



### 3M Speedglas G5-02 Incurvé

Pourquoi incurvé ? Car la seule façon d'obtenir un champ de vision élargi sans élargir la cagoule, est d'inventer un filtre incurvé.

Le tout nouveau masque Speedglas G5-02 avec cellule optoélectronique incurvée. Champs de vision très large. Nouvelle teinte ultra claire de 2.5

Un filtre doté de la technologie "Natural Color Technology" La vision est plus claire, moins verdâtre et nettement plus colorée. Champ de vision de 150 x 76 mm

Connexion Bluetooth® pour l'application 3M™

Type	Désignation	Réf.
Masque G5-02	Complet avec filtre, serre-tête et sac de stockage	H621120
Accessoires	Filtre de soudage incurvé G5-02 de rechange	H620020
Accessoires	Serre-tête de rechange	H705015
Accessoires	Batterie CR2450 Lithium 3V de rechange	H602000
Accessoires	Bandeau anti-sueur (set 2x)	20-3100V
Accessoires	Protection de la tête en tissu	H169005
Verre int.	Verre intérieur (set 2x)	H624000
Verre ext.	Verre extérieur résistant aux rayures (set 5x)	H626000



### 3M Speedglas 9100

Le masque Speedglas 9100 est le fruit de processus de recherche et de développement approfondis. Un filtre de meulage de teinte 3. Un filtre de soudage au chalumeau de teinte 5. Un filtre de soudage plasma de teinte 8. Réglage de teinte pour le soudage de 9 à 13.

Le nouveau modèle 9100XXi possède un bouton mémoire et un confort visuel amélioré "Natural Color Technology". La vision est plus claire, moins verdâtre et nettement plus colorée.

Type	Désignation	Réf.
Masque 9100V	DIN 5, 8, 9-13. Champ de vision de 93 x 45 mm	H501805
Masque 9100X	DIN 5, 8, 9-13. Champ de vision de 107 x 54 mm	H501815
Masque 9100XXi	DIN 5, 8, 9-13. Champ de vision de 107 x 73 mm	H501826
Accessoires	Serre-tête de rechange	H533000
Accessoires	Kit de vis de serrage avec rondelles	H536000
Accessoires	Bandeau anti-sueur, lavable (set 3x)	H198017
Accessoires	Batterie CR2032 Lithium 3V de rechange (set 2x)	H422000
Verre int.	Verre int.pour 9100V (set 5x) 117 x 50 mm	H528005
Verre int.	Verre int.pour 9100X (set 5x) 117 x 61 mm	H528015
Verre int.	Verre int.pour 9100XX/9100XXi (set 5x) 117 x 77 mm	H528025
Verre ext.	Verre extérieur standard (set 10x)	H526000
Verre ext.	Verre extérieur résistant aux rayures (set 10x)	H527001
Verre ext.	Verre extérieur résistant à la chaleur (set 10x)	H527070



### 3M Speedglas 9002NC

La nouvelle technologie "Natural Color Technology" offre une excellente qualité optique. Vision plus lumineuse, plus claire et plus réaliste, un grand confort de soudage.

Type	Désignation	Réf.
Masque 9002NC	DIN 8-12 Variable. Champ de vision de 107 x 55 mm	H401385
Accessoires	Filtre 9002NC DIN 8-12 Variable	H400085
Accessoires	Serre-tête de rechange	H705015
Accessoires	Kit de vis de serrage avec rondelles	H706000
Accessoires	Bandeau anti-sueur, lavable (set 2x)	20-3100V
Accessoires	Batterie CR2032 Lithium 3V de rechange (set 2x)	H422000
Verre int.	Verre intérieur (set 5x)	H428010
Verre ext.	Verre extérieur standard (set 10x)	H426000
Verre ext.	Verre extérieur résistant aux rayures (set 10x)	H427000
Verre ext.	Verre extérieur résistant à la chaleur (set 10x)	H427070

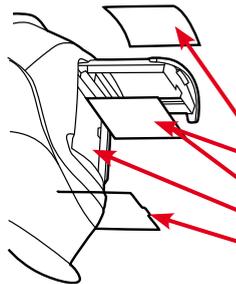


### 3M Speedglas 100

Le filtre Speedglas 100V dispose de 5 teintes foncées sélectionnables (de DIN 8 à DIN 12) et d'une teinte claire de 3 pour le meulage. Sensibilité réglable selon 3 niveaux.

Champ de vision de 93 x 44 mm Disponible en différents designs représentés ci-dessous.

Type	Désignation	Réf.
100V-Black	Masque 100V couleur noir	H751120
100V-QR	Masque 100V avec casque de sécurité H-701	H783520
100V-Trojan Warrior	Masque 100V avec design Trojan Warrior	H751620
100V-Xterminator	Masque 100V avec design Xterminator	H752220
100V-Razor Dragon	Masque 100V avec design Razor Dragon	H752420
100V-Ice Hot	Masque 100V avec design Ice Hot	H752520
100V-Skull	Masque 100V avec design Skull	H752820
100V-Motor	Masque 100V avec design Motor	H752920
Accessoires	Serre-tête de rechange	H705015
Accessoires	Bandeau anti-sueur (set 2x)	20-3100V
Accessoires	Batterie CR2032 Lithium 3V de rechange (set 2x)	H422000
Verre int.	Verre intérieur (set 5x)	H428000
Verre ext.	Verre extérieur standard (set 10x)	H776000
Verre ext.	Verre extérieur résistant aux rayures (set 10x)	H777000
Verre ext.	Verre extérieur résistant à la chaleur (set 10x)	H777070



### Kemppi Beta filtre passif ou automatique

Les casques de soudage Kemppi Beta assurent une protection totale sans compromettre votre visibilité ou le confort. Conçus afin de pouvoir souder avec une visibilité optimale sans avoir besoin d'interrompre le travail pour enlever ou ajuster le casque. Verre de protection relevable. Modèle simple "Beta e90P" et nouveau modèle automatique "Beta e90X"

Type	Désignation	Réf.
Beta e90P	Masque simple. Champ de vision de dim. 90 x 110 mm	9873022
Beta e90X	Masque automatique. Champ de vision de dim. 47 x 97 mm	9873024
Batterie	Batterie CR2450 Lithium 3V de rechange	H602000
Serre-tête	Pour masque Beta e90P et e90X	SP009023
Verre ext.	Avant transparent Kemppi Beta e90P/e90X dim. 90 x 110 mm	SP9873253
Verre int.	Interm. de protection de cassette dim. 54 x 104 mm (e90x)	SP012952
Verre int.	Interm. de protection de cassette dim. 65 x 106 mm (e60P, e90A)	SP012425
Verre ext.	De meulage Kemppi Beta e90P et e90X dim. 90 x 110 mm	SP9873254
Ressort	Ressort de maintient Beta e90P et e90X	SP3149850
Serrage	Kit de vis de serrage Kemppi Beta e90P et e90X	SP014349



### Kemppi Zeta avec/sans LED de travail

Masque de protection Zeta avec filtre auto. de 60x110 mm Technologie Zeta ADF VISION+ qui améliore la qualité de la vision, tout en réduisant la fatigue oculaire. Avec éclairage LED pratique. Teintes DIN 2.5 pour meulage, 5 pour découpe et 8 à 12 pour le soudage.

Type	Désignation	Réf.
Zeta W200	DIN 2.5, 5, 8-12. VISION+ champ de 60x110 mm sans LED	9873800
Zeta W200x	DIN 2.5, 5, 8-12. VISION+ champ de 60x110 mm avec LED	9873801
Accessoires	SA 60Z ADF, filtre automatique pour Zeta W200x	9873076
Accessoires	Serre-tête de rechange	SP009023
Accessoires	Bandeau anti-sueur (set 2x)	SP9873018
Verre int.	Verre intérieur (set 5x)	SP023221
Verre ext.	Verre extérieur (set 5x)	SP022579
Accessoires	Support pour verre grossissant	SP023179



H790105

**3M Speedglas G5-01 avec boîtier Adflo™**

Masque automatique G5-01 avec appareil de protection respiratoire à ventilation assistée Adflo™. Nouveau filtre de soudage G5-01VC avec technologie de couleurs variables.

Désignation	Réf.
<b>Masque G5-01 complet. Avec boîtier Adflo, cassette filtre G5-01VC et sac</b>	<b>H617839</b>
Cassette filtre DIN 5, 8-14 G5-01VC. Champ de vision de 109 x 73 mm	H610030
Serre-tête de recharge	H613200
Kit de vis de serrage avec rondelles	H610000
Boîtier Adflo complet résistant. Batterie Li-on longue durée (8H)	H837731
Filtre à particule pour boîtier de filtration Adflo (set 2x)	H837012
Pré-filtre pour boîtier de filtration Adflo	H836010
Pare-étincelles	H836000
Batterie longue durée (8H) Li-on pour boîtier Adflo	H837631
Chargeur d'accu pour batterie Li-ion	H833111
Filtre à gaz A1B1E1 (Soudage galva)	H837242
Masque G5-01 et cassette H610030 sans boîtier Adflo ni sac. (Upgrade 9100)	H611130
Bandeau anti-sueur, lavable (set 2x)	20-3100V
Batterie CR2450 Lithium 3V de recharge	H602000
Verre intérieur (set 5x)	H528025
Verre extérieur standard (set 10x)	H526000
Verre extérieur résistant aux rayures (set 10x)	H527001
Verre extérieur résistant à la chaleur (set 10x)	H527070
Visière de meulage antibuée (set 5x)	H613000
Sac de rangement pour masque + boîtier Adflo	H790105



V-500E

5301252P

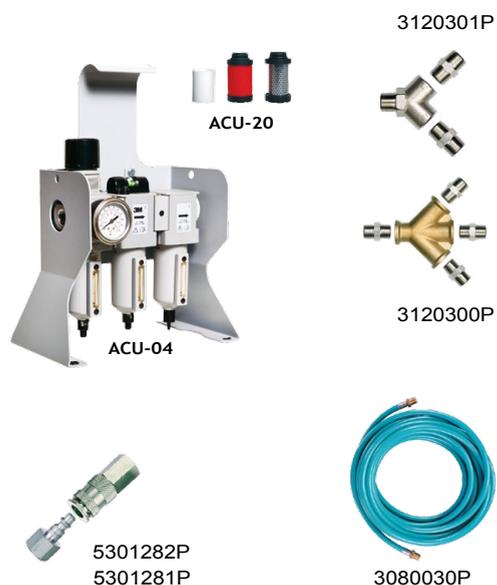
5301253P

**3M Speedglas G5-01 avec régulateur d'air comprimé Versaflo™**

Masque automatique G5-01 avec le régulateur d'air comprimé Versaflo™ V-500E. Débit d'air réglable et réglable individuellement.

Désignation	Réf.
Masque G5-01 et cassette H610030 sans boîtier Adflo ni sac	H611130
Régulateur standard Versaflo™ V-500, sans raccord 5301252P	V-500E
Cassette filtre DIN 5, 8-14 G5-01VC. Champ de vision de 109 x 73 mm	H610030
Régulateur 3M™ Versaflo™ à refroidissement d'air (amplitude max. 28°C)	V-100E
Régulateur 3M™ Versaflo™ à chauffage d'air (amplitude max. 28°C)	V-200E
Embout Rectus 25 1/4" pour régulateur Versaflo™	5301252P
Raccord CEJN 1/4" pour régulateur Versaflo™	5301253P

**Verres grossissants voir P. 10**



3120301P

ACU-20

ACU-04

3120300P

5301282P

5301281P

3080030P

**Station de filtration de l'air Aircare™**

Système à triple filtration pour fournir un air respirable de grande qualité. Unité disponible pour montage mural ou indépendant. Pression de réglable jusqu'à 10 bar.

Désignation	Réf.	Ordre
Jeu de filtre de recharge pour ACU-03/ACU-04	ACU-20	
Unité de filtration Aircare™, à fixer au mur	ACU-03	1
Unité de filtration Aircare™, sur socle	ACU-04	1
Raccord à deux sorties	3120301P	2
Raccord à trois sorties	3120300P	2
Jeu raccord Rectus 25 1/4" pour tuyau d'air avec raccord femelle 3/8"	5301282P	3a - 5a
Jeu raccord CEJN pour tuyau d'air avec filetage femelle 3/8"	5301281P	3b - 5b
Tuyau d'alimentation en air comprimé 10m. Raccords mâle 3/8"	3080030P	4



### Kempfi Gamma GTH3 XFA XA74 avec PFU 210e

Masque automatique GTH3 XFA avec appareil de protection respiratoire à ventilation assistée PFU 210e et filtre de soudage XA74 avec technologie de couleurs variables "Life+ Color".

Lampes de travail LED augmentant l'efficacité dans des conditions de faible luminosité.

Désignation	Réf.
<b>Masque complet GTH3 avec filtre XA74 + boîtier PFU 210e et sac</b>	<b>P0721</b>
Cassette filtre XA74 DIN 5,8,9-15 avec champ de vision de 102 x 60 mm	SP012421
Boîtier de protection respiratoire PFU 210e. Batterie longue durée (6,4Ah)	SP012021
Pare-étincelles pour boîtier de filtration PFU 210e	SP9320003
Pré-filtre pour boîtier de filtration PFU 210e (set 10x)	SP9320002
Filtre à particule pour boîtier de filtration PFU 210e (set 2x)	SP015757
Filtre à odeurs pour boîtier PFU210e (5 pces)	SP012223
Filtre à gaz Life+ pour boîtier PFU210e (Soudage galva)	SP009934
<b>Sac de rangement pour masque et boîtier PFU 210e</b>	<b>SP010090</b>
Batterie longue durée (8H) Li-on pour boîtier PFU210e	SP012021
Chargeur d'accu pour batterie Li-Ion	SP012426
Verre intérieur (set 5x)	SP012424
Verre extérieur (set 5x)	SP008034
Visière de meulage (set 5x)	SP008040



### Kempfi Beta e90 XFA XA47 avec PFU 210e

Masque automatique e90 XFA avec appareil de protection respiratoire à ventilation assistée PFU 210e et filtre de soudage XA47 avec technologie de couleurs variables "Life+ Color".

Désignation	Réf.
<b>Masque complet Beta e90 XFA + filtre XA47 et boîtier PFU 210e et sac</b>	<b>P0711</b>
Cassette filtre DIN 9-15 XA47 avec champ de vision de 97 x 47 mm	SP9873063
Boîtier de protection respiratoire PFU 210e. Batterie longue durée (6,4Ah)	SP012021
Filtre à particule pour boîtier de filtration PFU 210e (set 2x)	SP015757
Pré-filtre pour boîtier de filtration PFU 210e (set 10x)	SP9320002
Pare-étincelles	SP9320003
Batterie longue durée (8H) Li-on pour boîtier PFU 210e	SP012021
Chargeur d'accu pour batterie Li-Ion	SP012426
Filtre à odeurs (5 pces)	SP012223
Filtre à gaz Life+ (Soudage galva)	SP009934
<b>Sac de rangement pour masque et boîtier PFU 210e</b>	<b>SP010090</b>
Verre intérieur 104 x 54 mm (set 5x)	SP012952
Verre extérieur 110 x 90 x 1 mm (set 10x)	SP9873253
Visière de meulage 110 x 90 x 1.5 mm (set 10x)	SP9873254

Verres grossissants voir P. 10





**Accessoires Speedglas**

#	Type	Désignation	Réf.
	Pile CR2032 3V	Pour modèles Speedglas 100, SL, 9002 et 9100 (set 2x)	H422000
	Pile CR2450 3V	Pour modèles Speedglas série G5-01 et G5-02 (pce)	H602000
	<b>Serre-tête</b>	<b>Pour modèle G5-01</b>	<b>H613200</b>
	<b>Serre-tête</b>	<b>Pour modèle G5-02</b>	<b>H705020</b>
1	<b>Serre-tête</b>	<b>Pour modèles 9002, 100, SL</b>	<b>H705015</b>
2	<b>Serre-tête</b>	<b>Pour modèle 9100</b>	<b>H533000</b>
	Kit de serrage	Pour modèle 9100 Vis de serrage avec rondelles	H536000
3	Bande anti-sueur	Pour modèles 9002, 100, SL en coton, lavable (set 2x)	20-3100V
4	Bande anti-sueur	Pour modèle 9100 en coton, lavable (set 3x)	H198017

**Masques de soudage**



1 Protashell

2 Protashell Baby

**Protashell**

Masque de soudage, en fibre vulcanisée, résistant aux étincelles et à l'eau. Serre-tête réglable. Porte verre fixe ou volet relevable. Modèle baby plus petit et plus léger. **Livré sans verre.**

#	Type	Désignation	Réf.
1	Protashell	Masque 85 x 110 mm Fixe	810930
2	Protashell baby	Masque 51 x 107 mm Relevable (léger)	810300
	Serre-tête	Serre-tête pour masque prota-shell	513556



1

2

3

**Cagoule en cuir et porte-feuille**

#	Type	Désignation	Réf.
1	Cuir brun	Coutures fil kevlar, pour verre de 51 x 107 mm Fixe	44-7111
2	Cuir blanc	Pour verre de 51 x 107 mm Relevable	3800.070
	Cuir blanc	Pour verre de 51 x 107 mm Fixe	3800.071
	Cuir noir	Pour verre ronds Ø 50 mm Fixe	215931
3	Cuir beige	Long. 30 cm verres ronds Ø 50 mm Relevable	69406
	Cuir beige	Long. 45 cm verres ronds Ø 50 mm Relevable + casquette	69408

**Ecrans de soudage**



1

2

**Ecran Shellfo et Kometa**

Ecran de soudage léger, en fibre vulcanisée, avec poignée en plastique. Les bords prolongés garantissent une protection contre les rayons venant de toutes les directions. **Livré sans verre.**

Ecran de soudage léger et très résistant, en matière synthétique (fibres de verre). Les bords prolongés garantissent une protection contre les rayons venant de toutes les directions. La lime de piquage permet de décrasser les électrodes. **Livré sans verre.**

#	Type	Désignation	Réf.
1	Shellfo	Ecran de soudage Shellfo 85 x 110 mm Fixe	812230
2	Kometa K4500	Ecran de soudage 85 x 110 mm fixe	K4500
	Lime de piquage	Lime pour Kometa avec vis	K4500.8



### Masque respiratoire soudure

Coque traitée retardateur de flamme. Soupape d'expiration, avec **charbon actif**.

Désignation	Réf.
Masque pour soudeur FFP2	9928

## Protection du visage et lunettes



### Visière de protection

Visière de protection du visage, conforme aux prescriptions de la norme DIN, protège efficacement contre les particules volantes et étincelles. Serre-tête réglable.

#	Type	Désignation	Réf.	
1	Perfonova	Masque de meulage avec visière transparente 21cm	820440	
		Visière Perfonova	Visière de rechange incolore polycarbonate 21cm	520450
2	G500	Visière complète polycarbonate G-500 avec pamirs	5V5F1H51GU	
		Pamirs G500	Pamirs de rechange pour visière G-500	H510P3E
		Visière G500	Visière clair polycarbonate de rechange pour G500	5F-11
3	Visière G500 DIN 5	Visière DIN 5 polycarbonate de rechange pour G500	5E-11	
4	Charnière G500	Charnière de rechange pour visière G500	V522	



### Visière de protection Hypertherm

Visière de protection du visage pour meulage et coupage plasma. Teinte DIN 6 ou 8, relevable. Protège efficacement contre les particules volantes et étincelles. Serre tête réglable.

Type	Désignation	Réf.
Visière Complète	Visière de coupage/meulage Hypertherm DIN 6	127239
Visière Complète	Visière de coupage/meulage Hypertherm DIN 8	127103
Visière Clair	Visière clair de rechange	127104
Visière Teintée	Visière teintée de rechange DIN 6	127243
Visière Teintée	Visière teintée de rechange DIN 8	127105



### 3M Visière de protection ventilée Serie M

Visière de protection en polycarbonate, pour meulage et coupage. Légère et confortable. Mentonnière résistante au feu. Serre tête réglable. Utilisable seulement avec boîtier Adflo.

#	Type	Désignation	Réf.
1	Visière simple	Visière ventilée en polycarbonate **	M-207
2	Visière+casque	Visière ventilée avec casque de chantier incorporé **	M-307
	Ventilation	Boîtier Adflo complet résistant. Batterie Li-on (8H)	H837731
	Consommable	Visière de rechange pour serie M (set de 5x)	M-927
3	Consommable	Etanchement du visage (set de 5x)	M-937
4	Consommable	<b>Films de protection pour visières serie M (set de 10x)</b>	<b>M-928</b>
	Consommable	Bandeau pour le front (set de 2x)	M-957/L-115
	Accessoire	Protection auditive (pamir) pour casque serie M	H31P3AF3

\*\* Norme "casquette de chantier"



### Lunettes de protection

Gamme large de lunettes de sécurité et de lunettes masques de haute qualité, stylée, qui procurent une protection oculaire contre la majorité des risques industriels et conformes EU.

#	Type	Désignation	Réf.
1	Incolore	Panoramique, moderne, aération, ajustable	2890
2	Vert	Panoramique, moderne, aération, ajustable, teinte A DIN 5	2895S
3	Vert	Surlunettes de protection, ajustable, teinte A DIN 5	2805
4	Incolore	Lunettes de protection SecureFit, incolore	SF401AF
5	Vert	Lunettes de protection SecureFit, vert A DIN 5	SF650AS
6	Vert/incolore	Lunette chalumeau Ø 50mm, verres relevables A DIN 5	300155

Autres modèles sur demande!

**Verres de protection standards**

Dimensions	5 A DIN	9 A DIN	10 A DIN	11 A DIN	12 A DIN	13 A DIN
51 x 107 mm	-	SG51X107-09	SG51X107-10	SG51X107-11	SG51X107-12	SG51X107-13
85 x 110 mm	-	SG85X110-09	SG85X110-10	SG85X110-11	SG85X110-12	SG85X110-13
90 x 110 mm	-	SG90X110-09	SG90X110-10	SG90X110-11	SG90X110-12	-
rond Ø 50 mm	SGD-50-05	SGD-50-09	SGD-50-10	SGD-50-11	SGD-50-12	-



**Verres de protection, Gold/Miroités**

Chaleur réduite grâce à la couche d'oxyde métallique réfléchissante.

Dimensions	10 A DIN	11 A DIN	12 A DIN	13 A DIN
90 x 110 mm	52.024G	52.025G	52.026G	52.027G

**Ecrans de protection, incolores**

Dimensions	Incolore verre	Incolore plast.
Rond Ø 50 mm	SGD-50-0	-
51 x 107 mm	SG51X107-0	SG51X107-0-P
85 x 110 mm	SG85X110-0	SG85X110-0-P
90 x 110 mm	SG90X110-0	SG90X110-0-P

**Verres grossissants pour masque auto.**

Désignation	Réf.
Dioptrie 1.0 pour Speedglas et Kemppi	H171020
Dioptrie 1.5 pour Speedglas et Kemppi	H171021
Dioptrie 2.0 pour Speedglas et Kemppi	H171022
Dioptrie 2.5 pour Speedglas et Kemppi	H171023
Dioptrie 3.0 pour Speedglas et Kemppi	H171024
Support de loupe pour masque Kemppi Beta et Gamma	SP011159
Support de loupe pour masque 3M Speedglas G5-01	H171035
Dioptrie 1.5 pour Masque 3M Speedglas G5-02	H172020
Dioptrie 2.0 pour Masque 3M Speedglas G5-02	H172021
Dioptrie 2.5 pour Masque 3M Speedglas G5-02	H172022

**Ecrans incolores pour masque auto.**

Type 9100/ G5-01	Désignation	pc/pq	Réf.
	<b>Verre ext. standard 9100/G5-01</b>	<b>10</b>	<b>H526000</b>
	Verre ext. résistant aux rayures	10	H527001
	Verre ext. résistant à la chaleur	10	H527070
	Verre int. pour 9100V	5	H528005
	Verre int. pour 9100X	5	H528015
	Verre int. pour 9100XXi/G5-01	5	H528025
	Verre ext. pour meulage (FX-FXAIR)	5	H523000
Type G5-02	Désignation	pc/pq	Réf.
	<b>Verre ext. resist. rayures</b>	<b>5</b>	<b>H626000</b>
	Verre int.	2	H624000
Type 100	Désignation	pc/pq	Réf.
	<b>Verre ext. standard</b>	<b>10</b>	<b>H776000</b>
	Verre ext. resist. rayures	10	H777000
	Verre ext. resist. chaleur	10	H777070
	Verre int.	5	H428000

Type SL	Désignation	pc/pq	Réf.
	<b>Verre ext. standard</b>	<b>5</b>	<b>H726000</b>
	Verre ext. resist. rayures	5	H727000
	Verre int.	5	H428000
Type 9002	Désignation	pc/pq	Réf.
	<b>Verre ext. standard</b>	<b>10</b>	<b>H426000</b>
	Verre ext. resist. rayures	10	H427000
	Verre ext. resist. chaleur	10	H427071
	Verre int. pour 9002D et V	5	H428000
	Verre int. pour 9002X et NC	5	H428010
	Verre de meulage Flexview	10	H423000
Type	Désignation	pc/pq	Réf.
Optrel	Verre ext. pour Twisty et Comfort	10	5000.105
	Verre ext. pour masque Satellite	2	5000.210
	Verre int. pour Twisty et Comfort	5	5000.300
	Verre ext. pour P530/P550/E680	5	5000.250
	Verre int. pour P530/P550/E680	5	5000.001

**Choix du verre adapté à votre travail**

Procédé de soudage	Courant en ampères A																					
	1.5	6	10	15	30	40	60	70	100	125	150	175	200	225	250	300	350	400	450	500	600	
MMA (électrodes enrobées)				8				9	10	11	12	13	14									
MAG				8				9	10	11	12	13										
TIG				8		9	10	11	12	13												
MIG								9	10	11	12	13	14									
MIG avec alliages légers									10	11	12	13	14									
Découpe air-arc					10					11	12	13	14	15								
Découpe au jet de plasma									9	10	11	12	13									

Selon les conditions d'utilisation, le numéro d'échelle suivant, plus grand ou plus petit, peut être utilisé.



**Gants de soudage MAG en cuir brun**

Gant de soudure en cuir, Flamme retardant, Couture KEVLAR 3 brins, Intérieur double coton. Pouce droit renforcé pour une meilleure prise en main des torches MIG.

Désignation	Réf.
Gant de soudure MAG en cuir Brun, taille L	10-2392-L
Gant de soudure MAG en cuir Brun, taille XL	10-2392-XL



**Gants de soudage MAG en cuir, avec doublure intérieur**

Gant de soudure MAG, Flamme retardant, Couture KEVLAR 4 brins.

Désignation	Réf.
Gant de soudure MAG en cuir, COMFOflex, taille L	10-2000-L
Gant de soudure MAG en cuir, COMFOflex, taille XL	10-2000-XL



**Gants de soudage MAG en cuir, aluminisé**

Gant de soudure MAG en cuir, Flamme retardant, Couture KEVLAR 4 brins. Dos aluminisé pour réfléchir la chaleur rayonnante.

Désignation	Réf.
Gant de soudure MIG en cuir, aluminisé, taille L	10-2385-L
Gant de soudure MIG en cuir, aluminisé, taille XL	10-2385-XL



**Gants de soudage TIG en cuir**

Gant de soudure TIG avec manchette de protection, non fourré. Cuir de cerf ultra-fin. Excellent sentiment tactile.

Désignation	Réf.
Gant de soudure TIG en cuir ultra fin, taille S	3795-08
Gant de soudure TIG en cuir ultra fin, taille M	3795-09
Gant de soudure TIG en cuir ultra fin, taille L	3795-10
Gant de soudure TIG en cuir ultra fin, taille XL	3795-11



**Gants de soudage TIG en cuir Softouch**

Couture KEVLAR 3 brins. Poignet en croûte de cuir de vache. Modèle normal ou court.

#	Désignation	Réf.
1	Gant Softouch, index sans couture, taille M	10-1009-M
1	Gant Softouch, index sans couture, taille L	10-1009-L
1	Gant Softouch, index sans couture, taille XL	10-1009-XL
2	Gant Softouch, dos en croûte de cuir, taille M	10-1007-M
2	Gant Softouch, dos en croûte de cuir, taille L	10-1007-L
2	Gant Softouch, dos en croûte de cuir, taille XL	10-1007-XL
3	Gant Softouch, court, dos en croûte de cuir, taille M	10-2336-M
3	Gant Softouch, court, dos en croûte de cuir, taille L	10-2336-L
3	Gant Softouch, court, dos en croûte de cuir, taille XL	10-2336-XL



**Protection de main aluminisée, réfléchissant la chaleur**

Protection de main aluminisée, croûte de cuir de vache, cousu avec fil Kevlar.

Désignation	Réf.
Protection cuir aluminisée en fibres de verre. Protège le dos de la main.	44-3009



### Vestes de soudage Kempki

Veste élégante noire et orange faite d'un matériau solide. Elle offre une bonne protection contre étincelles et éclaboussures de métal en fusion. 3 poches frontale, 2 poches sur les cotés avec fermeture éclair, emplacements à stylos sur le revers intérieur gauche et une poche supplémentaire avec fenêtre de carte d'identité. Plaquette avec nom brodé possible. Certifié selon la norme EN ISO 11611. Lavable à 60°C

Désignation	Réf.
Veste de soudage Kempki	98741XX
Plaquette avec nom en tissu brodé	9874600

### Pantalons de soudage Kempki

Pantalons noir et orange fait d'un matériau solide. Elle offre une bonne protection contre étincelles et éclaboussures de métal en fusion. 2 poches avants, 2 poches arrières, poche à électrodes à gauche, large poche à droite. Fermeture éclair aux jambes pour passage des pieds facile.

Certifié selon la norme EN ISO 11611. Lavable à 60°C

Désignation	Réf.
Pantalons de soudage Kempki	98742XX

Tailles pour hommes (type C)							
N° de commande	48	50	52	54	56	58	60
Tailles	S	M	L	XL	XXL	XXXL	4XL
Taille ±4 cm	172	175	178	183	184	187	190
Poitrine	92	98	104	110	116	122	128
Tour de taille	78	85	93	100	108	115	123
Tour de hanches	96	102	108	114	120	126	132
Entre-jambe	81	82.5	84	85.5	87	88,5	90

Tailles pour femmes (type C)						
N° de commande	34	36	38	40	42	44
Tailles	XS	S	S	M	L	L
Taille ±4 cm	164	166	168	170	172	174
Poitrine	80	84	88	92	96	100
Tour de taille	64	68	72	76	80	84
Tour de hanche	88	92	96	100	104	108
Entre-jambe	78	79	80	81	82	83

### Vestes en cuir LAVA BROWN

Veste LAVA BROWN en croûte de cuir de vache durable et souple. Coutures doubles piqûres KEVLAR 5 brins. Rivets isolés électriquement. Tous les points de tension sont rivetés ou doublés avec du cuir renforcé.

Dos en tissus retardateur de flamme pour plus de confort dû au faible poids de la veste.

Désignation	Réf.
Veste en cuir pour tour de taille de 100 cm	44-7300M/P
Veste en cuir pour tour de taille de 112 cm	44-7300L/P
Veste en cuir pour tour de taille de 124 cm	44-7300XL/P
Veste en cuir pour tour de taille de 136 cm	44-7300XXL/P

Autres tailles sur demande!



### Pantalons en cuir LAVA BROWN

Pantalons LAVA BROWN en croûte de cuir de vache durable et souple. Coutures doubles piqûres KEVLAR 5 brins. Rivets isolés électriquement. Tous les points de tension sont rivetés ou doublés avec du cuir renforcé.

Disponible aussi avec ouverture sur l'arrière.

Désignation	Réf.
Pantalons derrière fermé, hauteur 110 cm	44-7440/7600-M
Pantalons derrière fermé, hauteur 112 cm	44-7440/7600-L
Pantalons derrière fermé, hauteur 116 cm	44-7440/7600-XL
Pantalons derrière fermé, hauteur 122 cm	44-7440/7600-XXL
Pantalons derrière ouvert, hauteur 102 cm	44-7440





### Veste en coton ignifugé et cuir Arc Knight

Veste ARC Knight en coton ignifugé souple et confortable. Avec renfort en cuir pour les zones exposées. Cousu en fil KEVLAR.

Certifié selon la norme EN ISO 11611.

Désignation	Réf.
Veste Arc Knight, Taille M. Tour de taille de 96 cm	38-4350M
Veste Arc Knight, Taille L. Tour de taille de 104 cm	38-4350L
Veste Arc Knight, Taille XL. Tour de taille de 112 cm	38-4350XL
Veste Arc Knight, Taille XXL. Tour de taille de 120 cm	38-4350XXL



### Tablier en coton ignifugé et cuir Arc Knight

Tablier Arc Knight en coton ignifugé souple et confortable avec renfort en cuir de vache pour les zones exposées. Coutures en fil KEVLAR. Avec bretelles auto balancées.

Désignation	Réf.
Tablier en cuir Arc Knight 107 x 80 cm	38-4442W



### Manchettes de protection

Manches en cuir GOLDEN BROWN en croûte de cuir de vache résistant à la chaleur et cousu en fil KEVLAR. Réglable en haut par un velcro. En bas le poignet est élastique.

#	Désignation	Réf.
1	En cuir GOLDEN BROWN, velcro réglable, élastique au poignet	44-2321
2	En tissu KEVLAR, brun, 66cm velcro en haut, lavable	13915



### Casquettes et DOO-RAG FIRE FOX

Doublure intérieure avec un coussin d'air absorbant, confortable, agréable et lavable.

Les casquettes ont les mêmes caractéristiques et sont disponibles en 7 tailles.

Tour de tête de 56, 57, 58, 59, 60, 61 ou 62 cm.

#	Désignation	Réf.	Taille
1	DOO-RAG USA Flag (n°23-3604)	23-3612 / 3613	46 à 68 cm
2	Casquette bleue ou orange en tissu FIRE FOX	23-1xxx	56 cm
		23-2xxx	57 cm
		23-3xxx	58 cm
		23-4xxx	59 cm
		23-5xxx	60 cm
		23-6xxx	61 cm
		23-7xxx	62 cm



Autres coloris et motifs sur demande!



#	Désignation	Réf.
1	Manches en cuir LAVA BROWN	44-7023
2	Coussin de soudage 50 x 50 x 8 cm	44-7900
3	Guêtre en cuir LAVA BROWN, hauteur 15 cm	44-7106
4	Guêtre longue en cuir LAVA BROWN, hauteur 36 cm	44-7114
5	Cagoule 3M en TecaWeld pour la tête et la gorge	H169100
6	Cagoule Weldas pour la tête et la gorge	23-6680L ou XL
7	Bonnet de soudeur Beanie, taille 56 à 59cm	23-8000

