10 • PROTECÇÃO OCULAR

10 • Óculos com hastes
26 • Óculos panorâmicos
30 • Soldadura
34 • Viseiras

38 • PROTECÇÃO DO CRÂNIO

38 • Capacetes de estaleiro
47 • Accesórios capacetes - Marcado
48 • Bonés anti-choque

50 • PROTECÇÃO AUDITIVA

50 • Abafadores anti-ruído
58 • Tampões auriculares

62 • PROTECÇÃO RESPIRATÓRIA

62 • Respiratória descartável
70 • Respiratória reutilizável

PROTECÇÃO DA CABEÇA

PROTECÇÃO DA CABEÇA

PROTECÇÃO OCULAR

		Protecção adequada	PÁGINAS
PREMIUM	Óculos com hastes	BLOW2 GRADIENT	10
		BLOW2 MIRROR	10
		KILAUEA POLARISED	12
		KILAUEA CLEAR	12
		KILAUEA MIRROR	12
		ASO CLEAR	13
		ASO SMOKE	13
		PACAYA CLEAR	14
		PACAYA CLEAR STRAP	14
		PACAYA SMOKE	14
		PACAYA CLEAR LYVIZ	14
		PACAYA T5	14
		SALINA CLEAR	16
		SALINA SMOKE	16
		FUJI2 CLEAR	17
		FUJI2 GRADIENT	17
		THUNDER CLEAR	18
		THUNDER SMOKE	18
	Óculos panorâmicos	SABA	26
	Soldadura	SAJAMA	28
		BARRIER PLATE 2	30
		BARRIER 2	30
		PACAYA T5	33
	Viseiras	VISOR FLASH	34
		VISOR TORIC CLEAR	35
		VISOR TORIC T5	35
EVOLUTION	Óculos com hastes	KISKA CLEAR	19
		KISKA SMOKE	19
		FUEGO	19
		EGON CLEAR	20
		EGON LIGHT MIRROR	20
		EGON SMOKE	20
		EGON YELLOW	20
		LIPARI2 CLEAR	21
		LIPARI2 T5	21
		HEKLA CLEAR	21
		VULCANO2 PLUS CLEAR	22
		VULCANO2 CLEAR	22
		VULCANO2 SMOKE	22
	Óculos panorâmicos	GALERAS CLEAR	26
		GALERAS SMOKE	26
		TACANA SPORT	28
	Soldadura	SCREEN	32
		SCREEN PLATE	32
		CASOUD2HE	33
	Viseiras	TOBA 3 T5	33
		LIPARI2 T5	33
		VISOR T-GUARD	35
		VISORG	36
		VISORPC	36
		VISORG MINI	36
		VISORPC MINI	36
		BALBI 2	37
		PICO 2	37
		VISOR-H	37
		VISOR-U	37
		VISOR HOLDER	37
		VISOR-HOLD MINI	37

		Protecção adequada	PÁGINAS
ESSENTIAL	Óculos com hastes	MILO CLEAR	23
		MILO SMOKE	23
		MEIA CLEAR	23
		MEIA SMOKE	23
		MEIA YELLOW	23
		BRAVA2 CLEAR	24
		BRAVA2 YELLOW	24
		BRAVA2 LIGHT MIRROR	24
		BRAVA2 MIRROR	24
		BRAVA2 SMOKE	24
		KILIMANDJARO CLEAR AB	25
		KILIMANDJARO CLEAR	25
		KILIMANDJARO SMOKE	25
		PITON 2 CLEAR	25
		PITON CLEAR	25
		FILM GOGGLE	26
	Óculos panorâmicos	RUIZ 1 ACETATE	29
		RUIZ 1	29
		MURIA 1	29
	Soldadura	CASOUD 3	33
		FILTER 11	33
		FILTER-IN	33

PROTECÇÃO DO CRÂNIO

		Protecção adequada	PÁGINAS
PREMIUM	Capacetes de estaleiro	GRANITE WIND	38
		GRANITE PEAK	38
		BASEBALL DIAMOND V UP	40
	Bonés anti-choque	BASEBALL DIAMOND V	41
EVOLUTION	Capacetes de estaleiro	KAIZIO	48
		SUPER QUARTZ	42
		QUARTZ UP IV	44
		QUARTZ UP III	45
	Bonés anti-choque	FORESTIER 2	45
		AIR COLTAN	49
ESSENTIAL	Capacetes de estaleiro	QUARTZ I	46
		ZIRCON 1	46
	Bonés anti-choque	COLTAN	49

PROTECÇÃO AUDITIVA

		Protecção adequada	PÁGINAS
PREMIUM	Abafadores anti-ruído	EZ-COM	50
		PIT-RADIO 3	52
		PIT-STOP 2	52
		MAGNY-COURS	56
		MAGNY HELMET	56
	Tampões auriculares	CONICFIR050	58
		CONICFIR010	58
		CONICFIRDE010	58
		CONICMOVE01	59
		CONICMOVE01BR	59
		CONICCOPLUS200	59
		CONICPLUS200	59
EVOLUTION	Abafadores anti-ruído	YAS MARINA	53
		SILVERSTONE 2	53
		INTERLAGOS	54
		SEPANG 2	57
	Tampões auriculares	CONICFIT010	60
		CONICSOF010	60
		CONICAP01	60
		CONICAP01BR	60
		CONICDE010	61
		CONICCO200	61
		CONIC DISPLAY	61
ESSENTIAL	Abafadores anti-ruído	SUZUKA 2	57
		SPA 3	57
	Tampões auriculares	D-EAR BOX	60
		CONIC010	61
		CONIC200	61
		CONIC500	61

PROTECÇÃO RESPIRATÓRIA

		Protecção adequada	PÁGINAS
PREMIUM	Respiratória descartável	SPIDERMASK P3 X5	62
		SPIDERMASK P2 X5	62
		SPIDERMASK P2W X5	62
		SPIDER REFILL FFP3	63
		SPIDER REFILL FFP2	63
		SPIDER REFILL FFP2W	63
		M1300V	66
		M2FP3V	66
		M1200VPLUS	66
		M2FP2VPLW	66
	Respiratória reutilizável	M9300 - STRAP GALAXY	70
		M9200 - ROTOR GALAXY	70
		M9000E ABE2	71
		M9000E A2	71
		M9000E ABE2P3	71
		M9000E A2P3	71
		M9000E ABEK2	71
		M9000E ABEKHGP3	71
		M9000E K2	71
		M9000E ABEK2P3	71
		M9000E AX	71
		M9000E AXP3	71
		M9000E K2P3	71
EVOLUTION	Respiratória descartável	M9000 P3	71
		M6100 JUPITER	72
		M6200 JUPITER	72
		M1304V	64
		M1204V	64
		M1304VW	64
		M1300V2	67
		M1300VB	67
		M1300VP	67
		M1200V	68
		M2FP2V	68
		M1200VW	68
		M2FP2VW	68
		M1100V	68
		M1200VB	69
		M1100VB	69
		M1200VPW	69
		M1200VP	69
	Respiratória reutilizável	M6400 JUPITER	72
		M6400 MARS KIT	73
		M6400 SPRAY KIT	73
		M6400 CHEM KIT	73
		M6000 A1	73
		M6000E A2	73
		M6000E ABEK1	73
		M6000E PREP2	73
		M6000E PREP3	73
		M6000 P2 CLIP	73
		M6000 P2	73
		M6000 P3	73
ESSENTIAL	Respiratória descartável	M1200	68
		M1100	68
		M3FP1	68

PROTECÇÃO DA CABEÇA

Óculos com hastes

INDOOR
OUTDOOR
OUTDOOR / INDOOR

EN166

	PREMIUM														
	BLOW2 GRADIENT	BLOW2 MIRROR	KILAUEA CLEAR	KILAUEA MIRROR	KILAUEA POLARISED	ASO CLEAR	ASO SMOKE	PACAYA CLEAR LYVIZ	PACAYA CLEAR STRAP	PACAYA CLEAR	PACAYA SMOKE	SALINA CLEAR	SALINA SMOKE	FUJI2 CLEAR	FUJI2 GRADIENT
EN170			●			●		●	●	●		●		●	
EN172	◦	✹		✹	✹		✹				✹		✹		◦

	PREMIUM		EVOLUTION												
	THUNDER CLEAR	THUNDER SMOKE	KISKA CLEAR	KISKA SMOKE	FUEGO	EGON CLEAR	EGON LIGHT MIRROR	EGON SMOKE	EGON YELLOW	LIPARI2 CLEAR	HEKLA	VULCANO2 PLUS CLEAR	VULCANO2 CLEAR	VULCANO2 SMOKE
EN170	●		●		●	●	●		●	●	●	●	●	
EN172		✹		✹				✹						✹

	ESSENTIAL														
	MILO CLEAR	MILO SMOKE	MEIA CLEAR	MEIA SMOKE	MEIA YELLOW	BRAVA2 CLEAR	BRAVA2 YELLOW	BRAVA2 LIGHT MIRROR	BRAVA2 MIRROR	BRAVA2 SMOKE	KILIMAND-JARO CLEAR	KILIMAND-JARO CLEAR AB	KILIMAND-JARO SMOKE	PITON2 CLEAR	PITON CLEAR
EN170	●		●		●	●	●	●			●	●		●	●
EN172		✹		✹					✹	✹			✹		
ANSI Z87+						●	●	●	●	●	●	●	●		●

Óculos panorâmicos

EN166

	PREMIUM		EVOLUTION			ESSENTIAL		
	SABA	SAJAMA	GALERAS CLEAR	GALERAS SMOKE	TACANA SPORT	RUIZ1 ACETATE	RUIZ1	MURIA1
	◦	◦	◦	◦	◦	◦	◦	◦
ANSI Z87			●	●				

Soldador

	PREMIUM	EVOLUTION		ESSENTIAL
	BARRIER2	SCREEN	CASOUD2HE	CASOUD3
EN169			●	●
EN175	●	●	●	●
EN379	●	●		
ANSI Z87.1	●			

	EVOLUTION		
	TOBA3 T5	LIPARI2 T5	PACAYA T5
EN169	●	●	●
EN175	●		
EN379			
ANSI Z87.1			

Legenda

- Anti-embaciamento
- Anti-embaciamento N
- Anti-riscos
- Anti-riscos K
- Anti-reflexos
- Antiestático
- Antiembaciamento, anti-riscos, Antiestático e anti-reflexos

Viseiras

	PREMIUM			EVOLUTION									
	VISOR FLASH	VISOR TORIC	VISOR TORIC T5	VISORPC	VISORPC MINI	VISORG	VISORG MINI	BALBI2	PICO2	VISOR H	VISOR U	VISOR HOLDER	VISOR-HOLD MINI
EN169			●										
EN170	●	●											
EN1731						●	●		●	●		●	●
EN166	●	●	●	●	●			●		●	●	●	●

Capacetes de obra

Todos os nossos modelos são equipados de um orifício standard para os acessórios.

		PREMIUM				EVOLUTION				ESSENTIAL	
		GRANITE WIND	GRANITE PEAK	DIAMOND V UP	BASEBALL DIAMOND V	SUPER QUARTZ	QUARTZ UP IV	QUARTZ UP III	FORESTIER2	QUARTZ I	ZIRCON I
EN397	CORES										
	FECHO										
	VENTILAÇÃO	●					●			●	
	ISOLAMENTO ELÉCTRICO		440 VAC	440 VAC	440 VAC	440 VAC		440 VAC	440 VAC		440 VAC
	MM	MM	MM	MM	MM	MM	MM	MM	MM		
	LD			-LD-	-LD-	-LD-					
	TEMPERATURA	+50°C -20°C	+50°C -20°C	+50°C -30°C	+50°C -30°C	+150°C -30°C	+50°C -30°C	+50°C -30°C	+50°C -30°C	+50°C -10°C	+50°C -10°C
EN50365	ISOLAMENTO ELÉCTRICO		⚠	⚠	⚠	⚠		⚠			⚠

Bonés antichoque

		PREMIUM	EVOLUTION			ESSENTIAL
		KAIZIO	AIR COLTAN			COLTAN
EN812	CORES	●	●	●	●	●
	COMPRIMENTO DAS VISEIRAS (CM)	5	3/5/7	5/7	3/7	7	3/5/7

Personalização dos seus capacetes de obra !

> Os logos fornecidos devem imperativamente ser nos seguintes formatos vetorizados (.eps, . e ou .pdf) e não podem ter uma cor de fundo diferente da cor do capacete que foi escolhido.

> Para os logos em cor, deverá ser fornecida a referência do pantone de cada cor.

> Atenção : as cores dos logos podem alterar ligeiramente segundo a cor dos capacetes. Para um logo idêntico ao vosso, recomendamos que sejam escolhidos capacetes brancos.

> Impossível realizar os degradês das cores em tampografia.

> Mínimo de encomenda: 40 unidades por cor para todas as encomendas da Europa.

> Número máximo de cores : 4.

> O espaço reservado para o logo não pode exceder as dimensões abaixo indicadas:

ZIRCON	QUARTZ - SUPER QUARTZ	GRANITE	BASEBALL DIAMOND
Dianteira	Dianteira	ATENÇÃO: Impressão frontal unicamente	Dianteira
Traseira	Traseira		Traseira

BADGEH

Porta identificação para BASEBALL DIAMOND e BASEBALL DIAMOND UP

> Mínimo de encomenda: 40 unidades por cor para todas as encomendas da Europa.

PROTECÇÃO AUDITIVA

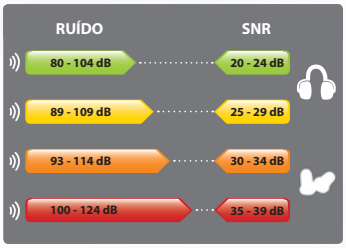
Abafadores anti-ruído e tampões auriculares

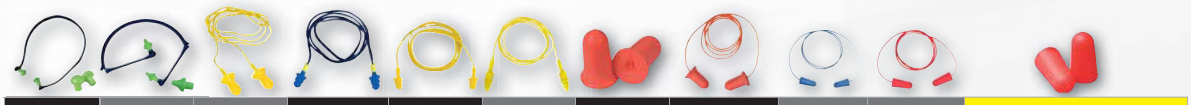
CE EN352

	PIT STOP2	PIT RADIO3	SUZUKA2	SPA3	SEPANG2	SILVERSTONE2	YAS MARINA	MAGNY COURS	MAGNY HELMET	INTERLAGOS
80 - 104 dB										
89 - 109 dB	- dB	27 dB	27 dB	28 dB	29 dB					
93 - 114 dB						30 dB	32 dB	32 dB	32 dB	33 dB
100 - 124 dB										
HML	H - M - L -	H 31 M 24 L 16	H 29 M 25 L 18	H 30 M 27 L 17	H 31 M 29 L 19	H 32 M 28 L 21	H 33 M 31 L 25	H 34 M 29 L 23	H 34 M 31 L 23	H 33 M 31 L 25
Peso	286 g	343 g	257 g	158 g	212 g	240 g	312 g	338 g	286 g	303 g
Descrição	Electrónico dobrável	Radio AM FM	Cor HV	Leve	Arco confort	Ajuste atrás da cabeça	Arco reforçado dobrável	Air room	Air room	Cor HV Arco reforçado

Nível de Ruído

Valores de atenuação do Ruído



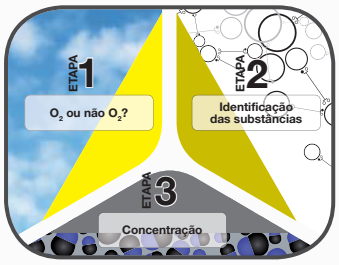


CE EN352

	CONICMOVE	CONICAP	CONICSOF	CONICFIRDE	CONICFIR	CONICFIT	CONICPLUS	CONICCOPLUS	CONICDE	CONICCO	CONIC
80 - 104 dB	22 dB	24 dB									
89 - 109 dB			26 dB	28 dB	29 dB	29 dB					
93 - 114 dB							34 dB	34 dB			
100 - 124 dB									37 dB	37 dB	37 dB
HML	H 24 M 16 L 14	H 25 M 20 L 19	H 25 M 23 L 22	H 27 M 25 L 23	H 29 M 27 L 24	H 29 M 27 L 25	H 33 M 31 L 30	H 33 M 31 L 30	H 36 M 35 L 34	H 36 M 34 L 33	H 36 M 34 L 33
Material	PU	PU	Silicone	TPR	TPR	Silicone	PU	PU	PU	PU	PU
ø	19 mm	18 mm	10 mm	7-11 mm	7 - 11 mm	11,5 mm	7 - 11 mm	7 - 11 mm	12 mm	12 mm	12 mm
Cordão	Arco ergonómico	Arco dobrável	Têxtil	Têxtil	Têxtil	Têxtil	-	Plástico	Plástico	Plástico	-
Usos	Reutilizável	Reutilizável	Reutilizável	Reutilizável Detectável	Reutilizável	Reutilizável	Descartável	Descartável	Descartável Detectável	Descartável	Descartável
Packaging	x1	x1	x10 x1	x10 x1	x10 x1	x10 x1	x200 x200	x200	x10 x1	x200	x10 x200 x500

PROTECÇÃO RESPIRATÓRIA

CHEM D-FINDER
http://respiratory.deltaplus.eu



ETAPA 1 — O_2 OU NÃO O_2?

O AR É COMPOSTO PRINCIPALMENTE DE:

78% nitrogénio
21% oxigénio
1% outros gases

O_2?

FILTRANTE*

> 19,5 %

* Excepto para:
- Substâncias muito perigosas
- [C] > 2000 x VLEP
- Sem odor

< 19,5 %

ISOLADOR*

ETAPA 2 — IDENTIFICAR O TIPO DE RISCO

PARTÍCULAS AEROSSÓIS

P

+

GASES VAPORES

A B E K Hg

AEROSSÓIS

Neblina | Fumo | Pó

VAPORES

Vapores | Gases

VLEP
VALOR LIMITE DE EXPOSIÇÃO PROFISSIONAL

VME
VALOR MÉDIO DE EXPOSIÇÃO

Limite médio de exposição durante um período de **8 horas**

VLECP
VALOR LIMITE DE EXPOSIÇÃO A CURTO PRAZO

Não deve exceder os **15 minutos**

Não deveria produzir-se mais de 4 vezes por dia
Com um mínimo de 60 minutos entre as exposições

ETAPA 3 — CONCENTRAÇÃO

em ppm ou mg/m³

FACTOR DE PROTECÇÃO x 4	FACTOR DE PROTECÇÃO x 12	FACTOR DE PROTECÇÃO x 50	FACTOR DE PROTECÇÃO x 50	FACTOR DE PROTECÇÃO x 2000

<2000 x VLEP
= **SISTEMA FILTRANTE**

$FPN > \frac{[C]}{VLEP}$

[Concentração]

>2000 x VLEP
= **SISTEMA ISOLANTE**

FPN : Factor de Protecção Nominal corresponde ao nível testado em laboratório
O nível de FPA, Factor de Protecção Atribuído, pode ser diferente segundo regulações a nivel local

PROTECÇÃO DA CABEÇA

PROTECÇÃO RESPIRATÓRIA DE USO CURTO

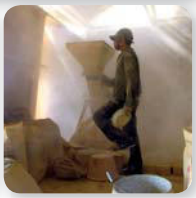
FFP1

8H

CE EN149

Factor de protecção nominal* x 4

APLICAÇÕES



SUBSTÂNCIAS

Pó de cimento, Farinha, carbonato de cálcio, grafite, algodão, …**

FFP2

8H

CE EN149

Factor de protecção nominal* x 12

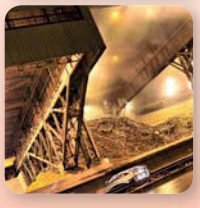
Madeira suave não tratada, moagem, corte, soldadura, carvão, fibra de vidro, fibra mineral, grafite, pesticida em pó ...**

FFP3

8H

CE EN149

Factor de protecção nominal* x 50

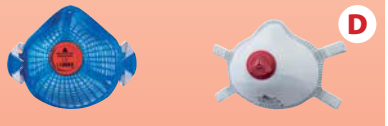


Amianto (sem manipulação), pesticida em pó, pó de productos biológicos, farmacêuticos, madeira tratada, madeira dura (exóticas), crómio, pedra calcária, plomo, grafite ...**

PREMIUM

SPIDER MASK M1200SM/M1200SMW — M1200VPLUS/M2FP2VPLW

SPIDER MASK M1300SM — M1300V / M2FP3V



EVOLUTION

M1100VB

M1200VB — M1200VP — M1200VPW — M1204V

M1300VB — M1300VP — M1304VW — M1304V

M1100V

M1200V/M2FP2V — M1200VW/M2FP2VW

M1300V2

ESSENTIAL

M1195B — M1100 — M3FP1

M1200

Teste opcional da norma EN149 :2011 de colmatagem ao pó de dolomite

*O Factor de Protecção Atribuído, pode ser diferente segundo regulações a nivel local.

** Esta lista não é contratual, mas sim indicativa e não pode em caso algum envolver a responsabilidade da DELTA PLUS

PROTECÇÃO RESPIRATÓRIA REUTILIZÁVEL

Gases Vapores

A B E K Hg

EN14387

Partículas Aerossóis

P

EN143/A1

PREMIUM

EN136

M9200 - ROTOR GALAXY

- Sistema Rotor® (patenteado)
- Tamanho ajustável
- Campo de visão extra largo (210º)

M9300 - STRAP GALAXY

- Tamanho ajustável
- Campo de visão extra largo (210º)
- Compatível com um capacete

sob pedido:
M9000E AX
M9000E AXP3
M9000E ABE2
M9000E ABE2P3
M9000E ABEKHgP3
M9000E K2
M9000E K2P3

M9000E A2

M9000E A2B2E2K2

M9000E A2P3

M9000E A2B2E2K2P3

X4

M9000 P3

EVOLUTION

EN140

M6400 - JUPITER

- Meia-máscara confort PP/TPE
- Correias elásticas
- 2 filtros

M6200 - JUPITER

- Meia máscara conforto, 3 componentes
- Correias elásticas
- 2 filtros

X2

M6000E A2

M6000E A1B1E1K1

M6000E PREP2

M6000E PREP3

M6000 P2

M6000 P3

M6000 A1

M6000 A2

M6000 A1B1E1K1

M6000 PREP3

M6000 P2CLIP

M6300 - JUPITER

- Semi-máscara confort PP/TPE
- Correias elásticas
- 1 filtro
- Disponivel fora da Europa

M6100 - JUPITER

- Meia máscara conforto, 3 componentes
- Correias elásticas
- 1 filtro

M6000 A1

M6000 PREP3

M6000 P2

M6000 P3

M6000 P2CLIP

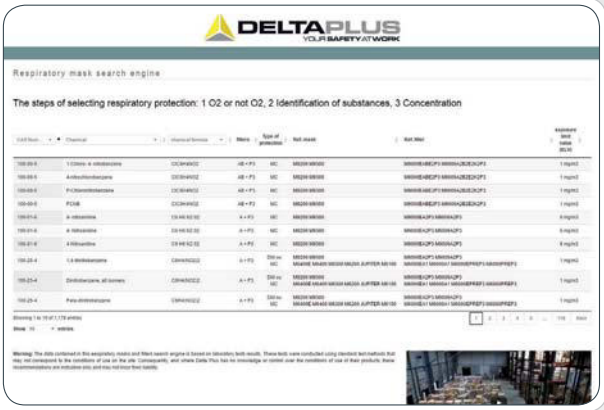
X2

Aviso: Trocar o filtro após cada utilização e o mais rápido possível no caso de atmosfera contaminada., húmida e se o fluxo de ar (ou o ritmo respiratório) for elevado.

Consultar a nossa ferramenta de ajuda na escolha para guiar-lhe no processo, desde a página de Inicio

www.deltaplus.eu

Menu **PRODUCTOS**, opção **AJUDA À ESCOLHA TÉCNICA/Máscaras respiratórias**



Ou directamente na página web: **http://respiratory.deltaplus.eu**

PROTECÇÃO OCULAR
Óculos com hastes

BLOW2

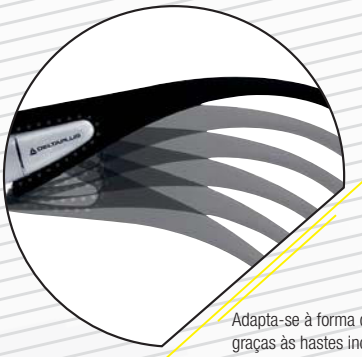
BLOW2 GRADIENT

BLOW2 MIRROR

Nome de Produto	Cores	Descrição	Normas			
BLOW2 GRADIENT	Gradiente	Óculos policarbonato 2 em 1 - Hastes/Elástico substituíveis. Hastes de duas matérias incliváveis. Mousse amovível. Campo de visão extra largo.	CE EN166 1 FT / FT	EN172 UV 5-1.1 : 5-1.7	38 g	x 100
BLOW2 MIRROR	Espelhados			EN172 UV 5-3.1		

Campo de visão extra largo

Ventilação



Adapta-se à forma do rosto graças às hastes inclináveis e ajustáveis

Mousse anti-choque e anti-poeiras amovível

Fixação substituível: Hastes / Elástico

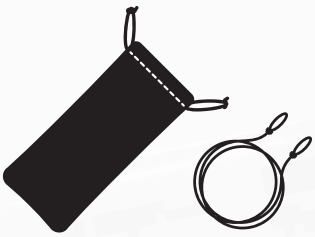
PROTECÇÃO OCULAR
Óculos com hastes

KILAUEA POLARISED

POLARISED

Visual desportivo

Hastes de policarbonato com terminação mate: maior comodidade e solidez.



Sem lentes polarizadas — Com lentes polarizadas

KILAUEA MIRROR

Visual desportivo

KILAUEA CLEAR

Visual desportivo

Nome de Produto	Cores	Descrição	Normas			
KILAUEA POLARISED	Polarizado	Óculos policarbonato. Design desportivo. Armação policarbonato com acabamento mate para um melhor conforto e uma solidez reforçada.	CE EN166 1 FT / FT	EN172 UV 5-3.1	26 g	x 100
KILAUEA MIRROR	Espelhados					
KILAUEA CLEAR	Incolor			EN170 UV 2C-1.2		

ASO CLEAR

D-Pad tecnologia: Ponte nasal adaptável, memória de forma para todas as morfologias. Universal Fit.

Hastes duas matérias anti-deslizante

ASO SMOKE

Nome de Produto	Cores	Descrição	Normas			
ASO CLEAR	Incolor	Óculos policarbonato. Design desportivo. Hastes de duas matérias policarbonato/TPR: Macio anti-deslizante. D-Pad: Ponte nasal adaptada para todas as morfologias.	CE EN166 1 FT K N / FT	EN170 UV 2C-1.2	32 g	x 100
ASO SMOKE	Fumado			EN172 UV 5-3.1		

PREMIUM

PROTECÇÃO OCULAR
Óculos com hastes

PACAYA

PACAYA CLEAR LYVIZ

PACAYA CLEAR STRAP

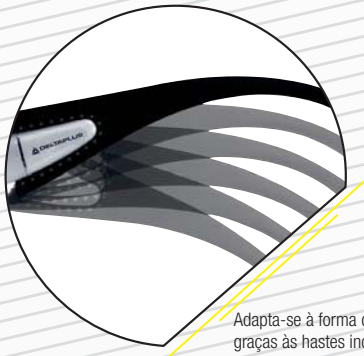
Elástico grande para um ajuste perfeito e um melhor apoio PACAYA CLEAR STRAP

PACAYA CLEAR

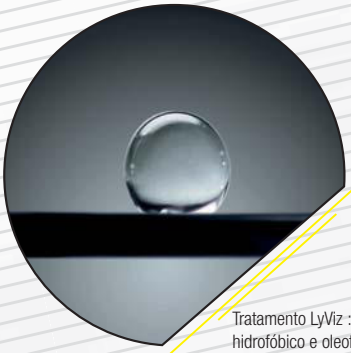
PACAYA SMOKE

PACAYA T5

Nome de Produto	Cores	Descrição	Normas				
PACAYA CLEAR LYVIZ	Incolor	Óculos policarbonato monobloc. Ponte nasal policarbonato integrado. Hastes nylon incliváveis. Protecções laterais.	CE EN166 1 FT / FT	EN170 UV 2C-1.2	ANSI Z87.1 Z87+	38 g	x 100
PACAYA CLEAR STRAP				EN172 UV 5-3.1	ANSI Z87.1 Z87+		
PACAYA CLEAR				EN169 UV 5			
PACAYA SMOKE	Fumado						
PACAYA T5	Tonalidade 5						



Adapta-se à forma do rosto graças às hastes inclináveis e ajustáveis



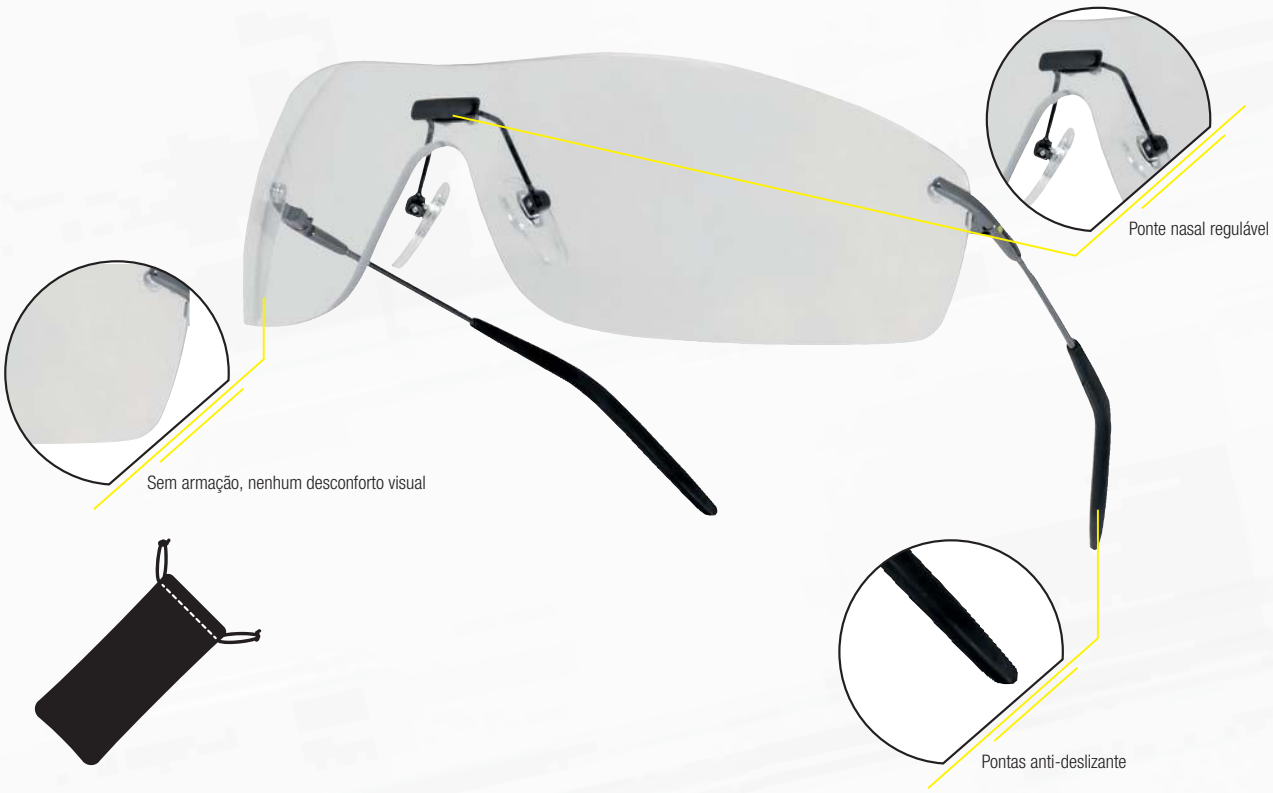
Tratamento LyViz : Revestimento hidrofóbico e oleofóbico que garante óculos limpos durante mais tempo

Mousse anti-choque e anti-poeiras amovível

https://www.youtube.com/watch?v=-q64s0LI9I4

PROTECÇÃO OCULAR
Óculos com hastes

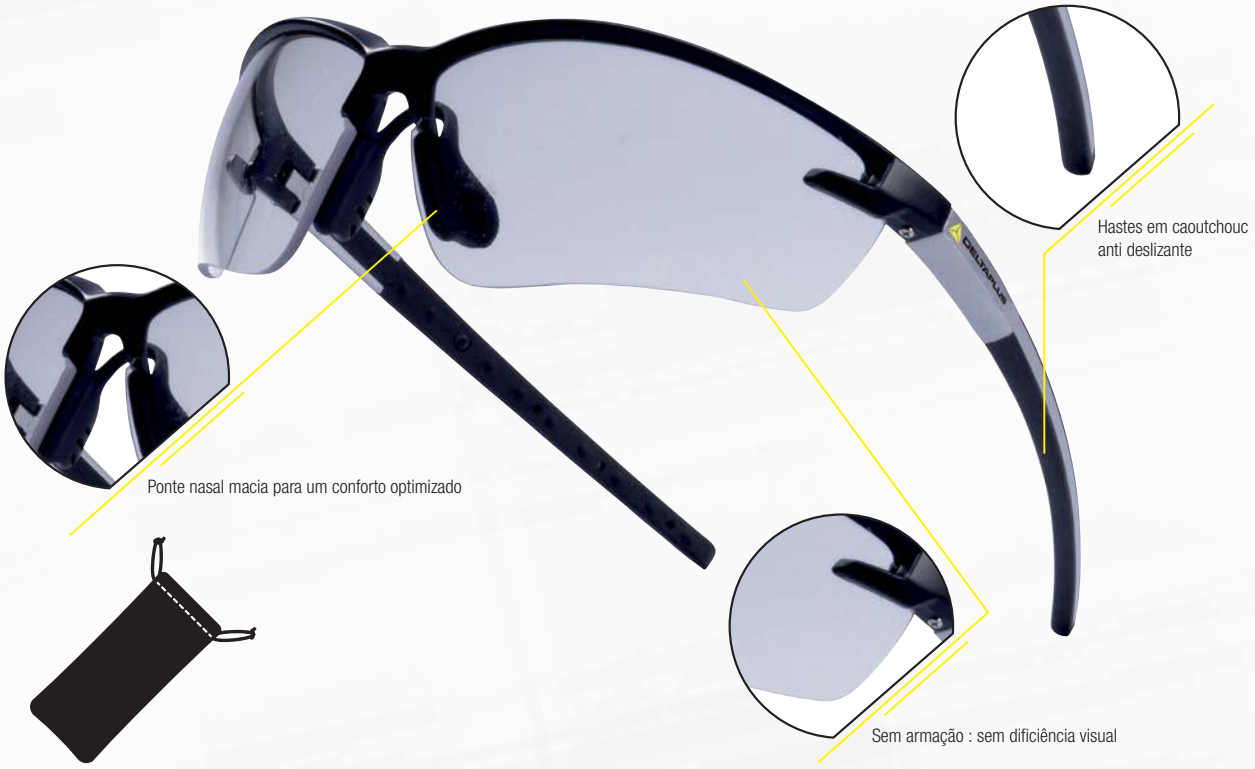
SALINA CLEAR



SALINA SMOKE

Nome de Produto	Cores	Descrição	Normas			
SALINA CLEAR	Incolor	Óculos policarbonato monobloc ultra-leve. Armação metálica extra fina. Ponteira PVC anti-deslizante. Ponte nasal PVC regulável.	CE EN166 1 FT / FT	EN170 UV 2.C-1.2	26 g	x 100
SALINA SMOKE	Fumado			EN172 UV 5-3.1		

FUJI2 CLEAR



FUJI2 GRADIENT

Nome de Produto	Cores	Descrição	Normas				
FUJI2 CLEAR	Incolor	Óculos binoculares policarbonato. Hastes duas matérias. Pontas flexíveis. Ponte nasal TPE macio.	CE EN166 1 FT / FT	EN170 UV 2C-1.2	ANSI ANSI Z87.1 Z87+	28 g	x 100
FUJI2 GRADIENT	Gradiente			EN172 UV 5-1.4 : 5-1.7			

PROTECÇÃO OCULAR
Óculos com hastes

THUNDER CLEAR

THUNDER SMOKE

Nome de Produto	Cores	Descrição	Normas			
THUNDER CLEAR	Incolor	Óculos ergonómicos. Lente policarbonato. Visual desportivo. Hastes duas matérias. Pontas flexíveis. Ponte nasal TPE macio extra confort.	CE EN166 1 FT / FT	EN170 UV 2C-1.2	30 g	x 100
THUNDER SMOKE	Fumado			EN172 UV 5-3.1		

PROTECÇÃO OCULAR
Óculos com hastes

KISKA CLEAR

Ultra ligeiras: 20 g

Armação sem metal extra fina

Armação ultra leve

Ponte nasal extra macia

Dobradiça sem metal

KISKA SMOKE

Nome de Produto	Cores	Descrição	Normas			
KISKA CLEAR	Incolor	Óculos policarbonato monobloc ultra-leve. Armação sem metal extra fina e ponte nasal policarbonato extra macia. Adaptados para um uso de longa duração.	CE EN166 1 FT / FT	EN170 UV 2.C-1.2	20 g	x 100
KISKA SMOKE	Fumado			EN172 UV 5-3.1		

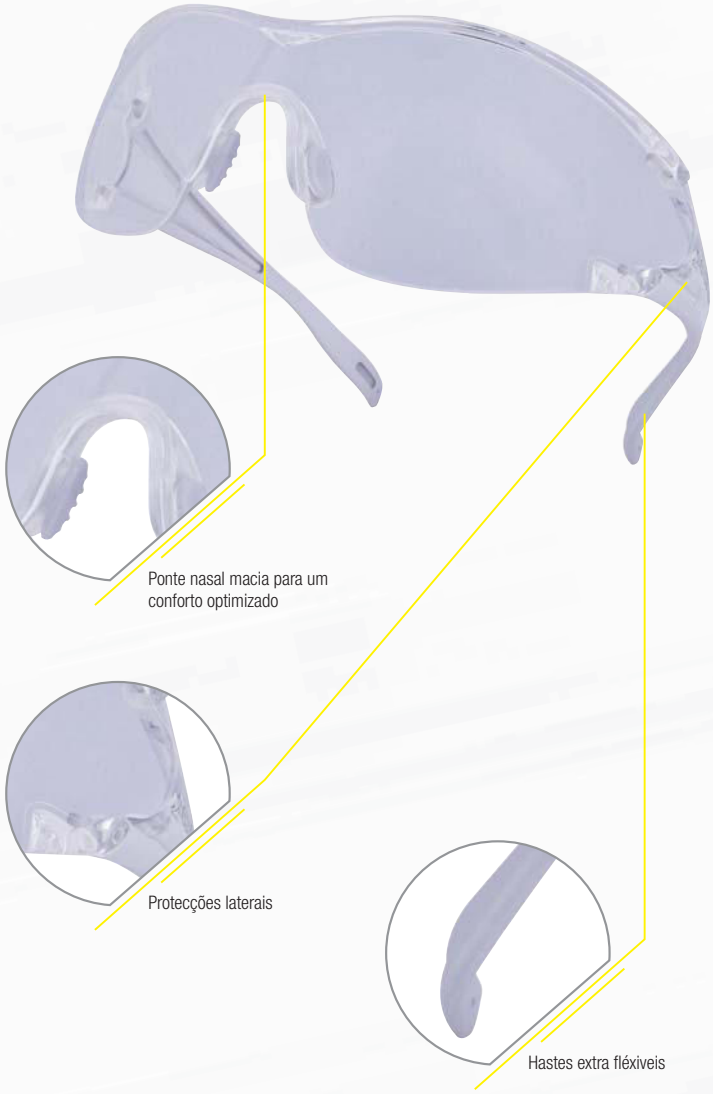
FUEGO

Hastes dobráveis

Nome de Produto	Cores	Descrição	Normas			
FUEGO	Incolor	Óculos em policarbonato incolor a utilizar como acessório para capacetes de obra. Forma muito envolvente para uma máxima protecção. Sistema dobrável no interior do capacete quando não está a ser utilizado, para utilização intermitente. Muito prático. Hastes dobráveis, para facilitar o posicionamento no interior do capacete. Adaptável sobre toda a nossa gama de capacetes de obra.	CE EN166 1 FT / FT	EN170 UV 2C-1.2	34 g	x 100

PROTECÇÃO OCULAR
Óculos com hastes

EGON CLEAR



EGON SMOKE

EGON LIGHT MIRROR

EGON YELLOW

Nome de Produto	Cores	Descrição	Normas				
EGON CLEAR	Incolor	Óculos ergonómicos. Lentes policarbonato. Visual desportivo. Hastes duas matérias. Pontas fléxiveis. Ponte nasal TPE macio extra conforto.	CE EN166 1 FT / FT	**EN170** UV 2C-1.2	ANSI **ANSI Z87.1** Z87+	32 g	x 100
EGON SMOKE	Fumado			**EN172** UV 5-3.1			
EGON LIGHT MIRROR	Espelhados			**EN170** UV 2C-1.7			
EGON YELLOW	Amarelo			**EN170** UV 2C-1.2			

LIPARI2 CLEAR

LIPARI2 T5

Nome de Produto	Cores	Descrição	Normas				
LIPARI2 CLEAR	Incolor	Óculos policarbonato monobloc. Hastes nylon inclináveis e ajustáveis. Pontas espatuladas. Ponte nasal TPE macio extra conforto. Protecções laterais.	CE EN166 1 FT / FT	EN170 UV 2C-1.2	ANSI ANSI Z87.1 Z87+	34 g	x 100
LIPARI2 T5	Tonalidade 5			EN169 UV 5			

HEKLA CLEAR

Nome de Produto	Cores	Descrição	Normas			
HEKLA CLEAR	Incolor	Sobre-óculos policarbonato monobloc. Protecções laterais. Ponte nasal policarbonato integrada. Hastes policarbonato macio. Adaptados para todos os tipos de óculos de prescrição.	CE EN166 1 FT / FT	EN170 UV 2C-1.2	32 g	x 100

PROTECÇÃO OCULAR
Óculos com hastes

VULCANO2 PLUS CLEAR

VULCANO2 CLEAR

VULCANO2 SMOKE

Nome de Produto	Cores	Descrição	Normas					
VULCANO2 PLUS CLEAR	Incolor	Óculos policarbonato monobloc. Hastes nylon inclináveis e ajustáveis. Pontas espatuladas. Ponte nasal TPE macio extra conforto. Protecções laterais.	CE	**EN166** 1 FT K N / FT	**EN170** UV 2.C-1.2	ANSI	**ANSI Z87.1** Z87+	26 g	x 100
VULCANO2 CLEAR	Incolor			**EN166** 1 FT / FT					
VULCANO2 SMOKE	Fumado				**EN172** UV 5-3.1				

PROTECÇÃO OCULAR
Óculos com hastes

MILO CLEAR

MILO SMOKE

Nome de Produto	Cores	Descrição	Normas			
MILO CLEAR	Incolor	Óculos policarbonato monobloc. Ponte nasal policarbonato integrada. Hastes de policarbonato. Sem partes metálicas: dielétrico. Ultra ligeiras: 18 g. Ultra flexíveis.	CE EN166 1 FT / FT	EN170 UV 2.C-1.2 EN172 UV 5-3.1	18 g	x 100
MILO SMOKE	Fumado					

MEIA CLEAR

MEIA SMOKE

MEIA YELLOW

Nome de Produto	Cores	Descrição	Normas			
MEIA CLEAR	Incolor	Óculos policarbonato monobloc. Ponte nasal policarbonato integrada. Hastes policarbonato. Ponteira PVC anti-deslizante.	CE EN166 1 FT / FT	EN170 UV 2.C-1.2 EN172 UV 5-3.1 EN170 UV 2.C-1.2	22 g	x 100
MEIA SMOKE	Fumado					
MEIA YELLOW	Amarelo					

PROTECÇÃO OCULAR
Óculos com hastes

Nome de Produto	Cores	Descrição	Normas		
BRAVA2 CLEAR	Incolor	Óculos policarbonato monobloc. Hastes tipo espátula flexíveis. Apoio do nariz policarbonato integrado. Facilidade de utilização com capacete de estaleiro e abafador anti-ruído. Protecções laterais.	CE **EN166** 1 FT / FT **EN170** UV 2C-1.2 ANSI **ANSI Z87.1** Z87+	25 g	x 100
BRAVA2 YELLOW	Amarelo	Óculos policarbonato monobloc. Hastes tipo espátula flexíveis. Apoio do nariz policarbonato integrado. Facilidade de utilização com capacete de estaleiro e abafador anti-ruído. Protecções laterais.	CE **EN166** 1 FT / FT **EN170** UV 2C-1.2 ANSI **ANSI Z87.1** Z87+	26 g	x 100
BRAVA2 LIGHT MIRROR	Espelhados	Óculos policarbonato monobloc. Hastes tipo espátula flexíveis. Apoio do nariz policarbonato integrado. Facilidade de utilização com capacete de estaleiro e abafador anti-ruído. Protecções laterais.	CE **EN166** 1 FT / FT **EN170** UV 2C-1.7 ANSI **ANSI Z87.1** Z87+	25 g	x 100
BRAVA2 MIRROR	Espelhados	Óculos policarbonato monobloc. Hastes tipo espátula flexíveis. Apoio do nariz policarbonato integrado. Facilidade de utilização com capacete de estaleiro e abafador anti-ruído. Protecções laterais.	CE **EN166** 1 FT / FT **EN172** UV 5-2.5 ANSI **ANSI Z87.1** Z87+	26 g	x 100
BRAVA2 SMOKE	Fumado	Óculos policarbonato monobloc. Hastes tipo espátula flexíveis. Apoio do nariz policarbonato integrado. Facilidade de utilização com capacete de estaleiro e abafador anti-ruído. Protecções laterais.	CE **EN166** 1 FT / FT **EN172** UV 5-3.1 ANSI **ANSI Z87.1** Z87+	26 g	x 100

Nome de Produto	Cores	Descrição	Normas	32 g	x 100
KILIMANDJARO CLEAR AB	Incolor	Óculos policarbonato monobloc. Hastes nylon ajustáveis e incliváveis. Protecções laterais.	CE **EN166** 1 FT / FT **EN170** UV 2C-1.2 ANSI **ANSI Z87.1** Z87+		
KILIMANDJARO CLEAR	Incolor	Óculos policarbonato monobloc. Hastes nylon ajustáveis e incliváveis. Protecções laterais.	CE **EN166** 1 FT / FT **EN170** UV 2C-1.2 ANSI **ANSI Z87.1** Z87+	32 g	x 100
KILIMANDJARO SMOKE	Fumado	Óculos policarbonato monobloc. Hastes nylon ajustáveis e incliváveis. Protecções laterais.	CE **EN166** 1 FT / FT **EN172** UV 5-3.1 ANSI **ANSI Z87.1** Z87+	32 g	x 100
PITON 2 CLEAR	Incolor	Óculos policarbonato monobloc. Design moderno e desportivo. Protecções laterais. Hastes abertas para arejamento lateral. Perfuração das hastes para cordão.	CE **EN166** 1 FT / FT **EN170** UV 2C-1.2	30 g	x 100
PITON CLEAR	Incolor	Óculos policarbonato monobloc. Ventilação directa lateral. Protecções laterais. Perfuração das hastes para cordão.	CE **EN166** 1 FT / FT **EN170** UV 2C-1.2 ANSI **ANSI Z87.1** Z87+	45 g	x 100

PROTECÇÃO OCULAR
Óculos panorâmicos

SABA

SABA

GALERAS CLEAR

Elástico inclinável para um melhor posicionamento

GALERAS SMOKE

Elástico inclinável para um melhor posicionamento

FILM GOGGLE

Nome de Produto	Cores	Descrição	Tamanhos	Normas			
SABA	Incolor	Óculos panorâmicos policarbonato incolor. Ventilação indirecta. Banda sem elásticos (sem látex). Armação macia em PVC. Sistema inovador de aperto ROTOR® (patenteado) para maior conforto.		CE EN166 1 BT 9 / 349 BT		122 g	x 60
GALERAS CLEAR	Incolor	Óculos panorâmicos policarbonato. Ventilação indirecta. Armação flexível em PVC e nylon. Ecrã largo com efeito anti-reflexo. Ecrã panorâmico adaptável ao suporte de óculos de correcção e à meia-máscara respiratória de uso curto. Larga banda elástica.	Ajustável	CE EN166 1 BT / 34 BT	ANSI Z87.1 Z87+	104 g	x 60
GALERAS SMOKE	Fumado						
FILM GOGGLE	Incolor	Caixa de 10 conjuntos de filmes de protecção para proteger as lentes dos óculos panorâmicos. Cada conjunto é composto por 3 camadas sobrepostas para utilizar uma após a outra.					x 10

SABA

Marcação (EN166)
1 = A melhor classe óptica
B = Resistência aos impactos a média energia
T = Resistência aos impactos a temperaturas extremas
3 = Resistência aos líquidos
4 = Resistência ás partículas grossas de poeira
9 = Resistência ás projecções de metal fundido e sólidos quentes

GALERAS

Marcação (EN166)
1 = A melhor classe óptica
B = Resistência aos impactos a média energia
T = Resistência aos impactos a temperaturas extremas
3 = Resistência aos líquidos
4 = Resistência ás partículas grossas de poeira

PROTECÇÃO OCULAR
Óculos panorâmicos

SAJAMA

Sem PVC e sem BPA (Bisphenol A)

Armação flexivel de TPE para um conforto de uso prolongado

Nome de Produto	Cores	Descrição	Tamanhos	Normas		
SAJAMA	Incolor	Óculos panorâmicos policarbonato incolor. Ventilação indirecta. Armação flexivel de TPE para um conforto de uso prolongado. Banda elástica larga.	Ajustável	CE EN166 1 BT / 34 BT	ANSI Z87.1 Z87+	106 g	x 60

TACANA SPORT

Visão panorâmica

Elástico extra largo para um conforto «desportivo» e inclinável para um melhor posicionamento

Nome de Produto	Cores	Descrição	Tamanhos	Normas		
TACANA SPORT	Incolor	Óculos panorâmicos policarbonato incolor. Ventilação indirecta. Armação flexível e confortável. Ecrã panorâmico. Adaptado ao uso de óculos de correcção e a meias máscaras repiratórias descartáveis. Banda elástica larga.	Ajustável	CE EN166 1 BT / 34 BT	110 g	x 60

PROTECÇÃO OCULAR
Óculos panorâmicos

Nome de Produto	Cores	Descrição	Tamanhos	Normas		
RUIZ 1 ACETATE	Incolor	Óculos panorâmicos acetato incolor. Armação flexível em PVC. Ventilação indirecta por 4 arejadores. Banda elástica tecida. Resistente ás projecções de produtos químicos.	Ajustável	CE **EN166** 1 FT / 3 FT	86 g	x 60
RUIZ 1	Incolor	Óculos panorâmicos policarbonato incolor. Armação flexível em PVC. Ventilação indirecta por 4 arejadores. Banda elástica tecida.	Ajustável	CE **EN166** 1 B / 3 B ANSI **ANSI Z87.1** Z97	86 g	x 60
MURIA 1	Incolor	Óculos panorâmicos policarbonato incolor. Armação flexível em PVC. Ventilação directa. Banda elástica tecida.	Ajustável	CE **EN166** 1 B / B ANSI **ANSI Z87.1** Z87	60 g	x 60

PROTECÇÃO OCULAR
Soldadura

BARRIER 2

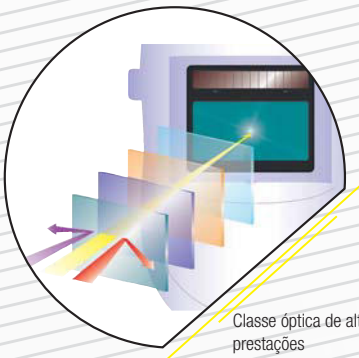
BARRIER PLATE 2

Nome de Produto	Cores	Descrição	Tamanhos	Normas				
BARRIER 2	Preto-Cinzento	Capacete para soldadura ao Arco Eléctrico, com visor de escurecimento automático. Pode-se usar para a soldadura MIG, MAG, TIG e plasma que requeira uma protecção de tonalidade DIN9 e DIN13. Pode-se usar para a amoladura de DIN5 a DIN9.	Ajustável	CE EN166 1 F	EN379 1/1/1/2 / 4/5-9/9-13 EN175 F	ANSI ANSI Z87.1 Z87	495 g	x 6
BARRIER PLATE 2	Incolor	Kit de 5 ecrãs exteriores de recarga para máscara BARRIER 2 de policarbonato.						x 100

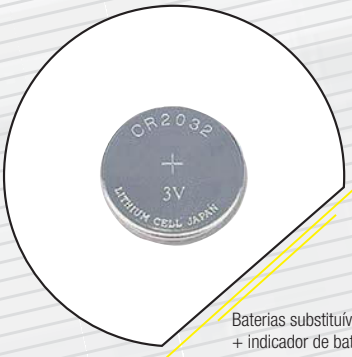
Modo amoladura/soldadura

Regulação :
Sensibilidade, selecção da tonalidade, tempos de comutação

Visor de protecção exterior substituível



Classe óptica de altas prestações



Baterias substituíveis (CR2032) + indicador de bateria baixa

4 sensores independentes.

Campo de visão :
100 x 67 mm

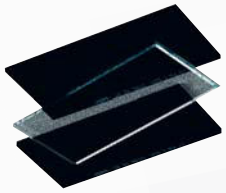
PROTECÇÃO OCULAR
Soldadura

SCREEN

Nome de Produto	Cores	Descrição	Tamanhos	Normas			
SCREEN	Preto	Capacete para soldadura ao Arco Eléctrico, com visor de escurecimento automático. Pode-se usar para a soldadura MIG, MAG, TIG e plasma que requeira uma protecção de tonalidade DIN9 e DIN13.	Ajustável	CE EN166 1 F	EN379 1/1/1/2 / 4/9-13 EN175 F	490 g	x 6

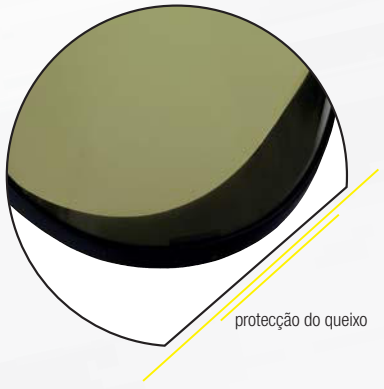
SCREEN PLATE

Nome de Produto	Cores	Descrição	Normas	
SCREEN PLATE	Incolor	Kit de 5 ecrãs exteriores de recarga para máscara SCREEN de policarbonato.	CE EN166 1 F	x 150

Nome de Produto	Cores	Descrição	Tamanhos	Normas		
CASOUD2HE	Preto	Máscara de soldador em polipropileno adaptável a capacetes de estaleiro. Para qualquer tipo de soldadura que requeira uma protecção nivel 11. Vendido pronto a utilizar : janela fixa equipada com um filtro em policarbonato incolor (FILTER-IN), janela rebatível equipada de um filtro nivel 11 (FILTER-11) protegido por um filtro policarbonato incolor (FILTER-IN). Dimensões : 108 x 51 mm.	Ajustável	CE **EN166** 1F / S **EN169** 11 **EN175** S	304 g	x 10
CASOUD 3	Preto	Máscara de cabeça para todo o tipo de soldadura que necessita de uma protecção tonalidade DIN 11. Aperto de roda. Vendido pronto a usar : janela fixa equipada com um filtro policarbonato incolor (FILTER-IN), janela rebatível equipada de um filtro DIN11 (FILTER-11), protegido por um filtro policarbonato incolor (FILTER-IN). Dimensão dos filtros : 108 x 51 mm.	Ajustável	CE **EN166** 1F / F **EN169** 11 **EN175** F	415 g	x 6
FILTER 11 	Verde	Kit de 5 ecrãns vidro mineral tonalidade DIN11, 108 x 51 mm. Adaptáveis sobre máscara de soldadura CASOUD3 e sobre máscara de soldadura CASOUD2HE. Espessura : 3 mm.		CE **EN166** 1F **EN169** 11	240 g	x 20
	Incolor	Kit de 5 ecrãns policarbonato incolor, 108 x 51 mm. Adaptáveis sobre máscara de soldadura CASOUD3 e sobre máscara de soldadura CASOUD2HE. Espessura : 1,8 mm.		CE **EN166** 1F	140 g	x 20
FILTER-IN						
TOBA 3 T5	Vermelho	Óculos panorâmicos de soldador. Ecrã rebatível. Armação PVC macio. Ventilação indirecta. Banda elástica. Ocular interior policarbonato incolor. Ocular superior policarbonato tonalidade 5, protegido por um filtro policarbonato incolor.	Ajustável	CE **EN166** 1FT / FT **EN169** 5 **EN175** FT	134 g	x 60
PACAYA T5	Tonalidade 5	Óculos policarbonato monobloc. Ponte nasal policarbonato integrado. Hastes nylon incliináveis. Protecções laterais.		CE **EN166** 1 FT / FT **EN169** UV 5	38 g	x 100
LIPARI2 T5	Tonalidade 5	Óculos policarbonato monobloc. Hastes nylon incliináveis e ajustáveis. Pontas espatuladas. Ponte nasal TPE macio extra conforto. Protecções laterais.		CE **EN166** 1 FT / FT **EN169** UV 5 ANSI **ANSI Z87.1** Z87+	34 g	x 100

VISOR FLASH

Tom verde para uma melhor transmissão da luz



Nome de Produto	Cores	Descrição	Normas				
VISOR FLASH	Verde	Viseira de policarbonato injectado, contra o arco eléctrico e o risco térmico. Tom verde para uma melhor transmissão da luz.	CE EN166 1FT 8	EN170 UV 2C-1.7 GS-ET 29 2 2-1 2	ASTM F 2178-12 14 cal/cm²	240 g	x 25

VISOR TORIC CLEAR

Marcação (EN166)
1 = A melhor classe óptica
A = A mais alta resistência aos impactos
T = Resistência aos impactos a temperaturas extremas
8 = Resitência ao arco eléctrico de curto-circuito
9 = Resistência ás projecções de metal fundido

Marcação (EN170)
2C-1,2 = Resistência aos UV

VISOR TORIC T5

Nome de Produto	Cores	Descrição	Normas				
VISOR TORIC CLEAR	Incolor	Viseira injectada, policarbonato. Espessura 1,9/2,0 mm. Protecção ao arco eléctrico. Fixação universal, adaptável sobre porta-viseira VISOR HOLDER e VISOR H (suporte da BALBI2 e PICO2). 39 x 20 cm.	CE	**EN166** 1AT 89	**EN170** UV 2C-1.2	162 g	x 20
VISOR TORIC T5	Verde Tonalidade 5			**EN166** ?	**EN169** 5		

VISOR T-GUARD

Nome de Produto	Cores	Descrição		
VISOR T-GUARD	Incolor	Protecção do queixo de policarbonato, para fixar na viseira VISOR TORIC.	70 g	x 0

PROTECÇÃO OCULAR
Viseiras

VISORPC

VISORG

Nome de Produto	Cores	Descrição	Normas		
VISORPC	Incolor	Kit de 2 viseiras policarbonato incolor com orla plástica. Fixação universal. Adaptável sobre porta-viseiras BALBI2 - PICO2 - VISOR HOLDER. 39 x 20 cm.	CE	**EN166** 1BT	100 g
VISORG	Preto	Kit de 2 viseiras em rede com orla plástica. Fixação universal. Adaptável sobre porta-viseira BALBI2 - PICO2 - VISOR HOLDER. 39 x 20 cm.	CE	**EN1731** F	104 g

x 20

VISORPC MINI

VISORG MINI

Nome de Produto	Cores	Descrição	Normas		
VISORPC MINI	Incolor	Kit de 2 viseiras policarbonato incolor com orla plástica. Fixação universal. Adaptável sobre porta-viseira VISOR-HOLD MINI. 36 x 17 cm.	CE	**EN166** 1BT	90 g
VISORG MINI	Preto	Kit de 2 viseiras em rede com orla plástica. Fixação universal. Adaptável sobre porta-viseira VISOR-HOLD MINI. 36 x 17 cm.	CE	**EN1731** S	94 g

x 20

Nome de Produto	Cores	Descrição	Normas		
BALBI 2	Amarelo	Porta-viseira com protecção frontal + viseira VISORPC : viseira policarbonato incolor com orla plástica. 39 x 20 cm.	CE **EN166** 1BT / 3BT	260 g	x 20
PICO 2	Amarelo-Preto	Porta-viseira com protecção frontal + viseira VISORG : viseira em rede com orla plástica. 39 x 20 cm.	CE **EN1731** F F	264 g	x 20
VISOR-H	Cinzento	Porta-viseira com protecção frontal. Sistema de aperto ROTOR (patenteado) ajustável : perímetro da cabeça de 53 a 63 cm.	CE **EN166**	180 g	x 25
VISOR-U	Preto	Porta-viseira dieléctrica adaptável a capacetes de obra e viseiras.	CE **EN166** **EN1731**	70 g	x 100
VISOR HOLDER	Preto	Porta-viseira adaptável sobre capacete de estaleiro ZIRCON, QUARTZ e BASEBALL DIAMOND. A combinar com as viseiras VISORPC, VISORG e VISOR-TORIC visor, fixação universal. **Compatível com abafadores anti-ruído**	CE **EN166** **EN1731**	86 g	x 20
VISOR-HOLD MINI	Preto	Porta-viseira adaptável sobre capacete de estaleiro GRANITE WIND e GRANITE PEAK. A combinar com as viseiras VISORPCMINI e VISORGMINI. **Compatível com abafadores anti-ruído**	CE **EN166** **EN1731**	74 g	x 20

PROTECÇÃO DO CRÂNIO
Capacetes de estaleiro
GRANITE

GRANITE PEAK

GRANITE PEAK

GRANITE WIND

BASGAMMA

JUGGAMMA

Nome de Produto	Cores	Descrição	Tamanhos	Normas		
GRANITE WIND	Amarelo Branco Azul Laranja Vermelho	Capacete de estaleiro ventilado ABS. Estilo capacete de montanha: sem viseira para uma melhor visão vertical. Obstrui muito pouco. Leve. Coifa poliamida : 3 bandas têxteis com 8 pontos de fixação. Banda de suor termoformada. Sistema de aperto ROTOR (patenteado) ajustável : perímetro da cabeça de 53 a 63 cm. Vendido com francalete de 3 pontos de fixação.	Ajustável	CE **EN397** MM -20°C +50°C	355 g	x 10
GRANITE PEAK	Amarelo Branco Azul	Capacete de estaleiro em policarbonato. Estilo capacete de montanha: sem viseira para uma melhor visão vertical. Obstrui muito pouco. Leve. Coifa têxtil inovadora extra conforto. Banda de suor termo formada. Sistema de aperto ROTOR (patenteado) ajustável : perímetro da cabeça de 53 a 63 cm. Vendido com francalete de 3 pontos de fixação. Especialmente concebido para os trabalhos em altura. Isolamento eléctrico até 1000 VAC ou 1500VCC.		**EN397** MM -20°C +50°C 440VAC **EN50365** CLASSE 0	350 g	
BASGAMMA	Preto	Saco de 5 bandas termo formadas para os capacetes GRANITE PEAK, GRANITE WIND, BASEBALL DIAMOND, SUPER QUARTZ et QUARTZ UP.				x 20
JUGGAMMA	Preto	Sacos de 5 francaletes a 3 pontos de fixação. Sistema de fixação auto-ruptura. Peças de recarga para GRANITE PEAK ou GRANITE WIND	Ajustável			

Coifa poliamida : 3 bandas têxteis com
8 pontos de fixação
GRANITE PEAK – GRANITE WIND

Sistema especial de arejamento
para uma boa protecção contra
as projecções e uma ventilação
de superfície optimizada
GRANITE WIND

Sistema Rotor® (patenteado)
para uso fácil
GRANITE PEAK - GRANITE WIND

Banda de suor termoformada
GRANITE PEAK - GRANITE WIND

Francalete de 3 pontos de fixação amovível
GRANITE PEAK - GRANITE WIND

BASEBALL DIAMOND V UP

Banda reflectora

Coifa poliamida : 3 bandas têxteis com 8 pontos de fixação

Sistema ROTOR® patenteado para um uso fácil

Nome de Produto	Cores	Descrição	Tamanhos	Normas		
BASEBALL DIAMOND V UP	Amarelo Branco Azul Vermelho	Capacete de estaleiro em ABS com design inovador. Testado na posição «reverse». Coifa poliamida: 3 bandas têxteis com 8 pontos de fixação. Banda de suor em esponja. Sistema de aperto Rotor® (patenteado): perímetro de cabeça entre 53 e 63 cm. 2 posições possíveis de perímetro de cabeça (alta/baixa) para um melhor conforto. Banda reflectora. Isolamento eléctrico a 1000 VAC/1500 VCC. Vendido com francalete 4 pontos de fixação.	Ajustável	CE **EN397** MM LD -30°C +50°C 440VAC **EN50365** CLASSE 0	382 g	x 20

BASEBALL DIAMOND V

Testado também para usar ao contrário
BASEBALL DIAMOND V
BASEBALL DIAMOND V UP

Cores fluorescentes para alta visibilidade
BASEBALL DIAMOND V
BASEBALL DIAMOND V UP

Viseira muito curva para uma boa visão em altura
BASEBALL DIAMOND V
BASEBALL DIAMOND V UP

HARNESS V

Aperto de botão para uma regulação fácil

Nome de Produto	Cores	Descrição	Tamanhos	Normas		
BASEBALL DIAMOND V	Cinzento-Amarelo Laranja Branco Azul Amarelo Preto Vermelho Verde	Capacete de estaleiro ABS. Forma inovadora do boné de baseball que dá uma visão vertical mais importante. Testado com a viseira para a frente ou para trás, para menos encobrimento. Coifa poliamida : 3 bandas têxteis com 8 pontos de fixação. Banda de suor em esponja, aperto inovador de botão '' colour to colour ''. Ajustável : Perímetro da cabeça de 53 a 63 cm. 2 posições possíveis do perímetro da cabeça (alto / baixo) para um maior conforto. Isolamento eléctrico até 1000 VAC ou 1500VCC.	Ajustável	CE **EN397** MM LD -30°C +50°C 440 VAC **EN50365** CLASSE 0	360 g	x 20
HARNESS V	Preto	Saco de 10 arneses de troca para capacete de estaleiro BASEBALL DIAMOND. Coifa com bandas têxteis, banda de suor em esponja, aperto de botão.				x 10

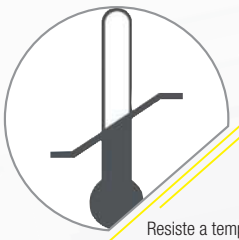
PROTECÇÃO DO CRÂNIO
Capacetes de estaleiro

SUPER QUARTZ

ABS-PC capacete

Especial aço

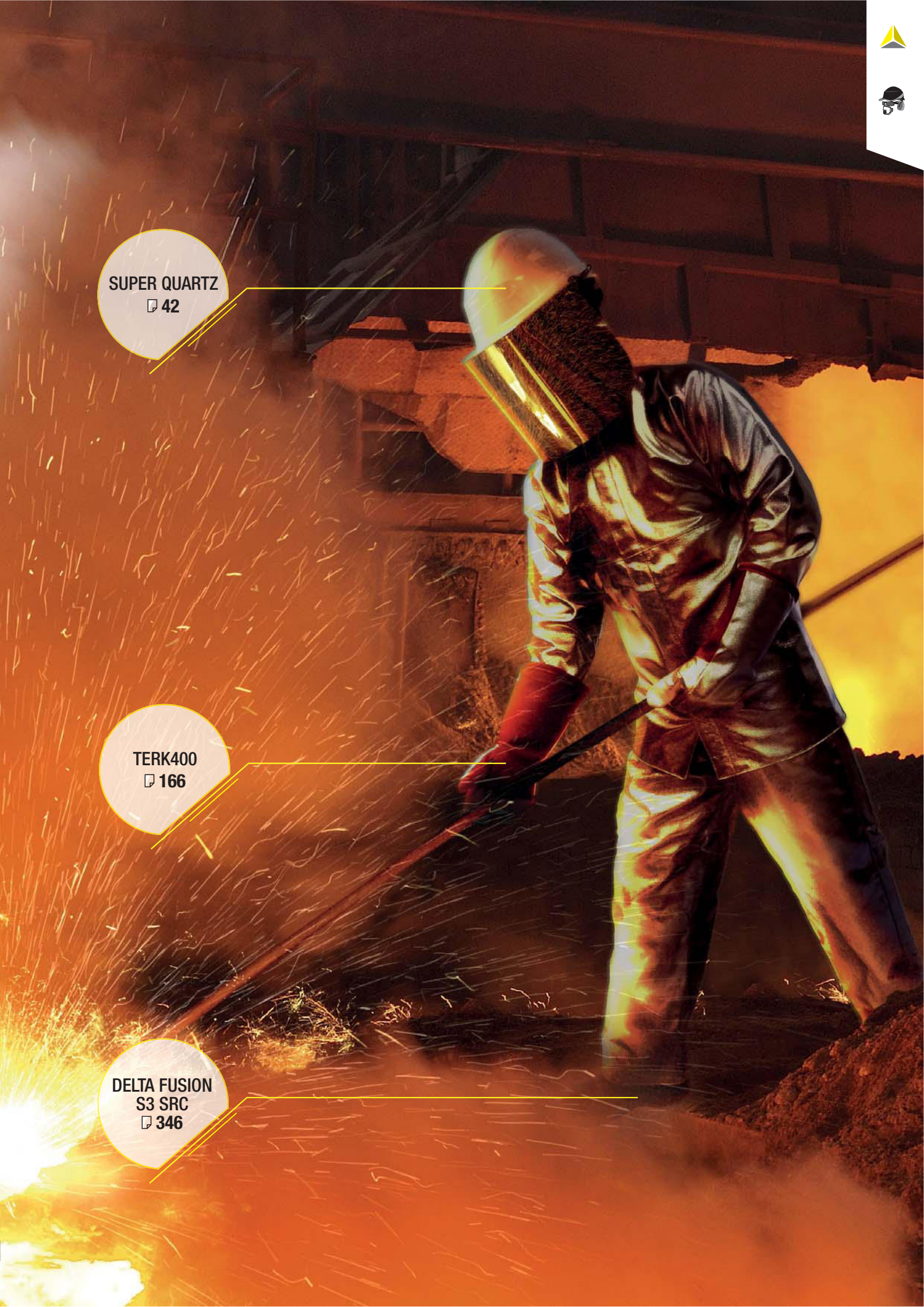
Coifa mais resistente graças a ancoragens plásticas moldadas sobre as 3 bandas têxteis



Resiste a temperaturas extremas de 150°C / -30°C

Aperto de botão para uma fácil regulação

Nome de Produto	Cores	Descrição	Tamanhos	Normas		
SUPER QUARTZ	Branco	Capacete de estaleiro ABS-PC. Coifa poliamida : 3 bandas têxteis com 8 pontos de fixação. Banda de suor em esponja. Aperto de botão: perímetro da cabeça ajustável 53-63 cm. 2 posições possíveis de perímetro da cabeça (alta / baixa) para um maior conforto. Isolamento eléctrico até 1000 VAC ou 1500VCC.	Ajustável	CE **EN397** MM LD +150°C -30°C 440VAC **EN50365** CLASSE 0	410 g	x 40


SUPER QUARTZ
42
TERK400
166
DELTA FUSION
S3 SRC
346

PROTECÇÃO DO CRÂNIO
Capacetes de estaleiro

QUARTZ UP IV

2 posições possiveis do perimetro da cabeça : maior conforto
QUARTZ UP IV - QUARTZ UP III

Capacete ventilado com ventilação ajustável
QUARTZ UP IV

Coifa mais resistente graças a ancoragens plásticas moldadas sobre as 3 bandas têxteis
QUARTZ UP IV - QUARTZ UP III

Sistema de aperto ROTOR®
QUARTZ UP IV - QUARTZ UP III

Nome de Produto	Cores	Descrição	Tamanhos	Normas		
QUARTZ UP IV	Verde Laranja Branco Azul Amarelo Vermelho	Capacete de estaleiro ventilado em polipropileno (PP) alta resistência tratamento anti-UV. Coifa poliamida : 3 Bandas têxteis com 8 pontos de fixação, banda de suor em esponja. Sistema inovador de aperto Rotor® : perímetro da cabeça de 53 a 63 cm. 2 posições possíveis do perímetro da cabeça (alta / baixa) para um maior conforto.	Ajustável	CE **EN397** MM +50°C -30°C	322 g	x 40

QUARTZ UP III

Nome de Produto	Cores	Descrição	Tamanhos	Normas		
QUARTZ UP III	Vermelho Verde Branco Azul Amarelo Laranja	Capacete de estaleiro em polipropileno (PP) alta resistência tratamento anti-UV. Coifa poliamida : 3 bandas têxteis com 8 pontos de fixação. Banda de suor em esponja. Sistema inovador de aperto Rotor® : perímetro da cabeça de 53 a 63 cm. 2 posições possíveis do perímetro da cabeça (alta / baixa) para um maior conforto. Isolamento eléctrico até 1000 VAC ou 1500VCC.	Ajustável	CE **EN397** MM +50°C -30°C 440VAC **EN50365** CLASSE 0	354 g	x 40

FORESTIER 2

SNR 27 dB

Saco de arrumação incluído

Nome de Produto	Cores	Descrição	Tamanhos	Normas		
FORESTIER 2	Laranja	Capacete tipo florestal completo composto de : Capacete QUARTZ UP III : Polipropileno alta resistência tratamento anti-UV. Banda de suor em nylon. Coifa poliamida : 3 bandas têxteis com 8 pontos de fixação. Embalado em blister. Anti- ruído SUZUKA2. Porta viseira VISOR HOLDER. Viseira de rede VISORG.	Ajustável	CE **EN397** MM +50°C -30°C 440VAC **EN50365** CLASSE 0 **EN1731** F F **EN352-3** SNR 27 dB H29 M 25 L 18	900 g	x 10

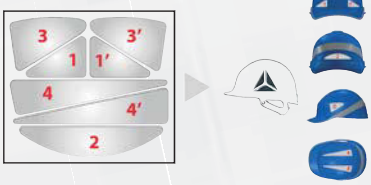
PROTECÇÃO DO CRÂNIO
Capacetes de estaleiro

Nome de Produto	Cores	Descrição	Tamanhos	Normas		
QUARTZ I	Branco Azul Amarelo	Capacete de estaleiro ventilado em polipropileno (PP) alta resistência tratamento anti-UV. Coifa polietileno BD em estrela com 8 pontos de fixação. Banda de suor em esponja. Aperto deslizante ajustável : perímetro da cabeça de 53 a 63 cm. 2 posições possiveis de perimetro da cabeça (alta / baixa) para um maior conforto. Capacete ventilado com ventilação ajustável.	Ajustável	CE **EN397** +50°C -10°C	346 g	x 40
ZIRCON 1	Verde Branco Azul Cinzento Amarelo Laranja Vermelho	Capacete de estaleiro em polipropileno (PP) ou polietileno alta densidade (HDPE), tratamento anti-UV. Coifa polietileno (LDPE), com 8 pontos de fixação. Banda de suor em esponja. Aperto deslizante ajustável : perímetro da cabeça de 53 a 63 cm. Isolamento eléctrico até 1000 VAC ou 1500VCC. Furo standart para acessórios. Encaixes para francaletes de 2 ou 4 pontos.	Ajustável	CE **EN397** +50°C -10°C 440VAC **EN50365** CLASSE 0	348 g	x 40
WINTER CAP	Preto	Forro a colocar no interior dos capacetes. Acessório contra o frio extremo simples para posicionar e remover. Instruções de montagem incluídas. Adaptável sobre toda a nossa gama de capacetes. Isto não é um EPI.	Ajustável			x 40
FUEGO	Incolor	Óculos em policarbonato incolor a utilizar como acessório para capacetes de obra. Forma muito envolvente para uma máxima proteccção. Sistema dobrável no interior do capacete quando não está a ser utilizado, para utilização intermitente. Muito prático. Hastes dobráveis, para facilitar o posicionamento no interior do capacete. Adaptável sobre toda a nossa gama de capacetes de obra. **Hastes dobráveis**		CE **EN166** 1 FT / FT **EN170** UV 2C-1.2	34 g	x 100

PROTECÇÃO DO CRÂNIO
Accesórios capacetes - Marcado

Nome de Produto	Cores	Descrição	Tamanhos	
JUGGAMMA	Preto	Sacos de 5 francaletes a 3 pontos de fixação. Sistema de fixação auto-ruptura. Peças de recarga para GRANITE PEAK ou GRANITE WIND	Ajustável	x 20
BASGAMMA	Preto	Saco de 5 bandas termo formadas para os capacetes GRANITE PEAK, GRANITE WIND, BASEBALL DIAMOND, SUPER QUARTZ et QUARTZ UP.		x 20

Nome de Produto	Cores	Descrição	Tamanhos	
DYNAMIC JUGALPHA	Preto	Sacos de 10 francaletes. 4 pontos de fixação para trabalhos em altura. Sistema de fixação auto-ruptura. Adaptável sobre os capacetes ZIRCON, QUARTZ, QUARTZ UP, SUPER QUARTZ e BASEBALL DIAMOND.	Ajustável	x 20

Nome de Produto	Cores	Descrição	Tamanhos	
MENTALPHA	Preto	Saco de 10 francaletes elásticos com protecção de queixo. Sistema de fixação auto-ruptura. Adaptável sobre os capacetes ZIRCON, QUARTZ, QUARTZ UP, SUPER QUARTZ e BASEBALL DIAMOND.	Ajustável	x 20
JUGALPHA	Preto	Sacos de 10 francaletes. Sistema de fixação auto-ruptura. Adaptável sobre os capacetes ZIRCON, QUARTZ, QUARTZ UP, SUPER QUARTZ e BASEBALL DIAMOND.	Ajustável	x 20
BASALPHA	Preto	Saco de 10 bandas de suor em esponja para todos os capacetes.		x 20
HESTICKER	Cinzento Metálico	Bolsa de adesivos para capacetes de estaleiro DELTA PLUS.	Único	x 240
	Vermelho			

PREMIUM

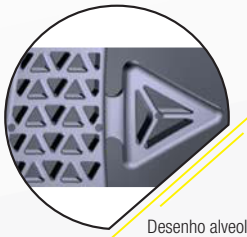
PROTECÇÃO DO CRÂNIO
Bonés anti-choque

KAIZIO

Ventilação: «mesh» muito ventilado

Banda reflectora

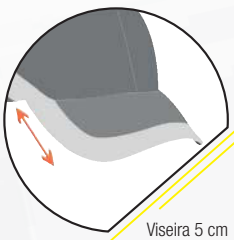
Injecção TPE
Maior durabilidade
Lavável: mais higiénico



Desenho alveolar
Melhor absorção dos golpes

Fivela ajustável com velcro

Combina com a gama de vestuário MACH 5

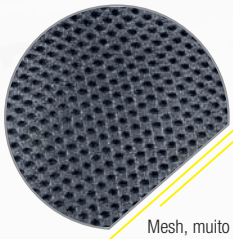


Viseira 5 cm

Nome de Produto	Cores	Descrição	Tamanhos	Normas		
KAIZIO	Cinzento-Preto	Boné anti-choque ergonômico, adaptado a todas as morfologias. Têxtil poliéster/algodão, com parte de malha «mesh» para ventilação. Equipado com uma concha interna em PP com uma banda alveolar TPE injectada, para uma melhor absorção dos golpes e uma maior durabilidade.	Único	CE EN812	185 g	x 20

PROTECÇÃO DO CRÂNIO
Bonés anti-choque

AIR COLTAN



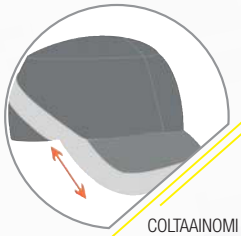
Mesh, muito arejado

Bi-matéria

Concha em polietileno com 18 janelas

4 versões de cores sortidas de acordo com a gama MACH 2 CORPORATE - PANOSTYLE HV - DMACH

Aperto de botão

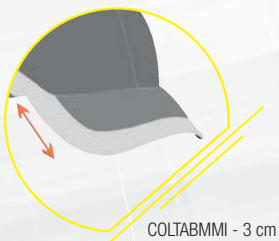


COLTAAINOMI - 3 cm
COLTAAINOSH - 5 cm
COLTAAINOLG - 7 cm
COLTAAIBMSH - 5 cm

COLTAAIBM - 7 cm
COLTAAIGRMI - 3 cm
COLTAAIGR - 7 cm
COLTAAIJAFL - 7 cm

Nome de Produto	Cores	Descrição	Tamanhos	Normas		
AIR COLTAN	Azul marinho-Laranja Cinzento-Amarelo Amarelo fluorescente-Cinzento Preto-Vermelho	Boné anti-choque tipo baseball, têxtil poliéster / algodão, muito arejado todo em malha mesh para maior conforto. Equipado de uma concha interna em polietileno e de uma mousse conforto em EVA para amortecer os choques. Tamanho único regulável por fivela de 55 a 62 cm.	Ajustável	CE EN812	200 g	x 20

COLTAN



COLTABMMI - 3 cm
COLTABMSH - 5 cm
COLTABL - 7 cm

Nome de Produto	Cores	Descrição	Tamanhos	Normas		
COLTAN	Azul marinho	Boné anti-choque tipo baseball, têxtil poliéster / algodão, muito arejado todo em malha mesh para maior conforto. Equipado de uma concha interna em polietileno e de uma mousse conforto em EVA para amortecer os choques. Tamanho único regulável por fivela de 55 a 62 cm.	Ajustável	CE EN812	200 g	x 20

PROTECÇÃO AUDITIVA
Abafadores anti-ruído

EZ-COM

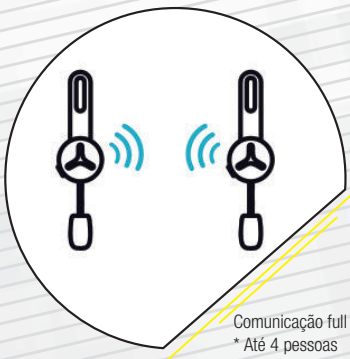
Nome de Produto	Cores	Descrição	Tamanhos		
EZ-COM	Preto-Cinzento	Kit mãos livres Bluetooth 3.0. Adaptável ao capacete de obra e abafador antirruído. Emparelhamento «EZ a EZ» para conversação simultânea. Autonomia em utilização: 10 h. Suporte para capacete de obra e abafador antirruído incluído. Cabo de carregamento USB incluído.	Ajustável	62 g	x 10

Adaptável a capacetes de obra

Adaptável a abafadores antirruído

Bluetooth®

Redução dos ruídos ambiente por «DSP»



Comunicação full duplex *
* Até 4 pessoas
500 m de alcance em campo livre

Resistência à água e à poeira

PROTECÇÃO AUDITIVA
Abafadores anti-ruído

PIT-RADIO 3

SNR 27 dB

2 pilhas AA, não incluídas

AUX-IN jack para conexão MP3

Nome de Produto	Cores	Descrição	Tamanhos	Normas		
PIT-RADIO 3	Preto-Vermelho	Abafadores anti-ruído electrónico, equipado de um sistema rádio. Permite escutar a rádio na banda FM (87-108 MHz), tudo protegendo a audição, de forma eficaz e agradável. Funciona com 2 pilhas AA, não incluídas.	Ajustável	CE **EN352-1** SNR 27 dB H 31 M 24 L 16 **EN352-6** **EN352-8**	450 g	x 20

PIT-STOP 2

SNR XX dB

Suprime os ruídos impulsivos acima dos 82dB

2 pilhas AAA, não incluídas

AUX-IN jack para conexão MP3

Nome de Produto	Cores	Descrição	Tamanhos	Normas		
PIT-STOP 2	Preto	Abafadores anti-ruído electrónico com atenuação dependente. Equipado com modulação sonora que permite ouvir o ambiente exterior enquanto protege de ruídos nocivos (ruídos impulsivos acima de 82 dB). Funciona com 2 pilhas AAA, não incluídas.	Ajustável	CE **EN352-1** SNR ? dB H ? M ? L ? **EN352-4** **EN352-8**	320 g	x 20

PROTECÇÃO AUDITIVA
Abafadores anti-ruído

YAS MARINA

SNR 32 dB

Útil porta abafador à cintura, incluído
INTERLAGOS - YAS MARINA

Duplo arco para maior flexibilidade

Nome de Produto	Cores	Descrição	Tamanhos	Normas		
YAS MARINA	Cinzento-Laranja	Abafadores anti-ruído dobrável com conchas em ABS. Almofadas envoltas em mousse sintética. Duplo arco plástico (POM), regulável em altura, com reforço em mousse, para um maior conforto.	Ajustável	CE **EN352-1** SNR 32 dB H 33 M 31 L 25	312 g	x 20

SILVERSTONE 2

SNR 30 dB

Sem arco : Facil de transportar utilizável com todos os capacetes e bonés

Nome de Produto	Cores	Descrição	Tamanhos	Normas		
SILVERSTONE 2	Amarelo fluorescente	Abafadores anti-ruído com aro para a nuca. Braço metálico e conchas ABS, envoltas em mousse sintética.	Ajustável	CE **EN352-1** SNR 30 dB H 32 M 28 L 21	240 g	x 20

PROTECÇÃO AUDITIVA
Abafadores anti-ruído

INTERLAGOS

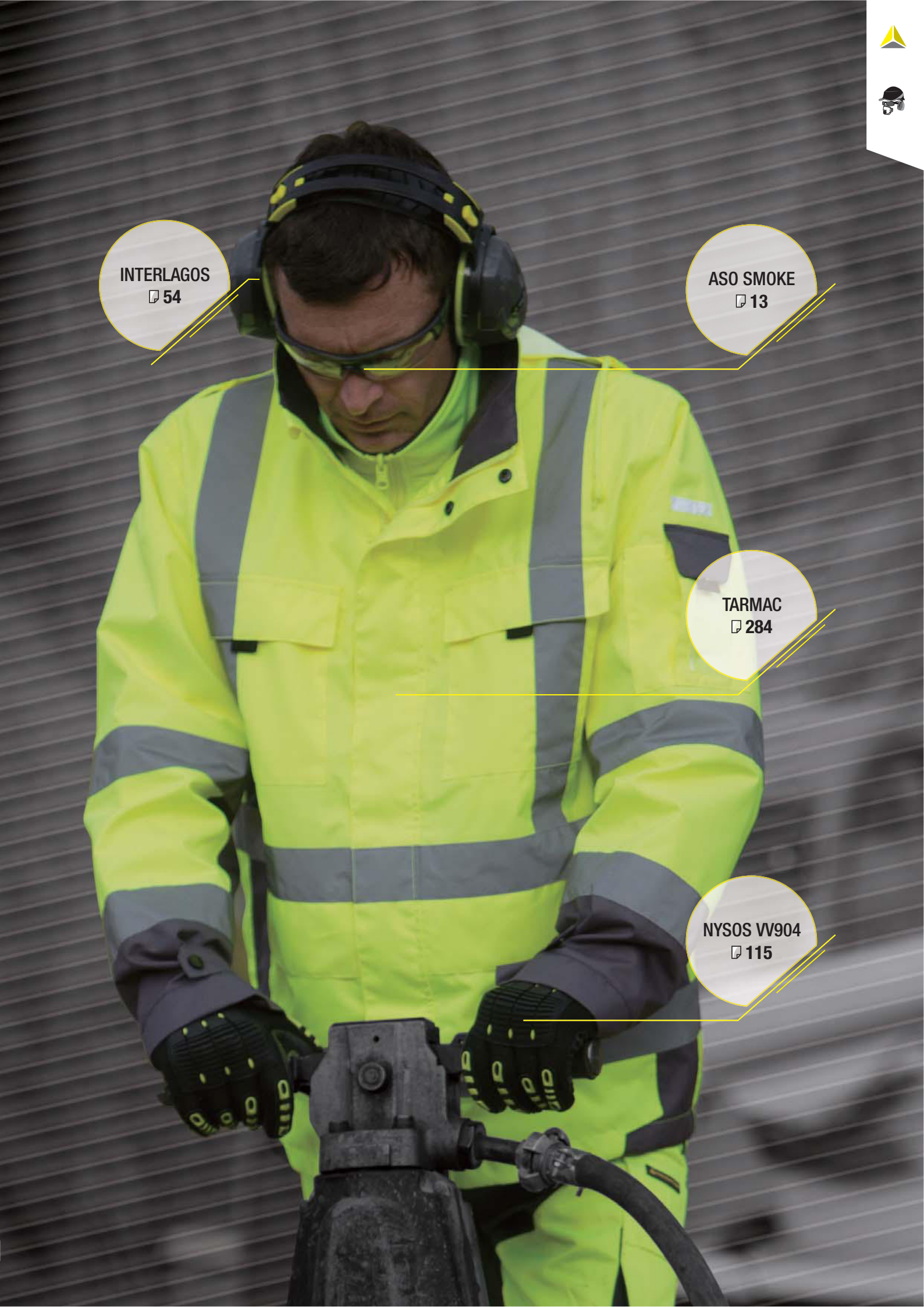
SNR 33 dB

Cor HV

Duplo arco para maior flexibilidade

Útil porta abafador à cintura, incluído INTERLAGOS - YAS MARINA

Nome de Produto	Cores	Descrição	Tamanhos	Normas		
INTERLAGOS	Cinzento Amarelo fluorescente	Abafadores anti-ruído com conchas em ABS. Almofadas envoltas em mousse sintética. Duplo arco plástico (POM), regulável em altura, com reforço macio e arejado, para um maior conforto.	Ajustável	CE **EN352-1** SNR 33 dB H 33 M 31 L 25	300 g	x 20


INTERLAGOS
54
ASO SMOKE
13
TARMAC
284
NYSOS VV904
115

PROTECÇÃO AUDITIVA
Abafadores anti-ruído

MAGNY-COURS

SNR 32 dB

Cores sortidas de acordo com a gama MACH 2 CORPORATE CINZA

Nome de Produto	Cores	Descrição	Normas		
MAGNY-COURS	Cinzento-Preto	Abafadores anti-ruído com conchas em ABS, Almofadas envoltas em mousse sintética. Arnês metálico: têxtil / interior EVA e PVC, regulável em altura, muito confortável. Alto nível de performance graças á tecnologia multi-camadas no interior das conchas, com ''AIR ROOM''.	CE **EN352-1** SNR 32 dB H 34 M 29 L 23	338 g	x 20

MAGNY HELMET

SNR 32 dB

Ajustável sobre todos os capacetes

Cores sortidas de acordo com a gama MACH 2 CORPORATE CINZA

Nome de Produto	Cores	Descrição	Normas		
MAGNY HELMET	Cinzento	Conchas anti-ruído para capacete de estaleiro reguláveis em altura. Braços metálicos e conchas em ABS, envoltas de mousse sintética. A utilizar directamente sobre o capacete ou com porta viseira '' VISOR HOLDER ''. Adaptável sobre os capacetes ZIRCON, QUARTZ, GRANITE e BASEBALL DIAMOND.	CE **EN352-3** SNR 32 dB H 34 M 31 L 23	286 g	x 20

PROTECÇÃO AUDITIVA
Abafadores anti-ruído

Nome de Produto	Cores	Descrição	Tamanhos	Normas		
SEPANG 2	Laranja	Abafadores anti-ruído com conchas ABS e mousse sintética. Arco Policarbonato regulável em altura, flexível e almofadado.		CE **EN352-1** SNR 29 dB H 31 M 29 L 19 ANSI **ANSI S3.19** NRR 21 dB	208 g	x 50

SNR 29 dB

Nome de Produto	Cores	Descrição	Tamanhos	Normas		
SUZUKA 2	Amarelo fluorescente Preto	Conchas anti-ruído para capacete de estaleiro reguláveis em altura. Braço e conchas ABS alta flexibilidade. Conchas envoltas em mousse sintética. A utilizar directamente sobre o capacete ou com o porta-viseira «VISOR HOLDER». Adaptável sobre os capacetes GRANITE, SUPER QUARTZ, QUARTZ, ZIRCON e BASEBALL DIAMOND.	Ajustável	CE **EN352-3** SNR 27 dB H 29 M 25 L 18	254 g	x 20

SNR 27 dB

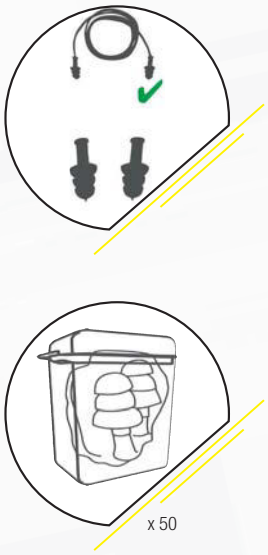
Nome de Produto	Cores	Descrição	Tamanhos	Normas		
SPA 3	Azul-Preto	Abafadores anti-ruído com conchas polistireno (PS) mousse sintética. Arco ABS regulável em altura. Almofadas baixa pressão.	Ajustável	CE **EN352-1** SNR 28 dB H 30 M 27 L 17	158 g	x 50

SNR 28 dB

PROTECÇÃO AUDITIVA
Tampões de ouvidos reutilizáveis

CONICFIR050

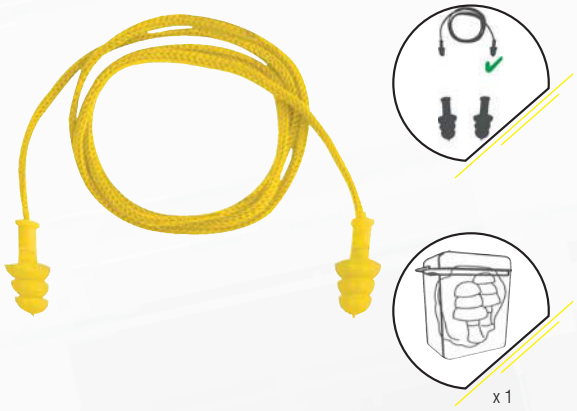
SNR 29 dB



Nome de Produto	Cores	Descrição	Normas	
CONICFIR050	Amarelo	Caixa com 50 pares de tampões auriculares reutilizáveis em TPR com cordão têxtil.	CE **EN352-2** SNR 29 dB H 29 M 27 L 24 ANSI **ANSI S3.19** NRR 25 dB	x 20

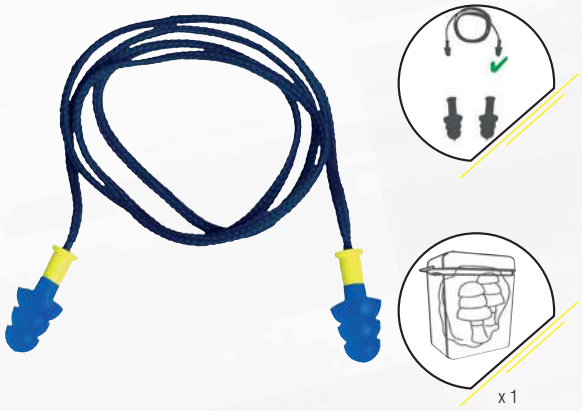
CONICFIR010

SNR 29 dB



CONICFIRDE010

SNR 28 dB



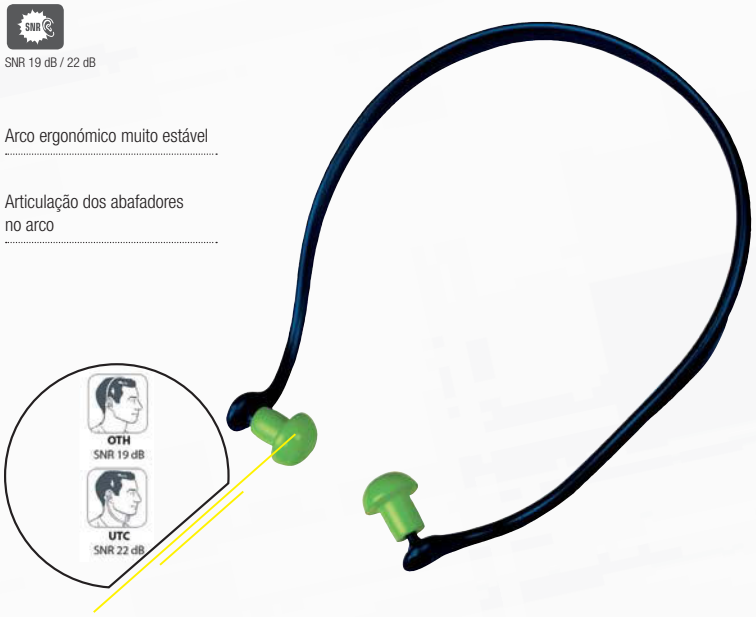
Nome de Produto	Cores	Descrição	Normas	
CONICFIR010	Amarelo	Saco de 10 pares de auriculares reutilizáveis em TPR com cordão têxtil. Ø 7-11 mm. Utilizáveis com ou sem o cordão (9 pares em saco + 1 par em caixa de arrumação).	CE **EN352-2** SNR 29 dB H 29 M 27 L 24 ANSI **ANSI S3.19** NRR 25 dB	x 100
CONICFIRDE010	Azul-Amarelo	Saco de 10 pares de auriculares detectáveis e reutilizáveis em TPR com cordão têxtil. Inserto em latão, ideal para indústria alimnetária. Ø 7-11 mm. Utilizáveis com ou sem o cordão (9 pares em saco + 1 par em caixa de arrumação).	CE **EN352-2** SNR 28 dB H 27 M 25 L 23 ANSI **ANSI S3.19** NRR 25 dB	x 100

CONICMOVE01

SNR 19 dB / 22 dB

Arco ergonómico muito estável

Articulação dos abafadores no arco



CONICMOVE01BR

Tampões redondos muito confortáveis

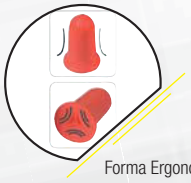
Nome de Produto	Cores	Descrição	Normas	
CONICMOVE01	Azul-Verde	Abafador com arco que pode ser transportado ao pescoço. Ideal para um uso temporário e intermitente.	CE **EN352-2** SNR 19 dB O-T-H / 22 dB U-T-C H O-T-H 22 / U-T-C 25 M O-T-H 15 / U-T-C 19 L O-T-H 13 / U-T-C 17	x 100
CONICMOVE01BR	Verde	Saco de 10 pares de auriculares de recarga para CONICMOVE01.		x 200

CONICPLUS200

SNR 34 dB

Cor HV

Melhor colocação do tampão no canal auditivo

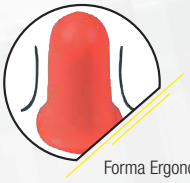


Forma Ergonómica

CONICCOPLUS200

SNR 34 dB

Cor HV



Forma Ergonómica

Nome de Produto	Cores	Descrição	Normas	
CONICPLUS200	Laranja fluorescente	Caixa dispensadora de 200 pares de tampões de ouvido em poliuretano de Alta Visibilidade, de uso único. Desenho ergonómico para maior conforto com sistema DELTA EASYFIT integrado, para uma colocação fácil no canal auditivo. Bolsa indivual por par.	CE **EN352-2** SNR 34 dB H 33 M 31 L 30	x 5
CONICCOPLUS200	Laranja fluorescente	Caixa dispensadora de 200 pares de tampões de ouvido em poliuretano, com cordel plástico, de Alta Visibilidade e de uso único. Desenho ergonómico para maior conforto. Bolsa de plástico indivual por par.	ANSI **ANSI S3.19** NRR 32 dB	

PROTECÇÃO AUDITIVA

Nome de Produto	Cores	Descrição	Normas	
TAMPÕES DE OUVIDOS REUTILIZÁVEIS				
CONICFIT010	Amarelo	Saco de 10 pares de auriculares reutilizáveis em silicone com cordão nylon. Ø 7-11 mm. Utilizáveis com ou sem o cordão (9 pares em saco + 1 par em caixa de arrumação). **x 1** SNR 29 dB	CE **EN352-2** SNR 29 dB H 29 M 27 L 25	x 100
CONICSOF010	Amarelo	Saco de 10 pares de auriculares reutilizáveis em silicone com cordão têxtil. Ø 9-10 mm. Utilizáveis com ou sem o cordão (9 pares em saco + 1 par em caixa de arrumação). **x 1** SNR 26 dB	CE **EN352-2** SNR 26 dB H 25 M 23 L 22	x 100
TAMPÕES DE OUVIDOS DESCARTÁVEIS				
CONICAP01	Azul-Verde	Abafador com arco que pode ser transportado ao pescoço. Ideal para um uso temporário e intermitente. Embalagem individual. SNR 24 dB	CE **EN352-2** SNR 24 dB H 25 M 20 L 19 ANSI **ANSI S3.19** NRR 22 dB	x 200
CONICAP01BR	Verde	Saco de 10 pares de auriculares de recarga para CONICAP01.		x 200
D-EAR BOX				x 40

PROTECÇÃO AUDITIVA
Tampões de ouvidos descartáveis

Nome de Produto	Cores	Descrição	Normas	
CONICDE010	Azul	Saco de 10 pares de auriculares detectáveis em poliuretano com cordão plástico. Inserto em latão, ideal para indústria alimnetária. Ø 12 mm (9 pares em saco + 1 par em caixa de arrumação). **x 1** SNR 37 dB	CE **EN352-2** SNR 37 dB H 36 M 35 L 34 ANSI **ANSI S3.19** NRR 32dB	x 100
CONICCO200	Vermelho	Caixa distribuidora de 200 pares de auriculares com cordão plástico. Uso único em poliuretano. Ø 12 mm. Saco plástico individual por par. SNR 37 dB	CE **EN352-2** SNR 37 dB H 36 M 34 L 33 ANSI **ANSI S3.19** NRR 32 dB	x 5

Nome de Produto	Cores	Descrição	Normas	
CONIC010	Vermelho	Saco de 10 pares de auriculares de uso único em poliuretano. Ø 12 mm. Saco plástico individual por par. SNR 37 dB	CE **EN352-2** SNR 37 dB H 36 M 34 L 33 ANSI **ANSI S3.19** NRR 32 dB	x 200
CONIC200	Vermelho	Caixa distribuidora de 200 pares de auriculares de uso único em poliuretano. Ø 12 mm. Saco plástico individual por par. SNR 37 dB	CE **EN352-2** SNR 37 dB H 36 M 34 L 33 ANSI **ANSI S3.19** NRR 32 dB	x 5
CONIC500	Vermelho	Caixa de 500 pares de auriculares de uso único em poliuretano. Ø 12 mm. Recarga para caixa distribuidora CONICDISPLAY. SNR 37 dB	CE **EN352-2** SNR 37 dB H 36 M 34 L 33 ANSI **ANSI S3.19** NRR 32 dB	x 5
CONIC DISPLAY	Cinzento	Distribuidor para auriculares com recarga de 500 pares de auriculares CONIC500. **Pode-se fixar na parede ou colocar-lo** SNR 37 dB	CE **EN352-2** SNR 37 dB H 36 M 34 L 33 ANSI **ANSI S3.19** NRR 32 dB	x 4

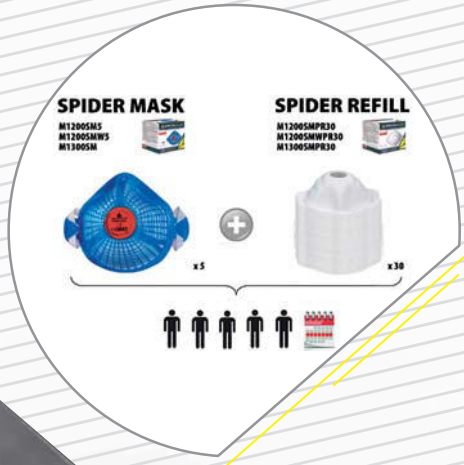
PROTECÇÃO RESPIRATÓRIA
Respiratória descartável
SPIDER MASK

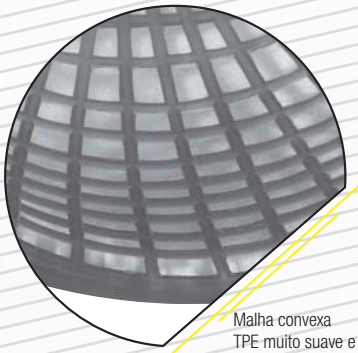
SPIDERMASK P3 X5

SPIDERMASK P2 X5

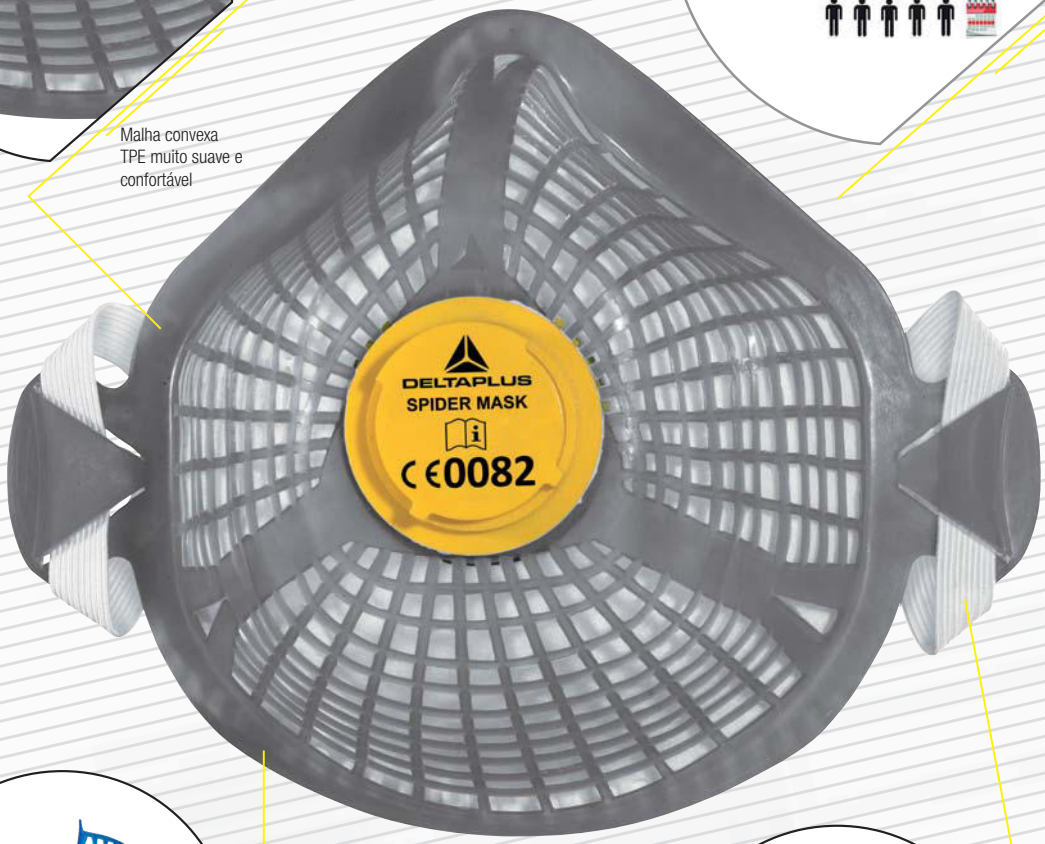
SPIDERMASK P2W X5

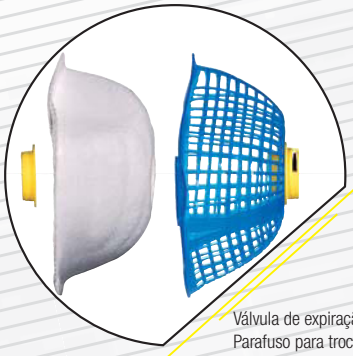
Nome de Produto	Cores	Descrição	Tamanhos	Normas	
SPIDERMASK P3 X5	Azul	Caixa de 5 máscaras respiratórias FFP3, com 5 malhas convexas TPE reutilizáveis. Peças faciais filtranteis em fibra sintética não tecido, uso curto, substituível. Válvula de expiração alta performance, que serve de parafuso para trocar a concha filtrante (SPIDERREFILL FFP3). Jogo de fitas reguláveis. Fixação atrás por clip.	Ajustável	CE EN149	x 10
SPIDERMASK P2 X5	Azul	Caixa de 5 máscaras respiratórias FFP2, com 5 malhas convexas TPE reutilizáveis. Peças faciais filtranteis em fibra sintética não tecido, uso curto, substituível. Válvula de expiração alta performance, que serve de parafuso para trocar a concha filtrante (SPIDERREFILL FFP2). Jogo de fitas reguláveis. Fixação atrás por clip.			
SPIDERMASK P2W X5	Cinzento	Caixa de 5 máscaras respiratórias FFP2W, com 5 malhas convexas TPE reutilizáveis. Peças faciais filtranteis contra os vapores orgânicos (para concentração < VME) em fibra sintética não tecido impregnada de carvão activo. Proteção contra os cheiros nocivos (fumos de soldadura, por exemplo). Uso curto, substituível. Válvula de expiração alta performance, que serve de parafuso para trocar a concha filtrante (SPIDERREFILL FFP2W). Jogo de fitas reguláveis. Fixação atrás por clip.			
SPIDER REFILL FFP3	Branco	Caixa de 30 peças faciais filtrantes em fibra sintética não tecido, protecção FFP3. Peças filtrantes de recarga para SPIDER MASK.			x 10
SPIDER REFILL FFP2	Branco	Caixa de 30 peças faciais filtrantes em fibra sintética não tecido, protecção FFP2. Peças filtrantes de recarga para SPIDER MASK.			x 10
SPIDER REFILL FFP2W	Cinzento	Caixa de 30 peças faciais filtrantes FFP2W vapor orgânico (para concentração < VME) em fibra sintética não tecido impregnada de carvão activo. Proteção contra os cheiros nocivos (fumos de soldadura, por exemplo). Peças filtrantes de recarga para SPIDER MASK.			x 10





Malha convexa
TPE muito suave e confortável





Válvula de expiração alta performance
Parafuso para trocar as peças faciais filtrantes

Fecho com clip traseiro, com elástico têxtil: Fácil de colocar e retirar

SPIDER REFILL FFP3

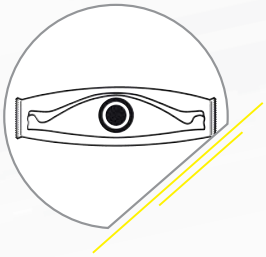
SPIDER REFILL FFP2

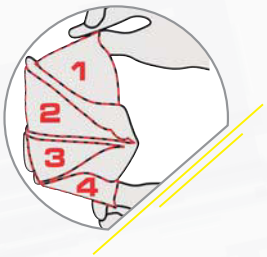
SPIDER REFILL FFP2W

PROTECÇÃO RESPIRATÓRIA
Respiratória descartável

M1304V

Sem agrafos





M1304VW

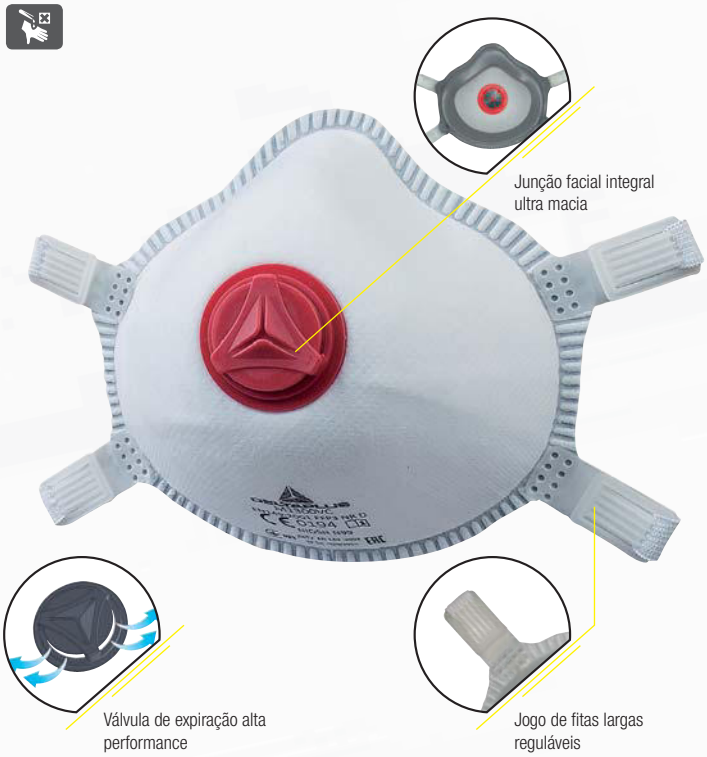
M1204V

Nome de Produto	Cores	Descrição	Normas	
M1304V	Branco	Caixa de 10 peças faciais filtrantes FFP3 em fibra sintética não tecido. Máscara com 4 partes dobráveis adaptáveis a todos os tipos de rostos. Ajuste nasal regulável. Reforço da orla em mousse sobre o ajuste nasal. Válvula de expiração alta performance. Saco plástico individual. Teste opcional de DOLOMITE para um conforto respiratório prolongado.	CE EN149	x 10
M1304VW		Caixa de 10 peças faciais filtrantes FFP3 vapor orgânico (para concentração < VME) em fibra sintética não tecido impregnada de carvão activo. Proteção contra os cheiros nocivos (fumos de soldadura, por exemplo). Máscara com 4 partes dobráveis adaptáveis a todos os tipos de rostos. Ajuste nasal regulável. Reforço da orla em mousse sobre o ajuste nasal. Válvula de expiração alta performance. Saco plástico individual. Teste opcional de DOLOMITE para um conforto respiratório prolongado.		
M1204V		Caixa de 10 peças faciais filtrantes FFP2 em fibra sintética não tecido. Máscara com 4 partes dobráveis adaptáveis a todos os tipos de rostos. Ajuste nasal regulável. Reforço da orla em mousse sobre o ajuste nasal. Válvula de expiração alta performance. Saco plástico individual. Teste opcional de DOLOMITE para um conforto respiratório prolongado.		

SAJAMA
28
M5VE2
204
M1204V
64
DELTAPLUS
M1204VC
EN149:2001 FFP2
CE0194

PROTECÇÃO RESPIRATÓRIA
Respiratória descartável

M1300V



M2FP3V

Nome de Produto	Cores	Descrição	Normas	
M1300V	Branco	Caixa de 5 peças faciais filtrantes FFP3 em fibra sintética não tecido. Jogo de fitas largas reguláveis. Formato concha. Ajuste nasal regulável. Junção facial integral ultra macia. Válvula de expiração alta performance. Teste opcional de DOLOMITE para um conforto respiratório prolongado.	CE EN149	x 10
M2FP3V	Branco	Kit de 2 peças faciais filtrantes FFP3 em fibra sintética não tecido. Jogo de fitas largas reguláveis. Formato concha. Ajuste nasal regulável. Junção facial integral ultra macia. Válvula de expiração alta performance. Teste opcional de DOLOMITE para um conforto respiratório prolongado.	NIOSH N99	x 36

M1200VPLUS

M2FP2VPLW

Nome de Produto	Cores	Descrição	Normas	
M1200VPLUS	Branco	Caixa de 5 peças faciais filtrantes FFP2 em fibra sintética não tecido. Jogo de fitas largas reguláveis. Formato concha. Ajuste nasal regulável. Junção facial integral ultra macia. Válvula de expiração alta performance.	CE EN149	x 10
M2FP2VPLW	Branco	Kit de 2 peças faciais filtrantes FFP2 vapor orgânico (para concentração < VME) em fibra sintética não tecido impregnada de carvão activo. Retardante da chama. Jogo de fitas largas reguláveis. Formato concha. Ajuste nasal regulável. Reforço da orla em mousse sobre o ajuste nasal. Válvula de expiração alta performance. Teste opcional de DOLOMITE para um conforto respiratório prolongado.	NIOSH N99	x 36

PROTECÇÃO RESPIRATÓRIA
Respiratória descartável

M1300V2

Válvula de expiração alta performance

Reforço da orla em EVA sobre o ajuste nasal

Nome de Produto	Cores	Descrição	Normas	
M1300V2	Branco	Caixa de 10 peças faciais filtrantes FFP3 em fibra sintética não tecido. Formato concha. Ajuste nasal regulável. Reforço da orla em mousse sobre o ajuste nasal. Válvula de expiração alta performance. Teste opcional de DOLOMITE para um conforto respiratório prolongado.	CE EN149	x 10

M1300VB

Válvula de expiração alta performance

Nome de Produto	Cores	Descrição	Normas	
M1300VB	Branco	Caixa de 10 peças faciais filtrantes FFP3 em fibra sintética não tecido. Ajuste nasal regulável. Válvula de expiração alta performance. Saco plástico individual.	CE EN149	x 10

M1300VP

Válvula de expiração alta performance

Nome de Produto	Cores	Descrição	Normas	
M1300VP	Branco	Caixa de 10 peças faciais filtrantes FFP3 em fibra sintética não tecido. Ajuste nasal regulável. Junção facial integral ultra macia. Válvula de expiração alta performance. Saco plástico individual. Teste opcional de DOLOMITE para um conforto respiratório prolongado.	CE EN149	x 10

PROTECÇÃO RESPIRATÓRIA
Respiratória descartável

Nome de Produto	Cores	Descrição	Normas	
M1200V	Branco	Caixa de 10 peças faciais filtrantes FFP2 em fibra sintética não tecido. Formato concha. Ajuste nasal regulável. Reforço da orla em mousse sobre o ajuste nasal. Válvula de expiração alta performance. Teste opcional de DOLOMITE para um conforto respiratório prolongado.	CE EN149 NIOSH N95	x 10
M2FP2V	Branco	Kit de 2 peças faciais filtrantes FFP2 em fibra sintética não tecido. Formato concha. Ajuste nasal regulável. Reforço da orla em mousse sobre o ajuste nasal. Válvula de expiração alta performance. Teste opcional de DOLOMITE para um conforto respiratório prolongado.	CE EN149 NIOSH N95	x 36
M1200VW	Branco	Caixa de 10 peças faciais filtrantes FFP2 vapor orgânico (para concentração < VME) em fibra sintética não tecido impregnada de carvão activo. Proteção contra os cheiros nocivos (fumos de soldadura, por exemplo). Formato concha. Ajuste nasal regulável. Reforço da orla em mousse sobre o ajuste nasal. Válvula de expiração alta performance. Teste opcional de DOLOMITE para um conforto respiratório prolongado.	CE EN149 NIOSH N95	x 10
M2FP2VW	Branco	Kit de 2 peças faciais filtrantes FFP2 vapor orgânico (para concentração < VME) em fibra sintética não tecido impregnada de carvão activo. Proteção contra os cheiros nocivos (fumos de soldadura, por exemplo). Formato concha. Ajuste nasal regulável. Reforço da orla em mousse sobre o ajuste nasal. Válvula de expiração alta performance. Teste opcional de DOLOMITE para um conforto respiratório prolongado.	CE EN149 NIOSH N95	x 36
M1100V	Branco	Caixa de 10 peças faciais filtrantes FFP1 em fibra sintética não tecido. Formato concha. Ajuste nasal regulável. Reforço da orla em mousse sobre o ajuste nasal. Válvula de expiração alta performance. Teste opcional de DOLOMITE para um conforto respiratório prolongado.	CE EN149	x 10
M1200	Branco	Caixa de 20 peças faciais filtrantes FFP2 em fibra sintética não tecido. Formato concha. Ajuste nasal regulável. Reforço da orla em mousse sobre o ajuste nasal. Teste opcional de DOLOMITE para um conforto respiratório prolongado.	CE EN149 NIOSH N95	x 10
M1100	Branco	Caixa de 20 peças faciais filtrantes FFP1 em fibra sintética não tecido. Formato concha. Ajuste nasal regulável. Reforço da orla em mousse sobre o ajuste nasal. Teste opcional de DOLOMITE para um conforto respiratório prolongado.	CE EN149	x 10
M3FP1	Branco	Kit de 3 peças faciais filtrantes FFP1 sem válvula, em fibra sintética não tecido. Formato concha. Ajuste nasal regulável. Reforço da orla em mousse sobre o ajuste nasal. Teste opcional de DOLOMITE para um conforto respiratório prolongado.	CE EN149	x 36

Nome de Produto	Cores	Descrição	Normas	
M1200VB	Branco	Caixa de 10 peças faciais filtrantes FFP2 em fibra sintética não tecido. Ajuste nasal regulável. Válvula de expiração alta performance. Saco plástico individual. Teste opcional de DOLOMITE para um conforto respiratório prolongado.	CE EN149 NIOSH N95	x 10
M1100VB	Branco	Caixa de 10 peças faciais filtrantes FFP1 em fibra sintética não tecido. Ajuste nasal regulável. Válvula de expiração alta performance. Saco plástico individual. Teste opcional de DOLOMITE para um conforto respiratório prolongado.	CE EN149	x 10
M1200VPW	Cinzento	Caixa de 10 peças faciais filtrantes FFP2 vapor orgânico (para concentração < VME) em fibra sintética não tecido impregnada de carvão activo. Proteção contra os cheiros nocivos (fumos de soldadura, por exemplo). Ajuste nasal regulável. Reforço da orla em mousse sobre o ajuste nasal. Válvula de expiração alta performance. Saco plástico individual. Teste opcional de DOLOMITE para um conforto respiratório prolongado.	CE EN149 NIOSH N95	x 10
M1200VP	Branco	Caixa de 10 peças faciais filtrantes FFP2 em fibra sintética não tecido. Ajuste nasal regulável. Reforço da orla em mousse sobre o ajuste nasal. Válvula de expiração alta performance. Saco plástico individual. Teste opcional de DOLOMITE para um conforto respiratório prolongado.	CE EN149 NIOSH N95	x 10

PROTECÇÃO RESPIRATÓRIA
Respiratória reutilizável

GALAXY

M9200 - ROTOR GALAXY

M9300 - STRAP GALAXY

Nome de Produto	Cores	Descrição	Tamanhos	Normas	
M9200 - ROTOR GALAXY	Preto-Laranja	Máscara completa respiratória em silicone. Sistema inovador de fixação ROTOR® (patenteado), permite colocar e tirar a máscara com uma só mão, tudo sem tirar as luvas. Ecrã policarbonato com campo de visão extra largo (210º). Meia-máscara interior em silicone para reducção de névoa e maior conforto (3 válvulas de inspiração, 1 válvula de expiração, dispositivo fónico). Tamanho ajustável S, M, L. Compatível com cartuchos tipo EN148-1, como a série M9000 e M8000, vendidos separadamente. Saco de arrumação incluído.	Ajustável	CE EN136	x 6
M9300 - STRAP GALAXY		Máscara completa respiratória em silicone. Sistema de fixação por fitas. Ecrã policarbonato com campo de visão extra largo (210º). Meia-máscara interior em silicone para reducção de névoa e maior conforto (3 válvulas de inspiração, 1 válvula de expiração, dispositivo fónico). Tamanho ajustável. Alça de suspenção da máscara em repouso. Compatível com cartuchos tipo EN148-1, como a série M9000 e M8000, vendidos separadamente. Saco de arrumação incluído.			

Tamanho ajustável S, M, L

Campo de visão extra largo (210º)

Sistema Rotor® (patenteado) Modelo registado, Marca ROTOR® registada, Sistema de fixação patenteado

Compatível com um capacete M9300 STRAP GALAXY

sob pedido

Nome de Produto		Cores	Descrição	Normas	
M9000E A2		Preto	Caixa de 4 cartuchos filtrantes A2 para máscaras completas M9200 ROTOR GALAXY e M9300 STRAP GALAXY.	CE **EN148-1** **EN14387** A2	x 10
M9000E A2P3		Preto	Caixa de 4 cartuchos filtrantes A2P3 para máscaras completas M9200 ROTOR GALAXY e M9300 STRAP GALAXY.	CE **EN148-1** **EN14387** A2P3R	x 10
M9000E ABEK2		Preto	Caixa de 4 cartuchos filtrantes A2B2E2K2 para máscaras completas M9200 ROTOR GALAXY e M9300 STRAP GALAXY.	CE **EN148-1** **EN14387** A2B2E2K2	x 10
M9000E ABEK2P3		Preto	Caixa de 4 cartuchos filtrantes A2B2E2K2P3 para máscaras completas M9200 ROTOR GALAXY e M9300 STRAP GALAXY.	CE **EN148-1** **EN14387** A2B2E2K2P3R	x 10
M9000 P3		Preto	Caixa de 4 cartuchos filtrantes tipo P3R para máscaras completas M9200 ROTOR GALAXY e M9300 STRAP GALAXY.	CE **EN148-1** **EN143** P3R	x 10
M9000E ABE2		Preto	Caixa de 4 cartuchos filtrantes A2B2E2 para máscaras completas M9200 ROTOR GALAXY e M9300 STRAP GALAXY.	CE **EN148-1** **EN14387** A2B2E2	x 10
M9000E ABE2P3		Preto	Caixa de 4 cartuchos filtrantes A2B2E2P3 para máscaras completas M9200 ROTOR GALAXY e M9300 STRAP GALAXY.	CE **EN148-1** **EN14387** A2B2E2P3R	x 10
M9000E ABEKHGP3		Preto	Caixa de 4 cartuchos filtrantes A2B2E2K2HgP3 para máscaras completas M9200 ROTOR GALAXY e M9300 STRAP GALAXY.	CE **EN148-1** **EN14387** A2B2E2K2HgP3R	x 10
M9000E AX		Preto	Caixa de 4 cartuchos filtrantes AX para máscaras completas M9200 ROTOR GALAXY e M9300 STRAP GALAXY.	CE **EN148-1** **EN14387** AX	x 10
M9000E AXP3		Preto	Caixa de 4 cartuchos filtrantes AXP3 para máscaras completas M9200 ROTOR GALAXY e M9300 STRAP GALAXY.	CE **EN148-1** **EN14387** AXP3R	x 10
M9000E K2		Preto	Caixa de 4 cartuchos filtrantes K2 para máscaras completas M9200 ROTOR GALAXY e M9300 STRAP GALAXY.	CE **EN148-1** **EN14387** K2	x 10
M9000E K2P3		Preto	Caixa de 4 cartuchos filtrantes K2P3 para máscaras completas M9200 ROTOR GALAXY e M9300 STRAP GALAXY.	CE **EN148-1** **EN14387** K2P3R	x 10

M6200 JUPITER

Fixação por encaixe
M6100 - M6200

M6100 JUPITER

Nome de Produto	Cores	Descrição	Tamanhos	Normas	
M6200 JUPITER	Preto-Cinzento	Semi máscara conforto, 3 componentes : corpo da máscara em termoplástico elastómero (TPE) - Suporte de ancoragem dos cartuchos em polietileno HD (HDPE) - Cárter de protecção da válvula em polipropileno (PP). Correias elásticas. Previsto para 2 filtros da serie M6000 vendidos separadamente. Embalagem com blister.	Ajustável	CE EN140	x 15
M6100 JUPITER		Semi máscara conforto, 3 componentes : corpo da máscara em termoplástico elastomero (TPE) - Suporte de ancoragem dos cartuchos em polietileno HD (HDPE) - Cárter de protecção da válvula em polipropileno (PP). Correias elásticas. Previsto para 1 filtro: M6000 P3, M6000 PREP3 ou M6000 A1 vendido separadamente. Embalagem com blister.			

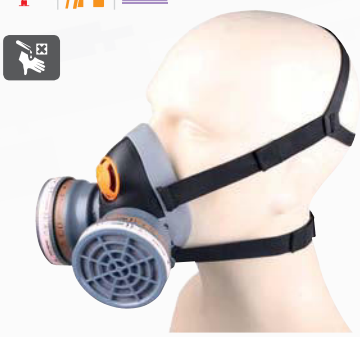
M6400 JUPITER

Sobremoldagem em
termoplástico (TPE)

Nome de Produto	Cores	Descrição	Tamanhos	Normas	
M6400 JUPITER	Preto-Cinzento	Semi-máscara confort, 2 filtros : Corpo da máscara em polipropileno (PP) - sobremoldagem em termoplástico (TPE). Correias elásticas. Para uso com 2 filtros da série M6000, vendidos em separado. Embalagem com blister.	M/L	CE EN140	x 15

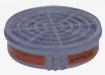
PROTECÇÃO RESPIRATÓRIA
Respiratória reutilizável

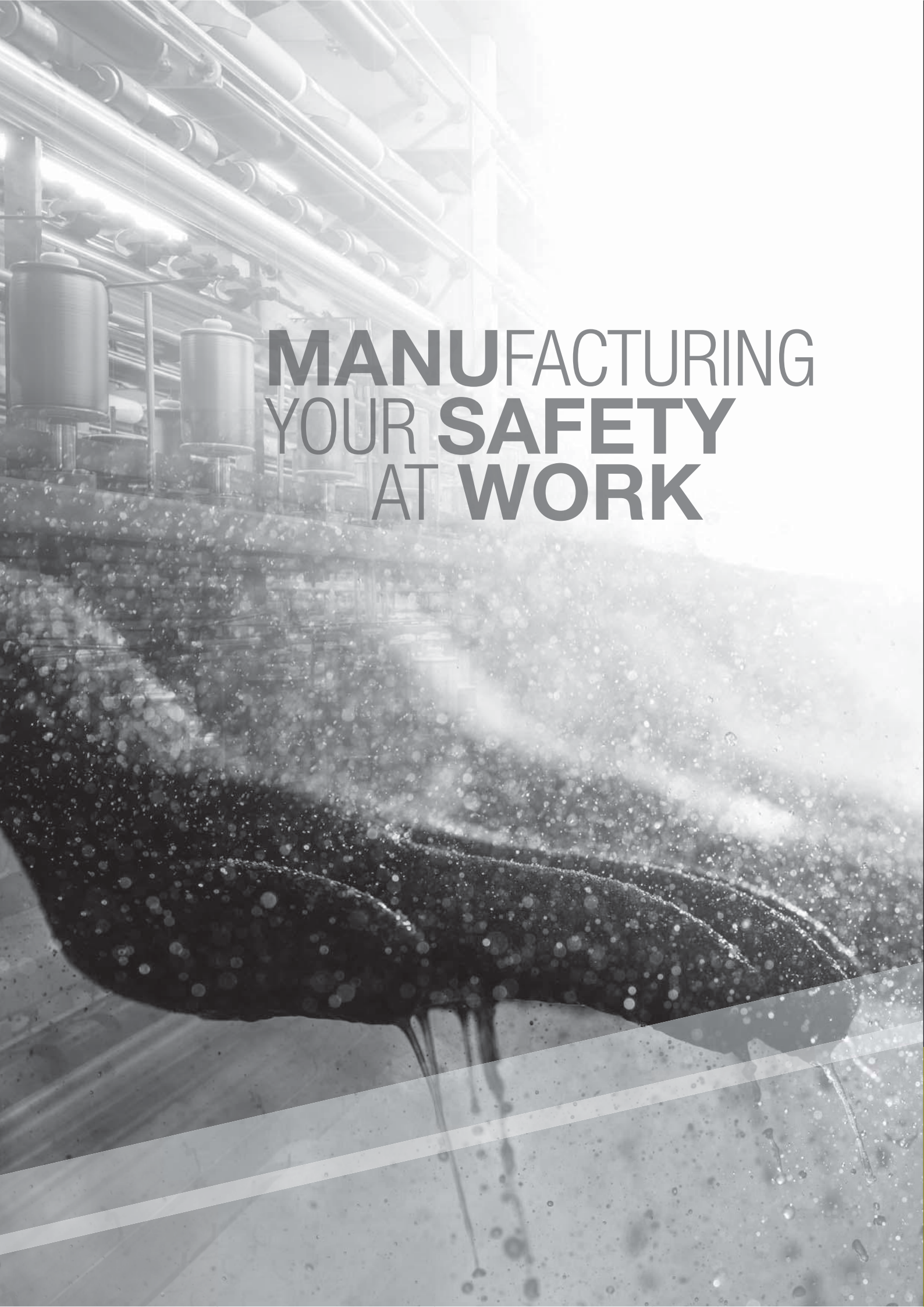
M6400 MARS KIT



M6400 SPRAY KIT

M6400 CHEM KIT

Nome de Produto	Cores	Descrição	Tamanhos	Normas	
M6400 MARS KIT	Preto-Cinzento	Semi-máscara confort, 2 filtros: Corpo da máscara em termoplástico (TPE). Equipada com 2 filtros A2 e 2 pré-filtros P2. Correias elásticas. Embalagem com blister.	M/L	CE **EN140** **EN14387** A2 **EN143** P2R	x 10
M6400 SPRAY KIT	Preto-Cinzento	Semi-máscara confort, 2 filtros: Corpo da máscara em termoplástico (TPE). Equipada com 2 filtros A2 e 2 pré-filtros P3. Correias elásticas. Embalagem com blister.	M/L	CE **EN140** **EN14387** A2 **EN143** P3R	x 10
M6400 CHEM KIT	Preto-Cinzento	Semi-máscara confort, 2 filtros: Corpo da máscara em termoplástico (TPE). Equipada com 2 filtros ABEK1 e 2 pré-filtros P3. Correias Elásticas. Embalagem com blister.	M/L	CE **EN140** **EN14387** A1B1E1K1 **EN143** P3R	x 10
M6000 A1 	Cinzento	Kit de 2 filtros A1 para meia-máscaras da série M6000 JUPITER.		CE **EN14387** A1	x 30
M6000E A2	Cinzento	Kit de 2 filtros A2 para semi-máscara M6200 JUPITER e M6400 JUPITER.		CE **EN14387** A2	x 30
M6000E ABEK1	Cinzento	Kit de 2 filtros A1B1E1K1 para semi-máscara M6200-JUPITER e M6400-JUPITER.		CE **EN14387** A1B1E1K1	x 30
M6000E PREP2	Cinzento	Kit de 6 pré-filtros P2 e 2 adaptadores para semi-máscara serie M6000 JUPITER. A utilizar com filtros M6000E.		CE **EN143** P2R	x 30
M6000E PREP3	Cinzento	Kit de 2 pré-filtros P3 e 2 adaptadores para semi-máscara serie M6000 JUPITER. A utilizar com filtros M6000E.		CE **EN143** P3R	x 30
M6000 P2 CLIP	Cinzento	Kit de 2 filtros P2 para meia-máscara da série M6000 JUPITER + 20 peças filtrantes de recarga.		CE **EN143** P2NR	x 30
M6000 P2	Cinzento	Kit de 2 filtros P2 para meia-máscaras M6200 JUPITER e M6100 JUPITER.		CE **EN143** P2R	x 30
M6000 P3	Cinzento	Kit de 2 filtros P3 para meia-máscara da série M6000 JUPITER.		CE **EN143** P3R	x 30


MANUFACTURING
YOUR SAFETY
AT WORK