego powietrza do rękawicy.

Obszary zastosowania:

Magazyn, transport i logistyka • Transport żywności

Właściwości



KAT I



Nr artykułu:	GV-1430
Rozmiar:	9/L-11/XXL
Materiały:	Skóra bydlęca, Nylon, Skóra syntetyczna, Silikon, Polar, Thinsulate 40g,
Opakowanie:	6/60
Standard:	EN420:2003
Kategoria:	I





Rękawice kriogeniczne do ekstremalnie niskich temperatur, odpowiednie do pracy w laboratoriach, zamrażarkach niskotemperaturowych, pracy z cieczami kriogenicznymi itp.

TEMPSHIELD®
CRYO-PROTECTION™

Cryo-Gloves® - Do ekstremalnie niskich temperatur przez dłuższy czas

Cryo-Gloves®

Cryo-Gloves® Wrist

Nr art. TS-WR



Rozmiary
8/M-13/4XL



Ochrona kriogeniczna do zastosowań w bardzo niskich temperaturach do -196 °C (-320 °F). Najnowocześniejsze materiały i wielowarstwowa konstrukcja zapewniają maksymalny poziom ochrony termicznej, elastyczność i zręczność, które są podstawowymi cechami, gdy ważna jest funkcja, a bezpieczeństwo jest krytyczne. Wysokowydajna, termiczna wewnętrzna wyściółka odprowadza wilgoć z dłoni, zapewniając komfort przez długi czas.

Obszary zastosowania:

Zastosowania: obsługa suchego lodu, zamrażarki nisko i ultra-niskotemperaturowe, laboratoria, zamknięte systemy kriogeniczne.

Właściwości



CE KAT II
0338



EN388:2016
1223X



EN511:2006
32X

Nr artykułu:	TS-WR
Rozmiar:	8/M-13/4XL
Materiały:	Zaawansowana termiczna tkanina syntetyczna
Opakowanie:	1/1
Standard:	EN420:2003, EN388:2016, EN511:2006
Kategoria:	III

Cryo-Gloves®

Cryo-Gloves® Mid-Arm

Nr art. TS-MA



Rozmiary
8/M-13/4XL



Ochrona kriogeniczna do zastosowań w bardzo niskich temperaturach do -196 °C (-320 °F). Najnowocześniejsze materiały i wielowarstwowa konstrukcja zapewniają maksymalny poziom ochrony termicznej, elastyczność i zręczność, które są podstawowymi cechami, gdy ważna jest funkcja, a bezpieczeństwo jest krytyczne. Wysokowydajna, termiczna wewnętrzna wyściółka odprowadza wilgoć z dłoni, zapewniając komfort przez długi czas.

Obszary zastosowania:

Zastosowania: obsługa suchego lodu, zamrażarki nisko i ultra-niskotemperaturowe, laboratoria, zamknięte systemy kriogeniczne.

Właściwości



CE KAT II
0338



EN388:2016
1223X



EN511:2006
32X

Nr artykułu:	TS-MA
Rozmiar:	8/M-13/4XL
Materiały:	Zaawansowana termiczna tkanina syntetyczna
Opakowanie:	1/1
Standard:	EN420:2003, EN388:2016, EN511:2006
Kategoria:	III

Waterproof Cryo-Gloves® Mid-Arm

Nr art. TS-MAWP



Rozmiary
8/M-13/4XL



Cienka, bezzwowa w 100% wodoodporna wyściółka zapewnia ochronę przed zaniem i zachlapieniem. Rękawice zostały zaprojektowane tak, aby zapewnić wysoki poziom ochrony termicznej w przypadku narażenia na działanie cieczy kriogenicznych. Ochrona kriogeniczna do zastosowań w bardzo niskich temperaturach do -196 ° C (-320 ° F). Uwaga! Nie do zanurzania w ciekłych kriogenach. Najnowocześniejsze materiały i wielowarstwowa konstrukcja zapewniają maksymalny poziom ochrony termicznej, elastyczność i zręczność, które są podstawowymi cechami, gdy ważna jest funkcja, a warunki są krytyczne. Wysokowydajna, termiczna wewnętrzna wyściółka odprowadza wilgoć z dłoni, zapewniając komfort przez długi czas. Zastosowania: dozowanie / przenoszenie cieczy kriogenicznych, pobieranie próbek z cieczy kriogenicznych, wszelkie otwarte pojemniki kriogeniczne z możliwością narażenia na działanie cieczy lub rozprysków.

Obszary zastosowania:

Dozowanie/przenoszenie cieczy kriogenicznych, usuwanie próbek z cieczy kriogenicznych, wszelkich otwartych pojemników kriogenicznych z możliwością kontaktu z cieczami lub rozpryskami.

Właściwości



KAT II
0338



EN388:2016
1223X



EN511:2006
321

Nr artykułu:	TS-MAWP
Rozmiar:	8/M-13/4XL
Materiały:	Zaawansowana termiczna tkanina syntetyczna
Opakowanie:	1/1
Standard:	EN420:2003, EN388:2016, EN511:2006
Kategoria:	III

Waterproof Cryo-Grip® Gloves Mid-Arm

Nr art. TS-CGMAWP



Rozmiary
8/M-13/4XL



Zaawansowana technologicznie rękawica kriogeniczna. Cienka, bezzwowa w 100% wodoodporna wyściółka zapewnia ochronę przed zaniem i zachlapieniem. Rękawice zostały zaprojektowane tak, aby zapewnić wysoki poziom ochrony termicznej w przypadku narażenia na działanie cieczy kriogenicznych. Ochrona kriogeniczna do zastosowań w bardzo niskich temperaturach do -196 ° C (-320 ° F). Uwaga! Nie do zanurzania w ciekłych kriogenach. Najnowocześniejsze materiały i wielowarstwowa konstrukcja zapewniają maksymalny poziom ochrony termicznej, elastyczność i zręczność, które są podstawowymi cechami, gdy ważna jest funkcja, a bezpieczeństwo jest krytyczne. Wysokowydajna, termiczna wewnętrzna wyściółka odprowadza wilgoć z dłoni, zapewniając komfort przez długi czas. Zastosowania: dozowanie / przenoszenie cieczy kriogenicznych, pobieranie próbek z cieczy kriogenicznych, wszelkie otwarte pojemniki kriogeniczne z możliwością narażenia na działanie cieczy lub rozprysków.

Obszary zastosowania:

Dozowanie/przenoszenie cieczy kriogenicznych, usuwanie próbek z cieczy kriogenicznych, wszelkich otwartych pojemników kriogenicznych z możliwością kontaktu z cieczami lub rozpryskami.

Właściwości



KAT II
0338



EN388:2016
2223X



EN511:2006
321

Nr artykułu:	TS-CGMAWP
Rozmiar:	8/M-13/4XL
Materiały:	Zaawansowana termiczna tkanina syntetyczna
Opakowanie:	1/1
Standard:	EN420:2003, EN388:2016, EN511:2006
Kategoria:	III

Cryo-Industrial® Gloves Mid-Arm

Nr art. TS-CIMWP



Rozmiary
9/L-13/4XL



Cienka, bezzwowa w 100% wodoodporna wyściółka zapewnia ochronę przed zaniem i zachlapieniem. Rękawice zostały zaprojektowane tak, aby zapewnić wysoki poziom ochrony termicznej w przypadku narażenia na działanie cieczy kriogenicznych. Ochrona kriogeniczna do zastosowań w bardzo niskich temperaturach do -196 ° C (-320 ° F). Uwaga! Nie do zanurzania w ciekłych kriogenach. Najnowocześniejsze materiały i wielowarstwowa konstrukcja zapewniają maksymalny poziom ochrony termicznej, elastyczność i zręczność, które są podstawowymi cechami, gdy ważna jest funkcja, a warunki są krytyczne. Wysokowydajna, termiczna wewnętrzna wyściółka odprowadza wilgoć z dłoni, zapewniając komfort przez długi czas. Zastosowania: dozowanie / przenoszenie cieczy kriogenicznych, pobieranie próbek z cieczy kriogenicznych, wszelkie otwarte pojemniki kriogeniczne z możliwością narażenia na działanie cieczy lub rozprysków.

Obszary zastosowania:

Dostarczanie gazów kriogenicznych, serwisowanie instalacji kriogenicznych, praca w obiektach górniczych, naftowych, gazowych i LNG

Właściwości



KAT II
0338



EN388:2016
3222X



EN511:2006
321

Nr artykułu:	TS-CIMWP
Rozmiar:	9/L-13/4XL
Materiały:	Zaawansowana termiczna tkanina syntetyczna
Opakowanie:	1/1
Standard:	EN420:2003, EN388:2016, EN511:2006
Kategoria:	III



Rękawice spawalnicze zatwierdzone zgodnie z PN EN12477: 2001. Funkcjonalność i elastyczność do użytku wewnętrznego i zewnętrznego.

Wodoodporne i olejoodporne rękawice ze szczotkowaną zimową wyściółką z Kevlaru®.



Poseidon
Nr art. G-8030

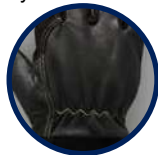


Rozmiary
8/M-12/3XL

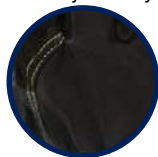
Dwoina kozia w dłoni i wzmocnienia



Uslachetniona skóra zapewniająca właściwości hydrofobowe i olejoodporne



Podwójne szwy Kevlar®



Podszywka ze szczotkowanego Kevlaru® na całej długości mankietu



Rękawice spawalnicze w całości wykonane ze specjalnie obrobionej skóry, dzięki czemu rękawice są odporne na wodę i olej. Skóra zamszowa kozia na dłoni z pełnym wzmocnieniem na palec wskazujący. Wierzch z koziej skóry licowej. 15 cm mankiet z odpornej na ciepło dwoiny bydlęcej dla dodatkowej ochrony. Trwałe podwójne szwy z żaroodporną nicią Kevlar® we wszystkich miejscach narażonych na zużycie. Elastyczny szew w nadgarstku zapewnia bezpieczniejsze dopasowanie. W pełni podszyty 180-gramową szczotkowaną wyściółką z Kevlaru®. Szczotkowana wyściółka zwiększa wygodę, ale ma również właściwości izolacyjne. Oznacza to, że rękawica może być używana na zewnątrz w chłodniejsze dni bez użycia dodatkowej rękawicy jako wyściółki.

Obszary zastosowania:

Stal i metal • Spawanie i ciepło • Motoryzacja i naprawa

Nr artykułu:	G-8030
Rozmiar:	8/M-12/3XL
Materiały:	Dwoina kozia, kozia skóra, dwoina, Kevlar®
Opakowanie:	12/60
Standard:	EN420:2003, EN388:2016, EN407:2004, EN12477:2001
Kategoria:	II

Właściwości



Kevlar® LWG



EN388:2016
3222X

EN12477+A1
TYP A



EN407:2004
41314X



Zeus

Nr art. G-8070



Rozmiary
8/M-12/3XL



Rękawice spawalnicze w całości wykonane ze specjalnie obrobionej skóry, dzięki czemu rękawice są odporne na wodę i olej. Skóra zamieszowa kozia na dłoni z pełnym wzmocnieniem na palec wskazujący. Wierzch z koziej skóry licowej. 15 cm mankiet z odpornej na ciepło dwoiny bydlęcej dla dodatkowej ochrony. Trwałe podwójne szwy z żaroodporną nicią Kevlar® we wszystkich miejscach narażonych na zużycie. Elastyczny szew w nadgarstku zapewnia bezpieczniejsze dopasowanie. W pełni podszyty 180-gramową szczotkowaną wyściółką z Kevlaru®. Szczotkowana wyściółka zwiększa wygodę, ale ma również właściwości izolacyjne. Oznacza to, że rękawica może być używana na zewnątrz w chłodniejsze dni bez użycia dodatkowej rękawicy jako wyściółki.

Obszary zastosowania:

Stal i metal • Spawanie i ciepło • Motoryzacja i naprawa

Właściwości



Kevlar®



KAT II



EN388:2016

3222X



EN407:2004

41314X

Nr artykułu:	G-8070
Rozmiar:	8/M-12/3XL
Materiały:	Dwoina kozia, kozia skóra, dwoina, Kevlar®
Opakowanie:	12/60
Standard:	EN420:2003, EN388:2016, EN407:2004
Kategoria:	II



Apollon

Nr art. G-8050



Rozmiary
8/M-12/3XL



Rękawice odporne na ciepło w całości wykonane ze specjalnie obrobionej skóry, dzięki czemu rękawice są odporne na wodę i olej. Zamsz kozi w całej dłoni z pełnym wzmocnieniem na palec wskazujący. Mankiet o długości 8 cm wykonany z odpornej na ciepło dwoiny bydlęcej dla dodatkowej ochrony. Trwałe podwójne szwy z żaroodporną nicią Kevlar® we wszystkich miejscach narażonych na zużycie. Elastyczny szew w nadgarstku zapewnia bezpieczniejsze dopasowanie. W pełni podszyty 180-gramową szczotkowaną wyściółką z Kevlaru®. Szczotkowana wyściółka zwiększa wygodę, ale ma również właściwości izolacyjne. Oznacza to, że rękawica może być używana na zewnątrz w chłodniejsze dni bez użycia dodatkowej rękawicy jako wyściółki.

Obszary zastosowania:

Stal i metal • Spawanie i ciepło • Motoryzacja i naprawa

Właściwości



Kevlar®



KAT II



EN388:2016

3222X



EN407:2004

413X4X

Nr artykułu:	G-8050
Rozmiar:	8/M-12/3XL
Materiały:	Dwoina kozia, kozia skóra, dwoina, Kevlar®
Opakowanie:	12/60
Standard:	EN420:2003, EN388:2016, EN407:2004
Kategoria:	II





Klasyczne rękawice spawalnice do wszystkich rodzajów prac spawalniczych.



Welding Glove

Nr art. G-3010



Rozmiary
8/M-11/XXL



Rękawica spawalnica wykonana ze skóry licowej koziej, z cholewką i mankietem z dwójny bydlęcej. Bez podszewki. Rękawica jest uszyta mocną i odporną na ciepło nicią Kevlar® z podwójnym szwem w odsłoniętych miejscach. Dodatkowe wzmocnienia zarówno w kciuku, jak i palcu wskazującym zapewniają dłuższą żywotność. Elastyczny szew na nadgarstku dla lepszego i bezpieczniejszego dopasowania. Skóra kozia jest cienka, elastyczna i trwała, a górna część dłoni z dwójny bydlęcej zapewnia dodatkową odporność na ciepło.

Obszary zastosowania:

Stal i metal • Spawanie i ciepło • Motoryzacja i naprawa

Właściwości



Kevlar®



EN388:2016
2122X

EN12477+A1
TYP B.



EN407:2004
41224X

Nr artykułu:	G-3010
Rozmiar:	8/M-11/XXL
Materiały:	Kozia skóra, dwoina, Kevlar®
Opakowanie:	12/60
Standard:	EN420:2003, EN388:2016, EN407:2004, EN12477:2001
Kategoria:	II



Welding Glove Goatskin

Nr art. G-3030



Rozmiary
8/M-11/XXL



Rękawica spawalnica w całości wykonana ze skóry licowej koziej, z mankietem z dwójny bydlęcej. Bez podszewki. Rękawica jest uszyta mocną i odporną na ciepło nicią Kevlar® z podwójnym szwem w odsłoniętych miejscach. Dodatkowe wzmocnienia zarówno w kciuku, jak i na całym palcu wskazującym dla zwiększenia trwałości. Elastyczna opaska na nadgarstku dla lepszego i bezpieczniejszego dopasowania. Skóra kozia jest cienka, elastyczna i trwała, a górna część dłoni z dwójny bydlęcej zapewnia dodatkową odporność na ciepło.

Obszary zastosowania:

Stal i metal • Spawanie i ciepło • Motoryzacja i naprawa

Właściwości



Kevlar®



EN388:2016
2122X

EN12477+A1
TYP B.



EN407:2004
41224X

Nr artykułu:	G-3030
Rozmiar:	8/M-11/XXL
Materiały:	Kozia skóra, dwoina, Kevlar®
Opakowanie:	12/60
Standard:	EN420:2003, EN388:2016, EN407:2004, EN12477:2001
Kategoria:	II



Welding Glove Cow Split

Nr art. P68-FL



Rozmiary
MĘSKIE



Rękawica spawalnicza z pełną podszewką, wykonana w całości z dwoiny bydłowej najwyższej jakości. Rękawica jest uszyta mocną i odporną na ciepło nicią Kevlar® z podwójnym szwem w odsłoniętych miejscach. Dodatkowe wzmocnienia zarówno w kciuku, jak i palcu wskazującym zapewniają dłuższą żywotność. Prosty klasyczny model.

Nr artykułu:	P68-FL
Rozmiar:	MĘSKIE
Materiały:	Dwoina, Kevlar®
Opakowanie:	12/36
Standard:	EN420:2003, EN388:2016, EN407:2004, EN12477:2001
Kategoria:	II

Obszary zastosowania:

Stal i metal • Spawanie i ciepło • Motoryzacja i naprawa

Właściwości



Kevlar®



EN388:2016 3132X

EN12477+A1
TYP A



EN407:2004
413244





Rękawice z podszewką, materiałami i detalami specjalnie przystosowanymi do krótkotrwałego kontaktu z ciepłem, ogniem lub iskrami.

Rękawice odporne na ciepło do różnych sytuacji



Baker's mitts

Nr art. BV-2525



Rozmiary

8/M-10/XL



Rękawice dla piekarzy z trwałego, odpornego na ciepło dwójny dla bydła. Rozszerzony model chroniący nadgarstki i przedramiona. Rękawice zostały opracowane we współpracy z dużymi piekarniami, aby sprostać trudnym warunkom dzisiejszych piekarzy. Solidne wzmocnienia wokół kciuka do obsługi ostrych blach do pieczenia. Podwójna izolacja termiczna wewnątrz rękawicy, składająca się z poliestru i polaru dla maksymalnej odporności na ciepło.

Nr artykułu:	BV-2525
Rozmiar:	8/M-10/XL
Materiały:	Dwójna, poliestr, polar
Opakowanie:	12/60
Standard:	EN420:2003
Kategoria:	I

Obszary zastosowania:

Stal i metal • Spawanie i ciepło • Motoryzacja i naprawa

Właściwości



Truck

Nr art. A-799



Rozmiary

7/S-11/XXL



Elastyczne rękawice montażowe bez podszewki z skóry koziej. Wszystkie szwy z żaroodpornej nici Kevlar®. Rękawica to doskonały wybór do wszelkiego rodzaju prac montażowych.

Nr artykułu:	A-799
Rozmiar:	7/S-11/XXL
Materiały:	Kozia skóra, Kevlar®
Opakowanie:	12/120
Standard:	EN420:2003, EN388:2016
Kategoria:	II

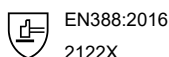
Obszary zastosowania:

Stal i metal • Spawanie i ciepło • Motoryzacja i naprawa

Właściwości



Kevlar®





Wszechstronne rękawice w całości uszyte z wytrzymałej skóry koziej. Górna część dłoni z dodatkowym wzmocnieniem kostek. Wewnętrzna dłoń ma podwójną warstwę skóry koziej dla zwiększenia trwałości chwytu. Wzmocnienia uchwytu mają podwójne szwy i są przegubowe dla maksymalnej elastyczności. Bez podszewki. Elastyczny szew w górnej części nadgarstka i regulowany zamek na rzep na nadgarstku dla bezpieczniejszego i lepszego dopasowania.

Nr artykułu:	HGS-37009
Rozmiar:	8/M-11/XXL
Materiały:	Goatskin
Opakowanie:	5/50
Standard:	EN420:2003
Kategoria:	I

Obszary zastosowania:

Stal i metal • Spawanie i ciepło • Motoryzacja i naprawa

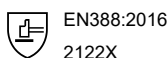
Właściwości

Rękawice Allround z wytrzymałej skóry bydlęcej w części dłoniowej i krowiej dwoiny na górnej części dłoni. Rękawica dla wygody jest do połowy podszyta bawełnianą wyściółką. Elastyczna opaska na nadgarstku dla lepszego dopasowania. Solidny mankiet z bawełnianego płótna. Aby zapewnić trwałość, do wszystkich szwów zastosowano odporną na ciepło nić Kevlar®. Szwasy są zgrzewane w odsłoniętych miejscach, aby jeszcze bardziej zwiększyć trwałość. Rękawica idealna dla przemysłu średniego lub ciężkiego, w którym obowiązują wysokie wymagania dotyczące trwałości rękawic do dużych obciążeń.

Nr artykułu:	G-5050
Rozmiar:	8/M-11/XXL
Materiały:	Kozia skóra, dwoina, bawełna, Kevlar®
Opakowanie:	12/60
Standard:	EN420:2003, EN388:2016
Kategoria:	II

Obszary zastosowania:

Stal i metal • Spawanie i ciepło • Motoryzacja i naprawa

Właściwości**Kevlar®**

Wszechstronne rękawice z wytrzymałej skóry koziej na dłoni i krowią dwoiną na górnej części dłoni. Ochrona tętnicy ze skóry koziej. Bez podszewki. Elastyczna opaska na nadgarstku dla lepszego dopasowania. Solidny mankiet z bawełnianego płótna. Aby zapewnić trwałość, rękawica jest uszyta odporną na ciepło nicią Kevlar®. Rękawica idealna dla przemysłu średniego lub ciężkiego, w którym obowiązują wysokie wymagania dotyczące trwałości rękawic do dużych obciążeń.

Nr artykułu:	C-7065
Rozmiar:	8/M-11/XXL
Materiały:	Dwoina, Kevlar®, polar
Opakowanie:	12/60
Standard:	EN420:2003
Kategoria:	I

Obszary zastosowania:

Stal i metal • Spawanie i ciepło • Motoryzacja i naprawa

Właściwości**Kevlar®**



Essentials-Podstawowy asortyment bez żadnych kompromisów

Nowości



Vega

Nr art. **VWK-4810**



Rozmiary
8/M-12/3XL



Rękawica spawalnicza wykonana ze skóry licowej koziej, z manki-
etem z dwiomy bydlęcej. Bez podszewki. Rękawica jest uszyta mocną
i odporną na ciepło nicią Kevlar® z podwójnym szwem w odsłoniętych
miejscach. Dodatkowe wzmocnienia zarówno w kciuku, jak i palcu
wskazującym zapewniają dłuższą żywotność. Elastyczny szew na
nadgarstku dla lepszego i bezpieczniejszego dopasowania. Skóra kozia
jest cienka, elastyczna i trwała, a górna część dłoni z dwiomy bydlęcej
zapewnia dodatkową odporność na ciepło.

Obszary zastosowania:

Stal i metal • Spawanie i ciepło•Motoryzacja i naprawa

Właściwości



EN388:2016
2121X

Nr artykułu:	VWK-4810
Rozmiar:	8/M-12/3XL
Materiały:	Skóra kozia, skóra dwoina, aramid
Opakowanie:	12/60
Standard:	EN ISO 21420:2020, EN388:2016
Kategoria:	II

Nowości



Glen

Nr art. **VWK-4820**



Rozmiary
8/M-12/3XL



Rękawica spawalnicza wykonana ze skóry licowej koziej, z manki-
etem z dwiomy bydlęcej. Bez podszewki. Rękawica jest uszyta mocną
i odporną na ciepło nicią Kevlar® z podwójnym szwem w odsłoniętych
miejscach. Dodatkowe wzmocnienia zarówno w kciuku, jak i palcu
wskazującym zapewniają dłuższą żywotność. Elastyczny szew na
nadgarstku dla lepszego i bezpieczniejszego dopasowania. Skóra kozia
jest cienka, elastyczna i trwała, a górna część dłoni z dwiomy bydlęcej
zapewnia dodatkową odporność na ciepło.

Obszary zastosowania:

Stal i metal • Spawanie i ciepło•Motoryzacja i naprawa

Właściwości



EN388:2016
2121X

Nr artykułu:	VWK-4820
Rozmiar:	8/M-12/3XL
Materiały:	Skóra kozia, skóra dwoina, aramid
Opakowanie:	12/60
Standard:	EN ISO 21420:2020, EN388:2016
Kategoria:	II

Nowości



Arroyo

Nr art. VWK-4120


Rozmiary
9/L-11/XXL


Rękawica spawalnicza wykonana ze skóry koziej, z mankietem z dwójny bydlęcej. Bez podszewki. Rękawica jest uszyta mocną i odporną na ciepło nicią Kevlar® z podwójnym szwem w odsłoniętych miejscach. Dodatkowe wzmocnienia zarówno w kciuku, jak i palcu wskazującym zapewniają dłuższą żywotność. Elastyczny szew na nadgarstku dla lepszego i bezpieczniejszego dopasowania. Skóra kozia jest cienka, elastyczna i trwała, a górna część dłoni z dwójny bydlęcej zapewnia dodatkową odporność na ciepło.

Obszary zastosowania:

Stal i metal • Spawanie i ciepło • Motoryzacja i naprawa

Właściwości



EN388:2016
3243X

Nr artykułu:	VWK-4120
Rozmiar:	9/L-11/XXL
Materiały:	Skóra kozia, aramid
Opakowanie:	12/36
Standard:	EN ISO 21420:2020, EN388:2016
Kategoria:	II

Nowości



Mesa

Nr art. VWK-4830


Rozmiary
9/L-11/XXL


Klasyczna rękawica robocza z wytrzymałej dwójny bydlęcej z ochroną tętnic. Dla większej trwałości rękawica uszyta jest żaroodporną nicią aramidową. Elastyczna opaska na nadgarstku dla lepszego dopasowania. Solidny mankiet wykonany z czarnej dwójny bydlęcej. Odporna na ciepło skóra sprawia, że rękawica jest idealna dla średniego lub ciężkiego przemysłu do wszechstronnego użytku.

Obszary zastosowania:

Stal i metal • Spawanie i ciepło • Motoryzacja i naprawa

Właściwości



EN388:2016
3132X

Nr artykułu:	VWK-4830
Rozmiar:	9/L-11/XXL
Materiały:	Skóra licowa, aramid
Opakowanie:	12/60
Standard:	EN ISO 21420:2020, EN388:2016
Kategoria:	II





Rękawice chroniące przed ekstremalnymi temperaturami do pracy w odlewniach, obróbce szkła lub w przemyśle ciężkim.

Wyjątkowo lekkie, odporne na ciepło rękawice ze specjalną podszewką z Kevlaru®

HySafety®

Light Heat

Nr art. HGS-37050



Rozmiary
10/XL-11/XXL



Wyjątkowo lekka rękawica odporna na ciepło z certyfikatem do temperatury 500 ° C. Uszyte z Kevlaru® z dodatkową ochroną przed przebicciem dłoni. Podszycie specjalnie obrobioną pianką o wyjątkowych właściwościach izolacyjnych przed ciepłem. Trwała i odporna na ciepło nić Kevlar® z podwójnymi szwami w odsłoniętych miejscach. Wyjątkowo lekka i elastyczna rękawica, biorąc pod uwagę zapewnianą przez nią ochronę. 33 cm długości.

Nr artykułu:	HGS-37050
Rozmiar:	10/XL-11/XXL
Materiały:	Kevlar®, aramid, bawełna
Opakowanie:	5/50
Standard:	EN420:2003, EN388:2003, EN407:2004
Kategoria:	II

Obszary zastosowania:

Spawanie i ciepło • Bezpieczeństwo i ratownictwo • Motoryzacja i naprawa pojazdów

Właściwości



Kevlar®



EN388:2003
4444



EN407:2004
4444XX

HySafety®

Light Heat Reflect

Nr art. HGS-37052



Rozmiary
10/XL-11/XXL



Wyjątkowo lekka rękawica odporna na ciepło z certyfikatem do temperatury 500 ° C. Uszyte z Kevlaru® z dodatkową ochroną przed przebicciem dłoni. Podszycie specjalnie obrobioną pianką o wyjątkowych właściwościach izolacyjnych przed ciepłem. Górna część dłoni i pełny mankiet z folią aluminiową odbijającą ciepło. Trwała i odporna na ciepło nić Kevlar® z podwójnymi szwami w odsłoniętych miejscach. Wyjątkowo lekka i elastyczna rękawica, biorąc pod uwagę zapewnianą przez nią ochronę. 33 cm długości.

Nr artykułu:	HGS-37052
Rozmiar:	10/XL-11/XXL
Materiały:	Kevlar®, aramid, bawełna
Opakowanie:	5/50
Standard:	EN420:2003, EN388:2003, EN407:2004
Kategoria:	II

Obszary zastosowania:

Spawanie i ciepło • Bezpieczeństwo i ratownictwo • Motoryzacja i naprawa pojazdów

Właściwości



Kevlar®



EN388:2003
4444



EN407:2004
4444XX



Rękawice do ekstremalnych zagrożeń w elektrotechnice, pożarach i ratownictwie lub w przemyśle o bardzo wysokich wymaganiach bezpieczeństwa



Właściwa ochrona bez kompromisów z wygodą i elastycznością.

HySafety®

Arc Flash

Nr art. HGS-7989F-2



Rozmiary

9/L-11/XXL

Solidne wzmocnienia
uchwyty ze skóry



Ochroniacz na kostki
i palce



Uchwyt z pętlą na haczyk



Zaawansowana rękawica ochronna z najwyższej jakości koziej skóry ze skórzanymi wzmocnieniami na dłoni dla bardziej wytrzymałego uchwytu. Odporna na łuk elektryczny, żaroodporna, ognioodporna i trwała pełna wyściółka z para-aramidu / włókna szklanego zapewnia ekstremalną ochronę. Specjalna piankowa wyściółka na kostkach i górnej części palców dla ochrony przed uderzeniami. Szwy Kevlar® dla lepszej odporności na ścieranie. Podwójne elastyczne szwy na nadgarstku dla lepszego dopasowania. Przy mankietie wypustka z pętelką do mocowania rękawic do haczyka, lub karabińczyka.

Obszary zastosowania:

Motoryzacja i naprawa pojazdów

Nr artykułu:	HGS-7989F-2
Rozmiar:	9/L-11/XXL
Materiały:	Kozia skóra, paraaramid, włókno szklane, EVA, Kevlar
Opakowanie:	5/50
Standard:	EN420:2003, EN388:2016, ANSI/ISEA 105-2016, 5.1.1, ASTM F2675/F2675M -13, F2992-15
Kategoria:	II

Właściwości



Kevlar®

CE KAT II



EN388:2016
XXXXXP



ANSI CUT
A3

ANSI
LEVEL 4

OCENA ŁUKU
ATPV 39



Rękawice elektroizolacyjne - dla przemysłu liniowego, motoryzacyjnego, ciężkiego czy strażackiego i ratowniczego.

Ochrona, której możesz zaufać dzięki wysokiemu komfortowi i wyjątkowo miękkim rękawicom izolacyjnym.

NOVAX

High voltage glove class 00 500V

Nr art. **NX-AOU-E36Y**



Rozmiary
8/M-12/3XL



Rękawice izolacyjne o dużej trwałości do pracy przy zadaniach wysokiego napięcia.

Wykonane z najwyższej jakości lateksu o grubości około 1,1 mm, przy użyciu przyjaznych dla środowiska procesów produkcyjnych na bazie wody. Oprócz właściwości dielektrycznych ten proces produkcji sprawia, że rękawice są bardziej elastyczne i mają większą zręczność. Należy regularnie testować przed użyciem. Każda rękawica jest oznaczona datą testów producenta oraz niepowtarzalnym numerem seryjnym każdej rękawicy. Odporny na kwasy i ozon. Pozostają miękkie nawet w niskich temperaturach. Prosty mankiet. Około 36 cm długości.

Obszary zastosowania:

Elektryk

Właściwości



CE KAT II
0194



EN60903:2003
Class 00 AZC

Nr artykułu:	NX-AOU-E36Y
Rozmiar:	8/M-12/3XL
Materiały:	Lateks
Opakowanie:	5/20
Standard:	EN420:2003, EN60903:2003
Kategoria:	III

NOVAX®**High voltage glove class 0 1000V**Nr art. **NX-FOU-E36Y****Rozmiary**
8/M-12/3XL

Rękawice izolacyjne o dużej trwałości do pracy przy zadaniach wysokiego napięcia.

Wykonane z najwyższej jakości lateksu o grubości około 1,6 mm, przy użyciu przyjaznych dla środowiska procesów produkcyjnych na bazie wody. Oprócz właściwości dielektrycznych ten proces produkcji sprawia, że rękawice są bardziej elastyczne i mają większą zręczność. Należy regularnie testować przed użyciem. Każda rękawica jest oznaczona datą testów producenta oraz niepowtarzalnym numerem seryjnym każdej rękawicy. Odporny na kwasy i ozon. Pozostają miękkie nawet w niskich temperaturach. Prosty mankiet. Około 36 cm długości.

Obszary zastosowania:

Elektryk

WłaściwościKAT II
0194EN60903:2003
Class 0 AZC

Nr artykułu:	NX-FOU-E36Y
Rozmiar:	8/M-12/3XL
Materiały:	Lateks
Opakowanie:	5/20
Standard:	EN420:2003, EN60903:2003
Kategoria:	III

NOVAX®**High voltage glove class 1 7500V**Nr art. **NX-GOU-E36Y****Rozmiary**
8/M-12/3XL

Rękawice izolacyjne o dużej trwałości do pracy przy zadaniach wysokiego napięcia.

Wykonane z najwyższej jakości lateksu o grubości około 2,1 mm, przy użyciu przyjaznych dla środowiska procesów produkcyjnych na bazie wody. Oprócz właściwości dielektrycznych ten proces produkcji sprawia, że rękawice są bardziej elastyczne i mają większą zręczność. Należy regularnie testować przed użyciem. Każda rękawica jest oznaczona datą testów producenta oraz niepowtarzalnym numerem seryjnym każdej rękawicy. Odporny na oleje, kwasy i ozon. Pozostają miękkie nawet w niskich temperaturach. Prosty mankiet. Około 36 cm długości.

Obszary zastosowania:

Elektryk

WłaściwościKAT II
0194EN60903:2003
Class 1 RC

Nr artykułu:	NX-GOU-E36Y
Rozmiar:	8/M-12/3XL
Materiały:	Lateks
Opakowanie:	5/20
Standard:	EN420:2003, EN60903:2003
Kategoria:	III



NOVAX

High voltage glove class 2 17000V

Nr art. **NX-POU-E36Y**



Rozmiary
9/L-12/3XL



Rękawice izolacyjne o dużej trwałości do pracy przy zadaniach wysokiego napięcia.

Wykonane z najwyższej jakości lateksu o grubości około 2,9 mm, przy użyciu przyjaznych dla środowiska procesów produkcyjnych na bazie wody. Oprócz właściwości dielektrycznych ten proces produkcji sprawia, że rękawice są bardziej elastyczne i mają większą zręczność. Należy regularnie testować przed użyciem. Każda rękawica jest oznaczona datą testów producenta oraz niepowtarzalnym numerem seryjnym każdej rękawicy. Odporny na oleje, kwasy i ozon. Pozostają miękkie nawet w niskich temperaturach. Prosty mankiet. Około 36 cm długości.

Obszary zastosowania:

Elektryk

Właściwości



CE KAT II
0194

EN60903:2003
Class 3 RC

Nr artykułu:	NX-POU-E36Y
Rozmiar:	9/L-12/3XL
Materiały:	Lateks
Opakowanie:	5/20
Standard:	EN420:2003, EN60903:2003
Kategoria:	III

NOVAX

High voltage glove class 3 26500V

Nr art. **NX-MIU-Q41Y**



Rozmiary
9/L-12/3XL



Rękawice izolacyjne o dużej trwałości do pracy przy zadaniach wysokiego napięcia.

Wykonane z najwyższej jakości lateksu o grubości około 2,9 mm, przy użyciu przyjaznych dla środowiska procesów produkcyjnych na bazie wody. Oprócz właściwości dielektrycznych ten proces produkcji sprawia, że rękawice są bardziej elastyczne i mają większą zręczność. Należy regularnie testować przed użyciem. Każda rękawica jest oznaczona datą testów producenta oraz niepowtarzalnym numerem seryjnym każdej rękawicy. Odporny na oleje, kwasy i ozon. Pozostają miękkie nawet w niskich temperaturach. Prosty mankiet. Około 41 cm długości.

Obszary zastosowania:

Elektryk

Właściwości



CE KAT II
0194

EN60903:2003
Class 3 RC

Nr artykułu:	NX-MIU-Q41Y
Rozmiar:	9/L-12/3XL
Materiały:	Lateks
Opakowanie:	5/20
Standard:	EN420:2003, EN60903:2003
Kategoria:	III

NOVAX

High voltage glove class 4 36000V

Nr art. **NX-ZIU-Q41Y**



Rozmiary
9/L-12/3XL



Rękawice izolacyjne o dużej trwałości do pracy przy zadaniach wysokiego napięcia.

Wykonane z najwyższej jakości lateksu o grubości około 3,56 mm, przy użyciu przyjaznych dla środowiska procesów produkcyjnych opartych na wodzie. Oprócz właściwości dielektrycznych ten proces produkcji sprawia, że rękawice są bardziej elastyczne i mają większą zręczność. Należy regularnie testować przed użyciem. Każda rękawica jest oznaczona datą testów producenta oraz niepowtarzalnym numerem seryjnym każdej rękawicy. Odporny na oleje, kwasy i ozon. Pozostają miękkie nawet w niskich temperaturach. Prosty mankiet. Około 36 cm długości.

Obszary zastosowania:

Elektryk

Właściwości



CE KAT II
0194

EN60903:2003
Class 4 RC

Nr artykułu:	NX-ZIU-Q41Y
Rozmiar:	9/L-12/3XL
Materiały:	Lateks
Opakowanie:	5/20
Standard:	EN420:2003, EN60903:2003
Kategoria:	III





Rękawice strażackie zatwierdzone zgodnie z PN EN659. Wysoka odporność na ciepło i świetna ochrona przed otarciami, przebieciami i przecięciami.

Właściwa ochrona z dobrym komfortem i elastycznością, aby zwiększyć swobodę ruchów w ekstremalnych sytuacjach.

HySafety®

Rękawice dla strażaków

Nr art. HGS-7885



Rozmiary
8/M-11/XXL



Wyjątkowo trwale i odporne na ciepło rękawice ochronne dla straży pożarnej i ratownictwa oraz przemysłu z wymaganiami dotyczącymi ochrony przed gorącym i ogniem. Uszyta z trudnopalnej tkaniny Nomex® na górną część dłoni Zakrzywione palce oraz pofalowane wzmocnienia na kostkach i stawach dla ochrony przed uderzeniami i otarciami. W pełni wzmocniona dłoń z dodatkową warstwą silikonu dla lepszego chwytu. Tkanina Kevlar® z filcem Kevlar® na górnej części dłoni dla zwiększonej izolacji cieplnej. Wyściółka z Kevlaru® z formowaną membraną, dzięki której rękawice są wiatro i wodoodporne. Podwójny elastyczny szew na nadgarstku dla lepszego dopasowania. Długi, trudnopalny mankiet z dwoma regulowanymi zamkami na rzepy. Dobrze widoczne paski i odbłask 3M na górnym mankiecie. Wszystkie szwy z wytrzymałego i odpornego na ciepło Kevlaru®.

Obszary zastosowania:

Spawanie i ciepło • Bezpieczeństwo i ratownictwo

Właściwości



Kevlar® Nomex®



KAT II
2834



EN388:2016
3443X



EN659
A1/AC

HySafety®

Fireman glove Blaze

Nr art. HGS-7886



Rozmiary
8/M-11/XXL



Wyjątkowo trwale i odporne na ciepło rękawice ochronne dla straży pożarnej i ratownictwa oraz przemysłu z wymaganiami dotyczącymi ochrony przed gorącym i ogniem. Uszyta z trudnopalnej tkaniny Nomex® na górną część dłoni Zakrzywione palce i pofalowane wzmocnienie stawów dla ochrony przed uderzeniami i otarciami. W pełni wzmocniona dłoń z dodatkową warstwą silikonu dla lepszego chwytu. Tkanina Kevlar® z filcem Kevlar® na górnej części dłoni dla zwiększonej izolacji cieplnej. Wyściółka z Kevlaru® z formowaną membraną, dzięki której rękawice są wiatro i wodoodporne. Podwójny elastyczny szew na nadgarstku dla lepszego dopasowania. Przylegający, dzianinowy mankiet z dwuwarstwowego Kevlaru® z mocnym uchwytem. Wszystkie szwy z wytrzymałego i odpornego na ciepło Kevlaru®.

Obszary zastosowania:

Spawanie i ciepło • Bezpieczeństwo i ratownictwo

Właściwości



Kevlar® Nomex®



KAT II
2834



EN388:2016
3443X



EN659
A1/AC

Nr artykułu:	HGS-7885
Rozmiar:	8/M-11/XXL
Materiały:	Kevlar, Nomex, Aramid, Silikon, PU
Opakowanie:	5/50
Standard:	EN420:2003, EN388:2016, EN659:2003
Kategoria:	III

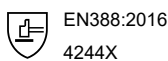
Nr artykułu:	HGS-7886
Rozmiar:	8/M-11/XXL
Materiały:	Kevlar, Nomex, Aramid, Silikon, PU
Opakowanie:	5/50
Standard:	EN420:2003, EN388:2016, EN659:2003
Kategoria:	III

HySafety®**Fireman glove Spark**Nr art. **HGS-7923****Rozmiary**
8/M-11/XXL

Odporne na ciepło rękawice ochronne dla straży pożarnej i ratownictwa oraz przemysłu z wymaganiami dotyczącymi ochrony przed gorącym i ogniem. Całość uszyta ze specjalnie obrobionej, trudnopalnej i grubej skóry bydlęcej. Dodatkowe wzmocnienia w uchwycie dla zwiększenia trwałości. Wyściółka z izolującym Kevlar® z formowaną membraną, dzięki której rękawice są wiatroszczelne i wodoodporne. Elastyczne szwy na nadgarstku. Przylegający, dzianinowy mankiet z dwuwarstwowego Kevlaru® z mocnym uchwytem. Wszystkie szwy z wytrzymałego i odpornego na ciepło Kevlaru®.

Obszary zastosowania:

Spawanie i ciepło • Bezpieczeństwo i ratownictwo

Właściwości**Kevlar®**

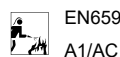
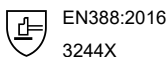
Nr artykułu:	HGS-7923
Rozmiar:	8/M-11/XXL
Materiały:	Dwoina, Kevlar, membrana PU
Opakowanie:	5/50
Standard:	EN420:2003, EN388:2016, EN659:2003
Kategoria:	III

HySafety®**Fireman Glove Flame**Nr art. **HGS-7992****Rozmiary**
8/M-11/XXL

Odporne na ciepło rękawice ochronne dla straży pożarnej i ratownictwa oraz przemysłu z wymaganiami dotyczącymi ochrony przed gorącym i ogniem. Całość uszyta ze specjalnie obrobionej, trudnopalnej i grubej skóry bydlęcej. Dodatkowe wzmocnienia na kciuk i ściągane szwy dla zwiększenia trwałości. Wyściółka z izolującym Kevlar®. Potrójne elastyczne szwy na nadgarstku. Przylegający, dzianinowy mankiet z dwuwarstwowego Kevlaru® z mocnym uchwytem. Wszystkie szwy z wytrzymałego i odpornego na ciepło Kevlaru®.

Obszary zastosowania:

Spawanie i ciepło • Bezpieczeństwo i ratownictwo

Właściwości**Kevlar®**

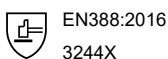
Nr artykułu:	HGS-7992
Rozmiar:	8/M-11/XXL
Materiały:	Skóra bydlęca, Kevlar
Opakowanie:	5/50
Standard:	EN420:2003, EN388:2016, EN659:2003
Kategoria:	III

HySafety®**Fireman Glove Flint**Nr art. **HGS-7993****Rozmiary**
8/M-11/XXL

Odporne na ciepło rękawice ochronne dla straży pożarnej i ratownictwa oraz przemysłu z wymaganiami dotyczącymi ochrony przed gorącym i ogniem. Całość uszyta ze specjalnie obrobionej, trudnopalnej i grubej skóry bydlęcej. Dodatkowe wzmocnienia na kciuk i ściągane szwy dla zwiększenia trwałości. Podszewka z izolującym Kevlar® oraz wiatro- i wodoodporną membraną. Potrójne elastyczne szwy na nadgarstku. Przylegający, dzianinowy mankiet z dwuwarstwowego Kevlaru® z mocnym uchwytem. Wszystkie szwy z wytrzymałego i odpornego na ciepło Kevlaru®.

Obszary zastosowania:

Spawanie i ciepło • Bezpieczeństwo i ratownictwo

Właściwości**Kevlar®**

Nr artykułu:	HGS-7993
Rozmiar:	8/M-11/XXL
Materiały:	Skóra bydlęca, Kevlar, PU
Opakowanie:	5/50
Standard:	EN420:2003, EN388:2016, EN659:2003
Kategoria:	III



Opracowano modele o ekstremalnych wymaganiach dotyczących bezpieczeństwa zgodnie ze specyfikacjami wojskowymi.



Rękawice ratownicze i wojskowe lub przemysł o bardzo wysokich wymaganiach.

HySafety®

Extreme Pro

Nr art. HGS-79314

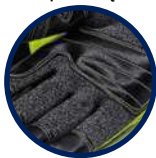


Rozmiary
7/S-11/XXL

Certyfikowana ochrona przed uderzeniami dla całej górnej dłoni i palców



Odporność na przebi-
cie i przecięcie



Odporne na wodę i olej dzięki uszczelnieniu przed wiatrem i zanieczyszczeniami



Wyjątkowo trwale i elastyczne rękawice dla służb ratowniczych lub przemysłu o bardzo wysokich wymaganiach bezpieczeństwa. Wierzch z elastycznego materiału HiVis odpornego na wodę i olej. Zaawansowany materiał Cala-tech w dłoni zapewnia wysokie cięcie (poziom E) i odporność na przebicie. Zwiększona wytrzymałość dzięki wzmocnieniom w dłoni, na chwycie i na opuszkach palców. Obszty podwójnymi szwami z Kevlaru®. Solidne, ale bardzo elastyczne ochraniacze na całą górną część dłoni z formowanego TPR dla maksymalnej zręczności. Mankiet z super rozciągliwego Hyprene® z wytrzymałym uchwytem z TPR. Odblaskowe lamówki i elastyczna opaska na nadgarstek blokująca przedostawanie się wiatru, wody i zanieczyszczeń do rękawicy.

Obszary zastosowania:
Bezpieczeństwo i ratownictwo

Nr artykułu:	HGS-79314
Rozmiar:	7/S-11/XXL
Materiały:	Cala-Tech, TPR, Hyprene®, Kevlar®
Opakowanie:	5/50
Standard:	EN420:2003, EN388:2016, EN13594:2015
Kategoria:	II

Właściwości



HYPRENE® Kevlar®



EN388:2016
3X44EP

HySafety®**Ratownictwo**Nr art. **HGS-7908****Rozmiary**
8/M-11/XXLOchrona przed
ścieraniem dzięki wz-
mocnieniom Kevlar®
Armortex®Podkładki tłumiące z
Kevlar® Armortex® i
żelu EVAMembrana technic-
zna

Niezwykle trwałe i solidne rękawice ratownicze zaprojektowane specjalnie dla służb poszukiwawczo-ratowniczych oraz branż o podobnych wymaganiach w zakresie bezpieczeństwa. Wierzch dłoni z HiVis, elastycznego, syntetycznego materiału, który jest wodoodporny i olejoodporny, a wewnątrz jest wzmocnione Kevlar® Armortex®. Ochrona przed uderzeniami i ścieraniem dzięki formowanym żelowym podkładkom EVA dla maksymalnej elastyczności. Górne palce ze wzmocnieniami Armortex®. Wewnętrzna dłoń ze skóry syntetycznej z wytrzymałymi wzmocnieniami Armortex® i żelowymi wkładkami EVA zapewniającymi amortyzację i wygodę. Wszystkie szwy z Kevlaru®. Opuszki palców po wewnętrznej stronie dłoni ze strukturalnego PVC dla lepszej przyczepności w mokrych warunkach. Podwójne elastyczne szwy wokół całego nadgarstka dla lepszego dopasowania. Odblaskowe lamówki wokół mankietu zapewniają lepszą widoczność w warunkach słabego oświetlenia. Elastyczny mankiet działający jako osłona przeciwwiatrowa i wodoszczelna, jednocześnie zapobiegając przedostawaniu się zanieczyszczeń do rękawicy.

Obszary zastosowania:

Bezpieczeństwo i ratownictwo

Nr artykułu:	HGS-7908
Rozmiar:	8/M-11/XXL
Materiały:	Kevlar Armortex®, PVC / TPU, skóra syntetyczna, EVA, nylon / spandex
Opakowanie:	5/50
Standard:	EN420:2003, EN388:2016
Kategoria:	II

Właściwości**Kevlar®**

KAT II

EN388:2016
4242XP**HySafety®****Scout**Nr art. **HGS-1922G****Rozmiary**
7/S-11/XXL

Niezwykle lekka rękawica taktyczna o dopasowanym kroju zapewniającym doskonałe dopasowanie. W górnej części dłoni wodoodporny materiał. Doskonała oddychalność do pracy w suchych i mokrych warunkach. Wzmocnienia na palce i uchwyt z najwyższej jakości PU. Ściereczka frotte na górny kciuk do wycierania okularów i czoła. Elastyczny i trwały najwyższej jakości PU w dłoni, zapewniający doskonałą przyczepność. Wyposażony w lekką wyściółkę oraz wiatro- i wodoodporną membranę. Wyściółka jest wszyta w rękawicę, aby zachować bezpieczeństwo, nawet jeśli rękawica jest używana mokrymi rękami. Elastyczna opaska na nadgarstku z solidnym regulowanym napięciem na rzep, aby bezpiecznie i dobrze przylegać do dłoni.

Obszary zastosowania:

Elektryk • Bezpieczeństwo i ratownictwo

Właściwości

KAT II

EN388:2016
1111X**HySafety®****Pilot**Nr art. **HGS-9186****Rozmiary**
7/S-11/XXL

Niezwykle lekka rękawica pilota o wąskim kroju zapewniającym doskonałe dopasowanie. Górna część dłoni z zielonego Kevlaru® zapewnia trwałość i odporność na ciepło. Zakrzywiony ochraniacz kostek ze skóry koziej z amortyzującym żelem EVA. Palce wzmocnione kozią skórą oraz palcem wskazującym i kciukiem wykonanym z pełnej koziej skóry. Dodatkowe wzmocnienie uchwytu z koziej skóry na kciuku dla zwiększenia trwałości. Wnętrze dłoni wykonane w całości z koziej skóry z amortyzującymi wkładkami z żelu EVA. Bez podszewki. Elastyczny szew wokół całego nadgarstka zapewnia lepsze dopasowanie. Długi mankiet zapewniający bezpieczeństwo i dopasowanie rękawicy z gumką na końcu. Niezwykle wygodne rękawice z maksymalnym wyczuciem dotykowym i precyzją.

Obszary zastosowania:

Bezpieczeństwo i ratownictwo

Właściwości

KAT I

**Kevlar®**

Nr artykułu:	HGS-9186
Rozmiar:	7/S-11/XXL
Materiały:	Skóra kozia, Kevlar®, EVA
Opakowanie:	5/50
Standard:	EN420:2003
Kategoria:	I



Modele o ekstremalnych wymaganiach w zakresie bezpieczeństwa, zręczności i komfortu, opracowane zgodnie ze specyfikacjami wojskowymi.

SECURITY

Rękawice dla personelu ochrony i wojska

HySafety®
Recon

Nr art. HGS-1916


 Rozmiary
7/S-12/3XL

Wzmocnienia dla
chwytu, palców i opusz-
ków palców



Super cienka skóra
syntetyczna pre-
mium zapewniająca
wrażliwość dotykową



Regulowany elastyczny
mankiet z wytrzymałym
uchwytem



Niezwykle lekkie i wygodne rękawice taktyczne o dopasowanym kroju zapewniającym doskonały komfort, wygodę i precyzję dotykową. Najwyższej jakości syntetyczna skóra PU, która jest bardzo cienka dla precyzji, ale jednocześnie bardzo wytrzymała i zapewnia pewny chwyt. Skórzane wzmocnienia na palcach, opuszkach palców i kciuku dla dodatkowej trwałości. Miękką ściereczka typu Terrycloth na górnej części kciuka do wycierania gogli lub czoła. Tkanina QuickDry na górnej części dłoni o doskonałej oddychalności i super rozciągliwości dla dodatkowego komfortu. Szeroki, wytrzymały, ale miękki elastyczny mankiet, regulowany za pomocą zapięcia na rzep dla bezpiecznego i wygodnego dopasowania. Wytrzymały uchwyt na końcu mankietu do szybkiego zakładania.

Obszary zastosowania:

Bezpieczeństwo i ratownictwo

Nr artykułu:	HGS-1916
Rozmiar:	7/S-12/3XL
Materiały:	PU, QuickDry, Terrycloth
Opakowanie:	5/50
Standard:	EN420:2003, EN388:2016
Kategoria:	II

Właściwości


 EN388:2016
1111X

HySafety®

Needle armour

Nr art. HGS-9132

Rozmiary
7/S-12/3XL

Wytrzymałe wzmocnienia uchwytu i końcówek palców



Warstwa odporna na igłę i przekłucie na całej dłoni



Komfortowy mankiet z neoprenu z regulowanym zapięciem na rzep



Specjalna rękawica opracowana do przeszukiwania ciała i podobnych sytuacji, w których ważna jest wrażliwość dotykowa, ale ryzyko zranienia igłą jest wysokie. Solidna, ale wciąż elastyczna rękawica taktyczna z bardzo wytrzymałej skóry koziej. Warstwa odporna na przekłucie i igłę, chroniąca całą dłoń i palce przed igłami i spiczastymi przedmiotami. Skórzane wzmocnienia na opuszkach palców i kciuku dla dodatkowej trwałości. Elastyczny spandex na górnej części dłoni z elastycznym neoprenem na kostkach dla dodatkowego komfortu. Miękka ściereczka typu Terrycloth na górnej części kciuka do wycierania gogli lub czoła. Szeroki, elastyczny mankiet z neoprenu, regulowany za pomocą zapięcia na rzep dla bezpiecznego i wygodnego dopasowania.

Obszary zastosowania:
Bezpieczeństwo i ratownictwo

Właściwości



EN388:2016 2X23F
ASTM F2878-10
PALMA: 11.43N
PALCE: 6.59N

Nr artykułu:	HGS-9132
Rozmiar:	7/S-12/3XL
Materiały:	Kozia skóra, siatka metalowa, Spandex, Neopren, Tkanina Terrycloth
Opakowanie:	5/50
Standard:	EN420, EN388:2016, ASTM F2878-10
Kategoria:	II

HySafety®

Tactical

Nr art. HGS-3453

Rozmiary
7/S-12/3XL

Wyjątkowo wytrzymała, elastyczna rękawica taktyczna. Uszyta z wytrzymałej skóry bydlęcej najwyższej jakości z podwójnymi szwami dla dodatkowej trwałości. Dwuwarstwowa skóra w dłoni i na palcach z dodatkowym filcu Kevlar® zapewnia odporność na ciepło i izolację. Na kostkach znajduje się pomarszczony skórzany ochraniacz na kostki. Podwójne elastyczne szwy na nadgarstku oraz szeroki i wytrzymały elastyczny mankiet, regulowany za pomocą zamka na rzep dla bezpiecznego i wygodnego dopasowania.

Obszary zastosowania:
Bezpieczeństwo i ratownictwo

Właściwości

**Kevlar®**

Nr artykułu:	HGS-3453
Rozmiar:	7/S-12/3XL
Materiały:	Skóra bydlęca, Kevlar®
Opakowanie:	5/50
Standard:	EN420:2003
Kategoria:	I

HySafety®

Cut armour

Nr art. HGS-9138

Rozmiary
7/S-12/3XL

Lekka i wygodna rękawica taktyczna do przeszukiwania ciała i podobnych sytuacji, w których ważna jest wrażliwość dotykowa, ale ryzyko skaleczenia jest wysokie. Najwyższej jakości wytrzymała skóra kozia. Wzmocnienie w całości skórą na palec wskazujący oraz na końcach palców i kciuku dla dodatkowej trwałości. Odporna na przecięcie wyściółka Spectra® wewnątrz pełnej rękawicy zapewnia niezawodną ochronę przed skaleczeniami. Elastyczny spandex na górnej części dłoni z doskonałą oddychalnością dla wygody. Regulowany mankiet z zapięciem na rzep dla bezpiecznego i wygodnego dopasowania. Pętla do przechowywania każdej rękawicy do użytku z karabińczykiem przy mocowanym do paska.

Obszary zastosowania:
Bezpieczeństwo i ratownictwo

Właściwości

**Spectra®**
by Honeywell

Nr artykułu:	HGS-9138
Rozmiar:	7/S-12/3XL
Materiały:	Kozia skóra, Spandex, Spectra®
Opakowanie:	5/50
Standard:	EN420:2003
Kategoria:	I



Modele opracowane specjalnie dla przemysłu średniego i ciężkiego.

Rękawice powlekane nitylem - do sytuacji z wysokimi wymaganiami dotyczącymi ochrony



Grip

Nr art. N-465



Rozmiary
9/L i 10/XL



Rękawica z mankietem z jersyową podszewką w całości pokrytą nitylem o gładkiej powierzchni. Przy wysokich wymaganiach dotyczących odporności na ścieranie i ochrony przed przecięciami, przebiciami i otarciami, te powlekane rękawice nitylowe to właściwy wybór. Doskonały wybór dla przemysłu ciężkiego, w którym ważna jest trwałość i jakość.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo Utrzymanie nieruchomości Elektryk Magazyn, transport i logistyka Rolnictwo Instalacja wodociągowa Roboty drogowe Motoryzacja i naprawa Recykling odpadów Przetwórstwo papieru

Właściwości



KAT I



Nr artykułu:	N-465
Rozmiar:	9/L i 10/XL
Materiały:	Nityl, bawełna
Opakowanie:	12/144
Standard:	EN420:2003
Kategoria:	I



Contact

Nr art. N-643



Rozmiary
8/M-10/XL



Rękawica z mankietem z wyściółką interlock pokrytą w połowie nitylem o gładkiej powierzchni. Przy wysokich wymaganiach dotyczących odporności na ścieranie i ochrony przed przecięciami, przebiciami i otarciami, te powlekane rękawice nitylowe to właściwy wybór. Doskonały wybór dla przemysłu ciężkiego, w którym ważna jest trwałość i jakość.

Nr artykułu:	N-643
Rozmiar:	8/M-10/XL
Materiały:	Nitryl, bawełna
Opakowanie:	12/144
Standard:	EN420:2003
Kategoria:	I

Obszary zastosowania:

Stolarstwo Utrzymanie nieruchomościElektrykMagazyn, transport i logistykaRolnictwoInstalacja wodociągowaRoboty drogoweMotoryzacja i naprawaRecykling odpadówPrzetwórstwo papieru

Właściwości



Grip

Nr art. N-463



Rozmiary
MĘSKIE



Rękawica z mankietem z jerseyową podszewką, która jest w połowie pokryta nitylem o gładkiej powierzchni. Przy wysokich wymaganiach dotyczących odporności na ścieranie i ochrony przed przecięciami, przebiciami i otarciami, te powlekane rękawice nitylowe to właściwy wybór. Doskonały wybór dla przemysłu ciężkiego, w którym ważna jest trwałość i jakość.

Nr artykułu:	N-463
Rozmiar:	MĘSKIE
Materiały:	Nitryl, bawełna
Opakowanie:	12/144
Standard:	EN420:2003
Kategoria:	I

Obszary zastosowania:

Stolarstwo Utrzymanie nieruchomościElektrykMagazyn, transport i logistykaRolnictwoInstalacja wodociągowaRoboty drogoweMotoryzacja i naprawaRecykling odpadówPrzetwórstwo papieru

Właściwości



Specjalne rękawice - opracowane dla przemysłu rybnego, sanitarnego i przybrzeżnego



Ruff Resistent 30cm

Nr art. **PVG-5747G-30**



Rozmiary
10/XL



Rękawica z wyściółką o długości 30 cm, wykonana z PVC, z uchwytem, zaprojektowana specjalnie do pracy w rybołówstwie, sanitacji i przemyśle morskim. Nadaje się również do rafinerii, przemysłu chemicznego i górnictwa. Dobre dopasowanie i przyczepność. Szczególnie nadaje się do pracy z olejami, rozpuszczalnikami i innymi rodzajami substancji chemicznych.

Nr artykułu:	PVG-5747G-30
Rozmiar:	10/XL
Materiały:	PVC
Opakowanie:	5/50
Standard:	EN420:2003, EN388:2003
Kategoria:	II

Obszary zastosowania:

Rolnictwo • Obróbka żywności•Ropa, gaz i górnictwo•Przetwórstwo drewna

Właściwości



KAT II



EN388:2003
3121



Ruff Resistent 40cm

Nr art. **PVG-5750G-40**



Rozmiary
10/XL



Rękawica z wyściółką o długości 40 cm, wykonana z PVC, z granulowanym uchwytem, zaprojektowana specjalnie do pracy w rybołówstwie, sanitariatach lub na morzu. Nadaje się również do rafinerii, przemysłu chemicznego i górnictwa. Dobre dopasowanie i przyczepność. Szczególnie nadaje się do pracy z olejami, rozpuszczalnikami i innymi rodzajami substancji chemicznych.

Nr artykułu:	PVG-5750G-40
Rozmiar:	10/XL
Materiały:	PVC
Opakowanie:	5/50
Standard:	EN420:2003, EN388:2003
Kategoria:	II

Obszary zastosowania:

Rolnictwo • Obróbka żywności•Ropa, gaz i górnictwo•Przetwórstwo drewna

Właściwości



KAT II



EN388:2003
3121



Ruff 30cm

Nr art. PVG-5077G-30



Rozmiary
10/XL



Rękawica z wyściółką o długości 30 cm, wykonana z PVC, z uchwytem, zaprojektowana specjalnie do pracy w rybołówstwie, sanitzacji i przemyśle morskim. Nadaje się również do rafinerii, przemysłu chemicznego i górnictwa. Powłoka zapewniająca dobre dopasowanie i przyczepność (chwyt ryby), która zapewnia doskonałą przyczepność zarówno w przypadku mokrego sprzętu, jak i śliskiej ryby.

Nr artykułu:	PVG-5077G-30
Rozmiar:	10/XL
Materiały:	PVC
Opakowanie:	5/50
Standard:	EN420:2003, EN388:2003
Kategoria:	II

Obszary zastosowania:

Rolnictwo • Obróbka żywności•Ropa, gaz i górnictwo•Przetwórstwo drewna

Właściwości



EN388:2003
4121



Ruff 40cm

Nr art. PVG-5062G-40



Rozmiary
10/XL



Rękawica z wyściółką o długości 40 cm, wykonana z PVC, z granulowanym uchwytem, zaprojektowana specjalnie do pracy w rybołówstwie, sanitariatach lub na morzu. Nadaje się również do rafinerii, przemysłu chemicznego i górnictwa. Powłoka zapewniająca dobre dopasowanie i przyczepność (chwyt ryby), która zapewnia doskonałą przyczepność zarówno w przypadku mokrego sprzętu, jak i śliskiej ryby.

Nr artykułu:	PVG-5062G-40
Rozmiar:	10/XL
Materiały:	PVC
Opakowanie:	5/50
Standard:	EN420:2003, EN388:2003
Kategoria:	II

Obszary zastosowania:

Rolnictwo • Obróbka żywności•Ropa, gaz i górnictwo•Przetwórstwo drewna

Właściwości



EN388:2003
4121



Ruff 67cm

Nr art. PVG-5065G-67



Rozmiary
10/XL



Rękawica o długości 67 cm z wyściółką, wykonana z PVC, z granulowanym uchwytem, zaprojektowana specjalnie do pracy w rybołówstwie, sanitariatach lub na morzu. Nadaje się również do rafinerii, przemysłu chemicznego i górnictwa. Powłoka zapewniająca dobre dopasowanie i przyczepność (chwyt ryby), która zapewnia doskonałą przyczepność zarówno w przypadku mokrego sprzętu, jak i śliskiej ryby.

Nr artykułu:	PVG-5065G-67
Rozmiar:	10/XL
Materiały:	PVC
Opakowanie:	5/50
Standard:	EN420:2003, EN388:2003
Kategoria:	II

Obszary zastosowania:

Rolnictwo • Obróbka żywności•Ropa, gaz i górnictwo•Przetwórstwo drewna

Właściwości



EN388:2003
4121



Rękawice specjalnie zaprojektowane do średnich i ciężkich zastosowań przemysłowych



Rękawice chroniące przed chemikaliami kategorii III

Rubberex™

Super Nitrile 15

Nr art. **RX-RNF15G**



Rozmiary
7/S-12/3XL

Wypukły wzór w kształcie rombu dla lepszej przyczepności



Specjalnie opracowany nitril klasy premium



Model długi, ok. 33 cm



Rękawica chroniąca przed chemikaliami z najwyższej jakości kauczuku nitrilowego o doskonałej odporności na tłuszcze, rozpuszczalniki aromatyczne i benzynę. Wypukły wzór rombu na dłoni dla lepszej przyczepności zarówno w mokrych, jak i zaolejonych środowiskach. Wnętrze z fłokowaną bawełną dla wygody. Zatwierdzone do kontaktu z żywnością. Długość (mm): 330 +/- 10, Grubość (mm): 0,40 +/- 0,03

Obszary zastosowania:

Chemia, laboratorium, medycyna

Nr artykułu:	RX-RNF15G
Rozmiar:	7/S-12/3XL
Materiały:	Nitrile
Opakowanie:	12/144
Standard:	EN420:2003, EN388:2016, EN374-1:2016, EN374-5:2016
Kategoria:	III

Właściwości



EN388:2016
4101X



EN374-1 TYP A
JKLOPT



EN374-5
VIRUS



Ni Traxx

Nr art. RX-NL15



Rozmiary
7/S-12/3XL



Rękawica chroniąca przed chemikaliami z kauczuku nitylowego o doskonałej odporności na oleje, tłuszcze, aromaty i środki chemiczne na bazie benzyny. Wypukły wzór rombu na dłoni dla lepszej przyczepności zarówno w mokrych, jak i zaolejonych środowiskach. Wnętrze z flokowaną bawełną dla wygody. Zatwierdzone do kontaktu z żywnością. Długość (mm): 315 +/- 10, Grubość (mm): 0,38 +/- 0,03

Obszary zastosowania:

Chemia, laboratorium, medycyna

Właściwości



EN388:2016
4101X



EN374-1 TYP A
AJKLOT



EN374-5



Nr artykułu:	RX-NL15
Rozmiar:	7/S-12/3XL
Materiały:	Nitrile
Opakowanie:	12/144
Standard:	EN420:2003, EN388:2016, EN374-1:2016, EN374-5:2016
Kategoria:	III

Super Nitrile 18

Nr art. RX-RNF18



Rozmiary
7/S-12/3XL



Rękawica chroniąca przed chemikaliami z najwyższej jakości kauczuku nitylowego o doskonałej odporności na oleje, tłuszcze, rozpuszczalniki aromatyczne i na bazie benzyny. Wypukły wzór rombu na dłoni dla lepszej przyczepności zarówno w mokrych, jak i zaolejonych środowiskach. Wnętrze z flokowaną bawełną dla wygody. Zatwierdzone do kontaktu z żywnością. Długość (mm): 330 +/- 10, Grubość (mm): 0,45 +/- 0,03

Obszary zastosowania:

Chemia, laboratorium, medycyna

Właściwości



EN388:2016
4102X



EN374-1 TYP A
JKLOPT



EN374-5
VIRUS



Nr artykułu:	RX-RNF18
Rozmiar:	7/S-12/3XL
Materiały:	Nitrile
Opakowanie:	12/144
Standard:	EN420:2003, EN388:2016, EN374-1:2016, EN374-5:2016
Kategoria:	III

Satin Nitrile 28

Nr art. RX-RNU11



Rozmiary
7/S-12/3XL



Rękawica chroniąca przed chemikaliami z najwyższej jakości kauczuku nitylowego o doskonałej odporności na tłuszcze, substancje aromatyczne i chemikalia na bazie benzyny. Wypukły wzór rombu na dłoni dla lepszej przyczepności zarówno w mokrych, jak i zaolejonych środowiskach. Bezpyłowa powierzchnia zewnętrzna i wewnętrzna. Bez podszełki. Zatwierdzone do kontaktu z żywnością. Długość (mm): 330 +/- 10, Grubość (mm): 0,28 +/- 0,03

Obszary zastosowania:

Chemia, laboratorium, medycyna

Właściwości



EN388:2016
3001X



EN374-1 TYP B
KPT



EN374-5



Nr artykułu:	RX-RNU11
Rozmiar:	7/S-12/3XL
Materiały:	Nitrile
Opakowanie:	12/144
Standard:	EN420:2003, EN388:2016, EN374-1:2016, EN374-5:2016
Kategoria:	III

Rubberex™

Satin Nitrile 40

Nr art. RX-RNU15



Rozmiary
7/S-12/3XL



Rękawica chroniąca przed chemikaliami z najwyższej jakości kauczuku nitrilowego o doskonałej odporności na tłuszcze, substancje aromatyczne i chemikalia na bazie benzyny. Wypukły wzór rombu na dłoni dla lepszej przyczepności zarówno w mokrych, jak i zaolejonych środowiskach. Bezpyłowa powierzchnia zewnętrzna i wewnętrzna. Bez podszewki.

Zatwierdzone do kontaktu z żywnością. Długość (mm): 330 +/- 10, Grubość (mm): 0,40 +/- 0,03

Obszary zastosowania:

Chemia, laboratorium, medycyna

Właściwości



EN388:2016
4102X



EN374-1 TYP A
AJKLPT



EN374-5



Nr artykułu:	RX-RNU15
Rozmiar:	7/S-12/3XL
Materiały:	Nitrile
Opakowanie:	12/144
Standard:	EN420:2003, EN388:2016, EN374-1:2016, EN374-5:2016
Kategoria:	III

Rubberex™

Nitron 16

Nr art. RX-RNF2016



Rozmiary
7/S-11/XXL



Dłuższa rękawica chroniąca przed chemikaliami z najwyższej jakości kauczuku nitrilowego o doskonałej odporności na tłuszcze, rozpuszczalniki aromatyczne i na bazie benzyny. Wypukły wzór rombu na dłoni dla lepszej przyczepności zarówno w mokrych, jak i zaolejonych środowiskach. Wnętrze z fłokowaną bawełną dla wygody. Zatwierdzone do kontaktu z żywnością. Długość (mm): 410 +/- 10, Grubość (mm): 0,52 +/- 0,03

Obszary zastosowania:

Chemia, laboratorium, medycyna

Właściwości



EN388:2016
4101X



EN374-1 TYP A
AJLOPTK



EN374-5



Nr artykułu:	RX-RNF2016
Rozmiar:	7/S-11/XXL
Materiały:	Nitrile
Opakowanie:	3/36
Standard:	EN420:2003, EN388:2016, EN374-1:2016, EN374-5:2016
Kategoria:	III

Rubberex™

Green Nitron

Nr art. RX-RNU2218



Rozmiary
8/M-11/XXL



Długie rękawice chroniące przed chemikaliami z najwyższej jakości kauczuku nitrilowego o doskonałej odporności na tłuszcze, substancje aromatyczne i rozpuszczalniki na bazie benzyny. Wypukły wzór rombu na dłoni dla lepszej przyczepności zarówno w mokrych, jak i zaolejonych środowiskach. Bez podszewki. Zatwierdzone do kontaktu z żywnością. Długość (mm): 450 +/- 10, Grubość (mm): 0,58 +/- 0,03

Obszary zastosowania:

Chemia, laboratorium, medycyna

Właściwości



EN388:2016
4102X



EN374-1 TYP A
AJKLOP



EN374-5
VIRUS



Nr artykułu:	RX-RNU2218
Rozmiar:	8/M-11/XXL
Materiały:	Nitrile
Opakowanie:	3/36
Standard:	EN420:2003, EN388:2016, EN374-1:2016, EN374-5:2016
Kategoria:	III

Rubberex™

Sofie Skin 28

Nr art. RX-SOF11



Rozmiary
7/S-12/3XL



Lekkie, ale trwałe rękawice chroniące przed chemikaliami ze specjalnie opracowanego kauczuku nitylowego. Doskonała odporność na tłuszcze, oleje i detergenty. Bardzo dobra przyczepność zarówno w mokrych, jak i zaolejonych środowiskach. Wyjątkowo wygodna i elastyczna rękawica z bawełnianym flokowanym wnętrzem zapewniającym wygodę. Zatwierdzone do kontaktu z żywnością. Długość (mm): 330 +/- 10, Grubość (mm): 0,28 +/- 0,03

Nr artykułu:	RX-SOF11
Rozmiar:	7/S-12/3XL
Materiały:	Nitrile
Opakowanie:	12/144
Standard:	EN420:2003, EN388:2016, EN374-1:2016, EN374-5:2016
Kategoria:	III

Obszary zastosowania:

Chemia, laboratorium, medycyna

Właściwości



KAT II
2777



EN388:2016
1101X



EN374-1 TYP B
KPT



EN374-5



Rubberex™

Sofie Skin 38

Nr art. RX-SOF15



Rozmiary
7/S-12/3XL



Lekkie, trwałe rękawice chroniące przed chemikaliami ze specjalnie opracowanego kauczuku nitylowego. Nieco grubszy dający doskonałą odporność na tłuszcze, oleje i detergenty. Bardzo dobra przyczepność zarówno w mokrych, jak i zaolejonych środowiskach. Wyjątkowo wygodna i elastyczna rękawica z bawełnianym flokowanym wnętrzem zapewniającym wygodę. Zatwierdzone do kontaktu z żywnością. Długość (mm): 330 +/- 10, Grubość (mm): 0,38 +/- 0,03

Nr artykułu:	RX-SOF15
Rozmiar:	7/S-12/3XL
Materiały:	Nitrile
Opakowanie:	12/144
Standard:	EN420:2003, EN388:2016, EN374-1:2016, EN374-5:2016
Kategoria:	III

Obszary zastosowania:

Chemia, laboratorium, medycyna

Właściwości



KAT II
2777



EN388:2016
4101X



EN374-1 TYP A
JKLNPT



EN374-5



Nowości



Chemguard

Nr art. HV-CKJ800



Rozmiary
8/M-11/XXL

Rękawica odporna na chemikalia 18G



Odporność chemiczna typ B



Powłoka nitylowa z mikropianki



Rękawica odporna na chemikalia (typ B) z niezwykle cienkiego nylonu o doskonałym dopasowaniu i wygodzie. Podwójna powłoka nitylowa z warstwą zewnętrzną z mikroskopianym nitylu o dobrej przyczepności w warunkach suchych, mokrych i zaolejonych. Podwójna powłoka nitylowa na całym kciuku dla zwiększenia trwałości. Nie zawiera butadienu. Ergonomiczna konstrukcja zapewnia mniejsze zmęczenie dłoni i lepsze wrażenia użytkownika.

Obszary zastosowania:

Przemysł motoryzacyjny
Chemia, laboratorium, medycyna
Instalacja wodociągowa
Leśnictwo
Ropa, gaz i górnictwo
Utrzymanie nieruchomości
Recykling odpadów.

Nr artykułu:	HV-CKJ800
Rozmiar:	8/M-11/XXL
Materiały:	Nylon, nityl
Opakowanie:	12/120
Standard:	EN ISO 21420:2020, EN388:2016
Kategoria:	III

Właściwości



KAT II
0075



EN388:2016
4131X



EN374-1 TYP B
AJK



EN374-5

Rubberex™

Super Neoprene

Nr art. **RX-NEO400**



Rozmiary
7/S-12/3XL

Wypukły wzór w kształcie rombu dla lepszej przyczepności



Wytrzymała mieszanka neoprenu / lateksu



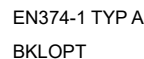
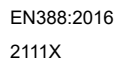
Wytrzymałe rękawice chroniące przed chemikaliami z kauczuku neoprenowego do użytku przemysłowego. Doskonała trwałość i odporność na większość rozpuszczalników, łagodnych kwasów, tłuszczów i olejów. Wnętrze z flokowaną bawełną dla wygody. Zatwierdzone do kontaktu z żywnością. Długość (mm): 330 +/- 10, Grubość (mm): 0,68 +/- 0,03

Obszary zastosowania:

Chemia, laboratorium, medycyna

Nr artykułu:	RX-NEO400
Rozmiar:	7/S-12/3XL
Materiały:	Lateks, Polichloropren
Opakowanie:	12/144
Standard:	EN420:2003, EN388:2016, EN374-1:2016, EN374-5:2016
Kategoria:	III

Właściwości



Rubberex™

Super Neoprene 16

Nr art. **RX-NEO40016**



Rozmiary
8/M-11/XXL

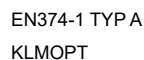
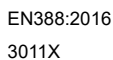


Dłuższe, wytrzymałe rękawice chroniące przed chemikaliami z kauczuku neoprenowego do użytku przemysłowego. Doskonała trwałość i odporność na większość rozpuszczalników, łagodnych kwasów, tłuszczów i olejów. Wnętrze z flokowaną bawełną dla wygody. Zatwierdzone do kontaktu z żywnością. Długość (mm): 410 +/- 10, Grubość (mm): 0,68 +/- 0,03

Obszary zastosowania:

Chemia, laboratorium, medycyna

Właściwości



Nr artykułu:	RX-NEO40016
Rozmiar:	8/M-11/XXL
Materiały:	Lateks, Polichloropren
Opakowanie:	3/36
Standard:	EN420:2003, EN388:2016, EN374-1:2016, EN374-5:2016
Kategoria:	III

Rubberex™

Latex Neoprene

Nr art. **RX-HD27NEO**



Rozmiary
7/S-12/3XL

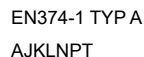
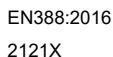


Rękawice chroniące przed chemikaliami o dużej gramaturze, ze specjalnie opracowanej mieszanki neoprenu / gumy lateksowej, do użytku przemysłowego. Powierzchnia utwardzona dla większej odporności chemicznej i na ścieranie. Wnętrze z flokowaną bawełną dla wygody. Zatwierdzone do kontaktu z żywnością. Długość (mm): 320 +/- 10, Grubość (mm): 0,68 +/- 0,03

Obszary zastosowania:

Chemia, laboratorium, medycyna

Właściwości



Nr artykułu:	RX-HD27NEO
Rozmiar:	7/S-12/3XL
Materiały:	Lateks, Polichloropren
Opakowanie:	12/144
Standard:	EN420:2003, EN388:2016, EN374-1:2016, EN374-5:2016
Kategoria:	III

Heveaprene

Nr art. **RX-HP300**



Rozmiary
7/S-12/3XL



Rękawica chroniąca przed chemikaliami z trójwarstwowej gumy. Nieco grubsze dla większej odporności na ścieranie i chemikalia, przede wszystkim na oleje i tłuszcze. Doskonała przyczepność zarówno w mokrych, jak i zaolejonych warunkach. Wnętrze z fłokowaną bawełną dla wygody. Zatwierdzone do kontaktu z żywnością. Długość (mm): 320 +/- 10, Grubość (mm): 0,7 +/- 0,03

Obszary zastosowania:

Chemia, laboratorium, medycyna

Właściwości



EN388:2016
3111X



EN374-1 TYP A
AKLNPT



EN374-5
VIRUS



Nr artykułu:	RX-HP300
Rozmiar:	7/S-12/3XL
Materiały:	Lateks, Neopren
Opakowanie:	12/144
Standard:	EN420:2003, EN388:2016, EN374-1:2016, EN374-5:2016
Kategoria:	III

Tri Tec

Nr art. **RX-BIC200**



Rozmiary
7/S-12/3XL



Rękawica chroniąca przed chemikaliami z dwuwarstwowej gumy lateksowej. Nieco grubsze dla większej odporności na ścieranie i chemikaliów. Doskonała przyczepność zarówno w mokrych, jak i zaolejonych warunkach. Wnętrze z fłokowaną bawełną dla wygody. Zatwierdzone do kontaktu z żywnością. Długość (mm): 320 +/- 10, Grubość (mm): 0,50 +/- 0,03

Obszary zastosowania:

Chemia, laboratorium, medycyna

Właściwości



EN388:2016
2011X



EN374-1 TYP B
KPT



EN374-5



Nr artykułu:	RX-BIC200
Rozmiar:	7/S-12/3XL
Materiały:	Lateks
Opakowanie:	12/144
Standard:	EN420:2003, EN388:2016, EN374-1:2016, EN374-5:2016
Kategoria:	III

Superior Grip

Nr art. **RX-SL1B**



Rozmiary
7/S-11/XXL



Rękawice chroniące przed chemikaliami ze specjalnie opracowanej mieszanki lateksu / kauczuku nitylowego dla lepszej odporności na oleje i tłuszcze. Doskonała przyczepność zarówno w mokrych, jak i zaolejonych warunkach. Fłokowane wnętrze dla maksymalnego komfortu. Zatwierdzone do kontaktu z żywnością. Długość (mm): 300 +/- 10, Grubość (mm): 0,50 +/- 0,05

Obszary zastosowania:

Chemia, laboratorium, medycyna

Właściwości



EN388:2016
1011X



EN374-1 TYP B
KLT



EN374-5
VIRUS



Nr artykułu:	RX-SL1B
Rozmiar:	7/S-11/XXL
Materiały:	Lateks, nityl
Opakowanie:	12/144
Standard:	EN420:2003, EN388:2016, EN374-1:2016, EN374-5:2016
Kategoria:	III

Rubberex™

Multi purpose light

Nr art. RX-RF1Y

Rozmiary
7/S-10/XL

Rękawice chroniące przed chemikaliami ze specjalnie opracowanej gumy lateksowej z minimalną zawartością białek lateksowych. Gładka powierzchnia zewnętrzna. Wnętrze z flokowanej bawełny dla wygody. Zatwierdzone do kontaktu z żywnością. Długość (mm): 300 +/- 10, Grubość (mm): 0,45 +/- 0,05

Nr artykułu:	RX-RF1Y
Rozmiar:	7/S-10/XL
Materiały:	Lateks
Opakowanie:	12/144
Standard:	EN420:2003, EN388:2016, EN374-1:2016, EN374-5:2016, EN421:2010
Kategoria:	III

Obszary zastosowania:

Chemia, laboratorium, medycyna

Właściwości

CE KAT II
2777EN388:2016
2000XEN374-1 TYP B
KPT

EN374-5



EN421



Rubberex™

Sensibles

Nr art. RX-UC1

Rozmiary
7/S-10/XL

Rękawice chroniące przed chemikaliami ze specjalnie opracowanej gumy lateksowej. Bezpyłowa powierzchnia zewnętrzna i wewnętrzna. Obrobiona powierzchniowo. Bez podszewki. Zatwierdzone do kontaktu z żywnością. Długość (mm): 295 +/- 10, Waga (g): 0,52 +/- 0,02

Nr artykułu:	RX-UC1
Rozmiar:	7/S-10/XL
Materiały:	Lateks
Opakowanie:	12/144
Standard:	EN420:2003, EN388:2016, EN374-1:2016, EN374-5:2016, EN421:2010
Kategoria:	III

Obszary zastosowania:

Chemia, laboratorium, medycyna

Właściwości

CE KAT II
2777EN388:2016
1100XEN374-1 TYP B
KPT

EN374-5



EN421





Rękawice dla przemysłu spożywczego, gastronomicznego, czyszczącego i sanitarnego.



Rękawice gumowe - naturalne lub syntetyczne dla wyjątkowych właściwości ochronnych

Rubberex™

Multi purpose light

Nr art. **RX-VLX1Y**



Rozmiary
7/S-10/XL



Podstawowe rękawice chroniące przed chemikaliami z gumy lateksowej. Doskonała przyczepność na mokrej nawierzchni. Wnętrze z flokowaną bawełną dla wygody. Zatwierdzone do kontaktu z żywnością. Długość (mm): 300 +/- 10, Grubość (mm): 0,33 +/- 0,05

Nr artykułu:	RX-VLX1Y
Rozmiar:	7/S-10/XL
Materiały:	Lateks
Opakowanie:	12/144
Standard:	EN420:2003, EN388:2016, EN374-1:2016, EN374-5:2016
Kategoria:	III

Obszary zastosowania:

Chemia, laboratorium, medycyna

Właściwości



CE KAT II
2777



EN388:2016
1000X



EN374-1 TYP C
K



EN374-5



Nowości

Rubberex™

Rękawice precyzyjne

Nr art. **RX-50LBB**



Rozmiary
7/S-11/XXL



Lekkie rękawiczki jednorazowe z niebieskiego nitrilu o wysokiej elastyczności i trwałości. Bez silikonu i pudru. Ergonomicznie zaprojektowane dla idealnego dopasowania i wyższej czułości. Mikroteksturowane wykończenie końcówek palców i dłoni dla lepszej przyczepności i kontroli. Zatwierdzony do obsługi artykułów spożywczych. Polecany dla osób z alergią na białko lateksowe. Długość (mm): 240 +/- 10, Grubość (mm): 0,10 +/- 0,03, Waga (g) na parę: 5,0 +/- 0,2

Obszary zastosowania:

Stolarstwo Utrzymanie nieruchomości Elektryk Magazyn, transport i logistyka Rolnictwo Instalacja wodociągowa Roboty drogowe Motoryzacja i naprawa Recykling odpadów Przetwórstwo papieru

Właściwości



KAT II
0161



EN374-1 TYP B
JKT



EN374-5
VIRUS



AQL
1,5%

Nr artykułu:	RX-50LBB
Rozmiar:	7/S-11/XXL
Materiały:	Nitrile
Opakowanie:	S-XL: 1(100 szt.)/10(1000 szt.) XXL: 1(90 szt.)/10(900 szt.)
Standard:	EN420, EN374-1:2016, EN374-5:2016, EN455/1-2-3-4
Kategoria:	III

Nowości

Rubberex™

Rękawice precyzyjne

Nr art. **RX-60BLK**



Rozmiary
7/S-11/XXL



Lekkie rękawiczki jednorazowe z niebieskiego nitrilu o wysokiej elastyczności i trwałości. Bez silikonu i pudru. Ergonomicznie zaprojektowane dla idealnego dopasowania i wyższej czułości. Mikroteksturowane wykończenie końcówek palców i dłoni dla lepszej przyczepności i kontroli. Zatwierdzony do obsługi artykułów spożywczych. Polecany dla osób z alergią na białko lateksowe. Długość (mm): 240 +/- 10, Grubość (mm): 0,10 +/- 0,03, Waga (g) na parę: 5,0 +/- 0,2

Obszary zastosowania:

Stolarstwo Utrzymanie nieruchomości Elektryk Magazyn, transport i logistyka Rolnictwo Instalacja wodociągowa Roboty drogowe Motoryzacja i naprawa Recykling odpadów Przetwórstwo papieru

Właściwości



KAT II
0161



EN374-1 TYP B
KJTO



EN374-5
VIRUS



AQL
1,5%

Nr artykułu:	RX-60BLK
Rozmiar:	7/S-11/XXL
Materiały:	Nitrile
Opakowanie:	S-XL: 1(100 szt.)/10(1000 szt.) XXL: 1(90 szt.)/10(900 szt.)
Standard:	EN420, EN374-1:2016, EN374-5:2016, EN455/1-2-3-4
Kategoria:	III

SOFT TOUCH

Disposable Nitrile glove

Nr art. **N-2PF**



Rozmiary
7/S-10/XL



Rękawiczki jednorazowe z nitrilu o grubości 0,11 mm. Niebieskie rękawice bezpudrowe zatwierdzone do przenoszenia artykułów spożywczych itp. Ok. 24 cm długości.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo Utrzymanie nieruchomości Elektryk Magazyn, transport i logistyka Rolnictwo Instalacja wodociągowa Roboty drogowe Motoryzacja i naprawa Recykling odpadów Przetwórstwo papieru

Właściwości



KAT II
0598



EN374-1 TYP B
JKT



EN374-5



AQL
1,5%

Nr artykułu:	N-2PF
Rozmiar:	7/S-10/XL
Materiały:	Nitrile
Opakowanie:	1 (100 st) / 20 (2000 st)
Standard:	EN420:2003, EN374-1:2016, EN374-5:2016
Kategoria:	III

Rubberex™**Sofie Skin 28**Nr art. **RX-SOF11****Rozmiary**

7/S-12/3XL



Lekkie, ale trwałe rękawice chroniące przed chemikaliami ze specjalnie opracowanego kauczuku nitylowego. Doskonała odporność na tłuszcze, oleje i detergenty. Bardzo dobra przyczepność zarówno w mokrych, jak i zaolejonych środowiskach. Wyjątkowo wygodna i elastyczna rękawica z bawełnianym flokowanym wnętrzem zapewniającym wygodę. Zatwierdzone do kontaktu z żywnością. Długość (mm): 330 +/- 10, Grubość (mm): 0,28 +/- 0,03

Obszary zastosowania:

Chemia, laboratorium, medycyna

WłaściwościEN388:2016
1101XEN374-1 TYP B
KPT

EN374-5



Nr artykułu:	RX-SOF11
Rozmiar:	7/S-12/3XL
Materiały:	Nitrile
Opakowanie:	12/144
Standard:	EN420:2003, EN388:2016, EN374-1:2016, EN374-5:2016
Kategoria:	III

Rubberex™**Sofie Skin 38**Nr art. **RX-SOF15****Rozmiary**

7/S-12/3XL



Lekkie, trwałe rękawice chroniące przed chemikaliami ze specjalnie opracowanego kauczuku nitylowego. Nieco grubszy dający doskonałą odporność na tłuszcze, oleje i detergenty. Bardzo dobra przyczepność zarówno w mokrych, jak i zaolejonych środowiskach. Wyjątkowo wygodna i elastyczna rękawica z bawełnianym flokowanym wnętrzem zapewniającym wygodę. Zatwierdzone do kontaktu z żywnością. Długość (mm): 330 +/- 10, Grubość (mm): 0,38 +/- 0,03

Obszary zastosowania:

Chemia, laboratorium, medycyna

WłaściwościEN388:2016
4101XEN374-1 TYP A
JKLNPT

EN374-5



Nr artykułu:	RX-SOF15
Rozmiar:	7/S-12/3XL
Materiały:	Nitrile
Opakowanie:	12/144
Standard:	EN420:2003, EN388:2016, EN374-1:2016, EN374-5:2016
Kategoria:	III

SOFT TOUCH®**Fingers**Nr art. **L-235****Rozmiary**

7/S-10/XL



Żółta flokowana rękawica z grubszego lateksu, 0,45 mm. Długość rękawicy to około 30 cm.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo Utrzymanie nieruchomości Elektryk Magazyn, transport i logistyka Rolnictwo Instalacja wodociągowa Roboty drogowe Motoryzacja i naprawa Recykling odpadów Przetwórstwo papieru

Właściwości

Nr artykułu:	L-235
Rozmiar:	7/S-10/XL
Materiały:	Lateks
Opakowanie:	12/144
Standard:	EN420:2003
Kategoria:	I



Rękawice ogrodnicze - zaprojektowane z myślą o zapewnieniu odpowiedniej ochrony i funkcji zarówno dla profesjonalistów, jak i hobbystów



Rękawice zaprojektowane specjalnie do większości prac ogrodniczych



All round gardening

Nr art. GG-1020-BGB



Rozmiary
7/S-11/XXL

Wyściełane pianką ochraniające na paznokcie wewnątrz każdego palca



Trwała i wodoodporna skóra kozia



Podwójny elastyczny szew wokół całego nadgarstka



Rękawice ogrodnicze wykonane z wytrzymałej skóry koziej na dłoni. Opuszki palców z wyściółką z pianki po wewnętrznej stronie zapewniają wygodę i ochronę paznokci. Wodoodporny poliestr na górnej części dłoni z wyściółką z pianki dla dodatkowego komfortu. Podwójny elastyczny szew wokół całego nadgarstka zapewnia lepsze dopasowanie.

Obszary zastosowania:

Rolnictwo • Leśnictwo.

Nr artykułu:	GG-1020-BGB
Rozmiar:	7/S-11/XXL
Materiały:	Kozia skóra, poliestr, wyściółka z pianki
Opakowanie:	12/120
Standard:	EN420:2003
Kategoria:	I

Właściwości





Planting glove

Nr art. GG-1030BGB



Rozmiary
7/S-11/XXL



Rękawice ogrodnicze wykonane z wytrzymałej skóry koziej na dłoni. W rękocyfry amortyzatory z pianki EVA dla zapewnienia dodatkowego komfortu podczas pracy z narzędziami. Wzmocnione skórą opuszki palców. Ergonomicznie ukształtowane skórzane wzmocnienia wzdłuż chwytu, palca wskazującego i małego palca. Opuszki palców z wyściółką z pianki po wewnętrznej stronie zapewniają wygodę i ochronę paznokci. Wodoodporny poliestr na górnej części dłoni z wyściółką z pianki dla dodatkowego komfortu. Podwójny elastyczny szew wokół całego nadgarstka zapewnia lepsze dopasowanie.

Obszary zastosowania:

Rolnictwo • Leśnictwo.

Właściwości



Rose pruning gloves

Nr art. GG-1040BGB



Rozmiary
7/S-11/XXL



Rękawice ogrodnicze wykonane z wytrzymałej skóry koziej na dłoni. Podwójna warstwa skóry w rękocyfry dla zwiększenia trwałości i ochrony przed kolcami. Wzmocnione skórą opuszki palców. Ergonomicznie ukształtowane skórzane wzmocnienia wzdłuż chwytu, palca wskazującego i małego palca. Opuszki palców z wyściółką z pianki po wewnętrznej stronie zapewniają wygodę i ochronę paznokci. Długi mankiet z wodoodpornego poliestru z wyściółką z pianki dla dodatkowego komfortu i ochrony ramion. Podwójny elastyczny szew wokół całego nadgarstka zapewnia lepsze dopasowanie.

Obszary zastosowania:

Rolnictwo • Leśnictwo.

Właściwości



Garden Basic

Nr art. AD-2019HR-65



Rozmiary
7/S-11/XXL



Bardzo wygodna i przewiewna rękawica z doskonałym wycięciem czubka palca, odpowiednia do pielęgnowania ogrodu. Pokryta przezroczystym kauczukiem syntetycznym (poliuretanem), dzięki czemu jest trwała i wodoodporna, a jednocześnie zapewnia wysoką oddychalność.

Obszary zastosowania:

Stolarstwo Utrzymanie nieruchomości Elektryk Magazyn, transport i logistyka Rolnictwo Instalacja wodociągowa Roboty drogowe Motoryzacja i naprawa Recykling odpadów Przetwórstwo papieru

Właściwości



Nr artykułu:	GG-1030BGB
Rozmiar:	7/S-11/XXL
Materiały:	Kozia skóra, poliestr, EVA, wyściółka z pianki
Opakowanie:	12/120
Standard:	EN420:2003
Kategoria:	I

Nr artykułu:	GG-1040BGB
Rozmiar:	7/S-11/XXL
Materiały:	Kozia skóra, poliestr, palca wskazującego i małego palca. Opuszki palców z wyściółką z pianki po wewnętrznej stronie zapewniają wygodę i ochronę paznokci. Długi mankiet z wodoodpornego poliestru z wyściółką z pianki dla dodatkowego komfortu i ochrony ramion. Podwójny elastyczny szew wokół całego nadgarstka zapewnia lepsze dopasowanie.
Opakowanie:	12/120
Standard:	EN420:2003
Kategoria:	I

Nr artykułu:	AD-2019HR-65
Rozmiar:	7/S-11/XXL
Materiały:	Nylon, PU
Opakowanie:	12/144
Standard:	EN420:2003
Kategoria:	I



Soft Touch

Skandinaviska Råvaror została założona w 1913 roku. Początkowo działalność firmy koncentrowała się na handlu artykułami skórzanymi w Europie, ale działalność importowa szybko rozszerzyła się o produkty bambusowe i akcesoria dla ogrodnictwa. Głównym rynkiem importowym był i nadal jest Daleki Wschód, a największym dostawcą są Chiny.

W 1972 roku firma Soft Touch została przekształcona w spółkę z ograniczoną odpowiedzialnością. W 1985 roku firma miała już ugruntowaną bazę dostawców i był to właściwy czas na poszerzenie bazy klientów. Wcześniejsze rękawice ogrodnicze zostały z powodzeniem wprowadzone jako niewielka część asortymentu firmy, dlatego zdecydowano się rozszerzyć ten obszar działalności o „rękawice robocze”. Rękawice robocze nitrylowe sprzedawane pod nazwą Soft Touch szybko odniosły sukces, a po nich pojawiło się wiele nowych produktów.

W 1994 roku firma przeniosła się do Kärillyckegatan Hisingen Gothenburg. W styczniu 2004 roku przyszedł czas na ponowne przeniesienie się do większej siedziby, tym razem do Partille. Całkowita powierzchnia Partille to około 6000 metrów kwadratowych. Firma otworzyła również kilka oddziałów w różnych krajach Azji Południowo-Wschodniej. Na przykład zespół sprzedaży i wsparcia, a także dział marketingu znajdują się w Kuala Lumpur w Malezji.

Dziś Soft Touch jest wiodącą marką wszelkiego rodzaju rękawic, a asortyment produktów stale się powiększa wraz z rozwojem produktów firmy. Nieustannie pracujemy, aby Twoje ręce były chronione.

Nowoczesny magazyn

Bardziej rygorystyczne wymagania środowiskowe, rosnące koszty paliwa, globalizacja i trudna konkurencja wymagają lepszej logistyki. Dzięki inteligentnym rozwiązaniom informatycznym, czasowi i wiedzy firma może stać się bardziej wydajna, a jednocześnie zapewniać lepszą obsługę klienta i poprawiać przepływy pieniężne.

Dzięki naszemu w pełni zintegrowanemu systemowi e-commerce, który bezpośrednio generuje komisjonowanie w naszych maszynach magazynowych, firma Soft Touch AB stworzyła unikalny i skuteczny.



Szybkie dostawy

Nasza długoletnia współpraca z renomowanymi spedytarami i nasze efektywne rozwiązania logistyczne pozwalają na dostawy w bardzo krótkim czasie. Nasze produkty z magazynu wysyłamy tego samego dnia, o ile zamówienie zostanie złożone przed obiadem. Oznacza to, że o ile mamy produkty w magazynie, w większości przypadków zamówienia są dostarczane następnego dnia. Kupowanie u nas produktów powinno być łatwe i szybkie dostarczenie ich zaraz po sfinalizowaniu zakupu.

Kupowanie u nas produktów powinno być łatwe i szybkie dostarczanie ich natychmiast po zakończeniu zakupu.



Synthetic Leather Winter Glove

Palm:
Full palm & thumb in
PU Synthetic Leather
with water repellent and
non-slip features

Liners:
Winter liner to keep
hands warm

M-tex membrane to
make the glove
waterproof and
keep hands dry

Thinsulate™ 40 gms
for extra warmth
can also be used on
customer's demand

Finger tips can also
be made to use with
touch screen devices

Black Color
Elastic wrist band
for grip around wrist

Logo
Silicon Printing

Snow Flake
Silicon Printing

Black Color
Stretchable
Polyester fabric
on the thumb back

Black Color PU Synthetic
Leather palm and thumb
non-slip feature

Black Color
PU Synthetic Leather
Full Index finger
for better
performance

Black Color
PU Synthetic Leather
for extra protection

palm
balanced
sizes
quantity

Zapewnienie jakości



W Soft Touch chcemy, abyś jako klienci otrzymywali produkty, których potrzebujesz.

Dokładamy wszelkich starań, aby zapewnić odpowiednią jakość we właściwym czasie i we właściwej cenie. Aby to zadziałało, współpracujemy z naszymi dostawcami nad czymś, co nazywamy kontrolą jakości Soft Touch. Nasi ludzie pracują według ustalonych schematów i każda osoba dokładnie wie, co i kiedy ma robić.

Aby zapewnić, że produkt podlega naszej kontroli jakości, posiadamy system oparty na 3 punktach.

1. Szkolenie i współpraca

Nieustannie szkolimy naszych dostawców. Uważamy, że konieczne jest, aby wszyscy zaangażowani w produkcję wiedzieli, jak zależy nam na naszej jakości.



2. Kontrola jakości

Kilkakrotnie przeprowadzamy wyrywkowe kontrole w trakcie produkcji, aby upewnić się, że produkty spełniają nasze cele jakościowe.

3. Kontynuacja

Kontynuujemy pracę, którą wykonaliśmy, aby znaleźć ulepszenia, które wykorzystamy w przyszłej produkcji. Wyniki są następnie wykorzystywane do dalszego szkolenia naszych dostawców.



Środowisko i odpowiedzialność



W Soft Touch pracujemy nad tym, aby stać się zrównoważoną firmą, do której dążymy. Nigdy nie idziemy na kompromis w kwestii jakości, ponieważ wierzymy, że trwała rękawica, która może być używana przez dłuższy czas, to korzyść dla środowiska. Ciężko pracujemy również nad ciągłym minimalizowaniem negatywnego wpływu produkcji na środowisko. Wszystko, począwszy od szkodliwych chemikaliów, przez ogrzewanie i zużycie energii elektrycznej, jest kontrolowane i ograniczone tam, gdzie to możliwe.

DOSIĘGNAĆ

Aby wyprodukować rękawice o pożądanej przez nas jakości i wymaganych właściwościach, potrzebne są środki chemiczne. Ale chemikalia nie zawsze muszą być złe, to tylko kwestia wyboru właściwego. Codziennie współpracujemy z naszymi dostawcami w celu ciągłego doskonalenia.

Aby poświadczyć ograniczenia substancji chemicznych w produktach Soft Touch, kierujemy się regulacjami chemicznymi Unii Europejskiej, REACH nr 1907/2006. Niniejsze rozporządzenie zostało przyjęte w celu poprawy ochrony zdrowia ludzi i środowiska przed zagrożeniami, jakie mogą stwarzać chemikalia. Dotyczy wszystkich produktów importowanych do Unii Europejskiej lub produkowanych w Unii Europejskiej.

Aby mieć pewność, że spełniamy wszystkie wymagania, stawiamy również wysokie wymagania naszym dostawcom. Wymagamy od dostawców podpisania naszej listy przepisów dotyczących chemikaliów i zagwarantowania, że produkty nie zawierają substancji zabronionych lub objętych ograniczeniami. Substancje na naszej liście są zgodne z wymogami REACH, a także z szeregiem innych przepisów i dyrektyw. Aby mieć pewność, że nasi dostawcy przestrzegają naszych wymagań, przeprowadzamy wrywkowe testy chemiczne i weryfikacje naszych produktów.

Wymagania dla naszych dostawców

Soft Touch wierzy w odpowiedzialność środowiskową i społeczną w całym procesie produkcyjnym. Dlatego dbamy o to, aby wszyscy pracownicy mieli pozytywne i bezpieczne środowisko pracy oraz dobre warunki. Bez względu na to, dla kogo pracujesz lub w jakim kraju pracujesz.

Nasi dostawcy muszą spełniać wszystkie nasze wymagania dotyczące środowiska pracy, praw człowieka i wpływu na środowisko, tak jak w naszych własnych fabrykach. Istnieją zarówno przepisy krajowe, jak i konwencje międzynarodowe, które regulują prawa pracowników w miejscu pracy, w tym deklaracja praw człowieka ONZ oraz konwencje MOP (Międzynarodowa Organizacja Pracy) dotyczące podstawowych zasad i praw w życiu zawodowym.

Wybierając dostawcę, kierujemy się Kodeksem Postępowania, który wymienia prawa i konwencje dotyczące praw pracowników w ich miejscu pracy, które nasi dostawcy podpisują i których zobowiązują

się przestrzegać. Nasz Kodeks postępowania reguluje warunki etyczne u naszych dostawców i opiera się na podstawowych konwencjach MOP dotyczących prawa pracy. Aby upewnić się, że nasi dostawcy przestrzegają naszych wymagań, regularnie przeprowadzamy wrywkowe audyty wszystkich naszych dostawców i jednostek produkcyjnych. Audyty te są przeprowadzane przez własny personel Soft Touch AB, abyśmy mogli na własne oczy przekonać się, że środowisko pracy jest tak dobre, jak powinno.

Nasz Kodeks Postępowania reguluje warunki etyczne naszych dostawców i opiera się na podstawowych konwencjach MOP dotyczących prawa pracy. Aby upewnić się, że nasi dostawcy przestrzegają naszych wymagań, regularnie przeprowadzamy wrywkowe audyty wszystkich naszych dostawców i jednostek produkcyjnych. Audyty te są wykonywane przez własny personel Soft Touch AB, dzięki czemu możemy na własne oczy zobaczyć, że środowisko pracy jest tak dobre, jak powinno być.

Ciągłe ulepszenia

Zawsze aktywnie poszukujemy nowych materiałów i procesów produkcyjnych, które są lepsze dla zdrowia ludzkiego i środowiska. Jako rozszerzenie naszej pracy chemicznej, stawiamy na materiały przyjazne dla środowiska, tj. Tkaniny i komponenty z certyfikatem OEKO-tex. OEKO-tex standard 100 to wiodące na świecie oznaczenie dla tkanin, skór i producentów, co oznacza, że produkt spełnia wysokie wymagania ekologiczne człowieka, tj. Nie zawiera szkodliwych dla zdrowia substancji chemicznych.

Siedziba w Partille w Szwecji posiada certyfikat ekologiczny wydany przez radę miasta Göteborga od 2010 roku. Certyfikacja środowiskowa jest procesem budowania środowiskowego systemu prowadzącego do ciągłego doskonalenia organizacji.

Wiemy, że jest więcej do zrobienia. Dlatego niestrudzenie i nieustannie pracujemy nad tym, aby wziąć jeszcze większą odpowiedzialność za czystszy proces produkcyjny i czystsze środowisko.

Zasady i normy



Szwedzki Urząd ds. BHP określa wymagania dla producentów ŚOI. Aby sprostać wymaganiom, stosujemy się do kilku norm EN. Normy EN to dyrektywy UE zawierające metody badań i wymagania dotyczące sposobu oznakowania produktu. Jeśli wszystkie warunki, w tym przepisy i wymagania zostaną spełnione, produkt może być sprzedawany na terenie całej UE.

Dyrektywy 89/686 / EWG i 93/68 / EWG dzielą rękawice na trzy kategorie w zależności od poziomu ryzyka, przed którym muszą chronić. Im wyższe ryzyko, na jakie może być narażony użytkownik, tym większe wymagania dotyczące procedur testowych zapewniających ochronę rękawic.

System etykietowania obejmuje następujące trzy kategorie, aby pomóc w wyborze odpowiednich rękawic.

Kategoria I: Ochrona niskiego ryzyka

Przykład oznaczenia: **CE**

Rękawice te mają chronić ręce narażone na minimalne ryzyko. W grupie tej znajdują się rękawice domowe, prostsze rękawice robocze oraz rękawice ogrodnicze.

Kategoria II: Ochrona średniego ryzyka

Przykład oznaczenia: **CE** EN388:2016
XXXXXX

Rękawice z tej grupy muszą zostać przebadane i zatwierdzone przez uznany instytut badawczy. Dodatkowo muszą zostać zatwierdzone przez odpowiednie władze. Rękawice te są oznaczone piktogramami, symbolem, który pokazuje, co zostało przetestowane i jaki poziom ochrony zapewnia rękawica. Na przykład, jeśli rękawica jest przeznaczona do ochrony przed zagrożeniami mechanicznymi (EN388), wyświetlany jest cztero- lub sześciocyfrowy kod w połączeniu z piktogramem. Te cyfry oznaczają poziom ochrony przed zużyciem, przecięciem, rozdarciem i przebiciem. Mogą występować dodatkowe cyfry dla rozszerzonej ochrony przed przecięciem i uderzeniami. (EN388: 2016)

Kategoria III: Ochrona przed wysokim ryzykiem

Przykład oznaczenia: **CE** KAT III 0123

EN374-1:2016 EN374-5:2016
XXXXXX

Rękawice z tej kategorii powinny być używane, jeśli istnieje ryzyko poważnych lub trwałych obrażeń. Na przykład podczas pracy z wyjątkowo agresywnymi chemikaliami. Rękawice te zostały przetestowane i zatwierdzone przez odpowiedni instytut badawczy i dodatkowo powinny zostać zatwierdzone przez odpowiedni organ. Produkcja powinna również spełniać odpowiednie normy jakości. Oprócz oznakowania CE powinien również istnieć czterocyfrowy kod wskazujący odpowiedzialną grupę inspekcyjną.

Poniżej znajdują się główne normy CE dla rękawic. Te kody EN wyjaśniają, pod kątem testowania rękawic:

Normy CE dla rękawic	
Standard	Opis
PN EN420	Ogólne wymagania
EN388	Ochrona przed zagrożeniami mechanicznymi
EN407	Ochrona przed zagrożeniami termicznymi, gorącem i płomieniami
EN511	Ochrona przed zimnem
EN60903	Ochrona podczas pracy z napięciem elektrycznym
PN EN381	Rękawice dla pilarzy
EN421	Ochrona przed promieniowaniem jonizującym
EN ISO 10819	Antywibracja, tłumienie drgań
EN12477	Ochrona spawalnicza
EN455	Standard dla rękawic do badań lekarskich
EN374:1	Ochrona przed chemikaliami
EN374:2	Gęstość (penetracja), mniejsza ochrona chemiczna
EN374:3	Gęstość (przenikanie)
EN374:5	Ochrona przed mikroorganizmami
EN659	Ochrona przed ogniem i gorącem. Dla strażaków
EN ISO 21420	Ogólne wymagania

EN420:2003 – Ogólne wymagania dotyczące rękawic

Wszystkie rękawice muszą być zgodne z normą EN 420 - Wymagania ogólne. Ta ogólna norma reguluje minimalne wymagania dla rękawic. Wyjątkiem są rękawiczki antystatyczne i rękawiczki jednorazowe do użytku medycznego.

Wymagania można podsumować w następujący sposób:

1. Rękawice powinny być skuteczne w swoim celu
2. Konstrukcja rękawicy i jej materiały muszą być bezpieczne dla użytkownika
3. Rozmiary i wymiary rękawic muszą spełniać standardowe normy dotyczące rozmiarów dłoni
4. pH powinno wynosić od 3,5 do 9,5, a zawartość chromu powinna być mniejsza niż 3 mg/kg

Oto wymagania dotyczące etykietowania:

Nazwa producenta Nazwa modelu i/lub numer artykułu Rozmiar

Oznakowanie CE

1. Rękawice kategorii II i III muszą mieć również piktogramy wskazujące rodzaj zagrożenia, jakie stanowią rękawice przetestowane w odniesieniu do normy EN i poziomów ochrony, jakie osiągają rękawice.
2. W przypadku rękawic kategorii III, oznakowaniu CE towarzyszy również numer identyfikacyjny odpowiedzialnego organu nadzorczego.

EN ISO 21420:2020 (AKTUALIZACJA)

EN ISO 21420:2020 jest zmianą normy EN420:2003. Ta nowa norma zachowuje wszystkie stare wymagania EN420 z następującymi modyfikacjami:

1. Brak wymogu minimalnej długości rękawic, z wyjątkiem sytuacji, gdy minimalna długość jest wymagana przez normę użytkownika (spawacze, strażacy itp.)
2. Wielowarstwowe rękawice wielokrotnego użytku należy zdjąć bez rozdzielania warstw.
3. Można stosować różne systemy wymiarowania, jeśli są one wyjaśnione w warunkach normy EN ISO 21420:2020. Informacje te musiałyby być przedstawione w instrukcji użytkownika i pliku specyfikacji technicznej.
4. Ta nowa rewizja nie oznacza rewizji istniejących certyfikatów EN420:2003, które zachowują ważność do daty wygaśnięcia.

EN388 Ochrona przed zagrożeniami mechanicznymi

ZROZUMIENIE NORMY EN388

PN EN388 obejmuje wymagania dotyczące ochrony przed zagrożeniami mechanicznymi i jest najpowszechniejszą normą dotyczącą rękawic. Mierzy poziom ochrony przed ścieraniem, różnymi skałeczeniami, rozdarciem i przebicciem. Norma została zaktualizowana w 2016 r. I jest pokazana jako EN388: 2016.

PORÓWNANIE Z EN388:2003 I EN388: 2016

OCHRONA PRZED RYZYKAMI MECHANICZNYMI

EN388 obejmuje wymagania dotyczące ochrony przed zagrożeniami mechanicznymi i jest najpowszechniejszą normą dotyczącą rękawic. Mierzy poziom ochrony przed ścieraniem, różnymi skałeczeniami, rozdarciem i przebicciem. Norma została zaktualizowana w 2016 r. I jest pokazana jako EN388:2016.

EN388:2003



ABCD

WYTRZYMAŁOŚĆ NA ŚCIERANIE

ODPORNOŚĆ NA PRZECIĘCIE

ODPORNOŚĆ NA ROZDARCIE

ODPORNOŚĆ NA PRZEBICIE

EN388:2016



ABCDEF

WYTRZYMAŁOŚĆ NA ŚCIERANIE

ODPORNOŚĆ NA PRZECIĘCIE

ODPORNOŚĆ NA ROZDARCIE

ODPORNOŚĆ NA PRZEBICIE

ODPORNOŚĆ NA PRZECIĘCIE OSTRZA PROSTEGO

OCHRONA PRZED UDERZENIAMI (OPCJONALNIE)

EN388:2016 POZIOMY ODPORNOŚCI NA PRZECIĘCIE

ZIDENTYFIKUJ JAKIEGO POZIOMU OCHRONY PRZECIĘCIA POTRZEBUJESZ

EN388:2016



ABCDEF

WARTOŚĆ
TESTOWA

RYZIKO CIĘCIA: SUGEROWANE OBSZARY ZASTOSOWANIA

A	2 Newton = 203 gram	Ryzyko lekkich skałeczeń: Ogólnego przeznaczenia, montaż, konserwacja, magazyn, wysyłka.
B	5 Newton = 509 gram	Ryzyko od lekkiego do średniego: Montaż, motoryzacja, budownictwo.
C	10 Newton = 1019 gram	Średnie ryzyko przecięcia: Ropa i gaz, obróbka metali, obróbka lekkiego szkła, motoryzacja, produkcja, budownictwo, montaż.
D	15 Newton = 1529 gram	Średnie do wysokiego ryzyka przecięcia: Produkcja, budownictwo, obróbka szkła, ropa i gaz.
E	22 Newton = 2243 gram	Wysokie ryzyko przecięcia: Produkcja metali, konstrukcja, obróbka skrawaniem, produkcja papieru, produkcja szkła.
F	30+ Newton = 3059+ gram	Wysokie ryzyko przecięcia: Wytłaczanie metali, zakłady recyklingu, produkcja papieru, produkcja szkła, przemysł lotniczy.



EN388: 2016 to europejska norma dotycząca testowania rękawic. ANSI / ISEA105: 2016 to amerykański standard testowania rękawic. Niektóre rękawice mogą mieć oznaczenia dla obu standardów.

EN388:2016 - OCHRONA PRZED ZAGROŻENIAMI MECHANICZNYMI

TEST ODPORNOŚCI NA ŚCIERANIE



XXXXXX

Wartości: 1-5, najwyższa ocena to 5

Odporność materiału rękawic na ścieranie jest badana za pomocą papieru ściernego w urządzeniu testowym. Im więcej cykli jest potrzebnych do zerwania materiału, tym wyższa ocena rękawicy.

PROTECTION LEVEL (low to high)	1	2	3	4
NUMBER OF CYCLES	100	500	2000	8000

TEST ODPORNOŚCI NA CIĘCIE OSTRZEM OKRĄGŁYM



XXXXXX

Wartości: 1-5, najwyższa ocena to 5

Odporność na cięcie ostrzem okrągłym jest również nazywana „testem nacięcia zamachu”. Przy stałej prędkości i nacisku do testowania materiału rękawicy używa się okrągłego ostrza tnącego. Im więcej cykli potrzeba, zanim materiał zostanie naruszony, tym wyższa ocena. W przypadku rękawic o większej odporności na przecięcie ten test zostaje zastąpiony nowym testem odporności na przecięcie ISO13997. Jest to oznaczone X zamiast liczby.

PROTECTION LEVEL (low to high)	1	2	3	4	5
NUMBER OF CYCLES	1,2	2,5	5,0	10,0	20,0

TEST WYTRZYMAŁOŚCI NA ROZDZIERANIE



XXXXXX

Wartości: 1-5, najwyższa ocena to 5

Materiał rękawicy jest rozrywany, a potrzebna siła jest mierzona w niutonach. Im większa siła potrzebna do jej rozzerwania, tym wyższy poziom oceny.

PROTECTION LEVEL (low to high)	1	2	3	4
FORCE IN NEWTON	10	25	50	75

TEST ODPORNOŚCI NA PRZEBICIE



XXXXXX

Wartości: 1-5, najwyższa ocena to 5

Materiał rękawicy jest testowany standardowym gwoździem o grubości 4,5 mm. Siła potrzebna do penetracji materiału jest mierzona w niutonach, a im większa ilość, tym wyższa ocena.

PROTECTION LEVEL (low to high)	1	2	3	4
FORCE IN NEWTON	20	60	100	150

ODPORNOŚĆ NA PRZECIĘCIE OSTRZA PROSTEGO



XXXXXX

Wartości: 1-5, najwyższa ocena to 5

Ten nowy test jest przeznaczony dla rękawic o większej odporności na przecięcie. Proste ostrze i przecina materiał rękawicy prostym ruchem pod naciskiem. Siła potrzebna do przecięcia materiału jest mierzona w niutonach. Im większa ilość potrzebnej siły, tym wyższa ocena. Jeśli rękawica nie została przetestowana pod kątem większej ochrony przed przecięciem, znak ten jest oznaczony X.

PROTECTION LEVEL (low to high)	A	B	C	D	E	F
FORCE IN NEWTON	≥2 (0.20kg)	≥5 (0.51kg)	≥10 (1.02kg)	≥15 (1.53kg)	≥22 (2.24kg)	≥30 (3.06kg)

TEST ODPORNOŚCI NA UDERZENIA



XXXXXX

Wartości: P (PASSED) lub puste, jeśli nie powiodło się lub nie zostało przetestowane

Ten test jest opcjonalny i jest zwykle wykonywany tylko dla rękawic, które mają specjalne właściwości chroniące przed uderzeniami. Uderzający zostaje upuszczony na rękawicę chroniącą przed uderzeniami i jeśli średnia siła przechodząca przez rękawicę wynosi 7 kN lub mniej, rękawica przechodzi test. Rękawice, które pasują, będą miały oznaczenie P.

TEST	PASSED	FAILED OR UNTESTED
VALUE	P	(BLANK)

EN511 - Ochrona przed zimnem

ZROZUMIENIE NORMY EN511

Norma EN511 obejmuje wymagania dotyczące ochrony przed zimnem rękawic roboczych do użytku zimowego. Szczególnie w warunkach pracy, w których występuje ryzyko odmrożeń, kluczowe znaczenie ma wybór rękawic z certyfikatem EN511.

EN511 POZIOM OCHRONY PRZED ZIMNO

EN511



ABC

KONWEKTYWNA ODPORNOŚĆ NA ZIMNO

KONTAKT ODPORNOŚĆ NA ZIMNO

PRZENIKANIE WODY

Pod symbolem EN511 znajdują się trzy cyfry symbolizujące różne poziomy ochrony. Tylko rękawice z certyfikatem EN511 mogą wyświetlać symbol płatka śniegu na rękawicy.



Niektóre rękawice nie sprawdzają wszystkich trzech właściwości i testy te będą oznaczone znakiem X zamiast wartości.



XXX

Wartości: 0-4, najbardziej odporny to 4

TEST KONWEKTYWNEGO NA ZIMNO

Pierwsza cyfra oznacza odporność na zimno konwekcyjne. Konwekcja ma miejsce, gdy dłonie są narażone na zimne wiatry i deszcz. Im więcej ciepła może zatrzymać rękawica pod wpływem konwekcji, tym wyższa wartość ochrony.

PROTECTION LEVEL (low to high)	0	1	2	3	4
Thermal Insulation ITR (m ² ·°C/W)	≤ 0.10	> 0.10 ≤ 0.15	> 0.15 ≤ 0.22	> 0.22 ≤ 0.30	≥ 0.30

PRZEWODZĄCY TEST NA ZIMNO



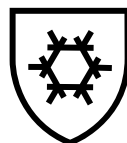
XXX

Wartości: 0-4, najbardziej odporny to 4

Druga cyfra oznacza odporność na zimno kontaktowe, co jest najczęściej stosowanym testem. Przewodzenie to utrata ciepła, na przykład podczas trzymania kuli lodu lub zamrożonych narzędzi. Im więcej ciepła rękawica może zatrzymać w kontakcie z zimnym przedmiotem, tym wyższa ocena.

PROTECTION LEVEL (low to high)	0	1	2	3	4
Contact Cold Thermal Resistance R (m ² ·°C/W)	≤ 0.025	> 0.025 ≤ 0.050	> 0.05 ≤ 0.1	> 0.1 ≤ 0.15	> 0.15

BADANIE PRZEPUSZCZALNOŚCI WODY



XXX

Wartości: 0-1
rękawice pozostają suche po 30 minutach

Trzecia cyfra oznacza przenikanie wody lub po prostu oznacza, że rękawica jest wodoodporna. W tym teście rękawice, które mogą pozostać wodoodporne przez 30 minut i pozostawać suche w środku, są oceniane jako 1. Jeśli jakkolwiek wyciek wody wewnątrz rękawicy jest oceniany jako 0.

VALUES	0	1
WATER PENETRATION	WATER PENETRATES WITHIN 30 MINUTES	WATER DOES NOT PENETRATES WITHIN 30 MINUTES



Ten test jest ważny dla rękawic z wodoodpornymi membranami. Jednak ocena 0 może nadal oznaczać, że rękawica jest wodoodporna przez krótszy czas.



OCHRONA PRZED RYZYKIEM TERMICZNYM, CIEPŁEM I OGNIEM

ZROZUMIENIE NORMY EN407

EN407 to europejski test ochrony przed zagrożeniami termicznymi, takimi jak wysoka temperatura, płomień i stopiony metal.

NORMA EN 407:2004

OCHRONA PRZED RYZYKIEM TERMICZNYM, CIEPŁEM I OGNIEM

Pod symbolem sześć różnych wartości odnoszących się do ochrony, rękawica zapewnia ochronę przed określonymi zagrożeniami. Wyniki testów są przedstawione liczbami opisującymi poziom ochrony:

EN407:2004



A B C D E F

ODPORNOŚĆ NA ZAPALNOŚĆ

ODPORNOŚĆ NA KONTAKT Z CIEPŁEM

ODPORNOŚĆ NA CIEPŁO KONWEKCYJNE

ODPORNOŚĆ NA PROMIENIOWANIE CIEPLNE

ODPORNOŚĆ NA MAŁE ROZPRYSKI ROZTOPIONEGO METALU

ODPORNOŚĆ NA DUŻE ROZPRYSKI ROZTOPIONEGO METALU

EN 407: 2004 - OCHRONA PRZED RYZYKIEM TERMICZNYM

ODPORNOŚĆ NA ZAPALNOŚĆ



XXXXXX

Wartości: 1-5, najwyższa ocena to 5

Rękawica jest testowana płomieniem gazowym przez 15 sekund. Po zgaśnięciu płomienia mierzy się czas, przez jaki rękawica pali się lub żarzy. Im krótszy czas, tym wyższa wartość ochrony.

PROTECTION LEVEL (low to high)	1	2	3	4
AFTER BURN TIME (s)	≤20	≤10	≤3	≤2
AFTER GLOW TIME (s)	Infinity	≤120	≤25	≤5

ODPORNOŚĆ NA KONTAKT Z CIEPŁEM



XXXXXX

Wartości: 1-5, najwyższa ocena to 5

Rękawicę wystawia się na działanie ciepła od + 100 ° C do + 500 ° C przez 15 sekund, a następnie mierzy się temperaturę wewnątrz rękawicy. Jeśli wzrost wyniesie maksymalnie 10 ° C, rękawica przekroczyła poziom ochrony. Im wyższa temperatura, którą rękawica może wytrzymać, tym wyższa wartość ochrony.

PROTECTION LEVEL (low to high)	1	2	3	4
TEMPERATURE AFTER 15s (°C)	100°C	250°C	350°C	500°C

ODPORNOŚĆ NA CIEPŁO KONWEKCYJNE



XXXXXX

Wartości: 1-5, najwyższa ocena to 5

Rękawica jest testowana za pomocą płomienia gazowego i mierzony jest czas potrzebny do podwyższenia temperatury wewnątrz rękawicy o 24 ° C. Im dłuższy czas, tym wyższa wartość ochrony.

PROTECTION LEVEL (low to high)	1	2	3	4
SECONDS	≥ 4	≥ 7	≥10	≥18

ODPORNOŚĆ NA PROMIENIOWANIE CIEPLNE



XXXXXX

Wartości: 1-5, najwyższa ocena to 5

Rękawica jest testowana przed źródłem ciepła i mierzony jest średni czas przenikania ciepła przez materiał rękawicy. Im dłuższy czas, tym wyższa wartość ochrony.

PROTECTION LEVEL (low to high)	1	2	3	4
SECONDS	≥ 5	≥30	≥90	≥150

ODPORNOŚĆ NA MAŁE ROZPRYSKI ROZTOPIONEGO METALU



XXXXXX

Wartości: 1-5, najwyższa ocena to 5

Podczas tego testu na rękawicę kapią krople stopionego metalu. Zlicza się liczbę kropli potrzebnych do podwyższenia temperatury wewnątrz rękawicy o 40 ° C. Im więcej potrzebnych kropli, tym wyższa wartość ochrony.

PROTECTION LEVEL (low to high)	1	2	3	4
NO. DROPS	≥ 5	≥15	≥25	≥35

ODPORNOŚĆ NA DUŻE ROZPRYSKI ROZTOPIONEGO METALU



XXXXXX

Wartości: 1-5, najwyższa ocena to 5

Rękawicę wylewa się stopionym metalem. Całkowitą masę mierzy się ilość stopionego metalu potrzebną do uszkodzenia fragmentu imitowanej skóry wewnątrz rękawicy. Im większa ilość potrzebnego stopionego metalu, tym wyższa wartość ochrony.

PROTECTION LEVEL (low to high)	1	2	3	4
GRAM	30	60	120	200



EN407:2020 zaktualizowana norma

ZROZUMIENIE ZAKTUALIZOWANEGO STANDARDU

W 2020 r. zaktualizowano normę EN407, wprowadzając podkategorie skoncentrowaną TYLKO na ochronie przed ciepłem kontaktowym. Założmy, że rękawica nie przeszła testu palności lub nie spełnia poziomu 1. W takim przypadku zostanie zastosowany nowy piktoqram, aby zaznaczyć różnicę.

NORMA EN 407:2004

OCHRONA PRZED RYZYKIEM TERMICZNYM, CIEPŁEM I OGNIEM

Pod symbolem sześć różnych wartości odnoszących się do ochrony, rękawica zapewnia ochronę przed określonymi zagrożeniami. Wyniki testów są przedstawione liczbami opisującymi poziom ochrony:

Zachowanie się rękawicy podczas kontaktu z ogniem

EN407:2020



ABCDEF	
A	OGNIECZYSTOŚĆ
B	OGNIECZYSTOŚĆ
C	OGNIECZYSTOŚĆ
D	OGNIECZYSTOŚĆ
E	OGNIECZYSTOŚĆ
F	OGNIECZYSTOŚĆ

- OGNIECZYSTOŚĆ (zaktualizowano)
- CIEPŁO KONTAKTOWE
- CIEPŁO KONWEKCYJNE
- CIEPŁO PROMIENIOWE
- ODPORNOŚĆ NA MAŁE ROZPRYSKI ROZTOPIONEGO METALU
- DUŻE ILOŚCI STOPIONEGO METALU

Zachowanie się rękawicy podczas kontaktu z ogniem

EN407:2020



ABCDEF	
A	NIE TESTOWANY
B	NIE TESTOWANY
C	NIE TESTOWANY
D	NIE TESTOWANY
E	NIE TESTOWANY
F	NIE TESTOWANY

- NIE TESTOWANY
- CIEPŁO KONTAKTOWE
- CIEPŁO KONWEKCYJNE
- CIEPŁO PROMIENIOWE
- ODPORNOŚĆ NA MAŁE ROZPRYSKI ROZTOPIONEGO METALU
- DUŻE ILOŚCI STOPIONEGO METALU

EN 407: 2004 - OCHRONA PRZED RYZYKIEM TERMICZNYM

OGNIECZYSTOŚĆ (zaktualizowano)

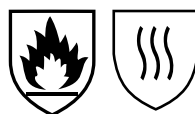


XXXXXX
Wartości: 1-5, najwyższa ocena to 5

Rękawica jest testowana płomieniem gazowym przez 15 sekund. Po zgaśnięciu płomienia mierzy się czas, przez jaki rękawica pali się lub żarzy. Im krótszy czas, tym wyższa wartość ochrony.

PROTECTION LEVEL (low to high)	1	2	3	4
AFTER BURN TIME (s)	≤ 15	≤ 10	≤ 3	≤ 2
AFTER GLOW TIME (s)	Not Required	≤ 120	≤ 25	≤ 5

CIEPŁO KONTAKTOWE



XXXXXX
Wartości: 1-5, najwyższa ocena to 5

Rękawica jest wystawiona na działanie ciepła od +100°C do +500°C. Następnie mierzy się, ile czasu zajmuje wzrost temperatury wewnątrz rękawicy o 10°C. Im dłuższy czas, tym wyższa wartość ochrony.

PROTECTION LEVEL (low to high)	1	2	3	4
TEMPERATURE AFTER 15s (°C)	100°C	250°C	350°C	500°C

CIEPŁO KONWEKCYJNE



XXXXXX
Wartości: 1-5, najwyższa ocena to 5

Rękawica jest testowana za pomocą płomienia gazowego i mierzony jest czas potrzebny do podwyższenia temperatury wewnątrz rękawicy o 24 °C. Im dłuższy czas, tym wyższa wartość ochrony.

PROTECTION LEVEL (low to high)	1	2	3	4
HEAT TRANSFER (s)	≥ 4	≥ 7	≥ 10	≥ 18

CIEPŁO PROMIENIOWE (zaktualizowano)



XXXXXX
Wartości: 1-5, najwyższa ocena to 5

Rękawica jest testowana przed źródłem ciepła i mierzony jest średni czas przenikania ciepła przez materiał rękawicy. Im dłuższy czas, tym wyższa wartość ochrony.

PROTECTION LEVEL (low to high)	1	2	3	4
HEAT TRANSFER (s)	≥ 7	≥ 20	≥ 50	≥ 95

ODPORNOŚĆ NA MAŁE ROZPRYSKI ROZTOPIONEGO METALU



XXXXXX
Wartości: 1-5, najwyższa ocena to 5

Podczas tego testu na rękawicę kapią krople stopionego metalu. Zlicza się liczbę kropli potrzebnych do podwyższenia temperatury wewnątrz rękawicy o 40 °C. Im więcej potrzebnych kropli, tym wyższa wartość ochrony.

PROTECTION LEVEL (low to high)	1	2	3	4
NO. DROPS	≥ 10	≥ 15	≥ 25	≥ 35

DUŻE ILOŚCI STOPIONEGO METALU



XXXXXX
Wartości: 1-5, najwyższa ocena to 5

Rękawicę oblewa się stopionym metalem. Całkowitą masę mierzy się ilość stopionego metalu potrzebną do uszkodzenia fragmentu imitowanej skóry wewnątrz rękawicy. Im większa ilość potrzebnego stopionego metalu, tym wyższa wartość ochrony.

PROTECTION LEVEL (low to high)	1	2	3	4
MOLTEN IRON (g)	30	60	120	200



EN12477:2001 - Ochrona spawalnicza

ZROZUMIENIE NORMY EN12477



Norma EN12477:2001 jest przeznaczona wyraźnie dla rękawic przeznaczonych do użytku podczas operacji spawalniczych i podobnych procesów. Norma ta składa się z kombinacji EN420 (ogólne wymagania dotyczące rękawic), EN407 (ochrona przed zagrożeniami termicznymi, ciepłem i ogniem) oraz EN388 (ochrona przed zagrożeniami mechanicznymi). Rękawice spawalnicze muszą wytrzymywać ryzyko mechaniczne i odporność na wysoką temperaturę, w szczególności małe rozpryski stopionego metalu, krótkotrwałą ekspozycję na ciepło konwekcyjne, promieniowanie ciepłe i ciepło kontaktowe.

KATEGORIE RĘKAWIC - TYP A i B

Norma EN12477:2001 ocenia również zgodnie z jej projektem i przeznaczeniem. Dzieli się na dwie kategorie:

TYP A

Odnosi się do rękawic o lepszej ochronie przed ciepłem, ale o mniejszej elastyczności i zręczności manualnej. Ten typ jest zalecany do wszystkich operacji spawalniczych, w których wymagana byłaby wyższa ochrona, z wyjątkiem spawania metodą TIG.

TYP B.

Odnosi się do rękawic o niższej ochronie przed ciepłem, ale o większej elastyczności i zręczności. Zalecany do spawania metodą TIG.

REQUIREMENTS	STANDARD	MINIMUM PERFORMANCE REQUIRED	
		TYPE A	TYPE B
Abrasion resistance	EN388	Level 2	Level 1
Blade cut resistance	EN388	Level 1	Level 1
Tear resistance	EN388	Level 2	Level 1
Puncture resistance	EN388	Level 2	Level 1
Burning behavior	EN407	Level 3	Level 2
Contact heat resistance	EN407	Level 1	Level 1
Convective heat resistance	EN407	Level 2	-
Resistance to small splashes of molten metal	EN407	Level 3	Level 2
Dexterity	EN420:1998	Level 1	Level 4

Spawanie to specjalistyczna praca, która wymaga szczególnych wymagań, szczególnie w zakresie ochrony przed ciepłem i zręczności. Musisz jednak zrozumieć, w jaki rodzaj prac spawalniczych będziesz zaangażowany, aby wybrać odpowiednie rękawice do wykonywanego zadania.

W przypadku spawania elektrodą otuloną i metodą MIG wymagana jest wyższa ochrona przed wysoką temperaturą, aby zmniejszyć ryzyko obrażeń związanych z wysoką temperaturą.

W przeciwieństwie do tego, spawanie TIG wymaga wyższego poziomu zręczności, aby wykonać zadanie, zachowując przyzwoity poziom ochrony termicznej.

Norma EN jest niezbędna, ponieważ wynik testu gwarantował minimalną ochronę przed wysoką temperaturą. Dzięki temu będziesz mógł wykorzystać wynik testu jako punkt odniesienia do podejmowania świadomych decyzji.



EN659: 2003 - Ochrona przed zagrożeniami termicznymi dla strażaków



Specjalistyczna norma dotycząca rękawic stosowanych w pożarnictwie, która odwołuje się do procedur testowych z EN 420, EN 388 i EN 407 oraz innych specyficznych testów właściwości, takich jak odporność na wodę i penetrację chemiczną.

Norma jest mierzona z naciskiem na odporność na ciepło. Niektóre testy są wykonywane jako rozszerzenie normy EN407, ale z wyższymi wymaganiami dotyczącymi zatwierdzenia. Wyniki testu są przedstawiane jako poziom 2, 3 i 4, gdzie LEVEL 4 jest najwyższy.

Palność - Palce rękawicy są wystawione na działanie małego płomienia gazowego przez 3 i 15 sekund. Klasyfikacja jest oparta na czasie trwania płomienia i poświaty oraz na tym, czy rękawica jest, a materiał topi się lub kapie.

Ciepło kontaktowe - izolację termiczną rękawicy mierzy się na podstawie szybkości wzrostu temperatury po wewnętrznej stronie rękawicy, gdy rękawica zewnętrzna styka się z gorącą sondą.

Ciepło konwekcyjne - izolacja termiczna rękawicy jest mierzona szybkością wzrostu temperatury wewnątrz rękawicy, gdy rękawica zewnętrzna styka się z kontrolowanym płomieniem gazowym.

Ciepło promieniowania - izolację termiczną rękawicy mierzy szybkość wzrostu temperatury po wewnętrznej stronie rękawicy, podczas gdy rękawica zewnętrzna jest wystawiona na promieniowanie cieplne o określonej gęstości strumienia.

Stopiony metal - izolacja termiczna rękawicy jest mierzona szybkością wzrostu temperatury wewnątrz rękawicy, podczas gdy krople stopionego metalu uderzają w rękawicę zewnętrzną.



EN374:2016 - Ochrona przed chemikaliami



Jest to grupa norm określająca zdolność rękawic do ochrony użytkownika przed chemikaliami i / lub mikroorganizmami. Grupa składa się z pięciu różnych części, z których każda stanowi własny standard.



EN374-1:

Integralność mechaniczna i fizyczna

Integralność mechaniczna i fizyczna Określa kryteria działania rękawic chroniących przed chemikaliami. Zawiera wymagania dotyczące informacji dla użytkownika i oznakowania produktu. Norma wymaga również, aby rękawice spełniały ogólne wymagania zgodnie z PN EN420.

EN374-2: Odporność na przenikanie

PN EN374-2: Odporność na penetrację Penetracja to proces fizyczny, podczas którego ciecz lub powietrze wnika w tkaninę, przechodząc przez pory, szwy lub otwory w tkaninie na poziomie niemolekularnym.

Przeprowadzane są dwa testy:

- Test szczelności powietrza
- Test wycieku wody

Każda partia produkcyjna musi również spełniać określone minimalne wymagania dotyczące akceptowalnego poziomu jakości (AQL).

PN EN-374-3:

Odporność na przenikanie chemikaliów

Odporność na przenikanie chemikaliów Przenikanie to proces, w którym potencjalnie niebezpieczna substancja chemiczna przechodzi przez materiał na poziomie molekularnym. W laboratorium przenikanie mierzy się do czasu wykrycia potencjalnie niebezpiecznej substancji chemicznej we wnętrzu rękawicy. Wskazuje, jak długo rękawicę można używać z określoną substancją chemiczną. Wskazuje, jak długo rękawica może być używana z daną substancją chemiczną.

Należy zwrócić uwagę, że wyniki testu dotyczą tylko badanej substancji chemicznej (patrz tabela).

Jeśli rękawica jest narażona na działanie mieszaniny zawierającej badaną substancję chemiczną, właściwości ochronne mogą być zupełnie inne, nawet jeśli każda substancja chemiczna w mieszaninie została przebadana indywidualnie.

W razie wątpliwości zawsze skonsultuj się z firmą Soft Touch AB.

Wpisz A. - Ochrona przez co najmniej 30 minut przed 6 lub więcej chemikaliami z listy.

Typ B. - Ochrona przez co najmniej 30 minut przed 3 lub więcej chemikaliami z listy.

Wpisz C. - Ochrona przez co najmniej 10 minut przed 1 lub więcej substancją chemiczną z listy.

Norma EN 374-1: 2016 określa listę ponad 18 badanych substancji chemicznych.

Tabela badanych substancji chemicznych

KOD	CHEMICZNY	NR CAS	KATEGORIA
A	Metanol	67-56-1	Alkohol pierwszorzędowy
B	Aceton	67-64-1	Keton
C	Acetonitryl	75-05-8	Związek nitrylowy
D	Dichlorometan	75-09-2	Parafina chlorowana
E	Dwusiarczek węgla	75-15-0	Związek organiczny zawierający siarkę
F	Toluen	108-88-3	Węglowodór aromatyczny
G	Dietyloamina	109-89-7	Amina
H	Tetrahydrofuran	109-99-9	Związek heterocykliczny i eterowy
I	Octan etylu	141-82-5	Ester
J	n-heptan	142-82-5	Węglowodór nasycony
K	Wodorotlenek sodu 40%	1310-73-2	Baza nieorganiczna
L	Kwas siarkowy 96%	7664-93-9	Nieorganiczny kwas mineralny
M	Kwas azotowy 65%	7697-37-2	Nieorganiczny kwas mineralny
N	Kwas octowy 99%	64-19-7	Kwas organiczny
O	Wodorotlenek amonu 30%	1336-21-6	Baza organiczna
P	Nadtlenek wodoru 30%	7722-84-1	Nadtlenek
S	Kwas fluorowodorowy 40%	7664-39-3	Nieorganiczny kwas mineralny
T	Formaldehyd 37%	50-00-0	Aldehyd

Kody literowe badanych chemikaliów są podane pod piktogramem dla EN374-1, jak na poniższych przykładach:

EN374-1
TYP A.



AJKLNT

EN374-1
TYP B.



KPT

EN374-1
TYP C.



K

EN374-4:

Odporność na przenikanie chemikaliów

Odporność na degradację przez chemikalia Degradacja to negatywna zmiana jednej lub więcej właściwości materiału w wyniku kontaktu z substancją chemiczną. Materiał może wykazywać pęcznienie, przebarwienia, zmianę wyglądu, stwardnienie lub zmiękczenie. W takim przypadku istnieje ryzyko, że właściwości ochronne uległy zmianie i rękawica nie zapewnia już zamierzonej ochrony.

Zasada tego testu polega na ocenie, czy nastąpiła zmiana w rękawicy po ciągłym kontakcie z substancją chemiczną. Określa się go w teście odporności na przebicie, podobnym do tego z normy EN 388:2016.

Aby stwierdzić, że rękawica zapewnia ochronę przed substancją chemiczną z listy, należy przeprowadzić testy przenikania i degradacji. Wyniki testu degradacji muszą pojawić się w instrukcji obsługi.

EN374- 5:

Wymogi dotyczące działania w przypadku ryzyka związanego z mikroorganizmami

Norma ta ma dwie kategorie klasyfikacji ochrony przed mikroorganizmami:

- Ochrona przed bakteriami i grzybami•Ochrona przed bakteriami, grzybami i wirusami

Ochrona przed bakteriami i grzybami, jeśli spełnione są wymagania dotyczące penetracji (EN374-2:2013) i EN 420.

Można zadeklarować, że rękawica zapewnia ochronę przed wirusami, jeżeli spełnia wymagania normy ISO 16604:2004 procedura B.

Aprobata EN374-5 oznacza, że rękawica chroni przed bakteriami i grzybami. Jeśli ochrona obejmuje również wirusy, jest to wskazane na poniższym przykładzie:

EN374-5



EN374-5



VIRUS

EN421:2010 - Ochrona przed promieniowaniem jonizującym



Norma ta dotyczy rękawic chroniących przed promieniowaniem jonizującym i skażeniem radioaktywnym. Aby chronić przed skażeniem radioaktywnym, rękawica musi być wodoodporna i musi przejść test penetracji określony w EN 374-2.

W przypadku rękawic używanych w obudowach izolacyjnych rękawica powinna zapewniać wysoką odporność na przepuszczalność pary wodnej. Aby chronić przed promieniowaniem jonizującym, rękawice muszą zawierać pewną ilość ołowiu, określaną jako „równoważnik ołowiu”. Ten równoważnik ołowiu musi być zaznaczony na każdej rękawicy.

Wybór odpowiedniej rękawicy



Do każdego zadania jest idealna rękawica. Rękawica, która sprawia, że praca jest łatwiejsza, wygodniejsza i - co najważniejsze - bezpieczniejsza. Po prostu musisz to znaleźć.

Oto dobry przewodnik z trzema krokami, które ułatwiają znalezienie właściwego.

Krok 1 - Jaki rodzaj ochrony jest potrzebny?

Rozpocznij od określenia rodzajów zadań, w których będą używane rękawice. Następnie spróbuj ocenić zagrożenia i ryzyko z nimi związane. Ocena ryzyka w większości przypadków powinna być przeprowadzona przez wykwalifikowaną osobę, np. Oficera ds. Bezpieczeństwa.

Ochrona mechaniczna - najczęstszym jest to, że rękawice będą chronić przed zagrożeniami mechanicznymi, takimi jak skaleczenia, zadrapania, użądlenia itp. Rękawice przetestowane zgodnie z normą EN 388 mają poziom ochrony przed zagrożeniami mechanicznymi, dzięki czemu łatwiej jest ocenić, czy rękawice są odpowiednio dostosowane do zagrożeń.

Ochrona przed chemikaliami - jeśli zadania polegają na obchodzeniu się z chemikaliami. Jeśli chemikalia są agresywne, nasza lista (strony 128-131) jest dobrym narzędziem do znalezienia odpowiednich materiałów na rękawice do ochrony przed właściwy sposób i przez odpowiedni czas. Rękawice testowane zgodnie z EN 374 posiadają udokumentowaną ochronę przed chemikaliami, dzięki czemu łatwiej jest zorientować się, które rękawice są odpowiednie.

Ochrona produktu - czasami ochrona produktu jest tak samo ważna, jak ochrona dłoni. Na przykład obsługa wrażliwej elektroniki, obsługa żywności lub montaż samochodów. Nasz przewodnik po ikonach (patrz strona 4-7) zawiera dobry przegląd ważnych cech, jakie muszą posiadać rękawice, aby zapewnić odpowiednie właściwości ochronne produktu.

Ochrona przed zimnem - prace na zewnątrz zwykle wymagają rękawic z podszewką, czasem nawet z wiatroszczelną i wodoodporną membraną, jeśli warunki są trudne. Do pracy w ekstremalnie niskich temperaturach rękawice powinny być testowane zgodnie z normą EN 511.

Ochrona przed gorącem - spawacze należą do najbardziej oczywistych zawodów dla tego rodzaju ochrony. Obecnie rękawice spawalnicze muszą zostać przetestowane i zatwierdzone zgodnie z normą EN 12477, aby zapewnić odpowiednią ochronę.

Krok 2 - Jakich cech i ochrony potrzebujesz?

Uważnie przeczytaj informacje o materiale z którego wykonane są rękawice ,ponieważ różne materiały zapewniają różne właściwości ochronne. Pracujesz z chemikaliami lub potrzebujesz chronić produkty przed odciskami palców? Nasz przewodnik po materiałach (strony 125-127) może być bardzo pomocny przy wyborze odpowiednich rękawic. Pamiętaj, że każdy materiał ma określone właściwości, które sprawiają, że nadaje się do różnych celów. Jeśli rękawice mają specjalne wymagania, poziom ochrony należy określić poprzez porównanie rękawic z odpowiednią normą PN EN.

Krok 3 - Porównaj ze sobą czynniki

Porównaj ze sobą różne czynniki. Ergonomia, wycucie opuszków palców, trwałość, elastyczność i doskonałe dopasowanie to ważne czynniki zarówno dla użytkowników, jak i Chcesz wybrać prosty model rękawicy o normalnym okresie użytkowania lub wersję o wyższej jakości, którą będziesz używać dłużej? Często opłaca się inwestować w jakość, po prostu dlatego, że nikt nie chce używać tego, co uważa za złe rękawice.

Skorzystaj z katalogu z dostarczonymi informacjami i przewodnikami i zastanów się nad konkretnymi potrzebami. Prawidłowa ochrona dłoni pozwala uniknąć kontuzji, a opłacalność jest tego warta!

Wybierz odpowiedni rozmiar

Przy doborze rozmiaru rękawic należy zachować ostrożność. Oczywiście rękawiczki powinny być wygodne, ale rękawice, które są zbyt duże, mogą stanowić czynnik ryzyka w Twojej pracy.

ZA DUŻY



Jeśli nosisz zbyt dużą rękawicę, możesz stracić kontrolę nad chwytem. Twoja zręczność również ucierpi, powodując mniejszą precyzję. Luźne części rękawicy stwarzają większe ryzyko zaczepienia o ostre krawędzie lub wciągnięcia przez ruchome części lub maszyny.

DOBRY ROZMIAR



Rękawica o odpowiednim rozmiarze będzie bardzo wygodna w noszeniu. Dodatkowo możesz teraz bezpiecznie korzystać ze wszystkich funkcji, jakie oferuje rękawica.

ZA MAŁY



Jeśli założysz zbyt małą rękawiczkę, ograniczy to Twój ruch. Rękawica będzie bardzo niewygodna w noszeniu i ostatecznie spowoduje zmęczenie dłoni.

ZNAJDŹ ODPOWIEDNI ROZMIAR DLA CIEBIE

Aby znaleźć swój rozmiar, zmierz obwód dłoni za pomocą miarki. Odmierz około 2 cm od fałdu na kciuk (patrz zdjęcie). Następnie porównaj to z poniższą tabelą.

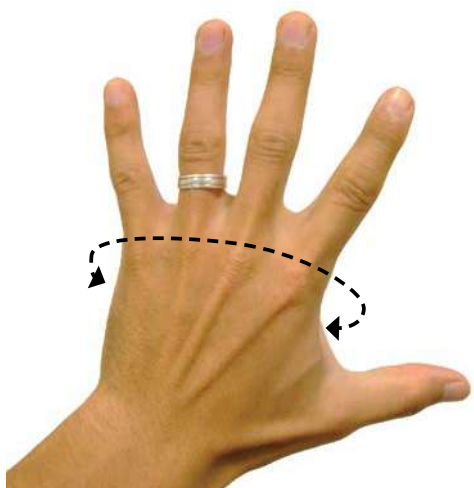


Tabela rozmiarów

Obwód (mm)	152	178	203	229	254	279	305
Twój rozmiar rękawicy	6	7	8	9	10	11	12
	XS	S	M	L	XL	XXL	3XL

Wszystkie układy są różne i Twoja ręka może nie odpowiadać dokładnie wartościom na stole. Rozmiary w tabeli są oparte na pomiarach dużej liczby osób, dla których obliczono średnią normalnych rozmiarów.

Nasze marki



Rękawice wyróżniające się najwyższą jakością materiałów i wzornictwa są sprzedawane pod marką Soft Touch®.

Ergonomia, funkcjonalność i trwałość to słowa kluczowe w naszej ofercie pod marką Soft Touch. Każdy model rękawicy jest opracowywany z uwzględnieniem elastyczności w razie potrzeby lub wyspecjalizowania w razie potrzeby.

Na każdą potrzebę jest co najmniej jedna rękawica. Odpowiednie rękawice chronią Twoje dłonie, najważniejsze narzędzie, jakie posiadasz. Ponadto odpowiednie rękawice sprawiają, że praca jest łatwiejsza i wygodniejsza. Rękawice Soft Touch® spełniają nasze najwyższe standardy, dzięki czemu są najlepsze w naszej ofercie.



Dziane rękawice z najnowszymi materiałami i innowacyjnymi rozwiązaniami dla wszystkich gałęzi przemysłu są sprzedawane pod marką Hanvo® Bestgrip.

Asortyment charakteryzuje się ergonomiczną konstrukcją z wysokim poziomem komfortu w połączeniu z odpowiednią ochroną. Hanvo® Bestgrip to niezwykle wysoka i niezmienna jakość, którą można osiągnąć jedynie dzięki wieloletniemu doświadczeniu i ambicji ciągłego doskonalenia.



Rękawice, które wyróżniają się specjalistyczną ochroną lub wyjątkowo wysokimi wymaganiami dotyczącymi bezpieczeństwa i ochrony, są sprzedawane pod marką HySafety®.

Asortyment charakteryzuje się nowoczesnymi materiałami, dbałością o szczegóły i innowacyjnym myśleniem zarówno pod względem wzornictwa, jak i funkcjonalności. Rezultatem są rękawice z odpowiednią ochroną, dobrym komfortem i elastycznością, która zwiększa swobodę ruchów.



Rękawice produkowane z naturalnego lateksu lub kauczuku syntetycznego z ochroną przed chemikaliami kategorii III są sprzedawane pod marką Rubberex®.

Dzięki wieloletniemu doświadczeniu i specjalistycznej wiedzy w branży ochrony chemicznej rękawice te przechodzą rygorystyczne kontrole. Z rękawicami Rubberex® można mieć pewność, że podczas pracy z agresywnymi chemikaliami zapewniona jest odpowiednia ochrona.



Praca z wysokim napięciem wymaga specjalnych rękawic ochronnych. Rękawice produkowane z naturalnego kauczuku do produkcji rękawic izolacyjnych kategorii III do ochrony przed energią elektryczną są sprzedawane pod marką Novax®.

Dzięki innowacjom i dbałości o środowisko rękawice te są produkowane pod rygorystyczną kontrolą jakości. Dzięki wieloletniemu doświadczeniu i specjalistycznej wiedzy w zakresie rękawic izolacyjnych Novax® może zaliczać się do liderów rynku.



Specjalistyczne rękawice do pracy w ekstremalnie niskich temperaturach, tzw. kriogeniczne, w kategorii III sprzedawane są pod marką Cryo-Gloves®.

Zlokalizowane w USA z dużym działem badań i rozwoju rękawice te są produkowane tak, aby mogły sprostać najtrudniejszym wymaganiom przemysłu kriogenicznego lub branż o podobnych wymaganiach.

Informacja o materiałach z których wykonane są rękawice

Amara to skóra syntetyczna, która składa się z mieszanki poliamidu i poliuretanu. Oddycha przez stożkowate pory, które wydzielają wilgoć. W produkcji nie zastosowano środków zmiękczających. Dlatego Amara polecana jest osobom z alergią na chrom.

Włókno bambusowe jest bardziej przyjazną dla środowiska alternatywą niż większość innych tekstyliów na rynku, ponieważ można ją uprawiać bez pestycydów i produkować całkowicie bez szkodliwych substancji chemicznych. Ma wyjątkowe właściwości, takie jak naturalna miękkość, naturalnie antybakteryjne i hipoalergiczne. Odbija o 50% więcej promieniowania ultrafioletowego niż inne materiały, dzięki czemu zapewnia lepszą ochronę skóry.

Bawełna jest prawdopodobnie najwygodniejszym materiałem, jaki możesz nosić najbliżej skóry. Posiada wiele unikalnych cech, które są bardzo przydatne w rękawicach roboczych. Poza tym bawełniane rękawiczki bardzo dobrze oddychają, są wygodne, wytrzymałe i nie generują elektryczności statycznej. Bawełna jest dostępna w kilku różnych rodzajach dziania, co nadaje jej różne właściwości. Przykładami są Interlock i Jersey.

Syntetyczny zamsz to nowy materiał ze skóry syntetycznej wykonany w 100% z poliestru. W produkcji nie zastosowano zmiękczaczy, dzięki czemu materiał jest całkowicie wolny od chromu. Podobnie jak skóra naturalna, materiał rozciąga się tylko w jednym kierunku, a odporność na zużycie jest doskonała. Ponadto materiał zachowuje swój kształt z upływem czasu w przeciwieństwie do skóry naturalnej.

 **HYPRENE® Hyprene®** to specjalnie opracowany materiał podobny do neoprenu pod względem wyglądu i dotyku. Jednak Hyprene® jest wysoce oddychający i ma wysoką odporność na rozdarcie. Jest niezwykle elastyczny na cztery kierunki, dzięki czemu jest niezwykle wygodny w noszeniu.

 **Jonnyma®** to mocne włókno polietylenowe o wyjątkowo dużej gęstości cząsteczkowej. Często używany w zastosowaniach, takich jak kamizelki kuloodporne, szkło kuloodporne i rękawice zapewniające ochronę przed przecięciem.

Kevlar® Kevlar® jest ognioodporny i wytrzymały pomimo swojej niewielkiej wagi i może chwilowo wytrzymać nawet 700 stopni Celsjusza. Kevlar® może wytrzymać długotrwałą ekspozycję na ciepło do około 250 stopni Celsjusza. Oprócz doskonałej ochrony przed wysoką temperaturą Kevlar® zapewnia również odporność na przecięcia.

Lateks patrz Kauczuk naturalny

Skóra to naturalny materiał o wyjątkowych właściwościach, których nie znajdziesz w żadnym materiale syntetycznym. Jest trwała, ponieważ dostosowuje się do temperatury i wilgotności dynamicznie pochłaniając i oddając wilgoć. Jest również bardzo wygodny w noszeniu na skórze. Skóra składa się z trójwymiarowej tkanki włóknistej, która umożliwia przesycenie aż do krawędzi, co zapewnia zwiększoną wytrzymałość i zachowanie kształtu. Rękawice Selectto elastyczna, trwała i odporna na wodę rękawicę. Jeśli wybierzesz rękawicę zszytą od spodu skóry, tzw. Split, uzyskasz takie właściwości jak dobry chwyt i odporność na ciepło.

Skóra bydlęca jest bardzo trwała i wodoodporna. Doskonale oddycha i zapewnia wysoki komfort dla użytkownika.

Skóra kozia jest bardzo elastyczna i trwała. Chociaż jest cieńsza i bardziej miękka niż skóra bydlęca, jest co najmniej równie trwała i bardziej wodoodporna. Dlatego rękawice z koziej skóry nadają się zarówno do wymagających zadań, jak i do prac, w których wymagana jest wrażliwość koniuszków palców.

Skóra owcza to wybór, gdy wymagana jest maksymalna elastyczność. Nieco mniej wytrzymałe niż rękawice z koziej skóry, ale nadają się do lżejszych prac, które wymagają najwyższej zręczności.

Skóra świńska nadaje się do ogólnego użytku. Materiał ma wysoką oddychalność i staje się bardziej miękki i wygodniejszy, im częściej używasz rękawicy.



Skóra LG jest uważany za bardziej ekologiczny wybór. Ta certyfikowana produkcja skóry jest bardziej zrównoważona przy niższym zużyciu energii i ścieków. W mniejszym stopniu przyczynia się do wpływu na środowisko podczas produkcji, takiej jak garbarnie. Efektywność środowiskowa jest regularnie kontrolowana przez Leather Working Group (LWG).



M-tex™ to membrana zapewniająca doskonałą oddychalność i trwałą wodoodporną ochronę. Zarządza wilgocią i utrzymuje odpowiednią równowagę cieplną, aby zapewnić Ci suchość, co jest ważnym elementem zapewniającym ciepło. Kiedy się pocimy, pot, który pozostaje na naszej skórze, pozbawia nas cennego ciepła ciała. M-tex™ umożliwia odparowanie wilgoci, zamiast zatrzymywać ją na skórze. Ponieważ poziom traconego ciepła jest równy poziomowi wytwarzanego ciepła, zapewnia suchość, ciepło i wygodę od wewnątrz na zewnątrz.

Kauczuk naturalny nazywany jest również lateksem i ma wyjątkową wytrzymałość na rozciąganie. Te rękawiczki zapewniają wyjątkowe dopasowanie i są wygodne w noszeniu. W przypadku wrażliwych osób mogą powodować alergie, o czym należy pamiętać. Materiał jest stosunkowo odporny na chemikalia na bazie wody.

Neopren to elastyczny, stosunkowo trwały materiał gumowy zabezpieczający przed kwasem akumulatorowym, fenoksykwasami, kwasem fosforowym, solnym oraz wodorotlenkiem sodu i potasu. Ma nieco niższą odporność na zużycie niż rękawice nitylowe, ale jest bardziej odporny na kwasy, ketony, tłuszcze i rozpuszczalniki organiczne.

Nitryl Rękawica jest bardzo trwała i odporna na przecięcia. Rękawice nitylowe doskonale zachowują kształt, zapewniają dobry chwyt i są niedrogą alternatywą dla tradycyjnych rękawic roboczych. Nitryl jest szczególnie odporny na chemikalia na bazie oleju.

Nomex **Nomex®** jest z natury włóknem żaroodpornym i ognioodpornym, które nie topi się, nie kapie ani nie wspomaga spalania, zapewniając doskonałą barierę między tym, co znajduje się w środku, przed zagrożeniami wokół niego. Zapewnia doskonałą ochronę przed wysoką temperaturą, płomieniem i łukiem elektrycznym, zapewniając jednocześnie lekkie i wygodne rozwiązania, które spełniają lub przewyższają standardy branżowe.

Nylon to włókno syntetyczne wykonane z poliamidu. Jest to mocny i elastyczny materiał, który nie marszczy się. Szybko wysycha i nie wchłania wilgoci.

Poliester to bardzo popularne włókno syntetyczne, które jest zarówno mocne, jak i elastyczne. Polar jest zwykle wykonany z poliestru, który został tak ukształtowany, aby zawierał dużo powietrza, a tym samym zapewnia wyjątkowe właściwości termoizolacyjne.

Premium PU to najwyższej jakości syntetyczny kauczuk (patrz PU), wyprodukowany w Japonii. Bardzo trwałe o długiej żywotności. Mimo to jest znacznie bardziej miękki i cieńszy niż standardowy PU, co zapewnia większą elastyczność i wrażliwość dotykową. Wysoka oddychalność, dzięki czemu jest bardzo wygodnym materiałem w noszeniu.

PU jest krótką formą do poliuretanu, który jest kauczukiem syntetycznym o doskonałej trwałości. PU zapewnia doskonałą ochronę przed tłuszczami i olejami roślinnymi i zwierzęcymi.

PU / Nitryl to mieszanka poliuretanu i nitrylu, zapewniająca korzyści z obu poszczególnych materiałów. PU zapewnia doskonałą oddychalność, a nitryl zapewnia wyjątkową trwałość.

PCV jest bardzo trwały i odporny na rozdarcie. PVC to alternatywa dla rękawic z kauczuku naturalnego dla alergików. Chroni przed stosunkowo nieszkodliwymi chemikaliami, takimi jak kwas fosforowy, nadtlenek wodoru oraz wodorotlenek potasu i sodu. Innymi cenionymi cechami są to, że materiał zapewnia wyjątkową przyczepność w mokrych warunkach i zachowuje swoją miękkość nawet w zimnym otoczeniu.

Spandex to syntetyczne, wytrzymałe włókno wykonane z poliuretanu (patrz PU). Spandex ma wyjątkowe właściwości elastyczne i może rozszerzać się do 600% i odskakiwać bez utraty integralności.



Thinsulate™ jest materiałem izolacyjnym opartym na mikrowłóknach mniejszych niż jedna dziesiąta szerokości pasma włosów i tym samym wychwytuje maksymalną ilość powietrza w materiale, prowadząc do optymalnej izolacji. Izolacja jest miękka, elastyczna i utrzymuje ciepło nawet pod wpływem deszczu lub wody



Tuffalene® to ultra wytrzymałe włókno polietylenowe stosowane w takich zastosowaniach, jak kamizelki kuloodporne, szkło kuloodporne.

Płyta winylowa, patrz PVC



Tabela chemiczna

Abbreviations legends

D = Degradation
BT = Breakthrough time
PR = Permeation time

Legends Degradation index

E = Exceptional, the liquid has no effect
G = The liquid has little effect
F = The liquid has moderate effect
P = The liquid has a powerful effect
ND = Not detected
ID = Insufficient data, use with extreme caution

		Silver shield			Viton			Butyl			Nitrile			Natural rubber		
Sweden	CAS-nr	D	BT	PR	D	BT	PR	D	BT	PR	D	BT	PR	D	BT	PR
1-klor-2-propanol	127-00-4	ID	ID	ID	E	>8 hrs	ND	E	>8 hrs	ND	ID	ID	ID	ID	ID	ID
1-metyl-4-tert-butylbensen	27138-21-2	E	>8 hrs	ND	E	>8 hrs	ND	F	1.7 hrs	8.0	P	ID	ID	ID	ID	ID
1-pentanol	71-41-0	ID	ID	ID	E	>8 hrs	ND	E	>8 hrs	ND	ID	ID	ID	ID	ID	ID
1,1-dikloretylen	75-35-4	ID	ID	ID	ID	1.5 hrs	8.0	ID	1.5 hrs	7	ID	ID	ID	ID	ID	ID
1,1-dikloretan	75-34-3	ID	ID	ID	G	2.4 hrs	6	G	1.5 hrs	31	P	ID	ID	ID	ID	ID
1,1,1-trikloretan	71-55-6	E	>6 hrs	ND	E	>15 hrs	E	E	ID	ID	P	41 min	76.4	ID	ID	ID
1,1,2-trikloretan	79-00-5	ID	ID	ID	E	>15 hrs	E	P	5.7 hrs	7.0	P	ID	ID	ID	ID	ID
1,2-dikloretan	107-06-2	E	>6 hrs	ND	E	>15 hrs	E	P	2 hrs	53	P	8 min	311	ID	ID	ID
1,2-diklorpropan	78-87-5	ID	ID	ID	E	>15 hrs	E	F	2.1 hrs	19	ID	ID	ID	ID	ID	ID
1,2-epoxy-3-klorpropan	106-89-8	ID	ID	ID	F	1.8 hrs	8	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID
1,2-epoxybutan	106-88-7	ID	ID	ID	P	2 min	2	P	45 min	2	ID	ID	ID	ID	ID	ID
1,2-epoxypropan	75-56-9	ID	ID	ID	P	2 min	2	F	2.2 hrs	7	ID	ID	ID	ID	ID	ID
1,3-butadien	106-99-0	E	>8 hrs	ND	E	>8 hrs	ND	E	>8 hrs	ND	ID	ID	ID	ID	ID	ID
1,3-propylenoxid	503-30-0	ID	ID	ID	P	2 min	3	F	1.1 hrs	56	ID	ID	ID	ID	ID	ID
1,4-dietylendioxid	123-91-1	ID	>8 hrs	ND	P	2 min	3	E	>20 hrs	ND	P	28 min	77.1	ID	ID	ID
1,4 dioxan	123-91-1	E	>8 hrs	ND	P	2 min	3	E	>20 hrs	ND	P	28 min	77.1	ID	ID	ID
2-kloretanol	107-07-3	ID	ID	ID	E	>8 hrs	ND	E	>8 hrs	ND	ID	ID	ID	ID	ID	ID
2-etoxyetanol	110-80-5	ID	ID	ID	E	>8 hrs	ND	E	>8 hrs	ND	ID	ID	ID	ID	ID	ID
2-nitropropan	79-46-9	ID	ID	ID	ID	ID	ID	E	>8 hrs	ND	ID	ID	ID	P	13 min	17.8
2-propanon	67-64-1	E	>6 hrs	ND	P	0 min	806	E	>17 hrs	ND	P	5 min	172	G	10 min	14.2
3-klor-1-propanol	627-30-5	ID	ID	ID	E	>8 hrs	ND	E	>8 hrs	ND	ID	ID	ID	ID	ID	ID
3-klorpropen	107-05-1	ID	ID	ID	ID	31 min	16	ID	50 min	281	ID	ID	ID	ID	ID	ID
1,3-propanediamine, N-methyl	6291-84-5	ID	ID	ID	ID	ID	ID	E	>8 hrs	ND	ID	ID	ID	ID	ID	ID
acetaldehyd	75-07-0	E	>6 hrs	ND	P	0 min	281.9	E	9.6 hrs	0.066	P	4 min	161	ID	ID	ID
etansyra (100%)	64-19-7	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	F	38 min	1.9	F	15 min	.39
acetaldehyd	75-07-0	E	>6 hrs	ND	P	0 min	281.9	E	9.5 hrs	.0665	P	4 min	161	ID	ID	ID
ättiksyraanhydrid	108-24-7	ID	ID	ID	ID	ID	ID	E	>8 hrs	ND	ID	ID	ID	ID	ID	ID
etylacetat	141-78-6	E	>6 hrs	ND	ID	ID	ID	G	7.6 hrs	3.4	P	8 min	145	ID	ID	ID
dietyleter (eter)	60-29-7	E	>6 hrs	ND	ID	ID	ID	G	7.6 hrs	3.4	P	8 min	145	ID	ID	ID
dimetylketon	67-64-1	E	>6 hrs	ND	P	0 min	806	E	>17 hrs	ND	P	5 min	172	G	10 min	14.2
Akrolein (82%)	107-02-8	ID	ID	ID	P	0 min	72	E	>15 hrs	ND	ID	ID	ID	ID	ID	ID
Acrylicsyra	79-10--7	ID	ID	ID	G	5.9 hrs	0.23	E	>8 hrs	ND	F	ID	ID	ID	ID	ID
AcrylicNitrile	107-13-1	E	ID	ID	F	1 min	176	G	3.1 hrs	.000048	P	3 min	176	ID	ID	ID
ammoniak (vattenfri)	7664-41-7	ID	36 min	0.33	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID
ammoniumfluorid (40%)	12125-01-8	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	G	>8 hrs	ND	G	>8 hrs	ND
ammoniumhydroxid (29%)	1336-21-6	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	E	2.1 hrs	0.05	G	35 min	.15
anilin	62-53-3	E	>8 hrs	ND	P	10 min	18.7	E	>8 hrs	ND	F	1.1 hrs	45.0	ID	ID	ID
kungsvatten	8007-56-5	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	E	>8 hrs	ND
svavelsyra (25%)	7664-93-9	E	>6 hrs	ND	ID	ID	ID	ID	ID	ID	P	ID	ID	ID	ID	ID
bensaldehyd	100-52-7	ID	ID	ID	F	9.9 hrs	4.0	E	9 hrs	ND	P	ID	ID	ID	ID	ID
bensen	71-43-2	E	>8 hrs	ND	G	6 hrs	0.012	P	31 min	32.3	P	ID	ID	ID	ID	ID
bensoylklorid	98-88-4	ID	ID	ID	E	>8 hrs	ND	F	6.2 hrs	16.6	P	ID	ID	ID	ID	ID
Bis(2-methoxyethyl) Ether	111-96-6	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	F	13 min	6.17
borsyra	10043-35-3	ID	ID	ID	E	>8 hrs	ND	E	>8 hrs	ND	ID	ID	ID	ID	ID	ID
brombenzen	108-86-1	E	ID	ID	E	>8 hrs	ND	P	32 min	39.8	P	13 min	9.1	ID	ID	ID
Bromoform	75-25-2	ID	ID	ID	E	>8 hrs	ND	E	>8 hrs	ND	ID	ID	ID	ID	ID	ID
butylacetat	123-86-4	E	>6 hrs	ND	P	ID	ID	G	1.9 hrs	7.61	F	29 min	54.4	ID	ID	ID
butylglykol	111-76-2	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	F	23 min	75
butyraldehyd	123-72-8	E	ID	ID	P	54 min	9.0	E	>15 hrs	ND	P	ID	ID	ID	ID	ID
koldisulfid	75-15-0	G	>8 hrs	ND	E	>8 hrs	ND	P	7 min	98.4	P	13 min	51	ID	ID	ID
koltetraklorid	56-23-5	E	>6 hrs	ND	E	>13 hrs	ND	P	ID	ID	G	3.4 hrs	5	ID	ID	ID
natriumhydroxid (50%)	1310-73-2	E	>6 hrs	ND	P	ID	ID	P	ID	ID	E	>6 hrs	ND	E	>6 hrs	ND

		Silver shield			Viton			Butyl			Nitrile			Natural rubber		
Sweden	CAS-nr	D	BT	PR	D	BT	PR	D	BT	PR	D	BT	PR	D	BT	PR
etylglukol	110-80-5	G	>6 hrs	ND	F	ID	ID	G	>8 hrs	ND	P	ID	ID	ID	ID	ID
etylglukolacetat	111-15-9	ID	ID	ID	ID	ID	ID	E	>27 hrs	ND	ID	ID	ID	ID	ID	ID
klor	7782-50-5	E	>8 hrs	ND	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID
monoklorättiksyra	79-11-8	ID	ID	ID	E	>8 hrs	ND	E	>8 hrs	ND	ID	ID	ID	ID	ID	ID
klorbensen	108-90-7	E	ID	ID	E	>8 hrs	ND	P	35 min	308	P	ID	ID	ID	ID	ID
kloretylen	75-01-4	ID	>8 hrs	ND	ID	4.4 hrs	0.098	P	ID	ID	ID	5.7 hrs	0.14	ID	ID	ID
kloriten	75-01-4	ID	>8 hrs	ND	ID	4.4 hrs	0.098	P	ID	ID	ID	5.7 hrs	0.14	ID	ID	ID
klorform	67-66-3	P	10 min	0.009	E	9.5 hrs	0.46	P	ID	ID	P	4 min	352	ND	>360min	ND
1-klornaftalen	90-13-1	E	>8 hrs	ND	E	>16 hrs	ND	P	ID	ID	P	2.9 hrs	>1.32	ID	ID	ID
kloropren	126-99-8	ID	ID	ID	ID	>8 hrs	ND	P	28 min	18	ID	ID	ID	ID	ID	ID
trimetylklorsilan	75-77-4	ID	ID	ID	ID	>7.8 hrs	ND	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID
1,2-dikloretylen	540-59-0	ID	ID	ID	ID	57 min	5	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID
kloronaldehyd	4170-30-3	ID	ID	ID	ID	7 min	52.2	ID	>8 hrs	ND	ID	ID	ID	ID	ID	ID
cyklohexan	110-82-7	E	>6 hrs	ND	E	>7 hrs	ND	P	1.1 hrs	20.3	P	ID	ID	ID	ID	ID
cyklohexanol	108-93-0	E	>6 hrs	ND	E	>8 hrs	ND	E	>11 hrs	ND	E	>16 hrs	ND	ID	ID	ID
cyklohexanone	108-94-1	E	>6 hrs	ND	P	29 min	86.3	E	>16 hrs	ND	P	ID	ID	ID	ID	ID
cyklohexylamin	108-91-8	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	2.9 hrs	29	ID	ID	ID	ID	ID	ID
Diallylamin	124-02-7	ID	ID	ID	ID	4.6 hrs	–	ID	3.3 hrs	9	ID	ID	ID	ID	ID	ID
metylenklorid	75-09-2	G	10.8 hrs	0.02	F	1 hr	7.32	P	24 min	133	P	4 min	766	ID	ID	ID
dietanolamin	111-42-2	ID	ID	ID	E	>8 hrs	ND	E	>8 hrs	ND	ID	ID	ID	ID	ID	ID
dietylter	60-29-7	E	>6 hrs	ND	P	12 min	21.5	P	8 min	92.2	P	14 min	21.8	ID	ID	ID
dietylter	60-29-7	E	>6 hrs	ND	P	12 min	21.5	P	8 min	92.2	P	14 min	21.8	ID	ID	ID
dietylamin	109-89-7	E	>8 hrs	ND	P	35 min	852	P	47 min	46	F	ID	ID	ID	ID	ID
1,4-dioxan	123-91-1	E	>8 hrs	ND	P	23 min	26.8	E	>20 hrs	ND	P	28 min	77.1	ID	ID	ID
1,4-dioxan	123-91-1	E	>8 hrs	ND	P	23 min	26.8	E	>20 hrs	ND	P	28 min	77.1	ID	ID	ID
diisobutylketon (80%)	108-83-8	E	>6 hrs	ND	F	1.2 hrs	90.6	G	3.3 hrs	41.2	F	3 hrs	48.9	ID	ID	ID
diisobutylamin	110-96-3	ID	ID	ID	E	>8 hrs	ND	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID
diisopropylamin	108-18-9	ID	ID	ID	E	>8 hrs	ND	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID
dimetylacetamid	127-19-5	ID	1.5 hrs	0.728	P	25 min	3	ID	>8 hrs	ND	ID	ID	ID	ID	ID	ID
N,N-dimetylformamid	68-12-2	E	>8 hrs	ND	P	8 min	6.5	E	>8 hrs	ND	F	13 min	>15	ID	ID	ID
dimetylsulfoxid	67-68-5	G	ID	ID	F	1.5 hrs	5	E	>8 hrs	ND	F	40 min	5.2	ID	ID	ID
dimetylamin	124-40-3	ID	ID	ID	ID	ID	ID	E	>8 hrs	ND	ID	ID	ID	ID	ID	ID
dimetylaminopropylamin	109-55-7	ID	ID	ID	ID	ID	ID	E	>8 hrs	ND	ID	ID	ID	ID	ID	ID
dimetylketon	67-64-1	E	>6 hrs	ND	P	0	806	E	>17 hrs	ND	P	5 min	172	ID	10 min	14.2
diamylamin	2050-92-2	ID	ID	ID	ID	>8 hrs	ND	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID
dibutylamin	111-92-2	ID	ID	ID	ID	>8 hrs	ND	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID
dioktylftalat	117-81-7	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	E	>8 hrs	ND	ID	ID	ID
1,4-dioxan	123-91-1	E	>8 hrs	ND	P	23 min	26.8	E	>20 hrs	ND	P	28 min	77.1	ID	ID	ID
divinylbenzen	1321-74-0	E	>8 hrs	ND	E	>17 hrs	ND	F	2.2 hrs	238	P	ID	ID	ID	ID	ID
dioktylftalat	117-81-7	ID	ID	ID	ID	>8 hrs	ND	ID	>8 hrs	ND	ID	>8 hrs	ND	ID	ID	ID
d-limonen	5989-27-5	ID	ID	ID	E	>8 hrs	ND	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID
epiklorhydrin	106-89-8	ID	ID	ID	P	2 hrs	4	G	>8 hrs	ND	P	ID	ID	ID	ID	ID
acetaldehyd	75-07-0	E	>6 hrs	ND	P	0 min	281.9	E	9.5 hrs	.0665	P	4 min	161	ID	ID	ID
etanol	64-17-5	ID	ID	ID	ID	ID	ID	E	>8 hrs	ND	ID	ID	ID	ID	ID	ID
etylacetat	141-78-6	E	>6 hrs	ND	P	ID	ID	G	7.6 hrs	3.4	P	8 min	145	ID	ID	ID
etylAcrylicat	140-88-5	ID	ID	ID	ID	ID	ID	E	>8 hrs	ND	ID	ID	ID	ID	ID	ID
etanol	64-17-5	ID	ID	ID	ID	ID	ID	E	>8 hrs	ND	ID	ID	ID	ID	ID	ID
acetaldehyd	75-07-0	E	>6 hrs	ND	P	0 min	281.9	E	9.5 hrs	.0665	P	4 min	161	ID	ID	ID
dietylter	60-29-7	ID	>6 hrs	ND	P	12 min	21.5	P	8 min	92.2	P	14 min	21.8	ID	ID	ID
etylamin	75-04-7	E	47 min	7.64	P	ID	ID	E	>12 hrs	ND	F	1.1 hrs	30.1	ID	ID	ID
1,2-dibrometan	106-93-4	E	ID	ID	E	>8 hrs	ND	F	3.3 hrs	6.0	P	ID	ID	ID	ID	ID
1,2-dikloroetan	107-06-2	E	>6 hrs	ND	E	>8 hrs	ND	F	2.9 hrs	53	P	8 min	311	ID	ID	ID
etylglukol	110-80-5	E	>6 hrs	ND	ID	ID	ID	ID	>8 hrs	ND	ID	ID	ID	ID	ID	ID
etylglukolacetat	111-15-9	ID	ID	ID	ID	ID	ID	E	>27 hrs	ND	ID	ID	ID	ID	ID	ID
etylenoxid	75-21-8	E	>8 hrs	ND	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID
1,2-diaminoetan	107-15-3	ID	ID	ID	ID	ID	ID	E	>8 hrs	ND	ID	ID	ID	ID	ID	ID
etylmetAcrylicat	97-63-2	ID	ID	ID	ID	ID	ID	E	6.5 hrs	2	ID	ID	ID	ID	ID	ID
formaldehyd	50-00-0	E	>6 hrs	ND	E	>16 hrs	ND	E	>16 hrs	ND	E	>21 hrs	ND	ID	ID	ID
freon 113	76-13-1	ID	ID	ID	ID	4.5 hrs	ID	ID	55 min	ID	ID	>6 hrs	ND	ID	ID	ID

		Silver shield			Viton			Butyl			Nitrile			Natural rubber		
Sweden	CAS-nr	D	BT	PR	D	BT	PR	D	BT	PR	D	BT	PR	D	BT	PR
Freon 11, CFC 11	75-69-4	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	P	2 min	819
furan	110-00-9	ID	ID	ID	P	20 min	23	P	1.3 hrs	10	P	ID	ID	ID	ID	ID
furfurol	98-01-1	E	>8 hrs	ND	F	3.6 hrs	14.8	E	>16 hrs	ND	P	28 min	265	ID	ID	ID
glutaraldehyd (25%)	111-30-8	E	ID	ID	E	>8 hrs	ND	E	>8 hrs	ND	P	ID	ID	ID	ID	ID
glutaraldehyd (7%)	111-30-8	E	ID	ID	E	ID	ID	E	ID	ID	P	4 min	0.44	ID	ID	ID
Acrosolv, DPMA, glykoleter	88917-22-0	ID	ID	ID	ID	ID	ID	E	>8 hrs	ND	ID	ID	ID	ID	ID	ID
cyklohexan	110-82-7	E	>6 hrs	ND	E	>7 hrs	ND	F	1.1 hrs	20.3	P	ID	ID	ID	ID	ID
cyklohexanol	108-93-0	E	>6 hrs	ND	E	>8 hrs	ND	E	>11 hrs	ND	E	>16 hrs	ND	ID	ID	ID
hexametyldisilazan	999-97-3	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	F	23 min	3.7
cyklohexan	110-82-7	E	>6 hrs	ND	E	>7 hrs	ND	F	1.1 hrs	20.3	P	ID	ID	ID	ID	ID
hydrazinlösning (70%)	302-01-2	E	>6 hrs	ND	P	ID	ID	E	>8 hrs	ND	E	>8 hrs	ND	ID	ID	ID
klorvätesyra (37%)	7647-01-0	E	>6 hrs	ND	E	ID	ID	E	ID	ID	G	>6 hrs	ND	E	>6 hrs	ND
fluorvätesyra (48%)	7664-39-3	G	>6 hrs	ND	G	ID	ID	F	ID	ID	F	1 hr	0.49	E	>8 hrs	ND
klorvätesyra gas	7647-01-0	F	4.3 hrs	0.011	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID
väteperoxid	7722-84-1	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	E	>8 hrs	ND
metyljodid	74-88-4	P	4 min	0.026	G	6.3 hrs	0.7	P	55 min	82	ID	ID	ID	ID	ID	ID
isobutylAcrylicat	106-63-8	ID	ID	ID	ID	ID	ID	E	>8 hrs	ND	ID	ID	ID	ID	ID	ID
isobutylalkohol	78-83-1	E	ID	ID	E	>8 hrs	ND	E	>8 hrs	ND	G	>8 hrs	ND	ID	ID	ID
isobutylNitrit	542-56-3	ID	ID	ID	P	20 min	103	F	1.3 hrs	22	ID	ID	ID	ID	ID	ID
isobutylamine	78-81-9	ID	ID	ID	ID	ID	ID	F	3.7 hrs	10	ID	ID	ID	ID	ID	ID
isobutyraldehyd	78-84-2	E	ID	ID	P	4 min	11.5	E	>8 hrs	ND	P	ID	ID	ID	ID	ID
kloraceton	78-95-5	ID	ID	ID	G	6.2 hrs	0.19	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID
isopropylalkohol	67-63-0	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	E	>6 hrs	ND	E	35 min	.22
isopropylmethacrylate	4655-34-9	ID	ID	ID	ID	ID	ID	E	>8 hrs	ND	ID	ID	ID	ID	ID	ID
cyklohexanon	108-94-1	E	>6 hrs	ND	P	29 min	86.3	E	>16 hrs	ND	P	ID	ID	ID	ID	ID
2-metylpropensyra	79-41-4	ID	ID	ID	F	>8 hrs	ND	G	>8 hrs	ND	P	1.7 hrs	23	ID	ID	ID
2-metyl-2-propenNitrile	126-98-7	E	ID	ID	F	4 min	462	G	>8 hrs	ND	P	7 min	560	ID	ID	ID
metylalkohol	67-56-1	G	1.5 hrs	ID	ID	3 hrs	1	ID	>6 hrs	ND	ID	32 min	11.8	G	15 min	0.35
triklormetan	67-66-3	P	10 min	0.009	E	9.5 hrs	0.46	P	ID	ID	P	4 min	352.0	ID	ID	ID
metylalkohol	67-56-1	G	1.5 hrs	ID	ID	3 hrs	1	ID	>6 hrs	ND	ID	32 min	11.8	G	15 min	0.35
2-metoxietanol	109-86-4	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	F	55 min	13.2	F	45 min	.56
metylklorid	74-87-3	E	>8 hrs	ND	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID
1,1,1-trikloretan	71-55-6	ID	>6 hrs	ND	E	>15 hrs	ND	P	ID	ID	P	41 min	76.4	ID	ID	ID
AcrylicNitrile	107-13-1	ID	>8 hrs	ND	ID	ID	ID	E	>8 hrs	ND	ID	ID	ID	ID	ID	ID
metyletylketon	78-93-3	E	>24 hrs	ND	P	ID	ID	E	>8 hrs	ND	P	ID	ID	ID	ID	ID
metyljodid	74-88-4	P	4 min	0.026	G	6.3 hrs	0.7	P	55 min	82	ID	ID	ID	ID	ID	ID
metylisocyanat	624-83-9	ID	ID	ID	P	4 min	121	P	1.1 hrs	9	P	ID	ID	ID	ID	ID
metylmetAcrylicat	80-62-6	E	>6 Hrs.	ND	ID	ID	ID	F	4.9 hrs	4	ID	ID	ID	ID	ID	ID
metylacetat	79-20-9	ID	ID	ID	ID	ID	ID	E	>8 hrs	ND	ID	ID	ID	ID	ID	ID
metylAcrylicat	96-33-3	ID	ID	ID	ID	ID	ID	E	>8 hrs	ND	ID	ID	ID	ID	ID	ID
metylamin 40%	74-89-5	F	1.9 hrs	2.0	E	>16 hrs	ND	E	>15 hrs	ND	E	>8 hrs	ND	ID	ID	ID
toluen	108-88-3	E	>6 hrs	ND	E	>16 hrs	ND	P	21 min	22.1	P	11 min	68.1	ID	ID	ID
metylenklorid	75-09-2	G	>8 hrs	ND	F	1 hr	7.32	P	24 min	133	P	4 min	766	ID	ID	ID
isopropanolamin	78-96-6	ID	ID	ID	P	11 min	556	F	4.06 hrs	6	ID	ID	ID	ID	ID	ID
morfolin	110-91-8	E	>8 hrs	ND	G	1.9 hrs	97	E	>16 hrs	ND	P	48 min	206	ID	ID	ID
xilen (mixed)	1330-20-7	ID	ID	ID	E	>16 hrs	ND	P	39 min	14.6	ID	ID	ID	ID	ID	ID
butylamin	109-73-9	ID	ID	ID	ID	ID	ID	F	1.7 hrs	50	ID	ID	ID	ID	ID	ID
hexan	110-54-3	E	>6 hrs	ND	ID	>11 hrs	ND	P	ID	ID	E	ID	ID	ID	ID	ID
Nikotin (ISO)	54-11-5	ID	ID	ID	ID	ID	ID	E	>7 hrs	ND	ID	ID	ID	ID	ID	ID
salpetersyra (17,5%)	7697-37-2	E	>6 hrs	ND	G	ID	ID	F	ID	ID	P	ID	ID	ID	ID	ID
salpetersyra (40%)	7697-37-2	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	F	>6 hrs	ND	G	>6 hrs	ND
nitrobenzen	98-95-3	E	>8 hrs	ND	E	>8 hrs	ND	E	>23 hrs	ND	F	33 min	1.7	P	7 min	8.5
nitroetan	79-24-3	ID	ID	ID	ID	ID	ID	E	>8 hrs	ND	ID	ID	ID	ID	ID	ID
nitrometan	75-52-5	ID	ID	ID	ID	ID	ID	E	>8 hrs	ND	ID	ID	ID	P	7 min	2.83
1-methyl-2-pyrrolidinone	872-50-4	E	8 hrs	ND	ID	ID	ID	E	8 hrs	ND	F	1.5 hrs	2.33	G	1.26 hrs	3.14
pentan	109-66-0	E	>6 hrs	ND	E	>8 hrs	ND	P	ID	ID	E	ID	ID	ID	ID	ID
n-propylacetat	109-60-4	E	>6 hrs	ND	P	ID	ID	G	2.7 hrs	2.86	P	17 min	72.5	ID	ID	ID
n-propylmethacrylate	2210-28-8	ID	ID	ID	E	>8 hrs	ND	G	6.8 hrs	8.0	ID	ID	ID	ID	ID	ID
Oktansyra	127-07-2	ID	ID	ID	E	>8 hrs	ND	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID
Oxal Syra	144-62-7	E	>8 hrs	ND	E	>8 hrs	ND	E	>8 hrs	ND	G	ID	ID	ID	ID	ID

		Silver shield			Viton			Butyl			Nitrile			Natural rubber		
Sweden	CAS-nr	D	BT	PR	D	BT	PR	D	BT	PR	D	BT	PR	D	BT	PR
O-Xylen	95-47-6	ID	ID	ID	E	>8 hrs	ND	P	52 min	19.4	ID	ID	ID	ID	ID	ID
PCB	11097-69-1	E	>8 hrs	ND	E	>8 hrs	ND	P	ID	ID	F	32 min	ID	ID	ID	ID
Dioxan	123-91-1	ID	ID	ID	P	23 min	26.8	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID
Pentaklorfenol 1% i Fotogen	87-86-5	E	>8 hrs	ND	ID	>13 hrs	ND	P	ID	ID	E	>13 hrs	ND	ID	ID	ID
Perättiksyra	79-21-0	ID	ID	ID	G	7.4 hrs	.071	E	>8 hrs	ND	ID	ID	ID	ID	ID	ID
Perklorsyra 70 %	7601-90-3	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	P	>8 hrs	ND	ID	ID	ID
Perkloretylen	127-18-4	E	>6 hrs	ND	E	>17 hrs	ND	P	ID	ID	F	1.3 hrs	5.5	ID	ID	ID
Koltetraklorid	56-23-5	E	>6 hrs	ND	E	>13 hrs	ND	P	ID	ID	F	3.4 hrs	5.0	ID	ID	ID
Fenol 85 % i vatten	108-95-2	G	>6 hrs	ND	E	>15 hrs	ND	E	>20 hrs	ND	P	39 min	>1500	F	2.67 hrs	5.43
Fenylamin	62-53-3	E	>8 hrs	ND	P	10 min	18.7	E	>8 hrs	ND	F	1.1 hrs	45	ID	ID	ID
Fosforsyra 85 %	7664-38-2	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	G	>8 hrs	ND	E	>8 hrs	ND
Cyklohexanon	108-94-1	E	>6 hrs	ND	P	29 min	86.3	E	>16 hrs	ND	P	ID	ID	ID	ID	ID
Kaliumhydroxid 50 %	1310-58-3	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	E	>6 hrs	ND	ID	ID	ID
Propionaldehyd	123-38-6	ID	ID	ID	P	0 min	14.2	E	>13 hrs	ND	ID	ID	ID	ID	ID	ID
PropionNitrile	107-12-0	ID	ID	ID	ID	ID	ID	P	24 min	27.9	ID	ID	ID	ID	ID	ID
Propylacetat	109-60-4	E	>6 hrs	ND	P	ID	ID	G	2.7 hrs	2.86	P	17 min	72.5	ID	ID	ID
Propylalkohol	71-23-8	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	G	4.4 hrs	1.1	ID	ID	ID
Propylendiklorid	78-87-5	ID	ID	ID	ID	>8 hrs	ND	F	2 hrs	18.9	ID	ID	ID	ID	ID	ID
Propylendiamin	78-90-0	ID	ID	ID	E	>8 hrs	ND	E	>8 hrs	ND	F	ID	ID	ID	ID	ID
p-tert Butyltoluen	98-51-1	E	>8 hrs	ND	E	>8 hrs	ND	F	1.7 hrs	8.0	P	ID	ID	ID	ID	ID
p Xylen	106-42-3	ID	ID	ID	E	>16 hrs	ND	P	27 min	15.1	ID	ID	ID	ID	ID	ID
Pyridin	110-86-1	ID	ID	ID	P	38 min	74.0	G	>8 hrs	ND	P	ID	ID	ID	ID	ID
Salpetersyra Röd Rykande	52583-42-3	P	35 min	ID	P	ID	ID	P	ID	ID	P	ID	ID	ID	ID	ID
sek-Butylamin	13952-84-6	ID	ID	ID	ID	ID	ID	F	2.6 hrs	18	ID	ID	ID	ID	ID	ID
Natriumhydroxid 50 %	1310-73-2	E	>6 hrs	ND	G	ID	ID	E	ID	ID	E	>6 hrs	ND	E	>6 hrs	ND
Lacknafta	8052-41-3	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	E	>6 hrs	ND	ID	ID	ID
Styren	100-42-5	G	>4 hrs	ND	G	ID	ID	P	ID	ID	P	ID	ID	ID	ID	ID
svavelsyra (25%)	7664-93-9	E	>6 hrs	ND	E	ID	ID	G	ID	ID	P	ID	ID	ID	ID	ID
Svavelsyra 50 %	7664-93-9	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	E	>6 hrs	ND	E	>6 hrs	ND
Etyl Eter	60-29-7	E	>6 hrs	ND	P	12 min	21.5	P	8 min	92.2	P	14 min	21.8	ID	ID	ID
T-Butylamin	75-64-9	ID	ID	ID	ID	ID	ID	E	>8 hrs	ND	ID	ID	ID	ID	ID	ID
Tert.Butyl alkohol	75-65-0	ID	ID	ID	ID	ID	ID	E	>8 hrs	ND	ID	ID	ID	ID	ID	ID
tert ButylMethyl Eter	1634-04-0	E	>6 hrs	ND	ID	ID	ID	P	36 min	70.3	ID	ID	ID	ID	ID	ID
Tetrakloretylen	127-18-4	E	>6 hrs	ND	E	>17 hrs	ND	P	ID	ID	F	1.3 hrs	5.5	ID	ID	ID
Koltetraklorid	56-23-5	E	>6 hrs	ND	E	>13 hrs	ND	P	ID	ID	F	3.4 hrs	5.0	ID	ID	ID
Tetrahydrofuran	109-99-9	E	>8 hrs	ND	P	4 min	327	P	31 min	112	P	4 min	167	P	5 min	360
Tioglykolsyra	68-11--1	ID	ID	ID	E	>8 hrs	ND	E	>8 hrs	ND	ID	ID	ID	ID	ID	ID
Tiofen	110-02-1	ID	ID	ID	E	>8 hrs	ND	P	1.8 hrs	17	P	ID	ID	ID	ID	ID
Toluendiisocyanat	26471-62-5	E	>8 hrs	ND	E	>16 hrs	ND	E	>8 hrs	ND	G	3.7 hrs	1.8	ID	ID	ID
Toluen	108-88-3	E	>6 hrs	ND	E	>16 hrs	ND	F	21 min	22.1	P	11 min	68.1	ID	ID	ID
1,2 Dikloretylen	156-60-5	ID	ID	ID	F	1.1 hrs	2	P	8 min	1471	ID	ID	ID	ID	ID	ID
Triklöretylen	79-01-6	E	>6 hrs	ND	G	7.4 hrs	0.24	P	18 min	550	P	8 min	283	P	<5 min	894
Triklormetan	67-66-3	P	10 min	0.009	E	9.5 hrs	0.46	P	ID	ID	P	4 min	352.0	ID	ID	ID
Trietanolamin	102-71-6	ID	ID	ID	ID	ID	ID	E	>8 hrs	ND	ID	ID	ID	E	>8 hrs	ND
Trietylamin	121-44-8	ID	ID	ID	E	>8 hrs	ND	P	ID	ID	E	>8 hrs	ND	ID	ID	ID
Tretylentetramin	112-24-3	ID	ID	ID	E	>8 hrs	ND	E	>8 hrs	ND	ID	ID	ID	ID	ID	ID
Propylamin	102-69-2	ID	ID	ID	E	>8 hrs	ND	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID	ID
	1330-78-5	ID	ID	ID	E	>8 hrs	ND	E	>8 hrs	ND	ID	ID	ID	ID	ID	ID
Etylacetat	141-78-6	E	>6 hrs	ND	P	ID	ID	G	7.6 hrs	3.4	P	8 min	145	ID	ID	ID
Vinylacetat	108-05-4	P	4 min	0.033	ID	ID	ID	ID	4 hrs	.774	ID	ID	ID	ID	ID	ID
Vinylklorid, kloretylen	75-01-4	E	>8 hrs	ND	G	4.4 hrs	0.098	P	ID	ID	G	5.7 hrs	0.14	ID	ID	ID
Divinyl Bensen	1321-74-0	E	>8 hrs	ND	E	>17 hrs	ND	F	2.2 hrs	238	P	ID	ID	ID	ID	ID

Abbreviations legends

D = Degradation
BT = Breakthrough time
PR = Permeation time

Legends Degradation index

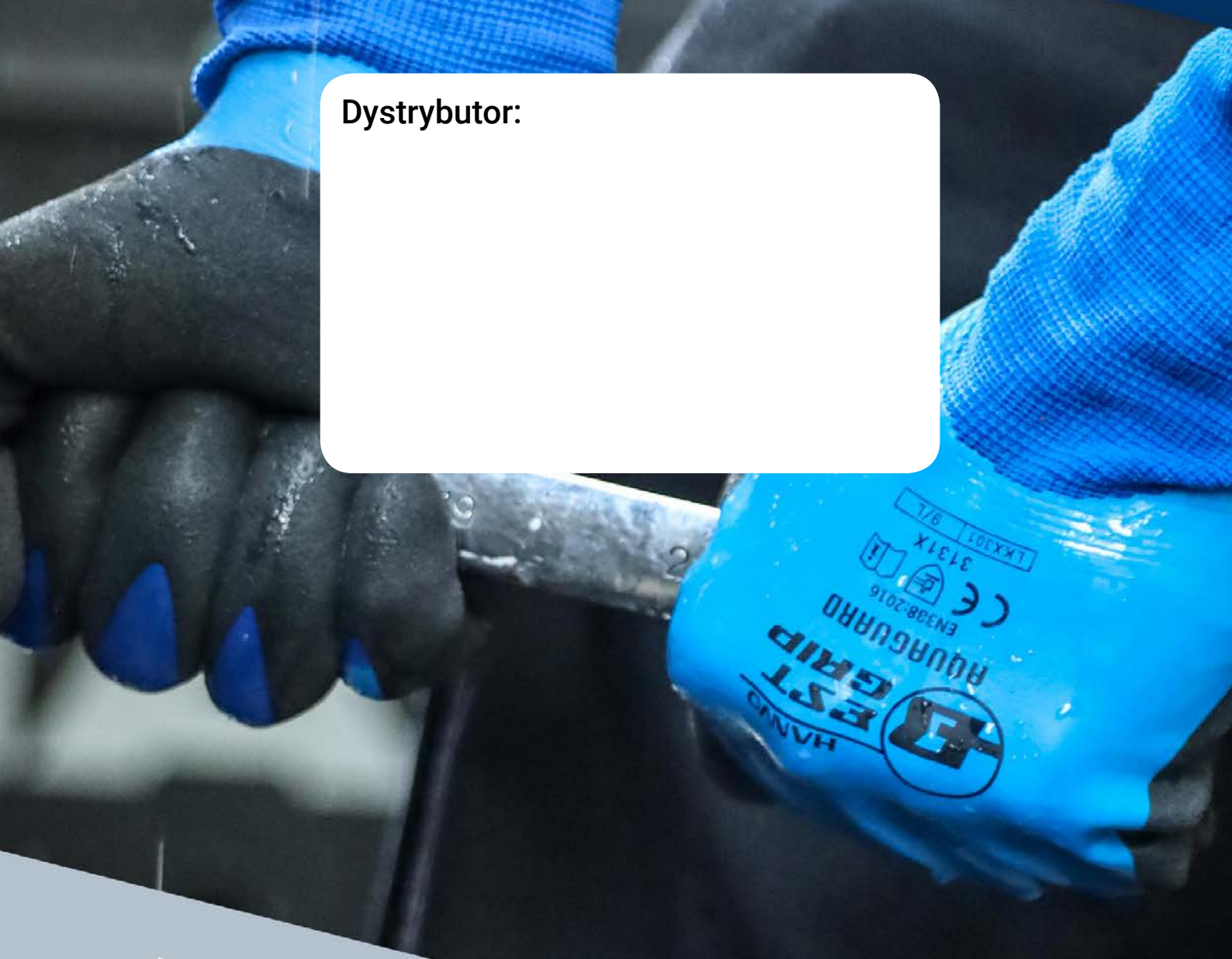
E = Exceptional, the liquid has no effect
G = The liquid has little effect
F = The liquid has moderate effect
P = The liquid has a powerful effect
ND = Not detected
ID = Insufficient data, use with extreme caution

Indeks - numer artykułu

88 GAS	59	HGS-7992	101	PR-740	9	VWK-4110	22
88 GASA	59	HGS-7993	101	PR-800	11	VWK-4120	93
88 GASA-A	76	HGS-9132	105	PR-900	11	VWK-4660	23
88 GASA-BL	76	HGS-9138	105	PRV-400	65, 68	VWK-4670	23
88 PBSA	58	HGS-9186	103	PRV-550	64, 70	VWK-4810	92
A-711	77	HGS-37009	91	PRV-700	65, 69	VWK-4820	92
A-735	57	HGS-37050	94	PRV-750	64, 68	VWK-4830	93
A-747	77	HGS-37052	94	PRV-800	69		
A-747-AA	77	HGS-79312	52	PRV-900	69		
A-799	18, 90	HGS-79314	102	PRVX-1490	64, 66		
AD-11	44	HV-CKJ800	29, 113	PRVX-1920	67		
AD-19	30	HV-LKX301	35, 63	PRVX-1990	67		
AD-19BOX	30	HV-LKX680	63, 79	PRVX-2000	67		
AD-19HR	30	HV-LKX970	62, 80	PRX-1080	53		
AD-19W	31	HV-LKX3150	47, 63	PRX-1090	19		
AD-19WBOX	31	HV-LX227	79	PRX-1180	53		
AD-19WHR	31	HV-LX304	34	PRX-1290	52		
AD-2019HR-65	121	HV-LX970	79	PRX-1390	53		
AD-58	49	HV-LX3231	47	PRX-1500	54		
AD-88	35	HV-LX8238	46	PVG-5062G-40	109		
AD-98	28	HV-LXC2153	47, 80	PVG-5065G-67	109		
ADF-840	25	HV-NJ506	26	PVG-5077G-30	109		
ADF-844	25	HV-NJ3150	39	PVG-5747G-30	108		
ADF-870	25	HV-NJ81110	38	PVG-5750G-40	108		
ADF-874	24	HV-NJE3231	36	RMRT3F	48		
BRO-S-1101	13	HV-NJE3231	37	RMRT5CL20	48		
BV-2525	90	HV-NJE3233	37	RMRT5F	48		
C743-BW	58	HV-NJE8237	37	RMRTAP55	49		
C-3000	56	HV-NJE8238	38	RX-50LBB	118		
C-7065	91	HV-NKD5001	28, 62	RX-60BLK	118		
C-7070	22	HV-NR506	27	RX-BIC200	115		
CHAIN14	60	HV-NX304	27	RX-HD27NEO	114		
CHAIN18	61	HV-NXC970	78	RX-HP300	115		
CV-7070	72	HV-NXC970FY	78	RX-NEO400	114		
DA-14	50	HV-NXC3157	40	RX-NEO40016	114		
DA-16	50	HV-NXC3158	40	RX-NL15	111		
F-799	21	HV-NXC3232	41	RX-RF1Y	116		
FV-799	73	HV-NXC3248	41	RX-RNF15G	110		
G-183	17	HV-PE303	33	RX-RNF18	111		
G-239	18	HV-PE304	33	RX-RNF2016	112		
G-600	75	HV-PE333	45	RX-RNU11	111		
G-3010	88	HV-PE363	45	RX-RNU15	112		
G-3030	88	HV-PE802	33	RX-RNU2218	112		
G-5050	91	HV-PE3231	43	RX-SL1B	115		
G-8030	86	HV-PE3231	44	RX-SOF11	113, 119		
G-8050	87	HV-PE3233	42	RX-SOF15	113, 119		
G-8070	87	HV-PE3248	43	RX-UC1	116		
G-9010	59	HV-PE8238	43	RX-VLX1Y	117		
GG-1020-BGB	120	HV-SE500	32	S-239	15		
GG-1030BGB	121	HV-SE8237	44	S-888XP	14		
GG-1040BGB	121	L-235	119	S-991	15		
GV-1420	83	N-2PF	118	S-1101	12		
GV-1430	83	N-463	107	SPS100.31C1	61		
GV-1530	82	N-465	106	SPS100.31TLW	61, 81		
GV-6000	75	N-643	107	SV-888XP	71		
GV-9010	74	NX-AOU-E36Y	96	SV-991	71		
GV-9030	75	NX-FOU-E36Y	97	SV-1101	70		
GV-9090	65, 74	NX-GOU-E36Y	97	TS-CGMAWP	85		
HGS-1916	104	NX-MIU-Q41Y	98	TS-CIMWP	85		
HGS-1922G	103	NX-POU-E36Y	98	TS-MA	84		
HGS-3453	105	NX-ZIU-Q41Y	98	TS-MAWP	85		
HGS-7590	55	P68-FL	89	TS-WR	84		
HGS-7595	55	P-203	17	VWK-1690	20		
HGS-7597	55	P-208	17	VWK-1740	20		
HGS-7885	100	P-209	16	VWK-1740WL	72		
HGS-7886	100	PC-S-1101	13	VWK-1860	21		
HGS-7908	103	PR-500	10	VWK-1860WL	73		
HGS-7923	101	PR-720	8	VWK-1880	21		
HGS-7989F-2	95	PR-730	9	VWK-1880WL	73		

Indeks - nazwa artykułu

Alaska	67	Fireman Glove Flint	101	Premium Viggen	9
Rękawice ogrodnicze ogólnego zastosowania	120	Fireman glove Spark	101	Protective sleeve 58cm	49
Allround Glove	91	Five finger glove	48	Pulse	55
Allround Glove	91	Five finger long sleeve	48	Realfit E Thermo	79
Alfa	22	Flash	65, 69	Realfit W Thermo	79
Anti vibration glove	56	Flash Velcro	64, 68	Realmatch	27
Apollon	87	Thincut C	43	Recon	104
Apus	30	Foamcut C	36	Ratownictwo	103
Apus White	31	Foamcut C	41	Reverb	55
Aquaguard	35, 63	Foamcut C	37	Rookie	15
Aquaguard Hyperguard	47, 63	Focus	17	Rękawice ogrodnicze ogólnego zastosowania , przycinanie róż	121
Aquaguard Thermo	62, 80	Freezer	82	Ruff 30cm	109
Arc Flash	95	Frosty	83	Ruff 40cm	109
Arroyo	93	Ogród ,oferta podstawowa	121	Ruff 67cm	109
Baker's mitts	90	Rękawice precyzyjne	118	Ruff Resistent 30cm	108
Blackiro	40	Rękawice precyzyjne	118	Ruff Resistent 40cm	108
Breathfit Thermo	78	Glen	92	Safait Thermo	63, 79
Breathfit Thermo Hiviz	78	Goatskin	17	Satin Nitrile 28	111
Breathtech	26	Goatskin glove	59	Satin Nitrile 40	112
Breathtech Lite	38	Goatskin glove winter	76	Scout	103
Breathtech Plus	27	Green Nitron	112	Screen Pro™	14
Bright	18	Grip	106	Screen Pro™ Winter	71
Bruma	75	Heveaprene	115	Sensibles	116
Fartuch ochronny	49	High voltage glove class 00 500V	96	Komfortowa	10
Chainsaw Safety Classic	60	High voltage glove class 0 1000V	97	Smooth Winter	64
Chainsaw Safety Premium	61	High voltage glove class 1 7500V	97	Smooth Winter	70
Chainsaw Safety Prime	61	High voltage glove class 2 17000V	98	Sofcut C	47
Chainsaw Safety Winter	61, 81	High voltage glove class 3 26500V	98	Sofcut D	41
Chemguard	29, 113	High voltage glove class 4 36000V	98	Sofie Skin 28	113
Classic	57	Hydracut B	44	Sofie Skin 28	119
Classic Winter	77	Hyperguard	39	Sofie Skin 38	113
Cold Storage	83	Hyperguard Deluxe	45	Sofie Skin 38	119
Contact	107	Hyperguard Max	40	Sofit	34
Cotton glove black	50	Hyperguard PU	45	Stretch Zero	33
Cotton glove white	50	HySafety Tremor	55	Superior Grip	115
Cowhide leather glove	58	Impulse	53	Super Neoprene	114
Cow split glove	58	Impulse Winter	64, 66	Super Neoprene 16	114
Cryo-Gloves® Mid-Arm	84	Kryo	65, 74	Super Nitrile 15	110
Cryo-Gloves® Wrist	84	Lace	28	Super Nitrile 18	111
Cryo-Industrial® Gloves Mid-Arm	85	Latex Neoprene	114	Tactical	105
Cut armour	105	Leon	22	The Blue glove	13
DB Foamcut D	37	Leon Winter	72	The Pink glove	13
Thincut D	44	Light	11	Thincut C	43
Delta	23	Light Heat	94	Thincut D	43
Disposable Nitrile glove	118	Light Heat Reflect	94	Thincut E	42
Driver	21	Light Winter	69	Three finger glove	48
Driver Winter	73	Litecut C	38	Tiger	12
Duro	53	Lite-foamcut B	37	Tiger Winter	70
Duro Light	53	Lite-softcut C	46	Tiler	19
Echo	23	Marina	65, 68	Tremor	54
Eco Bamboo	35	Mechanbl	33	Tri Tec	115
Ecotouch	32	Mechanp	33	Truck	18, 90
Ember	91	Mesa	93	Tuffalene® glove	44
Ergo Tec	24	Multi purpose light	116	Tundra	67
Ergo Tec Plus	25	Multi purpose light	117	Vega	92
Essential 1690	20	Needle armour	105	Victory	11
Essential 1740	20	Neo	59	Victory Winter	69
Essential 1740 Winter	72	Neo Winter	74	Viggo	75
Essential 1860	21	Ni Traxx	111	Viggo Pro	75
Essential 1860 Winter	73	Nitron 16	112	Waterproof Cryo-Gloves® Mid-Arm	85
Essential 1880	21	Oiltouch	28, 62	Waterproof Cryo-Grip® Gloves Mid-Arm	85
Essential 1880 Winter	73	Onyx	52	Rękawica spawalnicza	88
Extreme	52	Pilot	103	Welding Glove Cow Split	89
Extreme Pro	102	Rękawice ogrodnicze ogólnego zastosowania	121	Welding Glove Goatskin	88
Fingers	119	Polar vit	77	W-Soldier	47, 80
Finlir	17	Poseidon	86	X-treme	15
Fireman glove Blaze	100	Precyzja	16	X-treme Winter	71
Rękawice dla strażaków	100	Premium Gripen	9	Zero	67
Fireman Glove Flame	101	Premium Lansen	8	Zeus	87



Dystrybutor:

Zaufanie, jakość, innowacyjność i troska

O Soft Touch
Gamla Alingsåsvägen 24
SE43338 Partille
Sweden

Tel: +46 31-54 80 50
Faks: +46 31-53 10 05
info@softtouch.se

www.softtouch.se

 **SOFT[®]
TOUCH**
WE KNOW GLOVES

Ogólne instrukcje dotyczące pielęgnacji i porady dotyczące czyszczenia

Przechowywanie Rękawice przechowywać w ciemnym i suchym miejscu w temperaturze od +5 do + 25 ° C w oryginalnym opakowaniu. Nie składać rękawic ani nie kłaść na wierzchu ciężkich przedmiotów. Unikać ekspozycji na bezpośrednie działanie promieni słonecznych. Nie przechowywać rękawic w pobliżu sprzętu elektrycznego, aby uniknąć uszkodzenia przez ozon. Nie przechowywać rękawic w pobliżu chemikaliów lub związków o silnym zapachu, aby uniknąć zanieczyszczenia. Rękawiczki można przechowywać maksymalnie 12 miesięcy.

Przed użyciem Zawsze sprawdzaj zarówno nowe, jak i stare rękawice, aby upewnić się, że nie są uszkodzone przed użyciem. Nie używaj uszkodzonych rękawic, ponieważ ich właściwości ochronne mogły ulec pogorszeniu.

Czyszczenie Generalnie brudne rękawice można prać ręcznie w wodzie o temperaturze + 30 ° C z dodatkiem łagodnego detergentu. Nie używaj żadnych środków chemicznych ani zmiękczaczy do tkanin. Podczas czyszczenia należy unikać używania ostrych przedmiotów, np. Szczotek drucianych, papieru ściernego itp. W miarę możliwości powiesić do wyschnięcia w temperaturze pokojowej, ale nie powyżej + 40 ° C. Nie suszyć w suszarce. Jeśli rękawice są zanieczyszczone chemikaliami, należy skontaktować się z dostawcą środków chemicznych w celu uzyskania dalszych porad dotyczących bezpiecznego usuwania rękawic.

DEKLARACJA ZGODNOŚCI

Niniejsza deklaracja zgodności wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta Soft Touch AB.

Nr artykułu:

Numer certyfikatu:

Data certyfikacji:

Data zakończenia ważności:

Jednostka przeprowadzająca badanie / badanie typu UE:

Jest to potwierdzenie, że wyżej wymieniony artykuł ŚOI przeznaczony do ochrony przed zagrożeniami kategorii II jest zgodny z postanowieniami rozporządzenia (UE) 2016/425 oraz z europejskimi normami zharmonizowanymi EN420: 2003 + A1: 2009, EN388: 2016.

Kierownik ds. Zakupów

Fakty techniczne: Prosta konstrukcja (kategoria I) Rękawice te są przeznaczone do użytku przy minimalnym ryzyku dla użytkownika. Ogólne wymagania dotyczące rękawic ochronnych określa norma CE. Wymagania dotyczące przeznaczenia, konstrukcji, informacji o produkcie, wielkości, zawartości chromu (maksymalnie 2 mg chromu VI na kg) i wartości pH, które muszą mieścić się w przedziale 3,5–9,5.

Fakty techniczne: Projekt pośredni (kategoria II) Dla obszarów szczególnego ryzyka, tj. Zagrożeń mechanicznych. Produkty te zostaną poddane testom typu CE w odniesieniu do europejskich metod testowych EN388: 2016 i certyfikowane przez jednostkę notyfikowaną. Testy przeprowadza się pod kątem odporności na ścieranie, przecięcia, rozdarcia, przebicia, wydłużonej odporności na przecięcie i uderzenia. Maksymalny wynik na każdym poziomie to; ścieranie 4, odporność na przecięcie 5, odporność na rozdzieranie 4, odporność na przebicie 4, zwiększona odporność na przecięcie F (X jeśli nie dotyczy) i ochrona przed uderzeniami (test opcjonalny) P, jeśli zostało zatwierdzone. Oceń znaczenie każdej z właściwości i sposób, w jaki odnosi się ona do Ciebie jako użytkownika.

Fakty techniczne: Projekt pośredni 2003 (kategoria II) Dla obszarów szczególnego ryzyka, tj. Zagrożeń mechanicznych. Produkty te przeszły testy typu CE względem europejskich metod testowych EN 388 i zostały certyfikowane przez jednostkę notyfikowaną. Testy są wykonywane pod kątem odporności na ścieranie, przecięcie, rozdarcie i przebicie. Maksymalny wynik na każdym poziomie to; na ścieranie 4, na przecięcie 5, na rozdarcie 4 i na przebicie. 4. Oceń znaczenie każdej z właściwości i jej zastosowania jako użytkownika.

Zrozumienie piktogramu: