



UMA GAMA PARA OS
AMBIENTES **SECOS**

LUVAS ANTICORTE
CUTXP
AGILE EXPERIENCE

A FORÇA DA
PROTEÇÃO
O PODER DA
PRECISÃO



SCREEN TOUCH*
Utilização de aparelhos
táteis

*dependendo do modelo



4.X.4.X.X.

ABRASÃO E RUTURA
Resistência máxima, vida
útil prolongada

INOVAÇÃO
OPSIAL



UMA GAMA PARA OS
AMBIENTES **GORDUROSOS**

GAMA PARA OS AMBIENTES SECOS

Revestimento de poliuretano (PU).

LUVAS ANTICORTE

CUTXP

AGILE EXPERIENCE

GAMA HANDSAFE

CALIBRE 18



CUTXP
AGILE EXPERIENCE
HANDSAFE XP 961
CÓDIGO P702LQQ
EN388
4.X.4.3.F

CUTXP
AGILE EXPERIENCE
HANDSAFE XP 631
CÓDIGO P702LQM
EN388
4.X.4.2.B



CUTXP
AGILE EXPERIENCE
HANDSAFE XP 731
CÓDIGO P702LQN
EN388
4.X.4.3.C



CUTXP
AGILE EXPERIENCE
HANDSAFE XP 831
CÓDIGO P702LQO
EN388
4.X.4.2.D



CUTXP
AGILE EXPERIENCE
HANDSAFE XP 931
CÓDIGO P702LQP
EN388
4.X.4.3.E



CALIBRE 13

HANDSAFE 730 G
CÓDIGO P702LQJ
EN388
4.X.4.3.C



HANDSAFE 830 G
CÓDIGO P702LQJ
EN388
4.X.4.3.D



HANDSAFE 930 G
CÓDIGO P702LQK
EN388
4.X.4.3.E



HANDSAFE 960 G
CÓDIGO P702LQL
EN388
4.X.4.3.F



Fibra de polietileno de alto desempenho (HPPE), fibra mineral, nylon e spandex. Revestimento de PU.

A FORÇA DA PROTEÇÃO



A ambição da OPSIAL é protegê-lo sempre melhor.

Concebemos uma gama anticorte inovadora, composta por fibras de alta resistência, para uma proteção-padrão B até um máximo F.



TDM B



TDM F

O PODER DA PRECISÃO



Uma malha muito fina (calibre 18).

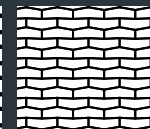
Ela confere à luva uma grande flexibilidade e uma aparência fresca e acetinada para um conforto extremo.

MALHA-PADRÃO

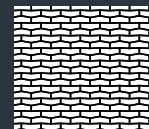
MALHA MUITO FINA



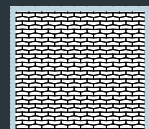
CALIBRE 10



CALIBRE 13



CALIBRE 15



CALIBRE 18

TAMBÉM DISPONÍVEL NO CALIBRE 13 (TDM C A F)



Tecnologia Screen Touch para utilização de aparelhos táteis (dependendo do modelo)

GAMA PARA OS AMBIENTES GORDUROSOS E OLEOSOS

Revestimento de nitrilo (N).

GAMA KYOSAFE

KYORENE: uma fibra excepcional extraída do carbono.



+95% de redução dos odores



KYOSAFE XP 821 N
P702LZW

- + CUT XP Calibre 18
- + Revestimento de nitrilo, acabamento a jato de areia
- + Resiste ao calor de contacto
- + Reforço do polegar e índice



Fibra KYORENE, spandex, revestimento de nitrilo.



KYORENE®
THE GRAPHENE FIBER

KYOSAFE 620 N
P702K2Z

- + Calibre 15
- + Revestimento de nitrilo, acabamento a jato de areia
- + Resiste ao calor de contacto



KYOSAFE 720 N
P702K2Y

- + Calibre 13
- + Revestimento de nitrilo, acabamento a jato de areia
- + Resiste ao calor de contacto



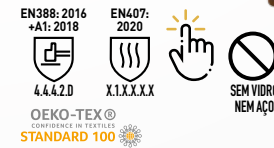
KYOSAFE XP 721 N
P702LZX

- + CUT XP Calibre 18
- + Revestimento de espuma de nitrilo, efeito de «segunda pele»
- + Reforço do polegar e índice



KYOSAFE XP 807 N
P708W14

- + CUT XP Calibre 18
- + Revestimento duplo de nitrilo liso a 3/4, acabamento a jato de areia na palma das mãos e nos dedos
- + Resiste ao calor de contacto



GAMA HANDSAFE

Uma proteção anticorte MÁXIMA: F.



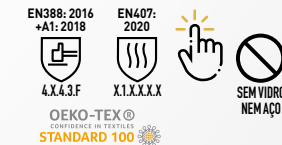
HANDSAFE XP 971 N
P708KFA

- + CUT XP Calibre 15
- + Revestimento de espuma de nitrilo, efeito de «segunda pele»
- + Resiste ao calor de contacto
- + Reforço do polegar e índice



HANDSAFE XP 907 N
P70ZKWT

- + CUT XP Calibre 15
- + Revestimento duplo de nitrilo liso a 3/4, acabamento a jato de areia na palma das mãos e nos dedos
- + Resiste ao calor de contacto










































Fibra de polietileno de alto desempenho (HPPE), tungsténio, poliéster e spandex. Revestimento de nitrilo.

Trabalhos leves, montagem de produtos brancos, montagem automóvel, pequenas peças, embalagens de cartão.	Manipulação de painéis leves de metal ou chapa, plásticos, componentes elétricos, pequenas reparações, montagem de peças.	Fixação de metal, fabrico de produtos brancos, manipulação de vidro, fabrico de peças metálicas, manutenção e reparação automóveis.	Manipulação pesada de metal, chapas metálicas, fabrico de vidro, usinagem, montagem automóvel, estampagem de metal, reciclagem de resíduos, indústria do papel, matadouros...
--	---	---	---

De que nível de proteção necessita?

Nível de proteção anticorte	MÉDIO	BOM	MUITO BOM	ALTO	MUITO ALTO
EN 388: 2016+A1 2018	B	C	D	E	F
Resistência ao corte em NEWTONS (força necessária para cortar por fiação)	5	10	15	22	30

Em que ambiente trabalha?

	CONFORTO							
 SECO Revestimento de poliuretano (PU)	18 ★★★★★	HANSAFE XP 631	HANSAFE XP 731 	HANSAFE XP 831 		HANSAFE XP 931 	HANSAFE XP 961 	
	13 ★★	HANSAFE 610 G	HANSAFE XP 730 G	HANSAFE XP 830 G 		HANSAFE XP 930 G 	HANSAFE XP 960 G 	
 SECO ou HÚMIDO Revestimento de látex Powerfinish®	13 ★★		HANDGRIP KEV LATEX PF 					
 FRIO OU SECO Revestimento misto de poliuretano/nitrilo	15 ★★★★★	WINTERCUT						
 GORDUROSO OU OLEOSO Revestimento de nitrilo	18 ★★★★★		KYOSAFE 721 N   	KYOSAFE XP 821 N    	KYOSAFE XP 807 N    			
	15 ★★★★★	KYOSAFE 620 N  				HANSAFE XP 971 N    	HANSAFE XP 907 N    	
	13 ★★		KYOSAFE 720 N 	HANSAFE 707 N    				
	13 ★★		SPIDER CUT ANTI CHOCS 					

TAMBÉM DISPONÍVEL

PROTECTOR DOS BRAÇOS ANTICORTE P702KIA



- + Boa resistência ao corte: TDM e nível 4 à rutura
- + Fecho de velcro e punho elástico

NÍVEL DE CONFORTO E DE DESTREZA

Densidade da malha da luva de 10 (luva rígida, pouca destreza) a 18 (extremamente confortável e precisa)



FIBRAS ESPECÍFICAS



GAMA KYOSAFE

Luvas KYORENE® feitas a partir de fibra de grafeno.



FIBRA DYNEEMA

Fibra Dyneema® Diamond que proporciona flexibilidade, conforto e resistência.



REVESTIMENTO POWERFINISH®

Revestimento de látex com acabamento Powerfinish® para uma aderência excepcional.

LEGENDA



3/4 REVESTIMENTO A 3/4

Luva impermeável no punho e respirável na parte de trás



 SEM VIDRO NEM AÇO INOXIDÁVEL



PI REFORÇO DO POLEGAR-ÍNDICE

Para aumentar a durabilidade da luva



ST SCREEN TOUCH

Compatibilidade com os ecrãs táteis



 RESISTÊNCIA AO CALOR DE CONTACTO

