Tricotril®

736

OBLASTI VYUŽITÍ

- Manipulace s kontaminovanými těžkými díly
- Čištění a údržbové práce v chemických zařízeních
- Práce v galvanotechnických oblastech
- Petrochemie
- Chemický průmysl

VLASTNOSTI A PŘEDNOSTI

- rozsáhlá odolnost vůči chemikáliím 4
- dobrá mechanická zatížitelnost 4
- dobrá přilnavost mokrých dílů díky profilaci vnitřní strany ruky 1
- pohodlné nošení při dlouhodobé práci 2
- neutrální vůči pokožce díky lepení trikotu bez rozpouštědel

Č. výrobku Název	736 Tricotril®	737 Tricotril®	836 Tricotril® K
Materiál	nitril, bavlna	nitril, bavlna	nitril, para-aramid
Varianta	bezešvý trikot, manžeta, kompletně potažená, profilace	bezešvý trikot, manžeta, kompletně potažená, profilace	bezešvý trikot, manžeta, kompletně potažená, profilace
Délka v mm Tloušťka vrstvy v mm	300 ± 10 1,5 ± 0,2	400 ± 10 1,5 ± 0,2	300 ± 10 1,7 ± 0,1
Barva Velikost	zelená 8, 9, 10, 11	zelená 8, 9, 10, 11	zelená 8, 9, 10, 11
Zařazení	kategorie III EN388 EN374 EN374 3121 AJL	kategorie III EN388 EN374 EN374 3121 AJL	kategorie III EN388 EN374 EN374 3332 AJL

736

1 výrazná profilace vnitřní strany ruky
2 neupravený, bezešvý trikot
3 ergonomický tvar
4 speciální nitril

737

ZVLÁŠTNOSTI

- bez přírodního latexu
- bez alergenních látek, jako např. thiuramy a thiomočoviny
- dodatečně vlepený trikot pro maximální těsnost
- 736, 737 bezešvý bavlněný trikot
- 736, 737 vhodné pro styk s potravinami - povolení RAL
- 836 dobré vlastnosti chránící proti pořezání díky para-aramidovému trikotu

836

Tricotril® Winter

KATEGORIE III
IREVERZIBILNÍ RIZIKA

738

OBLASTI VYUŽITÍ

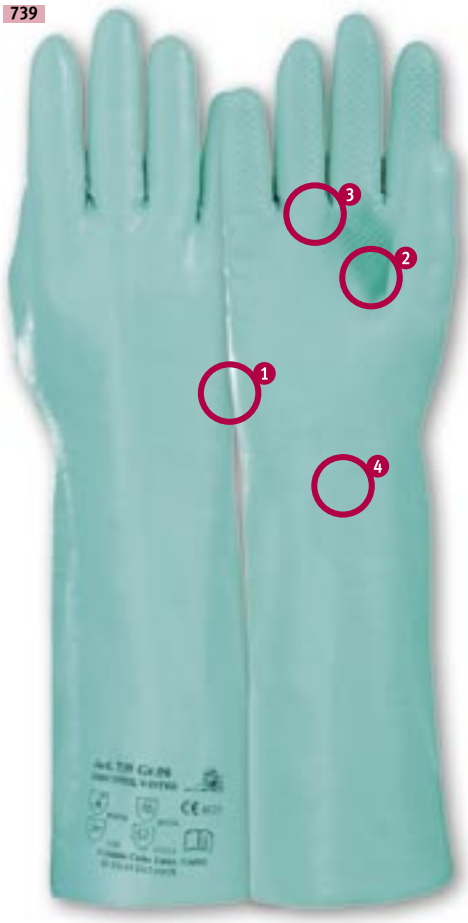
› Práce při působení chladu
› Práce v oblastech s krátkodobým ohrožením párou
› Manipulace s kontaminovanými těžkými díly
› Čištění a údržbové práce v chemických zařízeních
› Práce v galvanotechnických oblastech
› Chemický průmysl

VLASTNOSTI A PŘEDNOSTI

› izolační působení za tepla a chladu 1 4
› vysoká flexibilita při nízkých teplotách do -20 °C 4
› rozsáhlá odolnost vůči chemikáliím 4
› dobrá mechanická zatížitelnost 1 4
› dobrá přilnavost mokrých dílů díky profilaci vnitřní strany ruky 3
› pohodlné nošení při dlouhodobé práci 2

Č. výrobku Název	738 Tricotril® Winter	739 Tricotril® Winter
Materiál	nitril, bavlna	nitril, bavlna
Varianta	silný bezešvý trikot, manžeta, kompletně potažená, profilace	silný bezešvý trikot, manžeta, kompletně potažená, profilace
Délka v mm **Tloušťka vrstvy v mm**	300 ± 10 2,0 ± 0,2	400 ± 10 2,0 ± 0,2
Barva **Velikost**	zelená 8, 9, 10, 11	zelená 8, 9, 10, 11
Zařazení	Kategorie III EN388 EN374 EN374 EN407 3121 AJL x2xxxx bis -20°C	Kategorie III EN388 EN374 EN374 EN407 3121 AJL x2xxxx bis -20°C

739



1 tlustě pletený bezešvý trikot
2 ergonomický tvar
3 výrazná profilace vnitřní strany ruky
4 speciální nitril

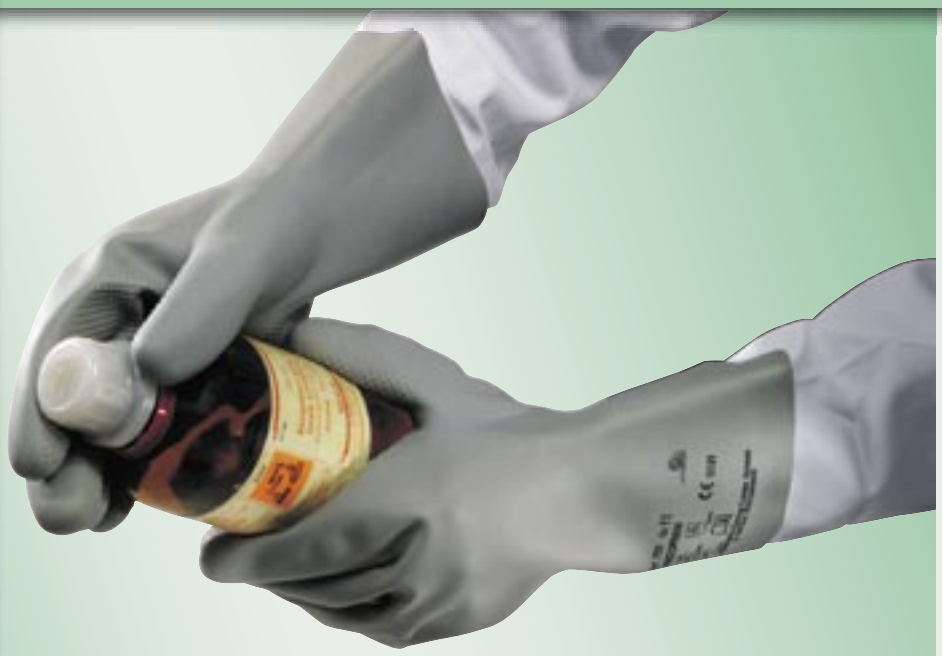
738

739

ZVLÁŠTNOSTI

› bez přírodního latexu
› bez alergenních látek, jako např. thiuramy a thiomočoviny
› bezešvý bavlněný trikot
› neutrální vůči pokožce díky lepení trikotu bez rozpouštědel
› dodatečně vlepený trikot pro maximální těsnost
› vhodné pro styk s potravinami - povolení RAL

Tricopren®



723

OBLASTI VYUŽITÍ

- Manipulace s kontaminovanými díly v ponorných lázních
- Manipulace s kontaminovanými těžkými díly
- Čištění a údržbové práce v chemických zařízeních
- Chemický průmysl
- Práce s naolejovanými a mastnými díly

VLASTNOSTI A PŘEDNOSTI

- rozsáhlá odolnost vůči chemikáliím 4
- dobrá mechanická zatížitelnost 4
- dobrá přilnavost mokrých dílů díky profilaci vnitřní strany ruky 1
- pohodlné nošení při dlouhodobé práci 2 4
- flexibilní za tepla a chladu 3 4
- dobrá citlivost 3 4

Č. výrobku Název	723 Tricopren®	725 Tricopren®
Materiál	chloropren, bavlna	chloropren, bavlna
Varianta	bezešvý trikot, manžeta, kompletně potažená, profilace	bezešvý trikot, manžeta, kompletně potažená, profilace
Délka v mm Tloušťka vrstvy v mm	300 ± 10 1,3 ± 0,2	400 ± 10 1,3 ± 0,2
Barva Velikost	šedá 8, 9, 10, 11	šedá 8, 9, 10, 11
Zařazení	Kategorie III EN388 EN374 EN374 2121 AKL	Kategorie III EN388 EN374 EN374 2121 AKL

723

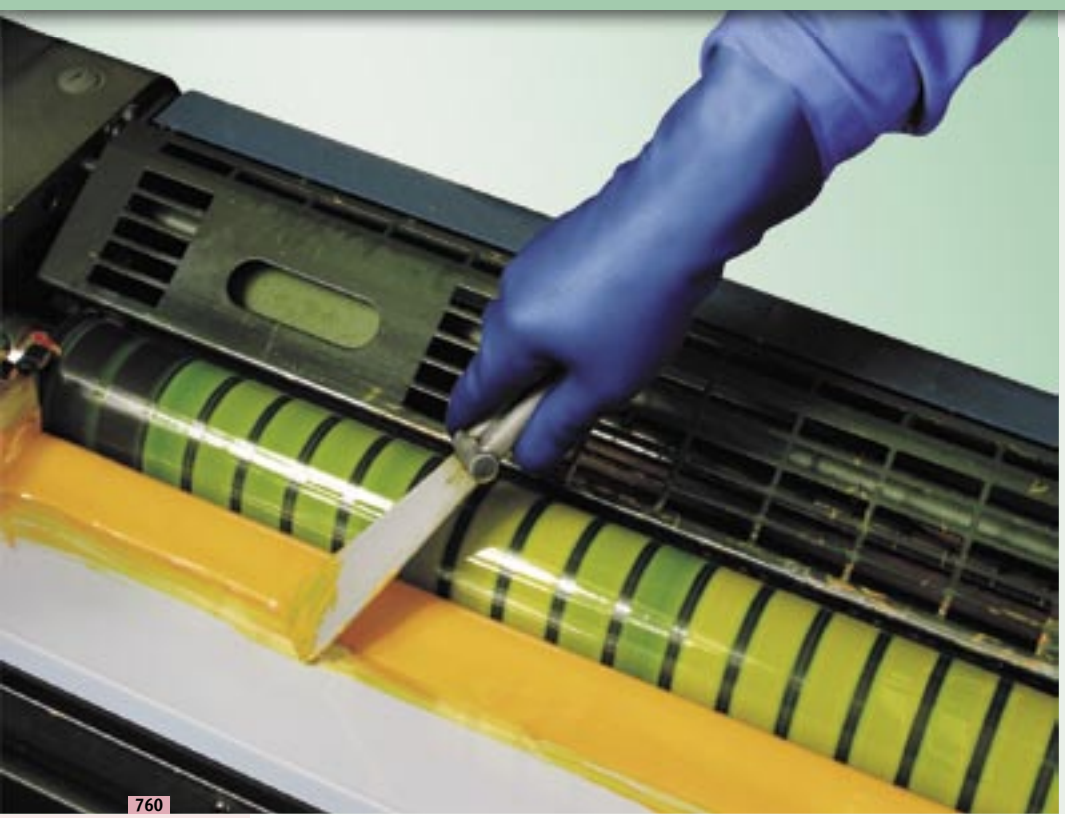
1 výrazná profilace vnitřní strany ruky
2 neupravený, bezešvý trikot
3 ergonomický tvar
4 speciální chloropren

723

ZVLÁŠTNOSTI

- bez přírodního latexu
- bez alergenních látek, jako např. thiuramy a dithiokarbamáty
- bezešvý bavlněný trikot
- dodatečně vlepený trikot pro maximální těsnost
- 723 Vhodné pro styk s potravinami - povolení RAL

725



760

Oblasti využití

- Chemický průmysl
- Farmaceutický průmysl
- Práce v galvanotechnických oblastech
- Práce v kombinaci s ochrannými obleky
- Obrábění a tvarování kovů

Vlastnosti a přednosti

- vysoká odolnost proti celé řadě různých skupin nebezpečných látek
- dobrá přilnavost mokrých a naolejovaných dílů 1
- 727 kombinace s protichemickými ochrannými obleky 2
- 727 plynotěsné 4
- 72 7 velmi vysoká mechanická zatížitelnost 2 4

Č. výrobku Název	717 Nitopren®	727 Nitopren® P
Materiál	nitril, chloropren	nitril, chloropren, bavlna
Varianta	2 vrstvý systém, manžeta, velurované	bezešvý trikot, 2 vrstvý systém, manžeta, zdrsněné
Délka v mm **Tloušťka vrstvy v mm**	310 ± 10 0,65 ± 0,1	350 ± 10 1,9 ± 0,2
Barva **Velikost**	tmavě šedá 8, 9, 10, 11	šedá 9, 10, 11
Zařazení	kategorie III EN388 EN374 EN374 2001 AJL	kategorie III EN388 EN374 EN374 EN407 3122 FGI x1xxxx

717

1 zdrsnění vnitřní strany ruky
2 zkrácený bezešvý trikot
3 anatomický tvar
4 2 vrstvý systém

760

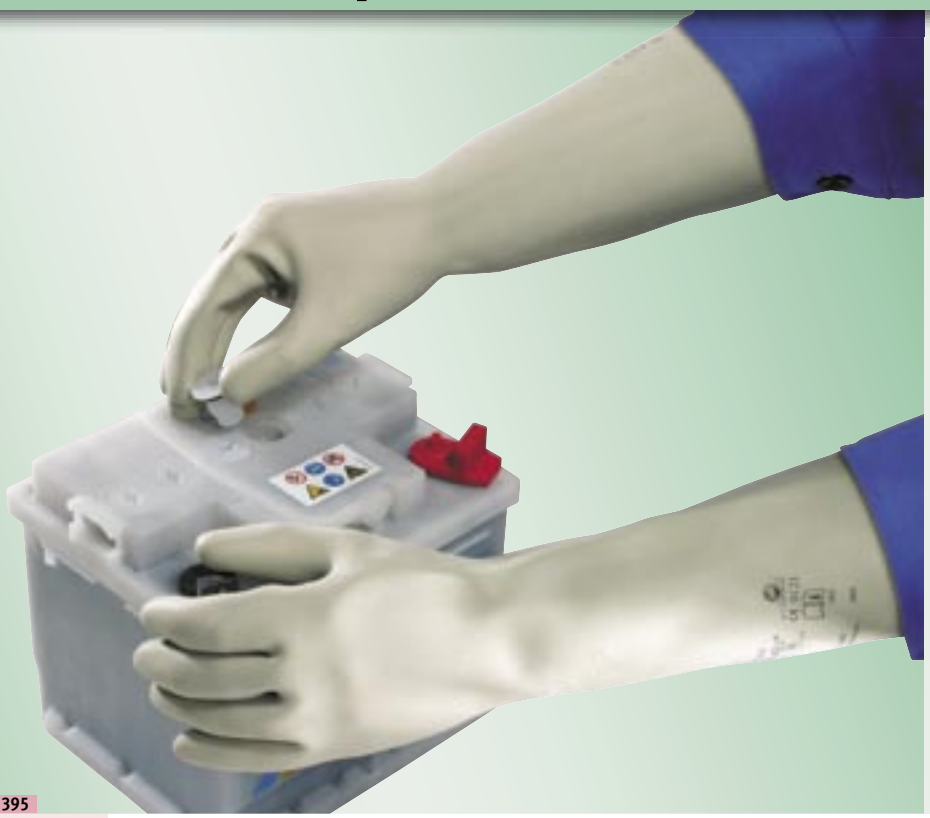
Zvláštnosti

- bez přírodního latexu
- velmi dobrý anatomický tvar
- 727 bezešvý bavlněný trikot
- 727 splňuje požadavky EN 943 (norma oblékání pro protichemické ochranné obleky) 4

717

Combi-Latex, Combi-Rutschni®

KATEGORIE III
IREVERZIBILNÍ RIZIKA



395

OBLASTI VYUŽITÍ

› Kontakt s kyselinami a louhy
› Čistící práce
› Činnosti s vysokou mechanickou zátěží
› Čištění kanálů
› Práce v galvanotechnické oblasti

VLASTNOSTI A PŘEDNOSTI

› velmi dobrá mechanická zatížitelnost
› dobrá přilnavost mokrých dílů 1
› velmi dobrá pružnost
› velmi dobrá flexibilita při chladu
› dobrá ochrana před poraněním

Č. výrobku Název	395 Combi-Latex	403 Combi-Latex	465 Combi-Rutschni®	574 Sandstrahler
Materiál	přírodní latex	přírodní latex	přírodní latex	přírodní latex
Varianta	manžeta, zdrsněné	dlouhá manžeta, zdrsněné	dlouhá manžeta, nopkový profil l	dlouhá manžeta, zdrsněné
Délka v mm **Tloušťka vrstvy v mm**	400 ± 10 1 ± 0,1	600 ± 25 1 ± 0,1	600 ± 25 1 ± 0,1	600 ± 25 1 ± 0,1
Barva **Velikost**	béžová 9, 10, 11	béžová 9, 10, 11	béžová 9, 10, 11	béžová 10, 11
Zařazení	Kategorie III EN388 EN374 EN374 113X BKL	Kategorie III EN388 EN374 EN374 113X BKL	Kategorie III EN388 EN374 EN374 113X BKL	Kategorie I CE

395

1 zdrsnění vnitřní strany ruky
2 ergonomický tvar

465

ZVLÁŠTNOSTI

› bez alergenních látek, jako např. thiuramy a thiomočoviny
› 465 nopky v oblasti vnitřní strany ruky
› 574 povolení dle Kat. I

395

Lapren®, Cama Clean

KATEGORIE III
IREVERZIBILNÍ RIZIKA

706

OBLASTI VYUŽITÍ

› Laboratorní práce
› Čistící práce
› Využití v gastronomii
› Práce s malými díly
› Jemná mechanika a elektroprůmysl
› Práce v elektrárnách
› Potravinářský průmysl

VLASTNOSTI A PŘEDNOSTI

› velmi dobrá citlivost
› dobrá uchopitelnost mokrých dílů 1
› vysoká flexibilita při nízkých teplotách
› vysoká pružnost
› dobrý komfort nošení 2 3

Č. výrobku Název	706 Lapren®	708 Cama Clean
Materiál	přírodní latex, chloropren	přírodní latex,
Varianta	manžeta, pružný lem, profil, velurované	dlouhá manžeta, zdrsněné, velurované
Délka v mm **Tloušťka vrstvy v mm**	310 ± 10 0,6 ± 0,05	400 ± 15 0,5 ± 0,1
Barva **Velikost**	zelená 7, 8, 9, 10	bílá 7, 8, 9, 10
Zařazení	Kategorie III EN388 EN374 EN374 2020	Kategorie III EN388 EN374 EN374 EN421 X010

706

1 profilace vnitřní strany ruky (rýhy)
2 bavlněná velurace
3 ergonomický tvar
4 pružný lem

708

ZVLÁŠTNOSTI

› bez alergenních látek, jako např. thiuramy a thiomočoviny
› snášenlivost s laky dle firemní normy KCL
› 706 s podílem polychloroprenu
› 706 vhodné pro styk s potravinami -povolení RAL
› 708 povolení dle EN 421 (radioaktivní kontaminace)
› 708 bez profilace vnitřní strany ruky

706

Camapren®

720

OBLASTI VYUŽITÍ

› Laboratorní práce
› Chemický průmysl
› Práce v galvanotechnických oblastech
› Potravinářský průmysl
› Automobilový průmysl

VLASTNOSTI A PŘEDNOSTI

› velmi dobrá citlivost 3
› dobrá přilnavost naolejovaných a mastných dílů 1 4
› vysoká flexibilita při nízkých teplotách 4
› vysoká pružnost 4
› příjemnější komfort nošení 3 2

Č. výrobku Název	720 Camapren®	722 Camapren®	726 Camapren®
Materiál	chloropren	chloropren	chloropren
Varianta	manžeta, profilace, velurované	manžeta, profilace, velurované	manžeta, zdrsněné, velurované
Délka v mm **Tloušťka vrstvy v mm**	300 ± 10 0,65 ± 0,1	300 ± 10 0,6 ± 0,1	400 ± 15 0,65 ± 0,1
Barva **Velikost**	černé 7, 8, 9, 10, 11	červené 7, 8, 9, 10, 11	černé 8, 9, 10, 11
Zařazení	Kategorie III EN388 EN374 EN374 1111 AKL	Kategorie III EN388 EN374 EN374 EN421 1111 AKL	Kategorie III EN388 EN374 EN374 1111 AKL

720

1 profilace vnitřní strany ruky (rýhy)
2 pružný le m
3 ergonomický tvar
4 speciální chloropren

722

ZVLÁŠTNOSTI

› bez alergenních látek, jako např. thiuramy a merkaptobenzothiazol
› snášenlivost s laky dle firemní normy KCL
› bavlněná velurace
› vhodné pro styk s potravinami - povolení RAL
› 720, 722 pružný lem
› 722 povolení dle EN 421 radioaktivní kontaminace

726

730

Oblasti využití

- Automobilový průmysl
- Petrochemie a tiskařství
- Lakýrnictví
- Laboratorní práce
- Chemický průmysl
- Údržbové a čistící práce
- Potravinářský průmysl

Vlastnosti a přednosti

- dobrá citlivost 3
- dobrá přilnavost u mokrých dílů 1
- dobrá odolnost vůči teplotám 5
- vysoká mechanická zatížitelnost 5
- dobrá odolnost vůči celé řadě různých nebezpečných látek 5

Č. výrobku Název	729 Camatril® Profi	730 Camatril® Velours	731 Camatril®
Materiál	nitril	nitril	nitril
Varianta	manžeta, profilace, velurované	manžeta, zdrsněné, velurované	manžeta, zdrsněné, nevelurované
Délka v mm **Tloušťka vrstvy v mm**	300 ± 10 0,4 ± 0,05	310 ± 10 0,4 ± 0,05	310 ± 10 0,33 ± 0,05
Barva **Velikost**	modrá 7, 8, 9, 10, 11	zelená 7, 8, 9, 10, 11	zelená 7, 8, 9, 10, 11
Zařazení	Kategorie III EN388 EN374 EN374 2101 AJL	Kategorie III EN388 EN374 EN374 2101 AJL	Kategorie III EN388 EN374 EN374 3102 JKL

730

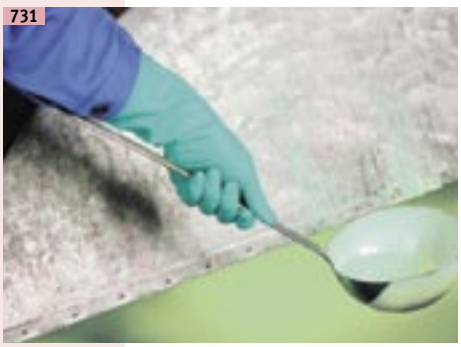
1. zdrsnění vnitřní strany ruky
2. bavlněná velurace
3. ergonomický tvar
4. chlorovaný povrch
5. speciální nitril

729

Zvláštnosti

- bez alergenních látek, jako např. thiuramy a thiomočoviny
- 729 pružný lem a profilace
- 729, 730 vhodné pro styk s potravinami - povolení RAL
- 730, 731 snášenlivost s laky dle firemní normy KCL

731



Camatril®

732

Oblasti využití

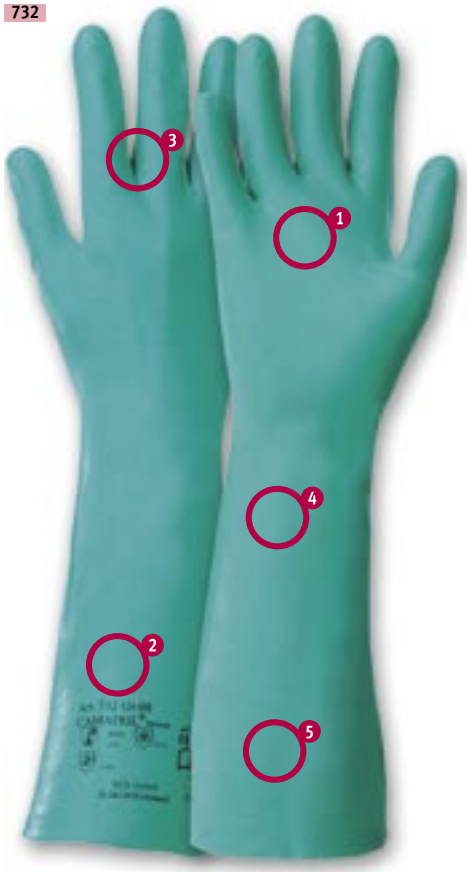
- Zemědělství a zahradnictví
- Laboratorní práce
- Automobilový průmysl
- Petrochemie a tiskařství
- Lakýrnictví
- Potravinářský průmysl
- Chemický průmysl
- Údržbové a čistící práce

Vlastnosti a přednosti

- dobrá přilnavost u mokrých dílů 1
- dobrá citlivost 3
- dobrá odolnost vůči celé řadě různých nebezpečných látek 5
- dobrá odolnost vůči teplotám 5
- vysoká mechanická zatížitelnost 5

Č. výrobku Název	732 Camatril® Velours	733 Camatril®	734 Rukavice pro práci v zemědělství
Materiál	nitril	nitril	nitril
Varianta	dlouhá manžeta, zdrsněné, velurované	dlouhá manžeta, zdrsněné, nevelurované	dlouhá manžeta, zdrsněné, velurované
Délka v mm **Tloušťka vrstvy v mm**	400 ± 10 0,4 ± 0,05	600 ± 25 0,5 ± 0,1	400 ± 10 0,43 ± 0,05
Barva **Velikost**	zelená 7, 8, 9, 10, 11	zelená 8, 9, 10, 11	zelená 7, 8, 9, 10, 11
Zařazení	Kategorie III EN388 EN374 EN374 2101 AJL	Kategorie III EN388 EN374 EN374 3102 AJL	Kategorie III EN388 EN374 EN374 2101 AJL

732



1 zdrsnění vnitřní strany ruky
2 bavlněná velurace
3 ergonomický tvar
4 chlorovaný povrch
5 speciální nitril

733

Zvláštnosti

- bez alergenních látek, jako např. thiuramy a thiomočoviny
- snášenlivost s laky dle firemní normy KCL
- 732, 733 vhodné pro styk s potravinami - povolení RAL
- 734 Rukavice pro práci v zemědělství 3-3/2

734

740

Oblasti využití

› Laboratorní práce a výzkum
› Chemický průmysl
› Potravinářský průmysl
› Elektroprůmysl
› Počítačový průmysl
› Údržbové a čistící práce
› Ochrana výrobků
› Jednorázové chemické ochranné rukavice

Vlastnosti a přednosti

› velmi vysoká citlivost dotyku
› vysoká citlivost 2 4
› výborný komfort nošení 2
› dobré mechanické vlastnosti 4
› zvýšená odolnost proti protržení 4
› zlepšená uchopitelnost díky zdrsnění špiček prstů 1
› dobrá odolnost vůči chemikáliím 4

Č. výrobku Název	740 Dermatril®	741 Dermatril® L	742 Dermatril® LR	743 Dermatril® P
Materiál	nitril	nitril	nitril	nitril
Varianta	shrnovací lem, zaoblené konce prstů zdrsněné, nepudrované	dlouhá manžeta, shrnovací lem, zaoblené konce prstů zdrsněné, nepudrované	dlouhá manžeta, shrnovací lem, zaoblené konce prstů zdrsněné, nepudrované	dlouhá manžeta, shrnovací lem, zaoblené konce prstů zdrsněné, nepudrované
Délka v mm **Tloušťka vrstvy v mm**	250 ± 10 0,11 ± 0,03	280 ± 10 0,11 ± 0,03	280 ± 10 0,11 ± 0,03	280 ± 10 0,2
Barva **Velikost**	modrá 6, 7, 8, 9, 10, 11	modrá 6, 7, 8, 9, 10, 11	modrá 7, 8, 9, 10	modrá 6, 7, 8, 9, 10, 11
Zařazení	Kategorie III EN388 EN374 EN374 000x	Kategorie III EN388 EN374 EN374 000x	Kategorie III EN388 EN374 EN374 ISO14644-1 000x	Kategorie III EN388 EN374 EN374 000x JKL

740

1 zdrsnění prstových zaoblení
2 ergonomický tvar
3 jednotlivé označení
4 speciální nitril

741

743

Zvláštnosti

› bez přírodního latexu
› bez alergenních látek, jako např. thiuramy a kolophonium
› splňuje požadavky EN 455 pro lékařské vyšetřovací rukavice
› povolení pro kontakt s cytostatiky
› snášenlivost s laky dle firemní normy KCL
› 740, 741, 743 jednotlivý odběr z hygienického zásobníků
› 740, 741, 743 k dispozici vhodný zásobník z nerezové oceli
› 740, 741, 743 vhodné pro styk s potravinami - povolení RAL
› 740, 741, 743 splňují normu ESDS EN 61340-5-1 (vybíjecí schopnosti)
› 742 dle US-FED-STD 209E třída čistých prostoru 100 (0,5 m/objem)
› 742 rukavice splňují ISO 14644-1 ISO Class 5 (0,1 m/objem) a třídu GMP A/B
› 742 balení pro čisté prostory
› 742 viz strana 66

Vitoject®

890

Oblasti využití

- Chemický průmysl
- Laboratoře
- Výroba chemikálií
- Tiskařství
- Zpracování kovů a umělých hmot
- Recyklace a likvidace
- Hasiči
- Údržbové a čistící práce

Vlastnosti a přednosti

- velmi dobrá ochrana před extrémně agresivními chemikáliemi 2
- 100 % plynotěsné 2 3
- bez rozpouštědel díky ekologické výrobě vstřikováním
- velmi dobrý komfort nošení 1 4
- velmi dobrá odolnost vůči teplotám 2
- vysoká odolnost materiálu vůči ozónu a UV 2

Č. výrobku **Název**	**890** Vitoject®
Materiál	fluorkaučuk
Varianta	shrnovací lem, hladká, pudrovaná
Délka v mm **Tloušťka vrstvy v mm**	350 ± 10 0,7 ± 0,1
Barva **Velikost**	černé 8, 9, 10, 11
Zařazení	Kategorie III EN388 EN374 EN374 3101 DFG

890

1. shrnovací lem
2. materiál: Fluorkaučuk
3. maximální těsnost materiálu
4. široký tvar

890

Zvláštnosti

- výroba procesem vulkoject
- široký tvar umožňuje nošení spodních rukavic (ochrana před horkem)
- opakované použití díky speciálnímu procesu čištění u určitých skupin chemikálií (po dohodě s laboratoří KCL)
- kombinovatelné s protichemickými ochrannými obleky

890

898

Oblasti využití

- Tiskařství
- Laboratoře
- Výroba barev a laků
- Chemický průmysl
- Zpracování kovů a umělých hmot
- Recyklace a likvidace
- Údržbové a čistící práce
- Hasiči a vojenské síly

Vlastnosti a přednosti

- dobrá ochrana před nebezpečnými chemikáliemi 2
- velmi dobrý komfort nošení 1 4
- velmi dobrá teplotní flexibilita 2
- vysoká odolnost materiálu vůči ozónu a UV 2
- dobrá mechanická odolnost 2

Č. výrobku Název	897 Butoject®	898 Butoject®
Materiál	butyl	butyl
Varianta	shrnovací lem, zdrsněné, pudrované	shrnovací lem, hladké, pudrované
Délka v mm **Tloušťka vrstvy v mm**	360 ± 10 0,3 ± 0,05	350 ± 10 0,7 ± 0,10
Barva **Velikost**	černé 7, 8, 9, 10, 11	černé 8, 9, 10, 11
Zařazení	Kategorie III EN388 EN374 EN374 0110 BCI	Kategorie III EN388 EN374 EN374 EN421 0110 BCI

897

1 výrazné zdrsnění
2 materiál: Butylkaučuk
3 tenkostěnné
4 anatomický tvar

898

897

Zvláštnosti

- možnost dodat různé tloušťky materiálu
- 897 dobrá uchopitelnost díky výraznému zdrsnění 1
- 897 poskytuje ochranu při zvláště jemných pracích
- 898 výroba procesem vulkoject
- 898 plynotěsné (splňují požadavky NATO)
- 898 široký tvar umožňuje nošení spodních rukavic
- 898 možnost opětovného použití díky speciálnímu procesu čištění u určitých skupin chemikálií (po dohodě s laboratoří KCL)
- 898 kombinovatelný s protichemickými ochrannými obleky

DuraNit®

714

OBLASTI VYUŽITÍ

› Práce v galvanotechnických oblastech
› Zpracování kovů
› Údržbové a čistící práce
› Recyklace
› Čistící zařízení
› Zámečnictví
› Zpracování minerálních olejů
› Zemědělství a zahradnictví

VLASTNOSTI A PŘEDNOSTI

› velmi dobré mechanické vlastnosti 1 3
› vysoký komfort nošení 3 4
› dobrá přilnavost 2
› dobrá odolnost proti skluzu díky polymerovému potažení
› lehká odolnost proti chemikáliím

Č. výrobku Název	714 DuraNit®	715 DuraNit®
Materiál	nitril, termoplast, bavlna	nitril, termoplast, bavlna
Varianta	trikot, 2 vrstvý systém, manžeta, zdrsněné	trikot, 2 vrstvý systém, manžeta, zdrsněné
Délka v mm **Tloušťka vrstvy v mm**	300 ± 10 1,4 ± 0,1	400 ± 10 1,4 ± 0,1
Barva **Velikost**	černé/žluté 8, 9, 10	černé/žluté 9, 10
Zařazení	Kategorie III EN388 EN374 EN374 EN407 4121 x1xxxx	Kategorie III EN388 EN374 EN374 EN407 4121 x1xxxx

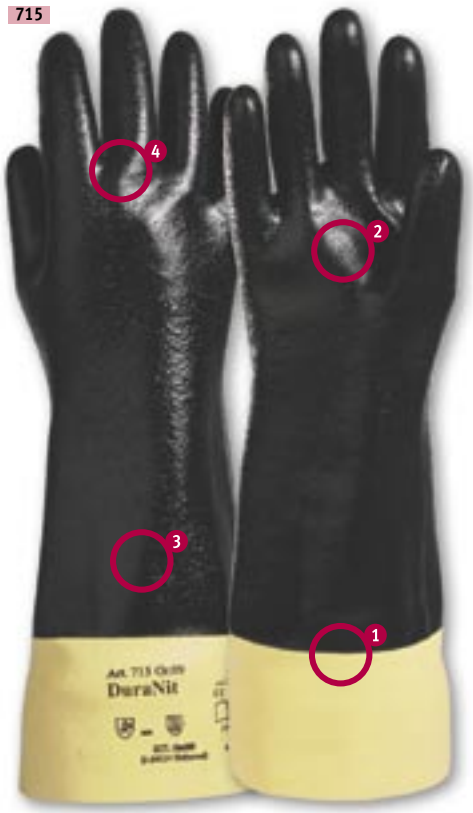
714

715

ZVLÁŠTNOSTI

› ochranu tvoří černá vrstva
› silně strukturovaný povrch pro bezpečné uchopení
› stabilita tvaru
› vyhovuje normě ESDS EN 61340-5-1 (vybíjecí schopnosti)

715



1 robustní dvojvrstvé potažení
2 povrchová struktura
3 vysoce kvalitní bavlněný trikot
4 široký tvar

101

Oblasti využití

› Práce s naolejovanými a mastnými díly
› Dřevařské a zahradnické práce
› Zámečnické práce a strojírenství
› Práce ve stavebnictví
› Montáže a přepravní práce
› Balící a expediční práce
› Automobilový průmysl
› Zpracování kovů a umělých hmot

Vlastnosti a přednosti

› vysoká mechanická zatížitelnost 3
› odpuzující vlhkost 3
› ergonomický tvar 4 5
› vysoká prodyšnost 1 5
› výrobní proces a složení neutrální k pokožce 5
› pohodlné nošení při dlouhodobé práci 4 5
› dodatečná ochrana zápěstí 2

Č. výrobku Název	100 Sahara®	101 Sahara® Plus	102 Sahara® Top
Materiál	nitril, bavlna	nitril, bavlna	nitril, bavlna
Varianta	trikot, pletený lem, volný hřbet ruky	trikot, pletený lem, volný hřbet ruky	trikot, pletený lem, volný hřbet ruky, hlouběji máčené
Délka v mm **Tloušťka vrstvy v mm**	235-265 0,8 ± 0,05	240-270 0,8 ± 0,05	240-270 0,8 ± 0,05
Barva **Velikost**	žlutá 7, 8, 9, 10	žlutá 7, 8, 9, 10	žlutá 7, 8, 9, 10
Zařazení	Kategorie II EN388 3111	Kategorie II EN388 3111	Kategorie II EN388 3111

100

1 volný hřbet ruky
2 pletený lem
3 speciální nitril
4 ergonomický tvar
5 vysoce kvalitní bavlněný trikot

101

Zvláštnosti

› 100 vyhovuje normě ESDS EN 61340-5-1 (vybíjecí schopnosti)
› bez změkčovadel 3
› bez alergenních látek, jako např. thiuramy a thiomočoviny
› snášenlivost s laky dle firemní normy KCL
› Öko-Tex Standard 100
› neutrální k povrchu skla – testováno předním výrobcem skla

102

DŮVĚRA K TEXTILIÍM
Testováno na obsah škodlivin
dle Öko-Tex Standard 100
No Z1.0.7555 FI Hohenstein

Sahara®

201

OBLASTI VYUŽITÍ

› Zámečnické práce a strojírenství
› Zpracování kovů a umělých hmot
› Práce s naolejovanými a mastnými díly
› Automobilový průmysl
› Dřevařské a zahradnické práce
› Práce ve stavebnictví
› Montážní a přepravní práce
› Balící a expediční práce

VLASTNOSTI A PŘEDNOSTI

› velmi dobrá přilnavost a mechanická zatížitelnost 3 5
› ergonomický tvar 4
› vysoká prodyšnost 1 4
› odpuzující vlhkost 2
› pohodlné nošení při dlouhodobé práci 2 3
› dodatečná ochrana zápěstí díky pletenému lemu

Č. výrobku Název	115 Sahara® N	201 Sahara® Premium
Materiál	nitril, bavlna, PVC	nitril, bavlna
Varianta	těsně přiléhavý trikot, pletený lem, volný hřbet ruky, s nopky	těsně přiléhavý trikot, pletený lem, volný hřbet ruky
Délka v mm Tloušťka vrstvy v mm	240-270 0,8 ± 0,05	240-280 1,40 ± 0,15
Barva Velikost	žlutá/žlutá 8, 9, 10	žlutá 7, 8, 9, 10
Zařazení	Kategorie II EN388 3111	Kategorie II EN388 EN407 2111 x1xxxx

115

1 volný hřbet ruky
2 speciální nitril
3 ergonomický tvar
4 vysoce kvalitní bavlněný trikot
5 nopky z vnitřní strany ruky

115

ZVLÁŠTNOSTI

› bez změkčovadel
› bez alergenních látek, jako např. thiuramy a thiomočoviny
› výrobní proces a složení neutrální k pokožce
› 115 speciální nopky pro lepší uchopitelnost naolejovaných a mastných dílů
› 201 bezešvý trikot
› 201 snášenlivost s laky dle firemní normy KCL

201

Monsun®, Taifun

105

OBLASTI VYUŽITÍ

› Montáž a přepravní práce
› Výroba malých dílů
› Skladové a balící práce
› Zpracování plechů
› Jemná mechanika a elektroprůmysl
› Automobilový průmysl
› Stavebnictví

VLASTNOSTI A PŘEDNOSTI

› odpuzující vlhkost 1
› vysoká prodyšnost 2
› velmi vysoká citlivost doteku 3
› výrobní proces a složení neutrální k pokožce 1
› pohodlné nošení při dlouhodobé práci 1 3
› dodatečná ochrana zápěstí díky pletenému lemu

Č. výrobku Název	105 Monsun®	106 Monsun®	151 Taifun
Materiál	nitril, bavlna	nitril, bavlna	nitril, bavlna
Varianta	těsně přilnavý trikot, pletený lem, volný hřbet ruky	trikot, pletený lem, volný hřbet ruky	trikot, pletený lem, volný hřbet ruky
Délka v mm **Tloušťka vrstvy v mm**	235-265 0,75 ± 0,05	235-265 0,75 ± 0,05	235-265 0,67 ± 0,05
Barva **Velikost**	písková 7, 8, 9, 10	písková 7, 8, 9, 10	písková 7, 8, 9, 10
Zařazení	Kategorie II EN388 2111	Kategorie II EN388 2111	Kategorie II EN388 1111

105

1 speciální nitril
2 volný hřbet ruky
3 úzký tvar
4 pletený lem

106

ZVLÁŠTNOSTI

› bez alergenních látek, jako např. thiuramy a thiomočoviny
› snášenlivost s laky dle firemní normy KCL
› k dispozici v různých variantách
› 105 speciálně úzká pro jemné práce

151

DŮVĚRA K TEXTILIÍM
Testováno na obsah škodlivin
dle Öko-Tex Standard 100
No Z1.0.7555 FI Hohenstein

Gobi®

109

OBLASTI VYUŽITÍ

- Strojírenství a jemná mechanika
- Automobilový průmysl
- Balící a přepravní práce
- Práce ve stavebnictví
- Práce s naolejovanými a mastnými díly
- Obrábění a tvarování kovů
- Zpracování plastů

VLASTNOSTI A PŘEDNOSTI

- velmi vysoká mechanická odolnost 1
- odpuzující vlhkost 1
- dobrá přilnavost u mokrých dílů 1
- výrobní proces a složení neutrální k pokožce 1
- pohodlné nošení při dlouhodobé práci 1 2
- dodatečná ochrana předloktí díky prodlouženému provedení
- vysoce kvalitní trikot, neutrální k pokožce 3

Č. výrobku Název	109 Gobi®	112 Gobi®
Materiál	nitril, bavlna	nitril, bavlna
Varianta	trikot, manžeta, kompletně potažené	trikot, manžeta, kompletně potažené
Délka v mm **Tloušťka vrstvy v mm**	300 ± 10 0,95 ± 0,05	400 ± 10 0,95 ± 0,05
Barva **Velikost**	žlutá 7, 8, 9, 10	žlutá 9, 10
Zařazení	Kategorie II EN388 3122	Kategorie II EN388 3122

112

1 speciální nitril
2 ergonomický tvar
3 bavlněný trikot
4 povrchová struktura

109

112

ZVLÁŠTNOSTI

- bez alergenních látek, jako např. thiuramy a thiomočoviny
- k dispozici v různých délkách

Víceúčelové Petroben®

131

Oblasti využití

› Těžký průmysl
› Práce v kanálech
› Práce s olejovými a mastnými díly
› Práce ve stavebnictví
› Zpracování umělých hmot
› Čistící zařízení

Vlastnosti a přednosti

› velmi vysoká mechanická zatížitelnost 1 2
› odpuzující vlhkost
› kompletně potažené
› komfort nošení 2
› dobrá odolnost proti skluzu u naolejovaných a mastných dílů 1

Č. výrobku Název	129 Víceúčelové Petroben	131 Víceúčelové Petroben	132 Víceúčelové Petroben	133 Víceúčelové Petroben
Materiál	PVC, bavlna	PVC, bavlna	PVC, bavlna	PVC, bavlna
Varianta	trikot, manžeta, kompletně potažené, zdrsněné	trikot, manžeta, kompletně potažené, zdrsněné	trikot, manžeta, kompletně potažené, zdrsněné	trikot, manžeta, kompletně potažené, hladké
Délka v mm **Tloušťka vrstvy v mm**	270 ± 10 1,25 ± 0,20	350 ± 10 1,25 ± 0,20	400 ± 10 1,25 ± 0,20	600 ± 10 1,25 ± 0,20
Barva **Velikost**	červeno-hnědá 9, 10	červeno-hnědá 9, 10	červeno-hnědá 9, 10	červeno-hnědá 9, 10
Zařazení	Kategorie II EN388 3121	Kategorie II EN388 3121	Kategorie II EN388 3121	Kategorie II EN388 4121

133

1 polyvinylchlorid
2 bavlněný trikot
3 silná vrstva
4 anatomický tvar

133

Zvláštnosti

› k dispozici v různých provedeních
› PVC vysoké kvality KCL

132

Nitex®

309

OBLASTI VYUŽITÍ

› Karosářské práce
› Práce s olejovými a mastnými díly
› Práce ve stavebnictví
› Lesnictví a zemědělství
› Skladové a balící práce
› Kovovýroba a strojírenství
› Výroba litých dílů

VLASTNOSTI A PŘEDNOSTI

› odpuzující vlhkost 1 5
› velmi vysoká mechanická zatížitelnost 1 3
› izolace tepla a chladu 1 3
› bavlněný trikot neutrální k pokožce

Č. výrobku Název	308 Nitex®	309 Nitex®
Materiál	nitril, bavlna	nitril, bavlna
Varianta	trikot, pletený lem, kompletně potažené	trikot, manžeta z plachtoviny, kompletně potažené
Délka v mm Tloušťka vrstvy v mm	250 ± 10 1,6 ± 0,25	260 ± 10 1,6 ± 0,25
Barva Velikost	modrá 10	modrá 9, 10
Zařazení	Kategorie II EN388 4111	Kategorie II EN388 4111

308

1 silná vrstva
2 pletený lem
3 speciální nitril
4 ergonomický tvar
5 kompletně potažené

309

ZVLÁŠTNOSTI

› bez alergenních látek, jako např. thiuramy a 1,3 diphenylguanidin
› 308 ochrana zápěstí díky pletenému lemu
› 309 lepší prodyšnost díky manžetě z plachtoviny

308

319

Oblasti využití

- Práce s naolejovanými a mastnými díly
- Lesnictví a zemědělství
- Práce ve stavebnictví
- Skladové a balící práce
- Kovovýroba a strojírenství
- Výroba litých dílů
- Stavba silnic
- Recyklace a likvidace

Vlastnosti a přednosti

- odpuzující vodu 1 3
- velmi vysoká mechanická zatížitelnost 1 3
- izolace proti teplu a chladu 1 3
- bavlněný trikot neutrální k pokožce
- dobrá prodyšnost 5

Č. výrobku Název	177 Nitex® Grip	318 Nitex®	319 Nitex®
Materiál	nitril, bavlna	nitril, bavlna	nitril, bavlna
Varianta	froté bavlněný trikot, manžeta z plachtové látky, volný hřbet ruky	trikot, pletený lem, volný hřbet ruky	trikot, manžeta z plachtové látky, volný hřbet ruky
Délka v mm Tloušťka vrstvy v mm	260 ± 10	250 ± 10 1,6 ± 0,25	260 ± 10 1,6 ± 0,25
Barva Velikost	modrá 9, 10	modrá 9, 10	modrá 9, 10
Zařazení	Kategorie II EN388 4232	Kategorie II EN388 4111	Kategorie II EN388 4111

318

177

318

Zvláštnosti

- bez alergenních látek, jako např. thiuramy a 1,3 difenylguanidin
- 177 velmi výrazné zdrsnění vnitřní strany ruky
- 177 lehká až střední ochrana před bodným zraněním

1. silná vrstva
2. pletený lem
3. speciální nitril
4. ergonomický tvar
5. volný hřbet ruky

Worktril®

310

OBLASTI VYUŽITÍ

› Skladové a balící práce
› Zámečnické práce
› Balící a expediční práce
› Lesnictví a zemědělství
› Stavebnictví
› Loděnice
› Zpracování kovů

VLASTNOSTI A PŘEDNOSTI

› vysoká pružnost ve srovnání s kůží
› pružnost za tepla a chladu
› vysoká prodyšnost 2
› robustní zpracování 3 4

Č. výrobku Název	310 Worktril®	315 Worktril® W
Materiál	nitril, bavlněná jersey	nitril, bavlněná jersey
Varianta	tkanina potaž.nitrilem, manžeta z plachtové látky, volný hřbet ruky,	tkanina potaž.nitrilem, vnitřní vložka , manžeta z plachtové látky volný hřbet ruky
Délka v mm **Tloušťka vrstvy v mm**	270 ± 10 1,2 ± 0,1	270 ± 10
Barva **Velikost**	hnědá 8, 9, 10, 11	hnědá 8, 9, 10, 11
Zařazení	Kategorie II EN388 3111	Kategorie II EN388 bis -20°C 3111

310

1 manžeta
2 textilní hřbet ruky
3 ochrana kloubů
4 textilní tkanina potažená nitrilem

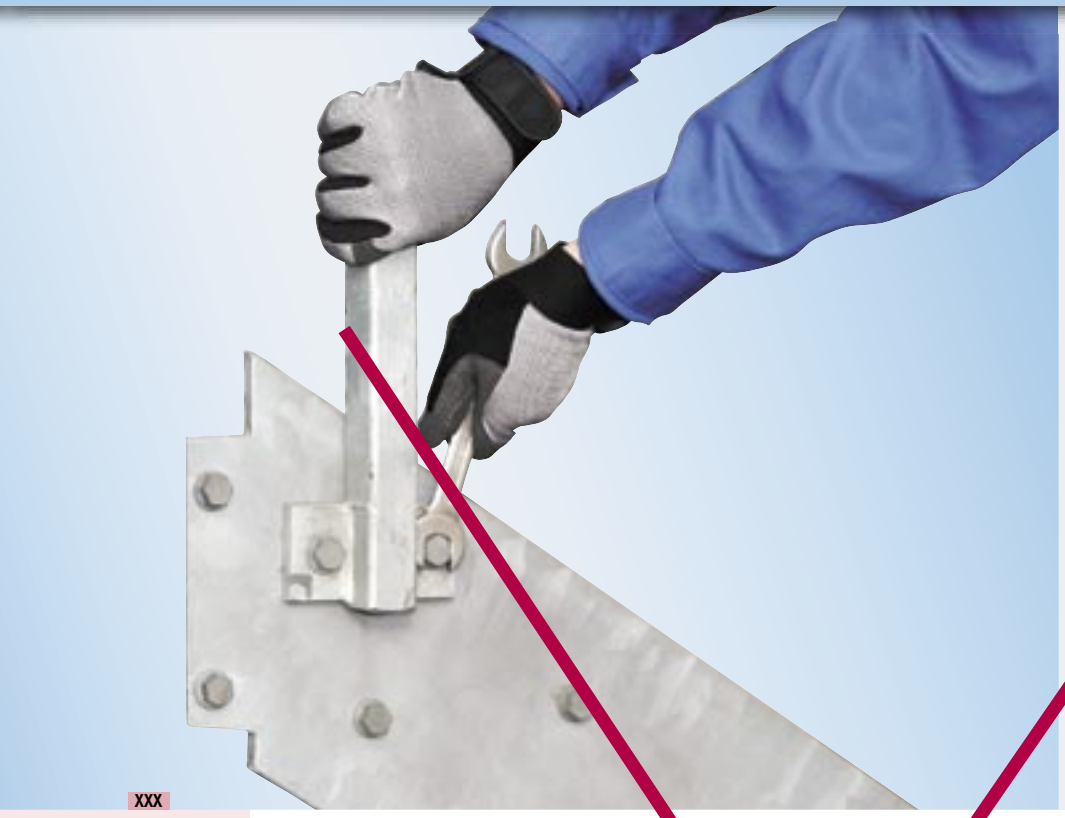
315

ZVLÁŠTNOSTI

› gumový pásek přes hřbet ruky
› 315 vnitřní vložka do chladu
› 315 odolné do -20 °C

315

Camfitpro®



XXX

Oblasti využití

- Glasindustrie
- Getränkeindustrie
- Dampfstrahlarbeiten
- Forst- und Landwirtschaft
- Abfallentsorgung
- Gerüstbau
- Arbeiten mit nassen Teilen

Vlastnosti a přednosti

- extrem hohe Griffigkeit 1 5
- gute Atmungsaktivität 2
- leichte bis mittlere Stichfestigkeit 1 5
- leichte bis mittlere Schnittfestigkeit 1 5
- gute Kälteflexibilität 5

Artikel-Nr. Name	640 Camfitpro®	641 Camfitpro® F	642 Camfitpro® S	?? Camfitpro® W
Material	Kunstleder	Kunstleder, TPU-Folie	Kunstleder, Kevlar-Aramid	
Variante	Klettverschluss, Doppelnähte, atmungsaktives Material am Handrücken	Stulpe, Doppelnähte, Flüssigkeitsschutz in der Innenhand	Stulpe, Doppelnähte, Schnittschutzeinlage in der Innenhand	
Länge in mm Schichtstärke in mm	240-270±10 0,8 ± 0,05	240-270±10 0,9 ± 0,05	240-270±10 1,7 ± 0,05	
Farbe Größe	dunkelgrau 7, 8, 9, 10, 11	dunkelgrau 7, 8, 9, 10, 11	dunkelgrau 7, 8, 9, 10, 11	
Einstufung	Kategorie II EN388 2121	Kategorie II EN388 2121	Kategorie II EN388 2221	Kategorie II EN388 XXXX

640

1 schrumpfgerauhte Beschichtung
2 handrückenfrei
3 Strickbund
4 ergonomische Paßform
5 Baumwollträger mit Latexbeschichtung

XXX

Besonderheiten

- verschiedene Ausführungen
- 447 feuchtigkeitsdicht

XXX

Grip-Tex®, Camatex

445

OBLASTI VYUŽITÍ

› Výroba nápojů
› Čistící práce a práce v prostředí s párou
› Lesnictví a zemědělství
› Stavebnictví
› Montáž lešení

VLASTNOSTI A PŘEDNOSTI

› vysoká uchopitelnost vlhkých dílů 1 3
› dobrá flexibilita za chladu 3
› vysoká elasticita 3
› pohodlné nošení při dlouhodobé práci 2 3
› kompletně potažená 3

Č. výrobku Název	445 Grip-Tex®	447 Grip-Tex®	450 Camatex	451 Camatex
Materiál	přírodní latex, bavlna	přírodní latex, bavlna	přírodní latex, bavlna	přírodní latex, bavlna
Varianta	trikot, pletený lem volný hřbet ruky, silně zdrsněné	trikot, manžeta, kompletně potažené, silně zdrsněné	trikot, kompletně potažená, manžeta, hladká	trikot, kompletně potažená, manžeta, zdrsněná
Délka v mm **Tloušťka vrstvy v mm**	245-265 1,8 ± 0,2	300 ± 10 1,8 ± 0,2	300 ± 10 1,38 ± 0,13	300 ± 10 1,38 ± 0,13
Barva **Velikost**	žlutá/oranžová 8, 9, 10	žlutá/oranžová 8, 9, 10	modrá 7, 9, 10	modrá 7, 8, 9, 10
Zařazení	Kategorie II EN388 4242	Kategorie II EN388 2221	Kategorie II EN388 1221	Kategorie II EN388 2131

451

1 pružně zdrsnělý povrch
2 ergonomický tvar
3 bavlněný trikot s latexem

447

ZVLÁŠTNOSTI

› 445,447 práce s mokrými díly (sklářský průmysl, likvidace odpadu)
› 445, 447 lehká až střední odolnost proti propichu a proti prořezu
› 445, 447 dobrá flexibilita v chladu
› 447 vlhku odolný
› 450, 451 vodotěsný
› 450, 451 velkokapacitní kuchyně
› vhodné pro styk s potravinami – povolení RAL

451

Camapur® Comfort

KATEGORIE II
STANDARDNÍ OCHRANA

619

OBLASTI VYUŽITÍ

› Montážní práce
› Elektronický průmysl
› Jemná mechanika
› Automobilový průmysl
› Ochrana produktů
› Zpracování kovů a umělých hmot
› Skladové práce

VLASTNOSTI A PŘEDNOSTI

› ergonomický tvar 1 4
› mimořádně dobrá citlivost 2 4
› vysoká prodyšnost 1
› vysoká mechanická zatížitelnost 1 2
› velmi dobrá jistota úchopu mastných a naolejovaných dílů 2 3
› pohodlné nošení při dlouhodobé práci 1 4

Č. výrobku Název	609 Camapur® Comfort	616 Camapur® Comfort	617 Camapur® Comfort	619 Camapur® Comfort
Materiál	polyamid	polyuretan, polyamid	polyuretan, polyamid	polyuretan, polyamid
Varianta	bezešvý trikot, pletený lem	bezešvý trikot, pletený lem, volný hřbet ruky	bezešvý trikot, pletený lem, potažené konečky prstů	bezešvý trikot, pletený lem, volný hřbet ruky
Délka v mm **Tloušťka vrstvy v mm**	240 ± 20 0,7 ± 0,1	240 ± 20 1,0 ± 0,2	240 ± 20 1,0 ± 0,2	240 ± 20 1,0 ± 0,2
Barva **Velikost**	bílá 6, 7, 8, 9, 10, 11	bílá 6, 7, 8, 9, 10, 11	bílá 7, 8, 9, 10	bílá/šedá 6, 7, 8, 9, 10, 11
Zařazení	Kategorie I CE	Kategorie II EN388 2131	Kategorie II EN388 2130	Kategorie II EN388 2131

619

617

ZVLÁŠTNOSTI

› bez změkčovadel
› bez škodlivých látek, jako DMF
› příjemné díky složkám neutrálním k pokožce
› možnost praní
› velikost rozeznatelná dle barvy lemování
› 609 ideálně vhodné k ochraně produktů

1 částečně potažený polyamidový trikot
2 potažení PU až po konečky prstů
3 struktura vnitřní ruky
4 ergonomicky těsně přiléhající tvar

616

Camapur® Comfort

KATEGORIE II
STANDARDNÍ OCHRANA

626

OBLASTI VYUŽITÍ

› Elektronický průmysl
› Montážní práce
› Ochrana produktů
› Jemná mechanika
› Automobilový průmysl
› Skladové práce
› Zpracování kovů a umělých hmot

VLASTNOSTI A PŘEDNOSTI

› mimořádně dobrá citlivost 2 4
› ergonomický tvar 1 4
› vysoká prodyšnost 1
› velmi dobrá jistota úchopu mastných a naolejovaných dílů 2 3
› vysoká mechanická zatížitelnost 1 2
› pohodlné nošení při dlouhodobé práci 1 4
› malá špinivost 1 2

Č. výrobku	**626**
Název	Camapur® Comfort
Materiál	polyurethan, polyamid
Varianta	bezešvý trikot, pletený lem, volný hřbet ruky, hlouběji máčené
Délka v mm	240 ± 20
Tloušťka vrstvy v mm	1,0 ± 0,2
Barva	černá
Velikost	7, 8, 9, 10
Zařazení	Kategorie II EN388 2131

626

1 částečně potažený černý polyamidový trikot
2 černé potažení PU až po klouby prstů
3 struktura dlaně
4 ergonomicky těsně přiléhající tvar

626

626

ZVLÁŠTNOSTI

› bez změkčovadel
› bez škodlivých látek, jako DMF
› příjemná díky složkám neutrálním k pokožce
› velikost rozeznatelná dle barvy lemování

Antivibrační rukavice

630

Oblasti využití

- Karosářské práce
- Stavebnictví (vibrační deska)
- Výroba strojů, lodí a letadel
- Automobilový průmysl
- Práce s přístroji vytvářejícími kmity

Vlastnosti a přednosti

- absorbce kmitů dle EN 10819 3.3 (1)
- redukce syndromu vibrace ruky a paže (HAVS) (1)
- bez nebezpečí vyklouznutí tlumící vložky
- bezpečné uchopení a manipulace s přístroji vytvářejícími kmity
- preventivní ochranné účinky
- ideální tlumící vlastnosti 200 - 1250 Hz

Č. výrobku Název	630 Antivibrační rukavice	631 Antivibrační rukavice	632 Antivibrační rukavice
Materiál	kůže, elastomer, bavlna	kůže, elastomer, bavlna, Cordura®	kůže, elastomer, bavlna, Cordura®
Varianta	trikot, antivibrační vložka, kožené lemování, stahovací lem,	trikot, antivibrační vložka, kožené lemování, textilní manžeta	trikot, antivibrační vložka, kožené lemování vnitřní strany ruky, textilní hřbet, textilní manžeta
Délka v mm **Tloušťka vrstvy v mm**	260 ± 10	260 ± 10	260 ± 10
Barva **Velikost**	černá 9, 10	černá 9, 10	černá 9, 10
Zařazení	Kategorie II EN388 2133	Kategorie II EN388 2133	Kategorie II EN388 2133

630

1. antivibrační vložka
2. useň z kozy napa
3. vnitřní výplň z bavlněného trikotu
4. stahovací lem

631

Zvláštnosti

- různá provedení
- hodnoty dle EN 10819
  TR_M < 1,0 dle normy, KCL = 0,89
  TR_H < 0,6 dle normy, KCL = 0,59
- 631, 632 s tkaninou Cordura®-se smršťovací schopností

632

KCL-Stichstop®

180

Oblasti využití

› Třídění odpadů
› Nemocnice, pečovatelské domy a domovy důchodců
› Věznice
› Veřejné dopravní podniky

Vlastnosti a přednosti

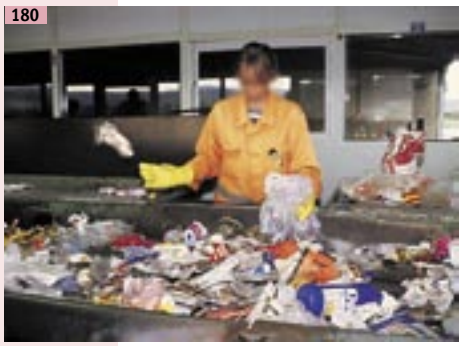
› patentovaný systém KCL Stichstop
› ochrana proti bodným poraněním (jehly,injekční stříkačky atd.) na vnitřní straně ruky
› ochrana proti bodným poranění až po tepny
› delší trvanlivost - výměnná vnější rukavice (2)

Č. výrobku Název	80 KCL-Stichstop® (vnější rukavice)	180 KCL-Stichstop®
Materiál	nitril	nitril, ocel, para-aramid
Varianta	bavlněná tkanina potažená nitrilem, suchý zip	modulová verze, para-aramidová tkanina, ocelové destičky, manžeta, suchý zip
Délka v mm **Tloušťka vrstvy v mm**	290 ± 10	290 ± 10
Barva **Velikost**	žlutá 8, 9, 10, 11	žlutá 8, 9, 10, 11
Zařazení		Kategorie II EN388 3544

180

(1) ocelové destičky (cca. 200 kusů)
(2) nitrilový vnější povrch
(3) švy z para-aramidové příze

180



Zvláštnosti

› cca. 200 všitých ocelových destiček
› suchý zip pro bezpečné připevnění vnější rukavice
› velikost rozeznatelná dle barvy lemování
› v balení 1 pár náhradních vnějších rukavic (2)

80

Camapur® Comfort Antistatik

625

Oblasti využití

- Montážní práce
- Elektroprůmysl
- Ochrana produktů
- Automobilový a dodavatelský průmysl
- Výroba a zpracování čipů
- Jemná elektronika

Vlastnosti a přednosti

- vysoká prodyšnost 1
- excelentní tvar 3
- mimořádně dobrá citlivost 2
- velmi dobrá jistota úchopu naolejovaných dílů 2
- zdrsněné potažení PU 2

Č. výrobku Název	623 Camapur® Comfort Antistatik	624 Camapur® Comfort Antistatik	625 Camapur® Comfort Antistatik
Materiál	polyamid, měď	polyurethan, polyamid, měď	polyurethan, polyamid, měď
Varianta	bezešvý trikot, pletený lem, nepotažené	bezešvý trikot, pletený lem, potažené konečky prstů	bezešvý trikot, pletený lem, volný hřbet ruky
Délka v mm **Tloušťka vrstvy v mm**	240 ± 20 0,6 ± 0,1	240 ± 20 0,6 ± 0,1	240 ± 20 0,8 ± 0,1
Barva **Velikost**	hnědá 7, 8, 9, 10	hnědá 6, 7, 8, 9, 10	hnědá 6, 7, 8, 9, 10
Zařazení	Kategorie II EN388 EN1149 2130	Kategorie II EN388 EN1149 2130	Kategorie II EN388 EN1149 2131

624

1 částečně potažený polyamidový trikot
2 potažení konečky prstů
3 náplet
4 označení

624

623

Zvláštnosti

- Hodnota dle EN 1149
  Díl 1 < 10^6 povrchový odpor
  Díl 2 < 10^6 vnitřní izolační odpor
- splňuje požadavky dle EN 61340 vybíjecí schopnosti
- bez změkčovadel
- bez škodlivých látek jako DMF
- příjemné díky složkám neutrálním k pokožce
- možnost praní
- velikost rozeznatelná dle barvy lemování
- vyhovuje normě ESDS EN 61340-5-1 (vybíjecí schopnosti)

Camapur® Comfort R, Dermatril® LR

610

Oblasti využití

- Práce v čistých prostorách
- Elektroprůmysl
- Jemná mechanika
- Automobilový průmysl
- Ochrana produktů
- Výroba a zpracování čipů

Vlastnosti a přednosti

- 610 vysoká prodyšnost
- excelentní tvar 2
- mimořádně dobrá citlivost 1 3
- dlouhá odolnost 1
- balení pro čisté prostory

Č. výrobku Název	610 Camapur® Comfort R	742 Dermatril® LR
Materiál	polyuretan, polyamid	nitril
Varianta	bezešvý trikot, pletený lem, volný hřbet ruky	dlouhá manžeta, shrnovací lem, zdrsněné konečky prstů, nepudrované
Délka v mm **Tloušťka vrstvy v mm**	240 ± 20 0,8 ± 0,1	280 ± 10 0,11 ± 0,03
Barva **Velikost**	bílá 7, 8, 9, 10	modrá 7, 8, 9, 10
Zařazení	Kategorie II EN388 ISO14644-1 2131	Kategorie III EN388 EN374 EN374 ISO14644-1 000x

610

1 částečně potažený polyamidový trikot
2 náplet
3 struktura vnitřní strany ruky

610

742

Zvláštnosti

- dle US-FED-STD 209E třída čistých prostor 100 (0,5 m/objem)
- dle ISO 14644-1 odpovídají rukavice ISO Class 5 (0,1 m/objem) a třída GMP A/B
- 610 bez změkčovadel
- 610 bez škodlivých látek jako DMF
- 610 příjemný díky složkám neutrálním k pokožce
- 610 velikost rozeznatelná dle barvy lemování
- 742 jednorázové chemické ochranné rukavice
- 742 bez přírodního latexu
- 742 bez alergenních látek jako např. thiuramy a kolphonium
- 742 snášenlivost s laky dle firemní normy KCL

ISO 14644-1
čistota místnosti třídy 100

PolyTRIX®, PolyMEX®, CuttoTRIX®

Kategorie II
Lehká ochrana proti proříznutí

912

Oblasti využití

- Skladové a balící práce
- Manipulace s kartony a balící páskou
- Manipulace s díly z umělé hmoty
- Lehké montážní práce

Vlastnosti a přednosti

- ergonomický tvar 3
- vysoký komfort nošení 1
- prodyšný
- bezešvý úplet
- dobré, bezpečné uchopení 2

Č. výrobku Název	911 PolyTRIX®	912 PolyTRIX® N	916 PolyMEX® N	922 CuttoTRIX® N
Materiál	polyamid bavlna	polyamid, bavlna, PVC	polyamid, PVC	polyamid, bavlna, PVC
Varianta	jednoduchý úplet, pletený lem	jednoduchý úplet, pletený lem, s nopky	střední úplet, pletený lem, s nopky	střední úplet, pletený lem, s nopky
Délka v mm **Tloušťka vrstvy v mm**	250 ± 20	250 ± 20	250 ± 20	250 ± 20
Barva **Velikost**	bílá 7, 8, 9, 10	bílá/žlutá 7, 8, 9, 10, 11	bílá/žlutá 7, 8, 9, 10	bílá/žlutá 7, 8, 9, 10
Zařazení	Kategorie II EN388 3140	Kategorie II EN388 2140	Kategorie II EN388 3140	Kategorie II EN388 2140

916

1 bezešvý trikot
2 nopky na vnitřní straně ruky
3 ergonomický tvar
4 velikost rozeznatelná dle barvy lemování

911

Zvláštnosti

- bezešvý, do kruhu pletený trikot
- individuální zhotovení s logem zákazníka
- možnost praní
- velikost rozeznatelná dle barvy lemování
- 911 vysoká ekonomičnost - možné oboustranné nošení

916

PolyTRIX®

Kategorie II
Lehká ochrana proti proříznutí

910

Oblasti využití

- Skladové a balící práce
- Lehké údržbářské práce
- Lehké průmyslové práce
- Lehké montážní práce

Vlastnosti a přednosti

- ergonomický tvar
- vysoký komfort nošení 3
- prodyšný
- bezešvý úplet
- dobré, bezpečné uchopen 1
- provedení bez nopků s možností oboustranného nošení
- nižší špinivost 2

Č. výrobku Název	910 PolyTRIX® B	914 PolyTRIX® BN	1914 PolyTRIX® BN FKV	909 PolyTRIX® BKN
Materiál	polyamid	polyamid, PVC	polyamid, PVC	polyamid, para-aramid, PVC
Varianta	jednoduchý úplet, pletený lem	jednoduchý úplet, pletený lem, s nopky	jednoduchý úplet, s nopky, konečky prstů máčené	jednoduchý úplet, pletený lem s nopky
Délka v mm Tloušťka vrstvy v mm	250 ± 20	250 ± 20	250 ± 20	250 ± 20
Barva Velikost	modrá 6, 7, 8, 9, 10	modrá/žlutá 7, 8, 9, 10, 11	modrá/žlutá 7, 8, 9, 10	modrá/žlutá 7, 8, 9, 10
Zařazení	Kategorie II EN388 2140	Kategorie II EN388 1140	Kategorie II EN388 1140	Kategorie II EN388 2240

909

1914

Zvláštnosti

- individuální zhotovení s logem zákazníka
- možnost praní
- velikost rozeznatelná dle barvy lemování
- 909 dobrá ochrana proti proříznutí 4
- 910 vysoká ekonomičnost - možnému oboustrannému nošení
- 1914 lepší bezpečnost úchopu a mechanická odolnost v oblasti konečků prstů

909

1. s nopky na vnitřní straně ruky
2. tmavá barva
3. bezešvý trikot
4. směsová tkanina

Camapur Dyneema®

Kategorie II
Střední ochrana proti proříznutí

620

Oblasti využití

› Montážní práce se středním nebezpečím proříznutí
› Zpracování plechů
› Zpracování umělohmotných profilů

Vlastnosti a přednosti

› příjemnější komfort nošení
› dobrá citlivost dotyku 3
› bezpečnost úchopu, např. mírně naolejovaných dílů 2
› bezpečná ochrana zápěstí 4
› odpuzující vodu

Č. výrobku Název	612 Camapur Dyneema®	618 Camapur Dyneema®	620 Camapur Dyneema®	627 Camapur Dyneema®
Materiál	Dyneema®	polyuretan, Dyneema®	polyuretan, Dyneema®	polyuretan, Dyneema®
Varianta	bezešvý trikot, pletený lem, nepotažené	bezešvý trikot, pletený lem, volný hřbet ruky	bezešvý trikot, pletený lem, volný hřbet ruky	bezešvý trikot, pletený lem, volný hřbet ruky
Délka v mm **Tloušťka vrstvy v mm**	240 ± 20	240 ± 20 1,2 ± 0,1	240 ± 20 1,2 ± 0,1	240 ± 20 1,2 ± 0,1
Barva **Velikost**	bílá 6, 7, 8, 9, 10, 11	bílá 6, 7, 8, 9, 10, 11	bílá/šedá 6, 7, 8, 9, 10, 11	šedá/černá 6, 7, 8, 9, 10, 11
Zařazení	Kategorie II EN388 3340	Kategorie II EN388 4342	Kategorie II EN388 4342	Kategorie II EN388 4341

620

1 potažené přes konečky prstů
2 potažení PU
3 ergonomický tvar
4 těsně přiléhající náplet

627

618

Zvláštnosti

› bez škodlivých látek, jako DMF
› příjemný díky složkám neutrálním k pokožce
› možnost praní
› velikost rozeznatelná dle barvy lemování
› 612 bez potažení PU např. použitelné jako spodní rukavice odolné proti proříznutí
› 612 snášenlivost s laky dle firemní normy KCL
› 612 vhodné pro styk s potravinami - povolení RAL
› 627 tmavě šedá pro nižší špinivost

WITH Dyneema®
a DSM Brand

K-NIT®

Kategorie II
Střední ochrana proti proříznutí

860

Oblasti využití

› Montážní práce s nebezpečím prořízntutí, např. výměna nože na řezačce papíru
› Sklářství, např. zpracování plochého skla
› Lakýrnictví, např. přípravné práce

Vlastnosti a přednosti

› dobrý komfort nošení 2
› dobrá bezpečnost uchopení
› prodyšnost 1
› odpuzující vlhkost, např. naolejované díly
› dobrá odolnost proti prořízntutí v kombinaci s mechanickou ochranou

Č. výrobku Název	860 K-NIT®	861 K-NIT® Glas	863 K-NIT® Spezial
Materiál	nitril, para-aramid, nízký podíl bavlny	nitril, para-aramid, nízký podíl bavlny	nitril, para-aramid
Varianta	úplet, pletený lem, volný hřbet ruky	úplet, pletený lem, volný hřbet ruky	trikot, dvouvrstvý, pletený lem, volný hřbet ruky
Délka v mm Tloušťka vrstvy v mm	250 ± 20	250 ± 20	280 ± 20
Barva Velikost	žlutá/černá 7, 8, 9, 10	žlutá/žlutá 7, 8, 9, 10	žlutá/žlutá 8, 9, 10
Zařazení	Kategorie II EN388 4342	Kategorie II EN388 4342	Kategorie II EN388 3344

860

1 volný hřbet ruky
2 podíl bavlny
3 pevně pletený trikot
4 velikost rozeznatelná dle barvy lemování

861

Zvláštnosti

› velikost rozeznatelná dle barvy lemování
› 860, 861 vhodné pro styk s potravinami - povolení RAL
› 861 snášenlivost s laky dle firemní normy KCL
› 861 doporučení jednoho z největších evropských výrobců skla
› 863 para-aramidová pletenina pro zvláště vysokou ochranu proti prořízntutí
› 863 bavlněný náplet

863

930

Oblasti využití

› Sklářství a výroba nápojů, např. třídění skla v pivovarech, manipulace s vlhkými předměty
› Laboratorní oblast, např. manipulace s nekontaminovanými erlenmeyerovými baňkami, odstranění úlomků skla
› Likvidace odpadů např. práce na třídících linkách

Vlastnosti a přednosti

› dobrá bezpečnost uchopení vlhkých předmětů 2
› velmi dobrá pružnost a vysoký komfort nošení 3
› dobrá odolnost proti proříznutí, sklo, kov (ne injekční jehly) 1
› pohodlné nošení při dlouhodobé práci 4

Č. výrobku **Název**	**930** K-TEX®
Materiál	přírodní latex, para-aramid
Varianta	střední úplet, pletený lem, volný hřbet ruky
Délka v mm **Tloušťka vrstvy v mm**	250 ± 20
Barva **Velikost**	modrá/žlutá 7, 8, 9, 10
Zařazení	Kategorie II EN388 3444

930

930

930

Zvláštnosti

› 100 % para-aramid
› dobrá odolnost proti proříznutí v kombinaci s mechanickou ochranou.

1 potažené přírodním latexem i přes konečky prstů
2 pružně zdrsněné potažení
3 pevně pletený trikot
4 anatomický tvar

K-TRIX®, K-MEX®

Kategorie II
Střední ochrana proti proříznutí

932

Oblasti využití

› Zpracování oceli a kovů, např. stříhání plechů
› Zpracování umělých hmot v automobilovém průmyslu
› Elektroprůmysl např. výroba a montáž skříňových rozvaděčů
› Chemický průmysl, např. jako spodní rukavice

Vlastnosti a přednosti

› dobrá ochrana proti proříznutí 3
› vysoký komfort nošení 1
› vysoká bezpečnost uchopení i hladkých a vlhkých dílů 2
› tepelná izolace při nižších výskytech tepla 3
› ochrana zápěstí před poraněním 4

Č. výrobku Název	931 K-TRIX®	932 K-TRIX® N	933 K-MEX®	934 K-MEX® N
Materiál	para-aramid	para-aramid, PVC	para-aramid	para-aramid, PVC
Varianta	jednoduchý úplet, pletený lem	jednoduchý úplet, pletený lem, s nopky	střední úplet, pletený lem	střední úplet, pletený lem, s nopky
Délka v mm **Tloušťka vrstvy v mm**	250 ± 20	250 ± 20	250 ± 20	250 ± 20
Barva **Velikost**	žlutá 7, 8, 9, 10	žlutá 7, 8, 9, 10	žlutá 7, 8, 9, 10	žlutá 7, 8, 9, 10
Zařazení	Kategorie II EN388 1140	Kategorie II EN388 1240	Kategorie II EN388 1340	Kategorie II EN388 1340

932

1 bezešvý trikot
2 s nopky na vnitřní straně dlaně
3 úplet ze 100 % para-aramidu
4 elastický náplet s barevným lemováním

934

Zvláštnosti

› možnost praní
› velikost rozeznatelná dle barvy lemování
› 931, 933 vysoká ekonomičnost díky možnosti oboustranného nošení

932

K-MEX®, K-LUX®

Kategorie II
Střední ochrana proti proříznutí

936

Oblasti využití

› Zpracování kovů např. manipulace s plechy s ostrými hranami
› Zpracování umělých hmot např. montáž rozměrných umělohmotných desek
› Stavebnictví a řemesla, např. údržbářské práce na strojních dílech s ostrými hranami

Vlastnosti a přednosti

› vysoká ochrana proti proříznutí 3
› vysoký komfort nošení 1
› vysoká bezpečnost uchopení i hladkých a vlhkých dílů 2
› tepelná izolace u nižšího, až středního výskytu tepla 3
› ochrana zápěstí před poraněním 4

Č. výrobku Název	936 K-LUX® N	938 K-MEX® NN	944 K-MEX® N Gigant	984 K-MEX® N oF
Materiál	para-aramid, PVC	para-aramid, PVC	para-aramid, PVC	para-aramid, PVC
Varianta	silný úplet, pletený lem, s nopky	střední úplet, pletený lem, oboustranné nopky	střední úplet, pletený lem, s nopky	střední úplet, volné konečky prstů, pletený lem, s nopky
Délka v mm **Tloušťka vrstvy v mm**	250 ± 20	250 ± 20	360 ± 10	240 ± 10
Barva **Velikost**	žlutá 7, 8, 9, 10	žlutá 7, 8, 9, 10	žlutá 14	žlutá 7, 8, 9, 10
Zařazení	Kategorie II EN388 1440	Kategorie II EN388 1340	Kategorie II EN388 1340	Kategorie II EN388 1340

936

1 bezešvý trikot
2 s nopky na vnitřní straně ruky
3 úplet ze 100 % para-aramidu
4 elastický náplet s barevným lemováním

938

944

Zvláštnosti

› možnost praní
› velikost rozeznatelná dle barvy lemování
› 984 vysoká citlivost díky volný konečkům prstů, např. obsluha rozváděcího modulu
› 944 horní ochranné rukavice (např. přes chemické ochranné rukavice)

K-MEX® L

Kategorie II
Střední ochrana proti proříznutí

995

Oblasti využití

› Zpracování oceli a kovu, manipulace s vlhkými a naolejovanými díly, např. stříhání naolejovaných jemných plechů
› lehké práce za tepla, např. odebírání nařezaných plechových dílů z plazmové řezačky

Vlastnosti a přednosti

› dobrá bezpečnost uchopení při manipulaci s naolejovanými a mastnými díly 2
› vysoká odolnost i v kritických místech 3
› vysoká ochrana proti proříznutí 4
› tepelná izolace u nižšího, až středního výskytu tepla 4
› vysoký komfort nošení 1

Č. výrobku Název	992 K-MEX® L	995 K-MEX® L
Materiál	para-aramid, kůže	para-aramid, kůže
Varianta	střední úplet, pletený lem, kožená vnitřní strana ruky	střední úplet, pletený lem, kožená vnitřní strana ruky
Délka v mm Tloušťka vrstvy v mm	250 ± 20	250 ± 20
Barva Velikost	žlutá/šedá 7, 8, 9, 10	žlutá/šedá 8, 9, 10
Zařazení	Kategorie II EN388 EN407 3344 41xxxx	Kategorie II EN388 EN407 3344 41xxxx

992

995

Zvláštnosti

› velikost rozeznatelná dle barvy lemování
› 995 zvýšená ochrana konečků prstů z kůže, pro lepší uchopitelnost

1 bezešvý trikot
2 kožená vnitřní strana ruky
3 kožená výztuha v ohybu palce
4 úplet ze 100 % para-aramidu

961

Oblasti využití

› Kovovýroba a výroby umělých hmot, např. výroba letadel
› Automobilový průmysl v oblasti montáže
› Ocelové a hliníkové válcovny v oblasti výroby plechů
› Všechny práce s nebezpečím proříznutí a tepla pro předloktí

Vlastnosti a přednosti

› přesný tvar a pružnost 2
› dobrá možnost kombinace s jinými ochrannými rukavicemi
› vysoká ochrana proti proříznutí 1
› dobrá tepelná izolace při středním výskytu tepla 3
› příjemný komfort nošení 4

Č. výrobku **Název**	**961** ArMEX
Materiál	para-aramid
Varianta	tkanina s otvorem pro palec, dvouvrstvová
Délka v mm **Tloušťka vrstvy v mm**	360, 420
Barva **Velikost**	žlutá 2, 3
Zařazení	Kategorie II EN388 1340

961

961

Zvláštnosti

› dobrá ochrana proti teplu do 100 °C
› ochrana i v oblasti vnitřní strany ruky
› otvor na palec zajišťuje tvar a napasování
› možnost praní
› délka 360 a 420 mm

961

1 100 % para-aramid
2 fixace palce
3 dvojitá tkanina
4 jemný úplet

TAG-TRIX

Kategorie II
Vysoká ochrana proti proříznutí

977

Oblasti využití

› Tiskařství, např. výměna nožů
› Sklářství, např. zpracování plochého skla
› Montážní práce s vysokým nebezpečím proříznutí, např. výměny nože na řezačce papíru
› Práce se skalpelem nebo raklí

Vlastnosti a přednosti

› dobrý komfort nošení 4 2
› dobrá odolnost proti proříznutí v kombinaci s mechanickou ochranou.
› dobrá citlivost dotyku 2 3
› dobrá bezpečnost uchopení hladkých a vlhkých dílů 1

Č. výrobku Název	976 TAG-TRIX	977 TAG-TRIX N
Materiál	para-aramid, skleněné vlákno, bavlna	para-aramid, skleněné vlákno, bavlna, PVC
Varianta	jednoduchý úplet, pletený lem	jednoduchý úplet, pletený lem, s nopky
Délka v mm Tloušťka vrstvy v mm	250 ± 20	250 ± 20
Barva Velikost	žluto-šedá 7, 8, 9, 10	žluto-šedá/žlutá 7, 8, 9, 10
Zařazení	Kategorie II EN388 0440	Kategorie II EN388 1440

977

1 s nopky
2 pevně pletený trikot
3 ergonomický tvar
4 směs para-aramid/sklo

976

977

Zvláštnosti

› 976 vysoká ekonomičnost - možné oboustranné nošení
› 976 použitelné jako spodní rukavice

TAG-MEX

979

Oblasti využití

› Montážní práce s vysokým nebezpečím proříznutí, např. výměny nože na řezačce papíru
› Sklářství, např. zpracování plochého skla
› Práce se skalpelem nebo s raklí

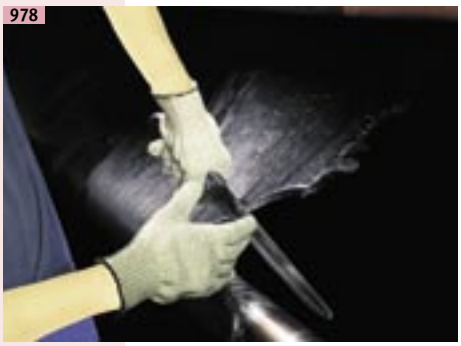
Vlastnosti a přednosti

› dobrá odolnost proti proříznutí v kombinaci s mechanickou ochranou
› dobrý komfort nošení 3 1
› vysoká bezpečnost uchopení hladkých a vlhkých dílů 2
› dobrá citlivost dotyku 4 1

Č. výrobku Název	978 TAG-MEX	979 TAG-MEX N	982 TAG-MEX L
Materiál	para-aramid, skleněné vlákno, bavlna	para-aramid, skleněné vlákno, bavlna, PVC	para-aramid, skleněné vlákno, kůže
Varianta	střední úplet, pletený lem	střední úplet, pletený lem, s nopky	střední úplet, pletený lem, kožená vnitřní strana ruky
Délka v mm **Tloušťka vrstvy v mm**	250 ± 20	250 ± 20	250 ± 20
Barva **Velikost**	žluto-šedá 7, 8, 9, 10	žluto-šedá/žlutá 7, 8, 9, 10	žluto-šedá/šedá 7, 8, 9, 10
Zařazení	Kategorie II EN388 EN407 1540 x1xxxx	Kategorie II EN388 EN407 1540 x1xxxx	Kategorie II EN388 EN407 3543 x2xxxx

979

978



979

Zvláštnosti

› 978 vysoká ekonomičnost - možné oboustranné nošení
› 978 použitelné jako spodní rukavice

1 pevně pletený trikot
2 s nopky
3 směs para-aramid/sklo
4 ergonomický tvar

K-MEX® L Spezial

Kategorie II
Vysoká ochrana proti proříznutí

866

Oblasti využití

- Výroba a zpracování kovů
- Automobilový průmysl
- Manipulace s předměty s ostrými hranami
- Práce s požadavkem na dobrou odolnost proti proříznutí a bezpečným úchopem

Vlastnosti a přednosti

- velmi dobrá přilnavost lehce naolejovaných a mastných dílů (2)
- kombinovaná ochrana proti proříznutí s krátkodobou ochranou proti teplu
- ochrana zápěstí díky vysoké manžetě

Č. výrobku	**866**
Název	K-MEX® L Spezial
Materiál	kůže, para-aramid, PE-fólie
Varianta	trikot, manžeta, kožené lemování
Délka v mm	300 ± 20
Tloušťka vrstvy v mm	
Barva	černá/šedá
Velikost	9, 10
Zařazení	Kategorie III EN388 EN407 3441 x2423x

866

866

866

Zvláštnosti

- úprava s vysoce kvalitní kůží
- možnost individuálního řešení
- s olejovou zábranou

1. para-aramid
2. kožené lemování na vnitřní straně ruky
3. kožené lemování kloubů na vnější straně ruky

K-TECT, Karbo TECT®

954

OBLASTI VYUŽITÍ

- Výroba kovů a zpracování
- Velkopekárny
- Výměna částí u horkých strojů
- Laboratoře, horké trouby a sušárny
- Rafinerie
- Všechny oblasti se suchým kontaktním teplem

VLASTNOSTI A PŘEDNOSTI

- výborná tepelná izolace až do 350 °C 1
- vysoká odolnost proti prořízntutí 1
- přiléhavý tvar pro přesnou manipulaci při vyšších teplotách 3
- redukce statického výboje 1
- dobrý komfort nošení díky bavlněné vnitřní rukavici

Č. výrobku Název	946 KarboTECT® LL	950 KarboTECT®	953 K-TECT	954 KarboTECT® L
Materiál	para-aramid, karbon, bavlna, kůže	para-aramid, karbon, bavlna	para-aramid, bavlna	para-aramid, karbon, bavlna, kůže
Varianta	silný úplet, kožená vnitřní strana ruky,kožená manžeta	silný úplet, pletený lem	silný úplet, pletený lem	silný úplet, kožená manžeta
Délka v mm **Tloušťka vrstvy v mm**	390 ± 10	250 ± 10	300 ± 20	390 ± 10
Barva **Velikost**	žlutá/hnědá/černá 9, 10	žlutá/černá 7, 9, 10	žlutá 9, 10	žlutá/hnědá/černá 9, 10
Zařazení	Kategorie III EN388 3444 EN407 4344xx	Kategorie III EN388 2441 EN407 4341xx	Kategorie III EN388 2541 EN407 4341xx	Kategorie III EN388 1441 EN407 4343xx

954

1 smíšená tkanina - para-aramid/karbon
2 kožená manžeta
3 ergonomický tvar

946

ZVLÁŠTNOSTI

- 946 dobrá přilnavost naolejovaných a mastných dílů, díky koženému lemování v oblasti vnitřní strany ruky
- 950, 953, 954 vysoká ekonomičnost - možné oboustranné nošení 3
- 953 tepelná izolace až do 250 °C
- 954 kožená manžeta, jako dodatečná ochrana nadloktí 2

953

Fauster

952

OBLASTI VYUŽITÍ

› Výroba a zpracování kovů
› Velkopekárny
› Válcovny kovů
› Laboratoře, horké trouby a sušárny
› Slévárny

VLASTNOSTI A PŘEDNOSTI

› vysoká odolnost otěru a mechanická zatížitelnost v oblastech s výskytem vysokých teplot do 500 °C (2)
› dobrý komfort nošení díky bavlně uvnitř rukavice
› vysoká trvanlivost (1)

Č. výrobku **Název**	**952** Fauster
Materiál	para-aramid, bavlna, ocel - vlákno
Varianta	těžké provedení, více složek
Délka v mm **Tloušťka vrstvy v mm**	300 ± 10
Barva **Velikost**	žlutá 10
Zařazení	Kategorie III EN388 EN407 3542 4444xx

952

952

952

ZVLÁŠTNOSTI

› pevně vsazená PE fólie, jako ochrana proti páře a vlhkosti

(1) zesílení v oblasti palců
(2) para-aramidová tkanina

Protector, Thermoplus®

955

Oblasti využití

› Výroba a zpracování kovů
› Zpracování umělých hmot
› Automobilový průmysl
› Laboratoře, horké trouby a sušárny
› Slévárny

Vlastnosti a přednosti

› dobrá mechanická zatížitelnost při vysokých teplotách do 100 °C 1
› výborná citlivost 4
› dobrá ochrana proti proříznutí díky podílu para-aramidu 1
› dobrá absorbce potu 1
› vysoký komfort nošení 2
› ochrana proti proříznutí a protitepelná ochrana v oblasti tepen 3

Č. výrobku Název	951 Protector	955 Thermoplus®
Materiál	para-aramid	para-aramid, bavlna, polyamid, acryl
Varianta	úplet, smyčková tkanina, pletený lem	střední úplet, dlouhý pletený lem
Délka v mm **Tloušťka vrstvy v mm**	250 ± 20	350
Barva **Velikost**	žlutá 8, 9, 10	šedá 9, 10
Zařazení	Kategorie III EN388 EN407 2540 41xxxx	Kategorie III EN388 EN407 3440 x13xxx

955

1 smíšená tkanina
2 bezešvý trikot
3 dlouhé provedení
4 ergonomický tvar

951

955

Zvláštnosti

› vysoká ekonomičnost - možné oboustranné nošení 4
› velikost rozeznatelná dle barvy lemování

Cama Iso®, IceGrip

691

Oblasti využití

- Skladové a balící práce
- 691 výroba a zpracování potravin
- Práce a obsluha strojů v chladném prostředí
- Zahrada a zemědělství
- Montážní práce na venkovních zařízeních
- Komunální zimní údržba
- Stavební průmysl

Vlastnosti a přednosti

- krátkodobá ochrana proti chladu až do -50 °C 1 2
- anatomický tvar
- vysoký komfort nošení
- dobrá odolnost proti opotřebení
- vysoká prodyšnost 3
- dobrá přilnavost 4
- možnost pověšení a sušení 5

Č. výrobku Název	690 Cama Iso®	691 IceGrip
Materiál	PVC	thinsulate®, PVC, nylon
Varianta	tepelná vnitřní vložka, manžeta, kompletně potažená, zdrsněné	vnitřní podšívka pletený lem šité, jemně zdrsněné
Délka v mm Tloušťka vrstvy v mm	300 ± 10 3,5 ± 0,3	280 - 330
Barva Velikost	červenohnědá 9, 10	černá 7, 8, 9, 10, 11
Zařazení	Kategorie II EN388 bis -20°C 3221	Kategorie III EN388 EN511 2121 12x

691

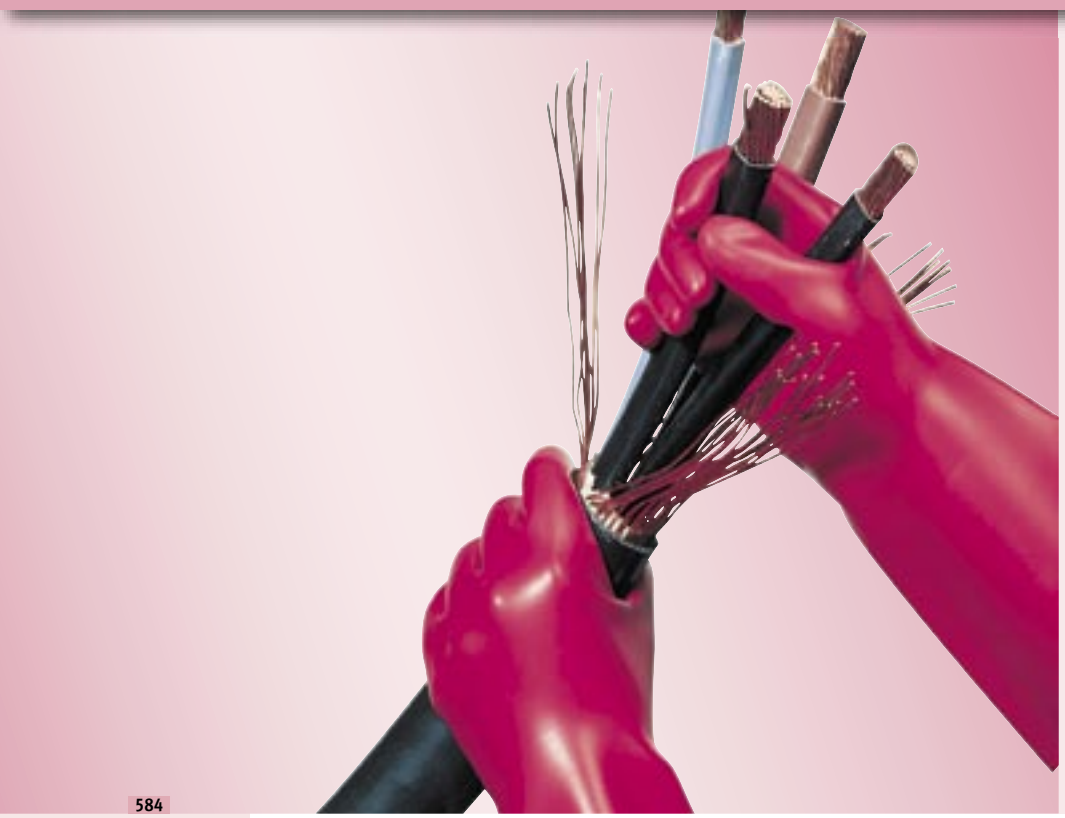
1. vysoce kvalitní, super jemný materiál s vlákny thinsulate®
2. dlouhý, těsně přiléhající pletený lem
3. textilní hřbet ruky
4. protiskluzové, zdrsněné potažení v oblasti vnitřní strany ruky
5. karabiny

691

Zvláštnosti

- bezpečný úchop mokrých dílů díky jemně zdrsnělému profilovanému povrchu
- 690 ochrana proti chladu až do -20 °C
- 690 vysoká mechanická zatížitelnost
- 690 nepropustné
- 691 odpuzující vlhkost
- 691 vhodné pro styk s potravinami - povolení RAL

690



584

Oblasti využití

› Firmy zabývající se dodávkou elektřiny a elektroinstalací
› Elektrodílny všech průmyslových odvětví
› Montážní, údržbářské a opravářské práce pod elektrickým napětím

Vlastnosti a přednosti

› velmi dobrá flexibilita 2
› velmi dobrá citlivost 3
› dobrá přilnavost
› povrchová úprava zabraňující alergiím

EN60903

Č. výrobku Název	583 Electro	584 Electro	590 Electro P	591 Electro P
Materiál	přírodní latex	přírodní latex	přírodní latex, bavlna	přírodní latex, bavlna
Varianta	dlouhá manžeta, bez rol. okraje (zesílená), zdrsněné	dlouhá manžeta, bez rol. okraje (zesílená), zdrsněné	bezešvý trikot, manžeta bez rol. okraje (zesílená), zcela potažené, zdrsněné	bezešvý trikot, manžeta bez rol. okraje (zesílená), zcela potažené, zdrsněné
Délka v mm **Tloušťka vrstvy v mm**	360 ± 15 max. 0,5+0,6	410 ± 15 max. 1+0,6	360 ± 15 max. 0,5+bav. vložka	360 ± 15 max. 1,0+bav. vložka
Barva **Velikost**	červená 8, 9, 10, 11	červená 8, 9, 10, 11	červená 8, 9, 10, 11	červená 8, 9, 10, 11
Zařazení dle směrnice 89/686/EHS	Kategorie III EN60903	Kategorie III EN60903	Kategorie III EN60903	Kategorie III EN60903
Třída **Kategorie**	00 A, Z, C	0 A, Z, C	00 A, Z, C	0 A, Z, C
Odolnost proti roztržení	≥ 16 Mpa	≥ 16 Mpa	≥ 16 Mpa	≥ 16 Mpa
EN60903 **Síla na roztržení**	≥ 600 %	≥ 600 %	≥ 600 %	≥ 600 %
EN60903 **Trvalé roztažení**	≤ 15 %	≤ 15 %	≤ 15 %	≤ 15 %
Zkušební napětí (kV) AC	2,5	5	2,5	5
Max. použ.napětí:				
a. střídavé napětí	500 V	1.000 V	500 V	1.000 V
b. stejnosměrné napětí	750 V	1.500 V	750 V	1.500 V

Zvláštnosti

› dodáváno v sáčku odolném proti UV
› 590/591 bezešvý bavlněný trikot
› úspěšná zkouška elektrického oblouku dle CENELEC ENV 50354 a IEC 61482-1

590

1 anatomický tvar
2 zdrsněný povrch
3 označení kategorií
4 datum zkoušky
5 590/591 bezešvý bavlněný trikot

584

583

Electro

EN60903

585

OBLASTI VYUŽITÍ

› Firmy zabývající se dodávkou elektřiny a elektroinstalací
› Elektrodílny všech průmyslových odvětví
› Montážní, údržbářské a opravářské práce pod elektrickým napětím

VLASTNOSTI A PŘEDNOSTI

› velmi dobrá flexibilita 2
› velmi dobrá citlivost 3
› dobrá přilnavost
› povrchová úprava zabraňující alergiím

Č. výrobku Název	585 Electro	586 Electro	587 Electro
Materiál	přírodní latex	přírodní latex	přírodní latex
Varianta	dlouhá manžeta, bez rol. okraje (zesílená), zdrsněné	dlouhá manžeta, bez rol. okraje (zesílená), zdrsněné	dlouhá manžeta, bez rol. okraje (zesílená), zdrsněné
Délka v mm Tloušťka vrstvy v mm	410 ± 15 max. 1,5+0,6	410 ± 15 max. 2,3+0,6	410 ± 15 max. 2,9+0,6
Barva Velikost	červená 9, 10, 11	červená 9, 10, 11	červená 9, 10, 11
Zařazení dle směrnice 89/686/EHS	Kategorie III EN60903	Kategorie III EN60903	Kategorie III EN60903
Třída Kategorie	1 A, Z, C	2 A, Z, C	3 A, Z, C
Odolnost proti roztržení	≥ 16 Mpa	≥ 16 Mpa	≥ 16 Mpa
EN60903 Síla na roztržení	≥ 600 %	≥ 600 %	≥ 600 %
EN60903 Trvalé roztažení	≤ 15 %	≤ 15 %	≤ 15 %
Zkušební napětí (kV) AC	10	20	30
Max. použ.napětí: a. střídavé napětí b. stejnosměrné napětí	 7.500 V 11.250 V	 17.000 V 25.500 V	 26.500 V 39.750 V

ZVLÁŠTNOSTI

› dodáváno v sáčku odolném proti UV

585

1 anatomický tvar
2 zdrsněný povrch
3 označení kategorií
4 datum zkoušky

586

587

Super, Extra, Perfect, Ideal

752

Oblasti využití

- Ochrana rukou a produktů při denních pracích v jídelnách, úklidu a hygieně
- Zdravotnictví
- Potravinářský průmysl, výroba konzerv, zpracování ovoce, zeleniny, masa a ryb

Vlastnosti a přednosti

- velmi dobrá přilnavost 1 3
- snadné oblékání a vysvlékání rukavice 2
- dobrá pohyblivost prstů 4
- pohodlné nošení při dlouhodobé práci 4
- příjemnější komfort nošení díly veluraci

Č. výrobku Název	701 Super	702 Extra	712 Perfect	752 Ideal
Materiál	přírodní latex	přírodní latex	přírodní latex	přírodní latex
Varianta	manžeta, shrnovací lem, profil s nopky, velurované	manžeta, pružný lem, zdrsněné, velurované	manžeta, pružný lem, zdrsněné, velurované	manžeta, pružný lem, zdrsněné, velurované
Délka v mm **Tloušťka vrstvy v mm**	300 ± 10 0,55 ± 0,08	310 ± 10 0,5 ± 0,06	310 ± 10 0,5 ± 0,06	310 ± 10 0,5 ± 0,06
Barva **Velikost**	žlutá 7, 8, 9, 10	žlutá 7, 8, 9, 10	žlutá 7, 8, 9, 10	oranžová 7, 8, 9, 11
Zařazení	Kategorie I	Kategorie I	Kategorie I	Kategorie I

701

1. velmi silná profilace vnitřní strany ruky (nopky)
2. shrnovací lem
3. speciální profilace konečků prstů
4. ergonomický tvar

752

Zvláštnosti

- vhodné pro styk s potravinami - povolení RAL
- speciální proces výroby omezuje uvolňování částic přírodního latexu
- 702 profilace vnitřní strany ruky pro dobrý úchop a optimální citlivost dotyku
- 702, 712, 752 pružný lem

702

NIMM-den

537

Oblasti využití

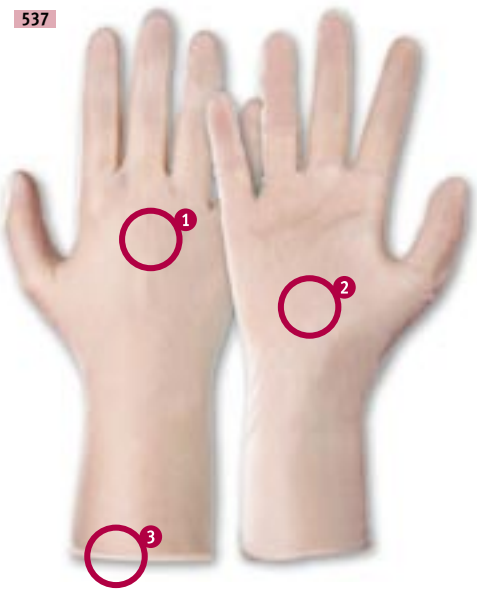
- Lehká ochrana rukou a produktů
- Výzkum
- Farmaceutický průmysl
- Zpracování potravin a prodej
- Lékařství a veterina
- Zpracování umělých hmot
- Zpracování zboží, porcelánu a skla
- Kontrola kvality
- Jednorázové ochranné rukavice

Vlastnosti a přednosti

- velmi dobrá citlivost
- příjemný komfort nošení 1
- příjemnější komfort nošení
- příjemná manipulace 3
- vhodné pro osoby s alergií na latex 1

Č. výrobku Název	537 NIMM-den	538 NIMM-den
Materiál	vinyl	vinyl
Varianta	shrnovací lem nepudrované	shrnovací lem pudrované
Délka v mm Tloušťka vrstvy v mm	min. 240 0,15 ± 0,05	min. 240 0,15 ± 0,05
Barva Velikost	bílá/transparentní 7, 8, 9, 10	bílá/transparentní 7, 8, 9, 10
Zařazení	Kategorie I	Kategorie I

537



1 100 % vinyl
2 oboustranné
3 shrnovací lem

537

Zvláštnosti

- baleno v hygienickém zásobníku
- vhodné pro styk s potravinami - povolení RAL

538

PE jednorázové, vyšetřovací rukavice

651

Oblasti využití

- Lékařství a veterina
- Výzkum
- Lehká ochrana rukou a produktů
- Farmaceutický průmysl
- Zpracování potravin a prodej
- Zpracování umělých hmot
- Zpracování zboží porcelánu a skla
- Kontrola kvality
- Jednorázové ochranné rukavice

Vlastnosti a přednosti

- Jednorázové ochranné rukavice
- optimální citlivost
- měkké a elastické
- maximální pohyblivost
- příjemná manipulace 3

Č. výrobku Název	539 PE jednorázové rukavice	651 Vyšetřovací rukavice	652 Vyšetřovací rukavice
Materiál	polyethylen	přírodní latex	přírodní latex
Varianta	profilované	shrnovací lem, pudrované	shrnovací lem, nepudrované
Délka v mm **Tloušťka vrstvy v mm**	min. 240 0,025 ± 0,05	min. 240 0,15 ± 0,05	min. 240 0,15 ± 0,05
Barva **Velikost**	transparentní dámská a pánská	krémová/přírodní 7, 8, 9	krémová/přírodní 7, 8, 9, 10
Zařazení	Kategorie I	Kategorie I	Kategorie I

652

1 oboustranné
2 shrnovací lem
3 zdrsněný povrch

652

Zvláštnosti

- pečlivě čištěný přírodní latex s nízkým obsahem proteinu
- 539 balení v sáčku (100 kusů)
- 651, 652 vhodné pro styk s potravinami - povoleni RAL
- 651, 652 baleno v hygienickém zásobníku

539

Návlek na boty

Oblasti využití

- Farmaceutické firmy
- Laboratoře
- Elektrárny
- Hygienické provozy
- Úklidové čety, např. v letovém provozu
- Úklidové firmy
- Čisté provozy
- Zpracovatelské podniky

Vlastnosti a přednosti

- možnosti praní
- jistá chůze na různých typech podlahových krytin 1
- přiléhavý střih
- snadné navlékání a svlékání 2
- vysoká pružnost

971

Č. výrobku	**971**
Název	návlek na boty
Materiál	bavlna, PVC
Varianta	pletenina, potažení podrážky
Délka v mm	Velikost 1 = 290mm, Velikost 2 = 320mm, Velikost 3 = 330mm
Tloušťka vrstvy v mm	
Barva	bílá/červená
Velikost	1 = 39-42, 2 = 43-45, 3 = 46-48

971

1 drsná podrážka boty
2 všité stahovací gumy
3 vysoká podrážka
4 nášivka s označením velikosti

971

Zvláštnosti

- podrážka s profilem pro vyšší bezpečnost chůze

971

Rejstřík

100 % kontrola ... 37
A
Akademie ... 16
Analýza rizik a nebezpečí ... 30
Antistatika ... 27
Antistatika/Vybíjecí schopnost ... 5
Antivibrační rukavice ... 63
AQL ... 26
ArMEX ... 75
B
Bobtnání ... 26
Butoject® ... 49
C
Cama Clean ... 43
Cama Iso® ... 82
Camapren® ... 44
Camapur Dyneema® ... 69
Camapur® ... 61, 62, 65, 69
Camapur® Comfort ... 61, 62
Camapur® Comfort Antistatik ... 65
Camapur® Comfort R ... 66
Camatex ... 60
Camatril® ... 45, 46
Camatril® Profi ... 45
Camatril® Velours ... 45, 46
ChemPro® ... 9, 30
Chrom VI ... 20
Čisté prostory ... 5
Combi-Latex ... 42
Combi-Rutschni® ... 42
CuttoTRIX® ... 67
D
Další mechanické odolnosti ... 23
Dermatril® ... 47
Dermatril® L ... 47
Dermatril® LR ... 47
Dermatril® P ... 47
Doba nošení ... 25
DuraNit® ... 50
E
Electro ... 83, 84
Elektro ochranné rukavice ... 83
Elektrostatické vybíjení ... 28
Elektro zkoušky ... 30
EN 10819 ... 21
EN 10819 ... 29
EN 1082 ... 21
EN 1149 ... 21
EN 12477 ... 21
EN 374 ... 21
EN 374, nové znění od 2004 ... 24
EN 374, zkušební chemikálie ... 24
EN 381.4 ... 21
EN 388 ... 21
EN 407 ... 21
EN 420 ... 20
EN 421 ... 21
EN 455 ... 21
EN 511 ... 21
EN 60903 ... 21, 29
EN 61340 ... 28
EN 659 ... 21
EN normy ... 20
Evropské normy ... 20
Extra ... 85
F
Fauster ... 80
Filozofie ... 6
G
Garance ... 11
Gobi® ... 54
Grip-Tex® ... 59
Grip-Tex® Soft ... 59
H
Hodnocení a výběr ochranných rukavic ... 30
I
IceGrip ... 82
Ideal ... 85
Info linka ... 19
J
Jednoduchá chemická ochrana ... 24
Koncept rukavic ... 10, 30
K
KarboTECT® ... 79
KarboTECT® L ... 79
KarboTECT® LL ... 79
Kategorizace ... 20
KCL akademie ... 16
KCL chemický manager ... 10
KCL garance ... 11
KCL plán rukavic ... 9
KCL vnitřní normy KCL ... 28
KCL servisní nabídka ... 30
KCL Permeabilita - metoda ... 25
KCL-Stichstop® ... 64
K-LUX® N ... 73
K-MEX® ... 72
K-MEX® L ... 74
K-MEX® L oF ... 74
K-MEX® L Spezial ... 78
K-MEX® N ... 72
K-MEX® N Gigant ... 73
K-MEX® N oF ... 73
K-MEX® NN ... 73
K-NIT® ... 70
K-NIT® Glas ... 70
K-NIT® Spezial ... 70
Kompatibilita s potravinami ... 28
Koncept ochranných rukavic ... 10, 30
Kontaktní teplo ... 27
Kontakty ... 18, 19
Kontakty v Evropě ... 19
K-TECT ... 79
K-TEX® ... 71
K-TRIX® ... 72
K-TRIX® N ... 72
L
Lak-indiferentnost ... 28
Lapren® ... 43
Level ... 23
List odolnosti proti chemikáliím ... 32
M
Management kvality - systém ... 20
Manager chemikálií ... 10
Mechanické ochranné rukavice ... 51

Rejstřík

Molekulární průnik 25
Monsun® 53
N
Návlek na boty 88
NIMM-den 86
Nitex® 56, 57
Nitex® Grip 57
Nitopren® 41
Nitopren® P 41
O
Obsah 2
Odolnost proti bobtnání 32
Odolnost proti prořezu 23
Ochrana proti proříznutí lehká 67
Ochrana proti proříznutí střední 69
Ochrana proti proříznutí vysoká 76
Ochrana proti vibracím 29
Ochranné rukavice ostatní 86
Ochranné rukavice proti prořezu 67
Označení rukavic 22
P
PE jednorázové rukavice 87
Penetrace 26
Perfect 85
Permeabilita – čas proniknutí 25
Permeabilita – postup 25
Permeace 25
Permeace – rady 25
Permeační časy 32
Piktogramy 21
Plán rukavic 9, 31
Plnohodnotná chemická ochrana 24
PMS 11
Podmínky pro výběr rukavic 30
Podnikový návod 31
PolyMEX® N 67
PolyTRIX® 67, 68
PolyTRIX® B 68
PolyTRIX® BKN 68
PolyTRIX® BN 68
PolyTRIX® BN FKV 68
PolyTRIX® N 67
Potraviny 4
Poučení 31
Povrchový odpor 27
Pracoviště s vibracemi 5
Přehled oblastí ochrany 3
Přehled speciálního použití 4, 5
Protector 81
Protichemické ochranné obleky 5
Protichemické ochranné rukavice 38
Protitepelné rukavice 79
PSA směrnice výrobce 89/686/EWG 20
R
Ral - označení 28
Rukavice pro domácnost 85
Rukavice pro práci v zemědělství 5, 46
Rukavice proti chladu 82
S
Sahara® 51, 52
Sahara® N 52
Sahara® Plus 51
Sahara® Premium 52
Sahara® Top 51
Sandstrahler 42
Školení 16
Snášenlivost s laky 28
Soubor povinností zaměstnavatela 30
Super 85
Systém bezpečnosti 10
Systém inovací 12
Systém komunikace 16
Systém poradenství 8
Systém výroby 14
T
TAG-MEX 77
TAG-MEX N 77
TAG-NIT 76
TAG-TRIX 77
TAG-TRIX N 77
Taifun 53
Tepelná rizika 27
Thermoplus® 81
Tlakové pískování 5
Tricopren® 40
Tricotril® 38
Tricotril® K 38
Tricotril® Winter 39
Typová zkouška 20
U
Určování rizik 30
V
Vielzweck-Petroben 55
Vitoject® 48
Vnitřní izolační odpor 27
Vnitřní normy KCL 28
Volba ochranných rukavic 30
Vybíjecí schopnost 28
Výroba a zpracování potravin 28
Vyšetřovací rukavice 87
W
Worktril® 58
Worktril® S 58
Worktril® W 58
Z
Zajištění kvality 20
Zkouška levlu 23
Zkoušky chemikálií 24

Děkujeme následujícím firmám za pomoc při výrobě fotografií:

Döppner Bauelemente, Großenlüder
Druckhaus Waitkewitsch, Alsfeld
EFM Fachmarkt, Fulda
Ford Sorg, Fulda
Freiwillige Feuerwehr Eiterfeld
Geis GmbH + Co., Eichenzell
Habekost, Veranstaltungsservice, Goslar
IBIS-Hotel, Fulda
Kunststoffverarbeitung Winter, Eichenzell
LBF Industrietechnik GmbH
Marzipan & Trüffel Konditorei Bernd Lembach, Fulda
MineralBrunnen RhönSprudel, Ebersburg
Möller Medical, Fulda
Praxis Fink, Lauterbach
rhv Raiffeisen Handels- und Vermittlungsgesellschaft, Eichenzell
Thyssen Krupp GfT, Alsfeld
Überlandwerk Fulda Aktiengesellschaft, Fulda
Wehner Lebensmittel GmbH & Co. KG, Fulda
Winter Fahrzeugtechnik GmbH, Eichenzell

Butoject®, Cama Iso®, Camapren®, Camapur®, Camapur Comfort R®, Camatril®, Combi-Rutschni®, CuttoTRIX®, Dermatril®, DuraNit®, Gobi®, Grip-Tex®, IceGrip®, KarboTECT®, KarboTECT LL®, KAS-MEX®, KAS-NIT®, KCL-Stichstop®, K-LUX®, K-MEX®, K-NIT®, K-NIT Spezial®, K-TEX®, K-TRIX®, Lapren®, Monsun®, Nitex®, NitoPren®, PolyMEX®, PolyTRIX®, PolyTRIX BKN®, Sahara®, Sahara N®, Thermoplus®, Tricopren®, Tricotril®, Tricotril K®, Vitoject®, Worktril® - registrované obchodní značky firmy Kächele-Cama Latex GmbH, D-36124 Eichenzell.

Cordura® - registrovaná obchodní značka firmy INVISTA, Wichita, USA
Dyneema® - registrovaná obchodní značka firmy DSM
Thinsulate® - registrovaná obchodní značka firmy 3M, St. Paul, USA

Změny zboží zobrazeného a uvedeného v našem katalogu jsou vyhrazeny. Neručíme za tiskové chyby. Kopírování částí textu, výňatků z textu, nákresů, obrázků je povoleno jen s naším výslovným písemným souhlasem.
Tisk: stav k 07/07