magmaweld

01 / 2022

PRODUITS COMPLEMENTAIRES DE SOUDAGE

(+90) 444 93 53
magmaweld.com
info@magmaweld.com

(+90) 538 927 12 62

ENTREPRISE

Magmaweld est un fabricant d'électrodes enrobées, de fils MIG/MAG et TIG, de fils fourrés, de fils et de flux pour arc submergé, de postes à souder, de produits auxiliaires de soudage et de systèmes d'automatisation basé en Turquie. Oerlikon Kaynak Elektrodları ve Sanayi A.Ş. a été fondée en 1957 pour fabriquer des électrodes enrobées sous la licence Oerlikon-Buehrle AG.

En 1996, afin de réduire leurs coûts de production, de renforcer la position de leader de Magmaweld en Turquie et d'en faire une marque mondiale, deux anciennes manufactures d'Istanbul ont été regroupées dans une nouvelle usine ultramoderne à Manisa, dans l'ouest de la Turquie. En 2010, une deuxième usine a ouvert ses portes, également à Manisa. Celle-ci est dédiée à la production d'équipements de soudage de haute technologie ainsi qu'à l'intégration de systèmes d'automatisation robotique.

La marque MAGMAWELD tire son nom d'une analogie entre le noyau en fusion de la Terre, le MAGMA et le BAIN DE SOUDAGE (weldpool, en anglais).
Magmaweld accorde une grande importance à l'enseignement technique et contribue à la formation et à l'éducation de milliers de soudeurs à travers la dispense de cours réguliers et gratuits depuis 1961. Ce service permet d'accroître la sensibilisation des consommateurs et les compétences techniques dans l'ensemble de l'industrie.

Magmaweld aspire à la satisfaction de ses clients et à l'excellence des processus. Afin de satisfaire vos besoins, toutes vos questions et remarques sur les produits, la formation, les technologies de soudage, les procédures de soudage, les normes, la sécurité au travail et l'automatisation sont traitées par le centre d'appels, joignable au +90 444WELD (4449353), ou par l'assistance directe disponible sur notre site www.magmaweld.com. Vos requêtes seront transmises aux experts de Magmaweld.

Usine de consommables de soudage
Organize Sanayi Bölgesi 2. Kısım, Manisa, Turquie

Usine de postes à souder et d'automatisation
Organize Sanayi Bölgesi 5. Kısım, Manisa, Turquie

INDEX

SST – PRODUITS DE SANTÉ ET SÉCURITÉ AU TRAVAIL

Masques de Soudage 1
Gants de Soudage 9

SYSTÈMES D'EXTRACTION ET DE FILTRATION DES FUMÉES DE SOUDAGE

Modèles Mobiles 11
Modèles Fixes 13
Compact Mobile Units 15
Système de Ventilateur Mobile 16
Système de Ventilateur Fixe 17

ÉQUIPEMENTS D'ATELIER

Marteaux de Soudure 19
Tables de Soudure 20

PRODUITS ABRASIFS

Disques de Coupe 21
Disques Abrasifs 22
Disques à Lamelles 22

PRODUITS CHIMIQUES DE SOUDAGE

Spray Anti-gratton 23
Pâte de Soudage Aanti-adhérente 23
Liquide Anti-gratton 23
Liquide de Refroidissement 24
Pâte Inox 24

LATTES EN CÉRAMIQUE 25

ÉLECTRODES DE DÉCOUPE ET DE GOUGEAGE EN CARBONE 26

TORCHES DE SOUDAGE

Torches et accessoires MIG/MAG 27
Torches et accessoires TIG 29

ÉTUVES À ÉLECTRODES ET À FLUX DE SOUDAGE

Étuves à électrodes 31
Étuves à flux de soudage 37

Masques de Soudage – MKM 720S

Le masque de soudage à commutation automatique MKM 720S offre un maximum de protection à vos yeux grâce à sa cartouche extrêmement sensible et efficace contre les lampes de soudage puissantes.

Permet une observation plus large grâce à un champ de vision de **100 x 60 mm**, conformément aux normes EN 379.

Offre une protection à toute épreuve avec une capacité de commutation ultra rapide **(1/30 000 s)**.

Avec son unité de contrôle externe, les réglages (sensibilité, délai de commutation, contrôle de commutation 5-8/9-13 et mode meulage) peuvent être facilement effectués.

Choix des niveaux de commutation **5-8/9-13** lors d'applications de faible luminosité et de faible intensité, telles que le soudage TIG.

Utilisation e**rgonomique et confortable** grâce à sa structure durable, légère et flexible, conçue selon les normes EN 175.

Les lentilles intérieure et extérieure, de haute qualité, offrent une vision plus claire.

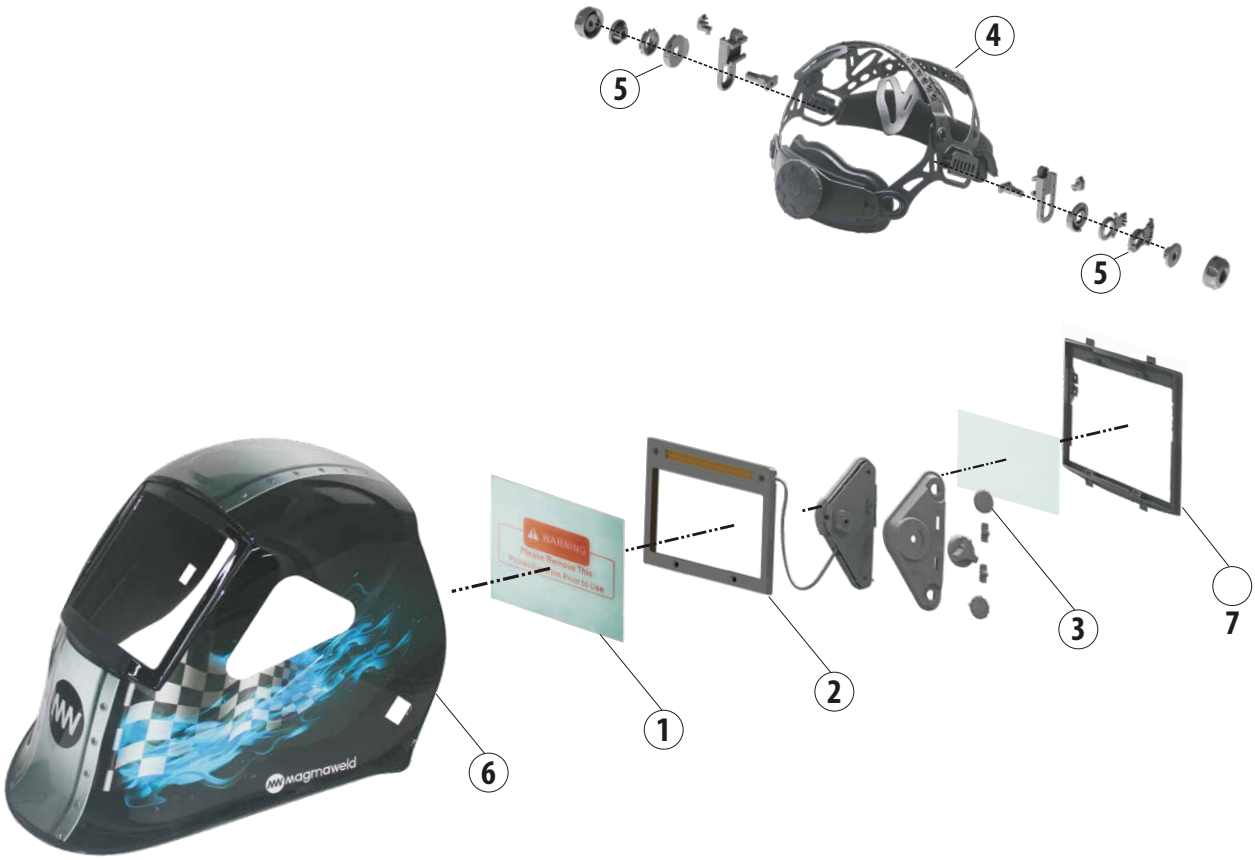
Le serre-tête et ses **6 niveaux de réglage permettent** au soudeur d'ajuster le masque. Léger, sa structure ergonomique est adaptée à toutes les formes de tête.

Champ de vision clair et supérieur dans les domaines d'application du soudage grâce à la technologie **True Color.**

Masques de Soudage – MKM 720S

Applications:

Soudage à l'arc submergé (SMAW), soudage au gaz inerte MIG/MAG (GMAW), soudage à l'arc au fil fourré (FCAW), soudage TIG (GTAW), soudage à l'arc au carbone (CAW), soudage à l'arc plasma (PATI), meulage



Caractéristiques techniques	MKM 720S
Classe optique	1/1/1/2
Champ de vision	100 x 60 mm
Tailles de cartouche	110.00 x 90.00 x 9.00 mm
Indice de protection	DIN 5 - 8 / 9 - 13
Contrôle de commutation	Extérieur, commutation variable
Capteurs	4
Mise en fonctionnement	Automatique
Source d'alimentation	Batterie à énergie solaire (remplaçable)
Vitesse de commutation	1 / 30 000 s (teinte claire à foncée)
Délai de commutation	0,10 ~ 1,00 s (réglage par bouton)
Précision de fonctionnement	≥ 5 A (DC); ≥ 5A (AC)
Températures de fonctionnement	- 10 ºC ~ + 60 ºC
Températures de stockage	- 20 ºC ~ + 70 ºC
Poids (net)	515 gr.
Code produit	8500405720

Pièces

N°	Nom du produit	Code produit
1	Lentille extérieure	8501304020
2	Cartouche MKM	8501LCD720
3	Lentille intérieure	85010718IC
4	Serre-tête	8501405BAS
5	Vis	8501304015
6	Casque	8500405003
7	Support de lentille	8501304019

Masques de Soudage - MKM 620MA

Le masque de soudage à commutation automatique MKM 620MA a été conçu pour le confort et la protection des yeux. Il est doté de cartouches de haute qualité.

Permet une observation plus large grâce à un champ de vision de **100 x 45 mm**, conformément aux normes EN 379.

Offre une protection à toute épreuve avec une capacité de commutation ultra rapide **(1/30 000 s)**.

Avec son **unité de contrôle externe**, les réglages (sensibilité, délai de commutation, contrôle de commutation 9-13/9-13 et mode meulage) peuvent être facilement effectués.

Choix d'options permettant de régler la sensibilité et le temps de commutation grâce aux boutons de commande de la cartouche.

Utilisation e**rgonomique et confortable** grâce à sa structure durable, légère et flexible, conçue selon les normes EN 175.

Les lentilles intérieure et extérieure, de haute qualité, offrent une vision plus claire.

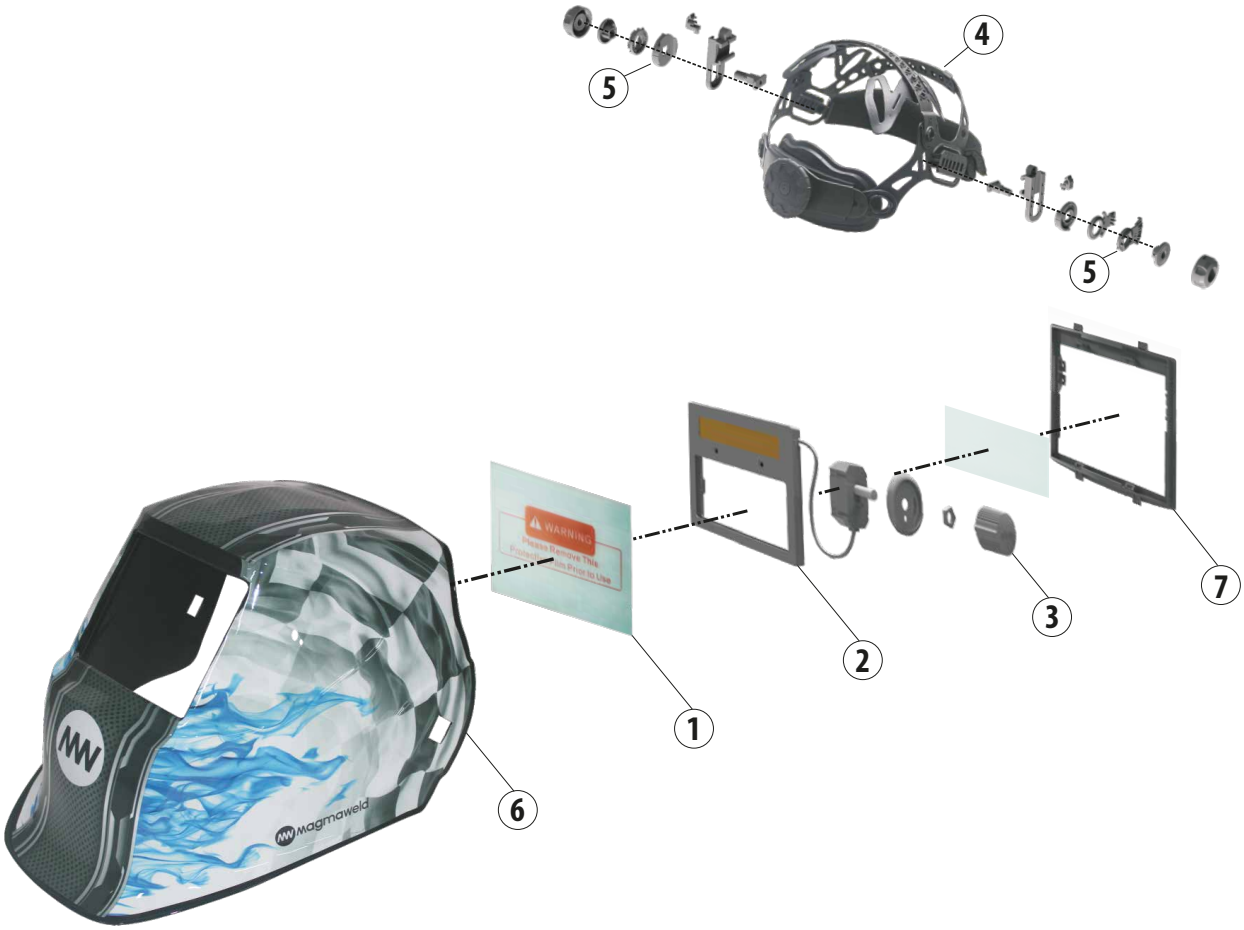
Le serre-tête et ses **6 niveaux de réglage permettent** au soudeur d'ajuster le masque. Léger, sa structure ergonomique est adaptée à toutes les formes de tête.

Champ de vision clair et supérieur dans les domaines d'application du soudage grâce à la technologie **True Color.**

Masques de Soudage - MKM 620MA

Applications:

Soudage à l'arc submergé (SMAW), soudage au gaz inerte MIG/MAG (GMAW), soudage à l'arc au fil fourré (FCAW), soudage TIG (GTAW), soudage à l'arc au carbone (CAW), soudage à l'arc plasma (PATI), meulage



Caractéristiques techniques	MKM 620MA
Classe optique	1/1/1/2
Champ de vision	100 x 45 mm
Tailles de cartouche	110.00 x 90.00 x 9.00 mm
Indice de protection	DIN 4 / 9 - 13
Contrôle de commutation	Extérieur, commutation variable
Capteurs	4
Mise en fonctionnement	Automatique
Source d'alimentation	Batterie à énergie solaire (remplaçable)
Vitesse de commutation	1 / 30 000 s (teinte claire à foncée)
Délai de commutation	0,10 ~ 1,00 s (réglage par bouton)
Précision de fonctionnement	>= 10 A(DC) ; >= 10 A(AC)
Températures de fonctionnement	- 10 °C ~ + 60 °C
Températures de stockage	- 20 °C ~ + 70 °C
Poids (net)	525 gr.
Code produit	8500405620

Pièces

N°	Nom du produit	Code produit
1	Lentille extérieure	8501304020
2	Cartouche MKM	8501LCD620
3	Lentille intérieure	85010616IC
4	Serre-tête	8501405BAS
5	Vis	8501304015
6	Casque	8500405004
7	Support de lentille	8501304018

Masques de Soudage - MKM 620S

Le masque de soudage à commutation automatique MKM 620S a été conçu à partir de lentilles et de composants sensibles, dédiés au confort et à la sécurité de vos yeux.

Permet une observation plus large grâce à un champ de vision de **100 x 45 mm**, conformément aux normes EN 379.

Offre une protection à toute épreuve avec une capacité de commutation ultra rapide **(1/30 000 s)**.

Avec son **unité de contrôle externe**, les réglages (sensibilité, délai de commutation, contrôle de commutation 9-13/9-13 et mode meulage) peuvent être facilement effectués.

Choix d'options permettant de régler la sensibilité et le temps de commutation grâce aux boutons de commande de la cartouche.

Utilisation e**rgonomique et confortable** grâce à sa structure durable, légère et flexible, conçue selon les normes EN 175.

Les lentilles intérieure et extérieure, de haute qualité, offrent une vision plus claire.

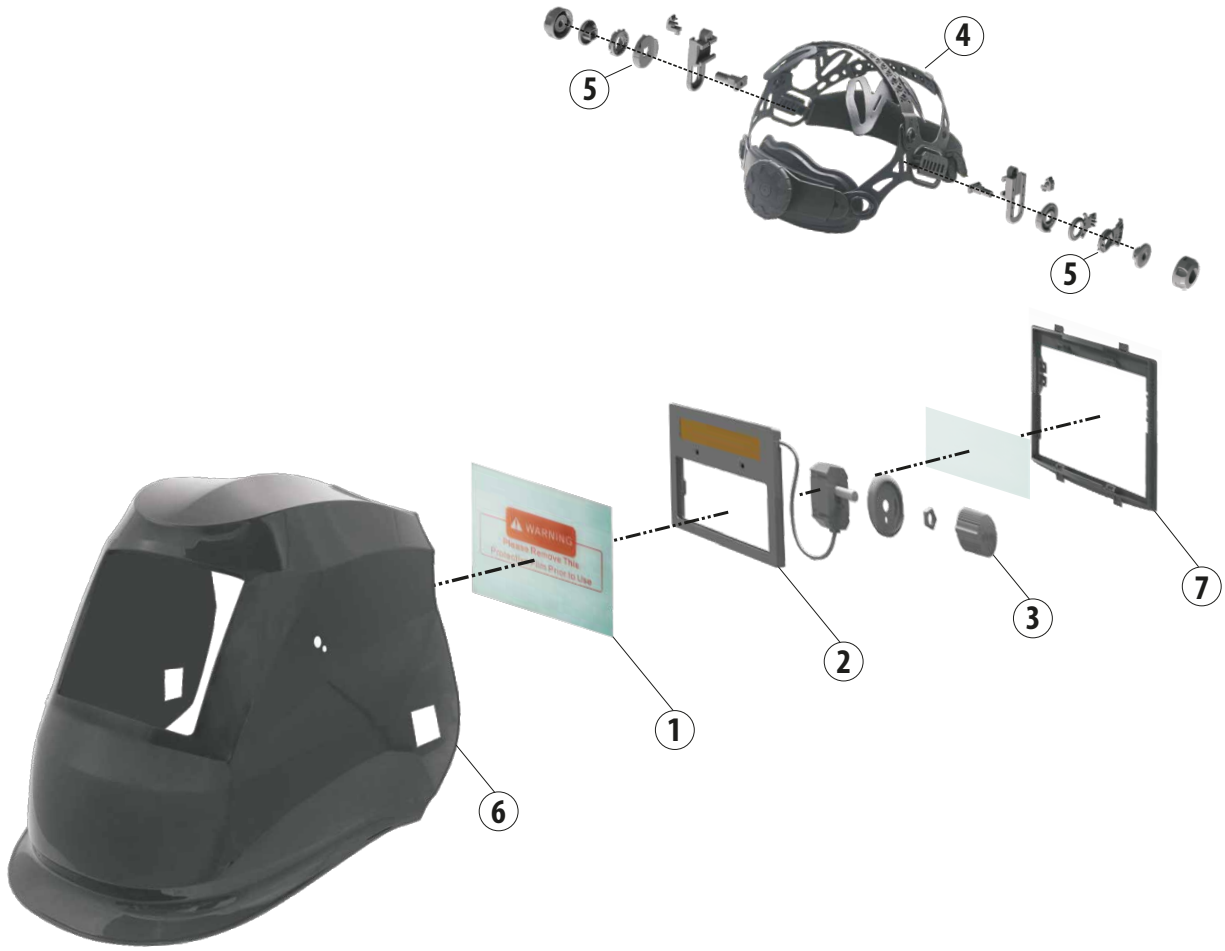
Le serre-tête et ses **6 niveaux de réglage permettent** au soudeur d'ajuster le masque. Léger, sa structure ergonomique est adaptée à toutes les formes de tête.

Champ de vision clair et supérieur dans les domaines d'application du soudage grâce à la technologie **True Color.**

Masques de Soudage - MKM 620S

Applications:

Soudage à l'arc submergé (SMAW), soudage au gaz inerte MIG/MAG (GMAW), soudage à l'arc au fil fourré (FCAW), soudage TIG (GTAW), soudage à l'arc au carbone (CAW), soudage à l'arc plasma (PATI), meulage



Caractéristiques techniques	MKM 620S
Classe optique	1/1/1/2
Champ de vision	100 x 45 mm
Tailles de cartouche	110.00 x 90.00 x 9.00 mm
Indice de protection	DIN 4 / 9 - 13
Contrôle de commutation	Extérieur, commutation variable
Capteurs	4
Mise en fonctionnement	Automatique
Source d'alimentation	Batterie à énergie solaire (remplaçable)
Vitesse de commutation	1 / 30 000 s (teinte claire à foncée)
Délai de commutation	0,10 ~ 1,00 s (réglage par bouton)
Précision de fonctionnement	>= 10 A(DC) ; >= 10 A(AC)
Températures de fonctionnement	- 10 ºC ~ + 60 ºC
Températures de stockage	- 20 ºC ~ + 70 ºC
Poids (net)	525 gr.
Code produit	8500405619

Pièces

N°	Nom du produit	Code produit
1	Lentille extérieure	8501304020
2	Cartouche MKM	8501LCD619
3	Lentille intérieure	85010616IC
4	Serre-tête	8501405BAS
5	Vis	8501304015
6	Casque	8500405001
7	Support de lentille	8501304018

SST – PRODUITS DE SANTÉ ET SÉCURITÉ AU TRAVAIL

Masques de Soudage – Série MKM

Les masques de soudage à assombrissement automatique Magmaweld répondent à vos attentes en termes de rapport qualité/prix.

MKM 720S

MKM 620MA

MKM 620S

Modèles	MKM 720S	MKM 620MA	MKM 620S
Code produit	8500405720	8500405620	8500405619

Gants de Soudage

TIG B200

Conçus pour répondre aux attentes des soudeurs dans les applications TIG lourdes des secteurs de l'éclairage, de l'automobile, de l'alimentation, de la cuisine industrielle, de l'électroménager, les gants TIG B200 vous permettent de conserver la sensation du toucher. Sa conception Supersoft et son revêtement lisse vous offre souplesse et contrôle. Ils vous apportent une protection maximale grâce à leur résistance à la chaleur.

CE	EN 420 + A1	EN 388 + A1	EN 407 EN 12477/A1 Type B
		3121X	21XX4X

- Coutures très résistantes et ininflammables conçues en fibres DUPONT® Kevlar.
- Doublure 100% coton, pour une utilisation prolongée et agréable.
- Manches longues conçues conformément aux normes en vigueur.
- Testés et approuvés selon la norme EN 12477:2016.

Gants de Soudage

MIG 300

Conçus pour répondre aux besoins des soudeurs lors d'applications de soudage dans des secteurs tels que l'automobile, la construction métallique, les chantiers navals, etc., les gants MIG 300 présentent des capacités supérieures grâce à leur structure qui résiste aux coupures. Ils supportent de hautes températures et protègent des petites éclaboussures. Un équipement de qualité pour une sécurité maximale, même lors d'opérations de soudage à fort ampérage. Les gants MIG 300 sont dotés de paumes renforcées pour vous offrir une résistance optimale à l'abrasion. Confortables, ils accompagneront tous les soudeurs lors de leurs activités de soudage de longue durée.

CE

EN 420 + A1

EN 388 + A1
4343A

EN 407
EN 12477/A1 Type A
413X4X

- Coutures très résistantes et ininflammables conçues en fibres DUPONT® Kevlar.
- Doublure 100% coton, pour une utilisation prolongée et agréable.
- Offrent des performances et un confort supérieurs. Renforcement de la paume dans un design ergonomique et solide.
- Manches longues conçues conformément aux normes en vigueur.
- Testés et approuvés selon la norme EN 12477:2016.

DFS 1M, DFS 2M
DFS 1MK, DFS 2MK

Modèles Mobiles

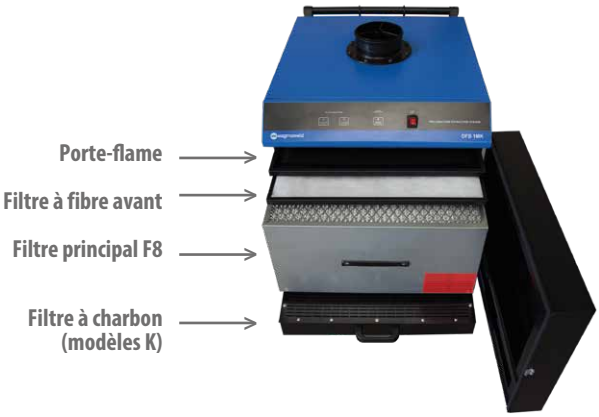
Modèle à un bra
DFS 1M

Modèle à deux bras
DFS 2M

- Fonctionne en triphasé 380 V / 50-60 Hz.
- Élimine 99% des fumées de soudage grâce à son filtre F8.
- Filtre à mailles en aluminium pour le préfiltrage et la protection contre les étincelles.
- Témoin d'usure pour vérifier l'efficacité du filtre.
- Indicateur lumineux d'inversion de phase.
- Fourni avec un câble d'alimentation de 3 m (équipement de série).
- Bras flexibles disponibles en plusieurs tailles : 2 m, 3 m et 4 m.
- Possibilité de fixer une lumière (non fournie).
- Le filtre à charbon peut être sélectionné pour des applications avancées.

CE EN 60335

SYSTÈMES D'EXTRACTION ET DE FILTRATION DES FUMÉES DE SOUDAGE



DFS 1M DFS 2M DFS 1MK DFS 2MK

	DFS 1M DFS 1MK	DFS 2M DFS 2MK
Tension d'alimentation	380 V - 50 / 60 Hz	380 V - 50 / 60 Hz
Efficacité de filtrage	> 99%	> 99%
Puissance du moteur	1,1 kW / 1,5 kW (modèles K)	1,5 kW
Capacité d'aspiration	3000 m³ / h	2800 m³ / h
Capacité d'aspiration (modèles K)	2800 m³ / h	2600 m³ / h
Niveau de bruit	72 dB (A)	72 dB (A)
Dimensions (l x l x h)	650 x 750 x 1050 mm	650 x 750 x 1050 mm
Dimensions (modèles K) (l x l x h)	650 x 750 x 1200 mm	650 x 750 x 1200 mm
Poids	96 kg	108 kg
Poids (modèles K)	115 kg	115 kg

Codes produit		
DFS 1M / DFS 2M (avec bras de 2 m)	8411145M12	8411445M12
DFS 1M / DFS 2M (avec bras de 3 m)	8411145M13	8411445M13
DFS 1M / DFS 2M (avec bras de 4 m)	8411145M14	8411445M14
DFS 1MK / DFS 2MK (avec bras de 2 m)	8411245M12	8411545M12
DFS 1MK / DFS 2MK (avec bras de 3 m)	8411245M13	8411545M13
DFS 1MK / DFS 2MK (avec bras de 4 m)	8411245M14	8411545M14

Consommables et accessoires optionnels		
Préfiltre	8490000301	8490000301
Filtre principal	8490000603	8490000603
Filtre à charbon (modèles K)	8490000200	8490000200
Lumière 3 m (non fournie)	8421000103	8421000103

CE EN 60335

DFS 1S, DFS 2S
DFS 1SK, DFS 2SK

Modèles Fixes

Modèle à un bra
DFS 1S

Modèle à deux bras
DFS 2S

- Fonctionne en triphasé 380 V / 50-60 Hz.
- Élimine 99% des fumées de soudage grâce à son filtre F8.
- Filtre à mailles en aluminium pour le préfiltrage et la protection contre les étincelles.
- Témoin d'usure pour vérifier l'efficacité du filtre.
- Indicateur lumineux d'inversion de phase.
- Fourni avec un câble d'alimentation de 3 m (équipement de série).
- Bras flexibles disponibles en plusieurs tailles : 2 m, 3 m et 4 m.
- Possibilité de fixer une lumière (non fournie).
- Le filtre à charbon peut être sélectionné pour des applications avancées.

CE EN 60335

SYSTÈMES D'EXTRACTION ET DE FILTRATION DES FUMÉES DE SOUDAGE

DFS 1S DFS 2S DFS 1SK DFS 2SK

	DFS 1S DFS 1SK	DFS 2S DFS 2SK
Tension d'alimentation	380 V - 50 / 60 Hz	380 V - 50 / 60 Hz
Efficacité de filtrage	> 99%	> 99%
Puissance du moteur	1,1 kW / 1,5 kW (modèles K)	1,5 kW
Capacité d'aspiration	3000 m³ / h	2800 m³ / h
Capacité d'aspiration (modèles K)	2800 m³ / h	2600 m³ / h
Niveau de bruit	72 dB (A)	72 dB (A)
Dimensions (l x l x h)	655 x 755 x 935 mm	655 x 755 x 935 mm
Dimensions (modèles K) (l x l x h)	655 x 755 x 1085 mm	655 x 755 x 1085 mm
Poids	90 kg	90 kg
Poids (modèles K)	110 kg	110 kg

Codes produit		
DFS 1S / DFS 2S (avec bras de 2 m)	8412145M12	8412445M12
DFS 1S / DFS 2S (avec bras de 3 m)	8412145M13	8412445M13
DFS 1S / DFS 2S (avec bras de 4 m)	8412145M14	8412445M14
DFS 1SK / DFS 2SK (avec bras de 2 m)	8412245M12	8412545M12
DFS 1SK / DFS 2SK (avec bras de 3 m)	8412245M13	8412545M13
DFS 1SK / DFS 2SK (avec bras de 4 m)	8412245M14	8412545M14

Consommables et accessoires optionnels		
Préfiltre	8490000301	8490000301
Filtre principal	8490000603	8490000603
Filtre à charbon (modèles K)	8490000200	8490000200
Lumière 3 m (non fournie)	8421000303	8421000303

CE EN 60335

DFS MP

Modèles Compact

· Fonctionne en monophasé 220V / 50 Hz
· Bras flexible de 2 m
· Haute performance, faible consommation d'énergie.
· Élimine 99% des fumées de soudage grâce à son filtre F8.
· Le filtre à charbon peut être fixé pour des applications avancées.
· Filtre à mailles en aluminium pour le préfiltrage et la protection contre les étincelles.
· Témoin d'usure pour vérifier l'efficacité du filtre.
· Témoin lumineux de contrôle de fonctionnement.
· Possibilité d'installer un filtre HEPA (non fourni).

	DFS MP
Tension d'alimentation	230 V - 50 / 60Hz
Efficacité de filtrage	> 99%
Puissance du moteur	0,35 kW
Capacité d'aspiration	850 m3 / h
Capacité d'aspiration (modèles K)	-
Niveau de bruit	65 dB (A)
Dimensions (l x l x h)	480 x 480 x 820 mm
Dimensions (modèles K) (l x l x h)	-
Poids	49 kg
Code Produit	8411325M12

CE EN 60335

SYSTÈMES D'EXTRACTION ET DE FILTRATION DES FUMÉES DE SOUDAGE

DES MS

Mobile Fan System

DES SS

Fixed Fan System

- Fonctionne en triphasé 380 V / 50-60 Hz
- Les systèmes de ventilation mobiles sont particulièrement utilisés dans les environnements étroits et fermés. Fourni avec un tuyau d'aspiration de 5 m équipement (de série). Tuyau d'évacuation disponible jusqu'à 15 m.
- Le support magnétique vous permet de fixer le bras d'aspiration où vous le souhaitez.
- Les systèmes de ventilateur fixe sont spécialement utilisés dans les cabines de soudage multiples.
- Les ventilateurs fixes sont généralement attachés aux systèmes de ventilation locaux.
- Bras flexibles disponibles en plusieurs tailles : 2 m, 3 m et 4 m.
- Possibilité de fixer un éclairage en option (modèles DES SS).

		DES MS	DES SS
Tension d'alimentation		380 V - 50 / 60 Hz	380 V - 50 / 60 Hz
Puissance du moteur		1,1 kW	1,1 kW / 1,5 kW
Capacité d'aspiration		3000 m³ / h	3000 m³ / h
Niveau de bruit		69 dB (A)	69 dB (A)
Dimensions (l x l x h)		650 x 500 x 250 mm	650 x 500 x 250 mm
Poids		40 kg	37 kg
Code produit (DES MS)	Unité principale	8413145M00	-
	Tuyau d'évacuation de 5 m	8413145M45	-
	Tuyau d'évacuation de 10 m	8413145M46	-
	Tuyau d'évacuation de 15 m	8413145M47	-
Code produit (DES SS)	1.1 kW (2 m)	-	8414145M12
	1.1 kW (3 m)	-	8414145M13
	1.1 kW (4 m)	-	8414145M14
	1.5 kW (2 m)	-	8414245M12
	1.5 kW (3 m)	-	8414245M13
	1.5 kW (4 m)	-	8414245M14

Accessoires optionnels		
Lumière (2 m)	-	8421000502
Lumière (3 m)	-	8421000503
Lumière (4 m)	-	8421000504

CE EN 60335

Tables d'aspiration de fumées de soudage

DFM 1000
DFM 1250
DFM 1500

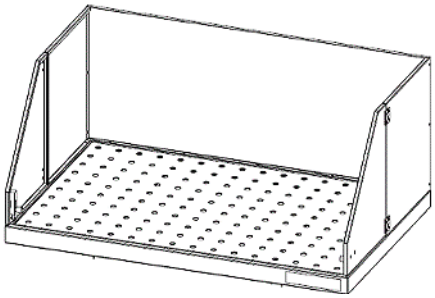
Les unités DFM sont utilisées pour filtrer les fumées et les poussières de soudage. Elles sont conçues pour filtrer les particules provenant de pièces qui ne recouvrent pas le plateau de soudage et d'une hauteur inférieure à 15 cm. Les unités DFM peuvent être utilisées avec des dimensions de bac variables et diverses options de protection.

- Offre une solution efficace contre les fumées de soudage
- Élimine 99% des fumées de soudage grâce à son filtre F8
- Pare-étincelles en aluminium
- Témoin d'usure pour vérifier l'efficacité du filtre
- Indicateur lumineux d'inversion de phase
- Fourni avec un câble d'alimentation de 3 m (équipement de série)
- Un ensemble de protections (non fournies) peut compléter l'équipement

CE EN 60335

SYSTÈMES D'EXTRACTION ET DE FILTRATION DES FUMÉES DE SOUDAGE

Caractéristiques techniques	Donnée	Unité
Tension d'alimentation	380 / 50 - 60 Hz	V
Puissance nominale	1.5	kW
Capacité d'aspiration	3000	m^3 / h
Niveau de bruit	72	dB (A)
Efficacité du filtre	99	%
Dimensions (l x l x h)	650 x 750 x 1015	mm
Poids	96	Kg



Code de Produit	Modèle	Dimensions	Visière	Visière en Plexiglas
8415245M00	**DFM 1000**	1000 x 400 mm	843110M400	843110M401
		1000 x 650 mm	843110M650	843110M651
8415345M00	**DFM 1250**	1250 x 400 mm	843125M400	843125M401
		1250 x 650 mm	843125M650	843125M651
8415445M00	**DFM 1500**	1500 x 400 mm	843150M400	843150M401
		1500 x 650 mm	843150M650	843150M651

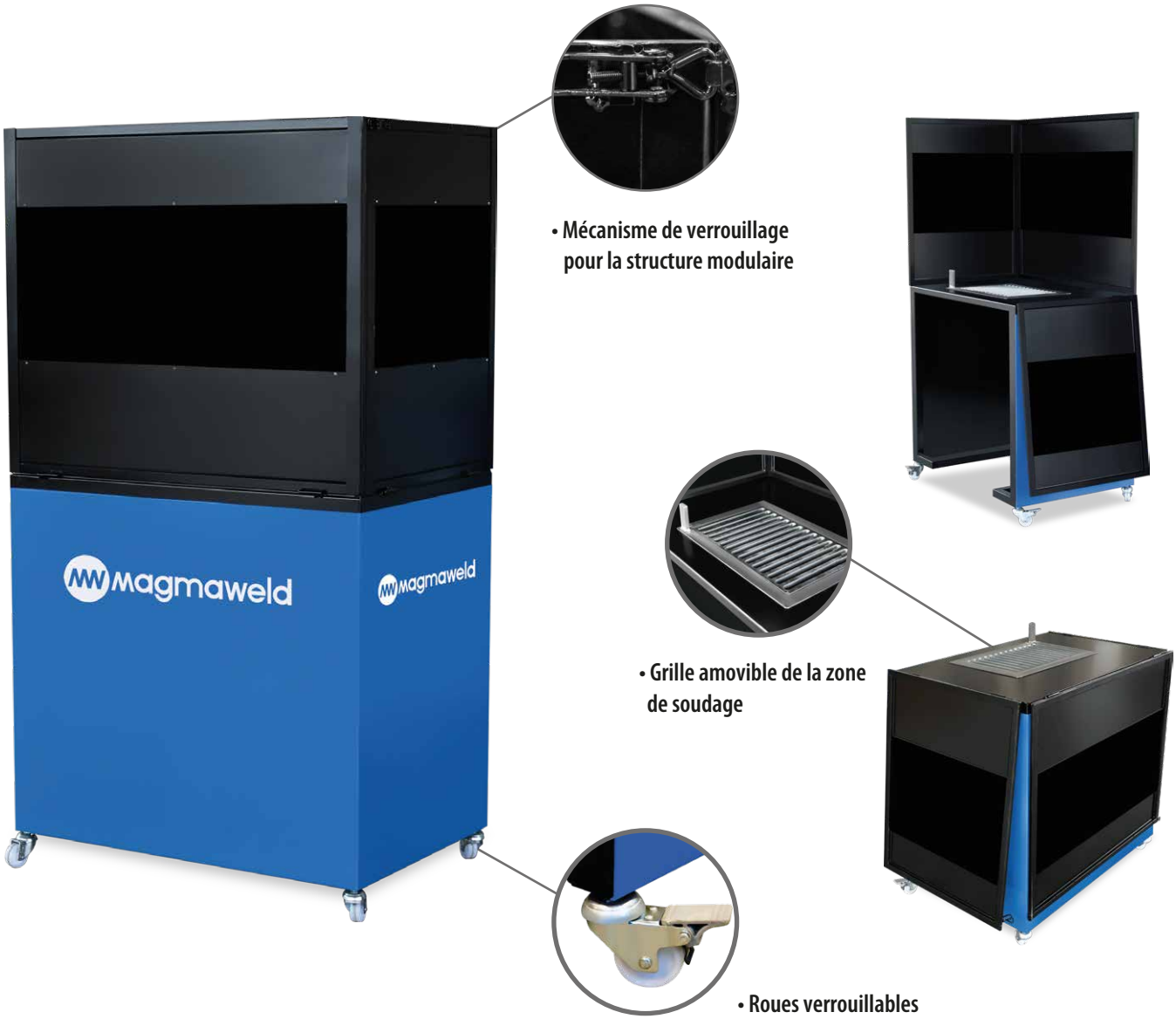
CE EN 60335

Marteaux de Soudage

Les marteaux de soudage Magmaweld sont proposés avec un manche en spirale (300 g ou 500 g) ou avec un manche plat (500 g).

Les marteaux de soudage Magmaweld offrent 3 options ergonomiques différentes pour les applications de soudage qui nécessitent puissance et précision – des outils d'atelier de qualité optimale pour éliminer le laitier.

Table de soudage avec protection



- Panneaux modulaires de protection qui brisent la lumière pendant le soudage
- Structure à roues et roue verrouillable pour un déplacement facile
- Pliable pour une utilisation fonctionnelle
- Idéal pour les applications de soudage et de lapidation

Caractéristiques techniques	
Dimension (l x l x h)	1480 x 800 x 550 mm
Poids	50 kg
Code de Produit	8300000500

Disques de Coupe MAGMACUT

METAL ACIER

Les disques de coupe **MAGMACUT** conviennent à la production d'éléments soudés, de tôles minces, de profilés, de tuyaux et de tous types d'aciers de construction (ST 37, 42, 52). Résistant à l'usure, ils s'installent facilement et rapidement grâce à leur structure durable.

INOX
ACIER INOXYDABLE

Code de Produit	Catégorie		Dimension		Qualité	Vitesse	Quantité d'Emballage (Paquet)	Quantité d'Emballage (Colis)
813M111521	Plat	T41	115 x 2,5 x 22,23	4 1/2" x 3/32" x 7/8"	A 30 R BF	max. 13300 rpm	50	400
813M111522	Emboutie	T42	115 x 2,5 x 22,23	4 1/2" x 3/32" x 7/8"	A 30 R BF	max. 13300 rpm	50	400
813M111531	Plat	T41	115 x 3,0 x 22,23	4 1/2" x 1/8" x 7/8"	A 30 R BF	max. 13300 rpm	50	200
813M111532	Emboutie	T42	115 x 3,0 x 22,23	4 1/2" x 1/8" x 7/8"	A 30 R BF	max. 13300 rpm	50	200
813M112521	Plat	T41	125 x 2,5 x 22,23	5" x 3/32" x 7/8"	A 30 R BF	max. 12250 rpm	50	400
813M112522	Emboutie	T42	125 x 2,5 x 22,23	5" x 3/32" x 7/8"	A 30 R BF	max. 12250 rpm	50	400
813M112531	Plat	T41	125 x 3,0 x 22,23	5" x 1/8" x 7/8"	A 30 R BF	max. 12250 rpm	50	200
813M112532	Emboutie	T42	125 x 3,0 x 22,23	5" x 1/8" x 7/8"	A 30 R BF	max. 12250 rpm	50	200
813M118031	Plat	T41	180 x 3,0 x 22,23	7" x 1/8" x 7/8"	A 30 R BF	max. 8500 rpm	25	150
813M118032	Emboutie	T42	180 x 3,0 x 22,23	7" x 1/8" x 7/8"	A 30 R BF	max. 8500 rpm	25	150
813M123031	Plat	T41	230 x 3,0 x 22,23	9" x 1/8" x 7/8"	A 30 R BF	max. 6650 rpm	25	100
813M123032	Emboutie	T42	230 x 3,0 x 22,23	9" x 1/8" x 7/8"	A 30 R BF	max .6650 rpm	25	100
813M123021	Plat	T41	230 x 2,5 x 22,23	9" x 3/32" x 7/8"	A 30 R BF	max. 6650 rpm	25	100
813M123022	Emboutie	T42	230 x 2,5 x 22,23	9" x 3/32" x 7/8"	A 30 R BF	max .6650 rpm	25	100
813M111511	Plat	T41	115 x 1,0 x 22,23	4 1/2" x 1/25" x 7/8"	INOX A 60 T BF	max. 13300 rpm	25	400

Disques de Coupe MAGMACUT

INOX ACIER INOXYDABLE

Les disques **MAGMACUT INOX PRO** conviennent aux processus de coupe de tôles minces en acier inoxydable (inox), de tuyaux et de barres de tôle. Leur revêtement doté de grains spéciaux et leur structure robuste présentent une efficacité optimale lors de processus de coupe de matériaux inoxydables.

INOX PRO

Code de Produit	Catégorie		Dimension		Qualité	Vitesse	Quantité d'Emballage (Paquet)	Quantité d'Emballage (Colis)
813MP11511	Plat	T41	115 x 1,0 x 22,23	4 1/2" x 1/25" x 7/8"	INOX PRO A 60 T BF	max. 13300 rpm	25	400
813MP12511	Plat	T41	125 x 1,0 x 22,23	5" x 1/25" x 7/8"	INOX PRO A 60 T BF	max. 12250 rpm	25	400
813MP18016	Plat	T41	180 x 1,6 x 22,23	7" x 1/16" x 7/8"	INOX PRO A 60 T BF	max. 8500 rpm	40	320
813MP23019	Plat	T41	230 x 1,9 x 22,23	9" x 1/13" x 7/8"	INOX PRO A 60 T BF	max. 6650 rpm	30	120

Disques Abrasifs MAGMAGRIND

METAL ACIER

Les disques abrasifs **MAGMAGRIND** vous offre un meulage précis sur les cordons de soudure, les aciers faiblement et fortement alliés, les aciers – quelle que soit leur rigidité – et les matériaux en acier inoxydable.

Code de Produit	Catégorie	Dimension		Qualité	Vitesse	Quantité d'Emballage (Paquet)	Quantité d'Emballage (Colis)
813M211567	T27	115 x 6,0 x 22,23	4 1/2" x 1/4" x 7/8"	A 24 R BF	max. 13300 rpm	25	100
813M212567	T27	125 x 6,0 x 22,23	5" x 1/4" x 7/8"	A 24 R BF	max. 12250 rpm	25	100
813M218067	T27	180 x 6,0 x 22,23	7" x 1/4" x 7/8"	A 24 R BF	max. 8500 rpm	10	60
813M218087	T27	180 x 8,0 x 22,23	7" x 5/16" x 7/8"	A 24 R BF	max. 8500 rpm	10	60
813M223067	T27	230 x 6,0 x 22,23	9" x 1/4" x 7/8"	A 24 R BF	max. 6650 rpm	10	40

Disques à Lamelles MAGMAFLAP

METAL ACIER

Les disques à lamelles **MAGMAFLAP** assurent l'ébarbage efficace des surfaces des matériaux comme les métaux traités par le processus de soudage avec les différents tailles de grains, les acier avec ou sans alliage, les aciers inoxydables, le fer etc. Le temps de travail prolongé et la qualité de surface homogène permettent de travailler efficacement.

Code de Produit	Catégorie	Dimension		Qualité	Vitesse	Quantité d'Emballage (Paquet)	Quantité d'Emballage (Colis)
813M31154A	AO FLAP	115 x 22	Conic	40 P	max. 13300 rpm	10	180
813M31156A	AO FLAP	115 x 22	Conic	60 P	max. 13300 rpm	10	180
813M31158A	AO FLAP	115 x 22	Conic	80 P	max. 13300 rpm	10	180
813M31154Z	ZR FLAP	115 x 22	Conic	40 P	max. 13300 rpm	10	180
813M31156Z	ZR FLAP	115 x 22	Conic	60 P	max. 13300 rpm	10	180
813M31158Z	ZR FLAP	115 x 22	Conic	80 P	max. 13300 rpm	10	180
813M31254A	AO FLAP	125 x 22	Conic	40 P	max. 12250 rpm	10	180
813M31256A	AO FLAP	125 x 22	Conic	60 P	max. 12250 rpm	10	180
813M31258A	AO FLAP	125 x 22	Conic	80 P	max. 12250 rpm	10	180
813M31254Z	ZR FLAP	125 x 22	Conic	40 P	max. 12250 rpm	10	180
813M31256Z	ZR FLAP	125 x 22	Conic	60 P	max. 12250 rpm	10	180
813M31258Z	ZR FLAP	125 x 22	Conic	80 P	max. 12250 rpm	10	180
813M31804A	AO FLAP	180 x 22	Conic	40 P	max. 8500 rpm	10	80
813M31806A	AO FLAP	180 x 22	Conic	60 P	max. 8500 rpm	10	80
813M31808A	AO FLAP	180 x 22	Conic	80 P	max. 8500 rpm	10	80
813M31804Z	ZR FLAP	180 x 22	Conic	40 P	max. 8500 rpm	10	80
813M31806Z	ZR FLAP	180 x 22	Conic	60 P	max. 8500 rpm	10	80
813M31808Z	ZR FLAP	180 x 22	Conic	80 P	max. 8500 rpm	10	80
%100 ZR - HD 813M41155Z	%100 ZR FLAP	115 x 22	Conic	50 P	max. 13300 rpm	10	180

PRODUITS CHIMIQUES DE SOUDAGE

Spray Anti-gratton

Code: 8101000010

400 gr

- Protège la buse de votre torche et les pièces soudées des grattons, en particulier pendant le soudage MIG/MAG
- Prolonge la durée de vie de la buse, du tube contact et de l'arrivée de gaz
- Permet le recouvrement (peinture, marquage) du métal traité
- Produit industriel
- Efficacité longue durée
- Ininflammable
- Sans silicone

Pâte de soudage Anti-adhérente

Code: 8101000020

300 gr

- Protège la buse de votre torche des projections lors d'opérations de soudage MIG/MAG
- Utilisation : durant le processus de soudage, immerger la pointe chaude (2 à 3 mm) de la torche dans la pâte
- Protège votre torche et prolonge la durée de vie des consommables
- Non toxique, inodore et sans émanations
- Protège le métal de la corrosion
- Conserve sa texture à température ambiante
- Ininflammable
- Sans silicone, sans CFC, sans solvant

Liquide Anti-gratton

4 kg Code: 8105000015
20 kg Code: 8105000017

20 kg

4 kg

- Protège la buse de votre torche et les pièces soudées des grattons, en particulier pendant le soudage MIG/MAG
- Prolonge la durée de vie de la buse, du tube contact et de l'arrivée de gaz
- Utilisation : appliquer le liquide sur les surfaces à souder pour les protéger des projections
- Peut être appliqué au pinceau ou pulvérisé sur les zones de soudage et la buse de votre torche
- N'altère pas le recouvrement de peinture
- Produit industriel
- Efficacité longue durée
- Ininflammable
- Sans silicone

Liquide de Refroidissement

Code: 8105028872

4 lt

- Utilisé dans le système de refroidissement de machines de découpe plasma
- Prolonge la durée de vie de la torche à plasma et des consommables
- Augmente la vitesse de coupe et améliore la qualité de coupe
- Compatible avec les pièces métalliques et non métalliques de la machine

Pâte Inox

0,9 kg Code: 8105000132
2,0 kg Code: 8105000131

0,9 kg

2 kg

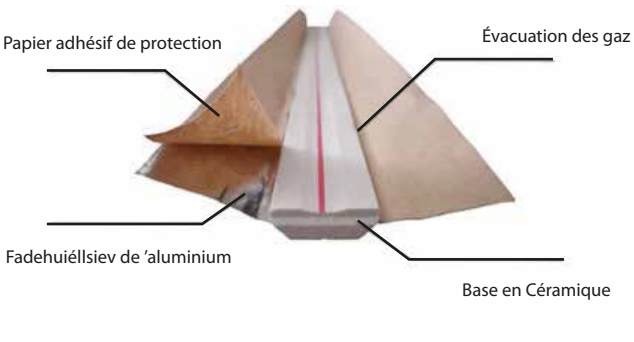
- La couche passive sur la surface inoxydable peut être endommagée pendant le processus de soudage ou lors d'un traitement thermique sur les surfaces inoxydables. Cela peut également entraîner un changement de couleur et une oxydation sur la surface. Un polissage avec la pâte inox Magmaweld élimine ces défauts sur les surfaces inoxydables. Appliquez-la à l'aide d'un pinceau, sur le matériau froid, au niveau des zones ayant changé de couleur où la passivation est endommagée. Laissez poser 20-30 minutes et rincez à l'eau claire

- Temps de réaction court
- Homogénéité de la couleur, sans jaunissement

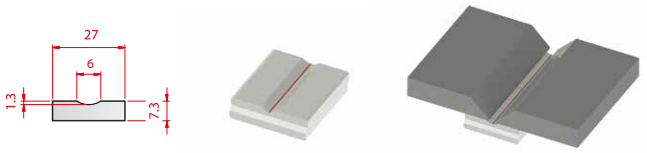
LATTES EN CÉRAMIQUE

Avantages d'Application

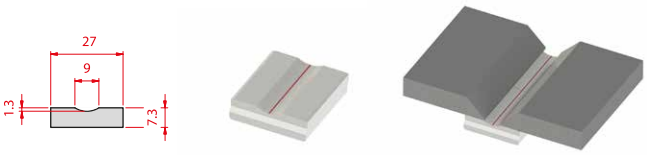
- Permet des passes de soudage solides aux racines
- Offre une capacité de remplissage élevée
- Évite considérablement de recourir au soudage au plafond entraînant des positions de travail inconfortables
- Évite le retournement des pièces à souder



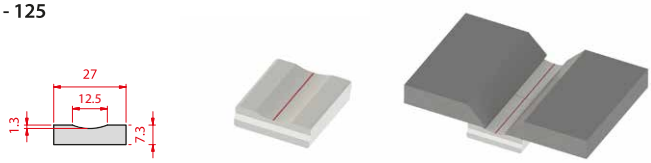
CB 11 - 060



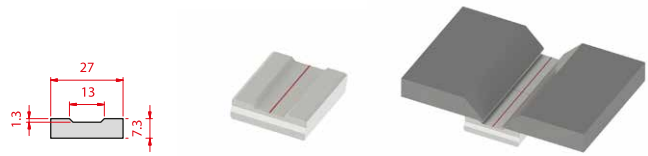
CB 11 - 100



CB 11 - 125



CB 21 - 150

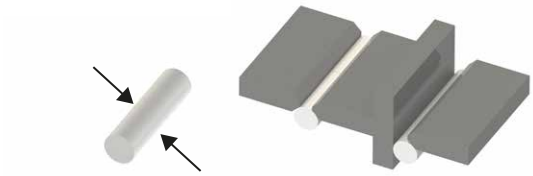


CB 50 - 60

CB 50 - 80

CB 50 - 100

CB 50 - 120



ø 6 / ø 8 / ø 10 / ø 12

Code de Produit	Nom de Produit	Pcs / Package	Largeur	Épaisseur	Largeur de Rainure	Profondeur de Rainure	Longueur	Type
8110001106	CB 11- 060	60 pcs.	27 mm	7.3 mm	6 mm	1.3 mm	600 mm	à Rainure Circulaire
8110001110	CB 11-100	60 pcs.	27 mm	7.3 mm	9 mm	1.3 mm	500 mm	à Rainure Circulaire
8110001112	CB 11-125	60 pcs.	27 mm	7.3 mm	12.5 mm	1.3 mm	500 mm	à Rainure Circulaire
8110002115	CB 21-150	60 pcs.	27 mm	7.3 mm	13 mm	1.3 mm	500 mm	à Rainure Rectangulaire
8110005006	CB 50 - 60	150 pcs.	-	6 mm	-	-	500 mm	Rond
8110005008	CB 50 - 80	120 pcs.	-	8 mm	-	-	500 mm	Rond
8110005010	CB 50 - 100	100 pcs.	-	10 mm	-	-	500 mm	Rond
8110005012	CB 50 - 120	90 pcs.	-	12 mm	-	-	500 mm	Rond

ÉLECTRODES DE DÉCOUPE ET DE GOUGEAGE EN CARBONE

Pouvant être utilisées à des valeurs de courant élevées, les électrodes en carbone permettent une découpe facile et rapide des métaux à l'échelle épaisse et en même temps donnent la possibilité d'ouvrir une rainure jusqu'à 25 mm en un seul passage en fonction du diamètre utilisé. C'est la méthode la plus appropriée, avec l'avantage d'observer les fissures pendant le rainurage et pour réparer les coins cassés et les éliminer les empilements inutiles.

Nom de Produit	Code de Produit	Taille de Produit	Forme de Produit
Électrodes de Coupe de Carbone et d'Ouverture de Rainure	812K001K20	5.0 x 305 mm	Plat
	812K002K20	6.5 x 305 mm	Plat
	812K003K21	8.0 x 305 mm	Plat
	812K004K20	9.5 x 305 mm	Plat
	812K004K21	10.0 x 305 mm	Plat
	812K005K22	11.0 x 305 mm	Plat
	812K006K23	13.0 x 305 mm	Plat
	812K109K26	9.0 x 355 mm	Plat
	812K116K22	10.0 x 430 mm	Articulé
	812K117K23	11.0 x 430 mm	Articulé
	812K118K25	13.0 x 430 mm	Articulé
	812K119K25	16.0 x 430 mm	Articulé
Pince de Carbone	7908201000	1000 Amps	Pneumatique

Série Lava MIG

Les torches MIG de Magmaweld satisferont vos exigences en matière de rapport performance / prix.

Consommables
Des consommables de qualité supérieure et abordables, faciles à trouver.

Crochet de Suspension
Son crochet vous offre une facilité d'utilisation et vous permet de suspendre la torche.

Gâchette Ergonomique*
Le mécanisme de la gâchette, solide et minutieux, est conçu pour être démonté et entretenu en quelques secondes.

Rotule d'Articulation
Sa rotule spécialement conçue vous offre à la fois ergonomie et flexibilité.
Elle agit indépendamment du câble pour vous garantir un soudage facilité en toutes circonstances.

Joints de Connecteur
Les joints, en laiton, sont maintenus par un ressort incassable. Ils garantissent une conductivité et une durabilité à toute épreuve.

Connecteur et Ports
Structure conçue en matériau polymère, renforcé de verre, et fabriquée conformément aux normes EN 60974-1. Les ports de connecteur offrent une résistance et une imperméabilité optimales ainsi qu'une technologie de production de précision.

Col de Cygne
Son col de cygne est spécialement conçu pour permettre une haute conductivité thermique.

Bouton de Commande*
Contrôlez votre torche depuis celle-ci à l'aide de ses boutons (3 à 4 paramétrages).

Poignée
Sa conception brevetée sans vis allie équilibre, légèreté et ergonomie. Grâce à ses surfaces antidérapantes, supérieure et inférieure, elle vous offre une prise en main optimale. Peut être démontée et entretenue en quelques secondes.

Support de Câble
Fabriqué à partir de matériau polymère compressé, pour une résistance premium.

Faisceau
Le faisceau des modèles de refroidissement à eau, doté du matériau **Duraflex**, présente une résistance élevée à la chaleur et à l'abrasion. Son support polymère, avec sa structure torsadée, peut supporter des températures allant jusqu'à 375°C.

Quant aux modèles de refroidissement à eau, le matériau Hydroflex est utilisé au niveau de la gaine extérieure. Cette matière offre aux structures flexibles une haute résistance et une isolation thermique.

Protection de Câble / Tuyau
Sur les modèles de refroidissement à eau, les tuyaux d'entrée et de sortie d'eau sont soutenus par le matériau polymère du connecteur pour plus de résistance.
Grâce à son support à ressort en acier, le faisceau est adapté à toutes les conditions d'utilisation.

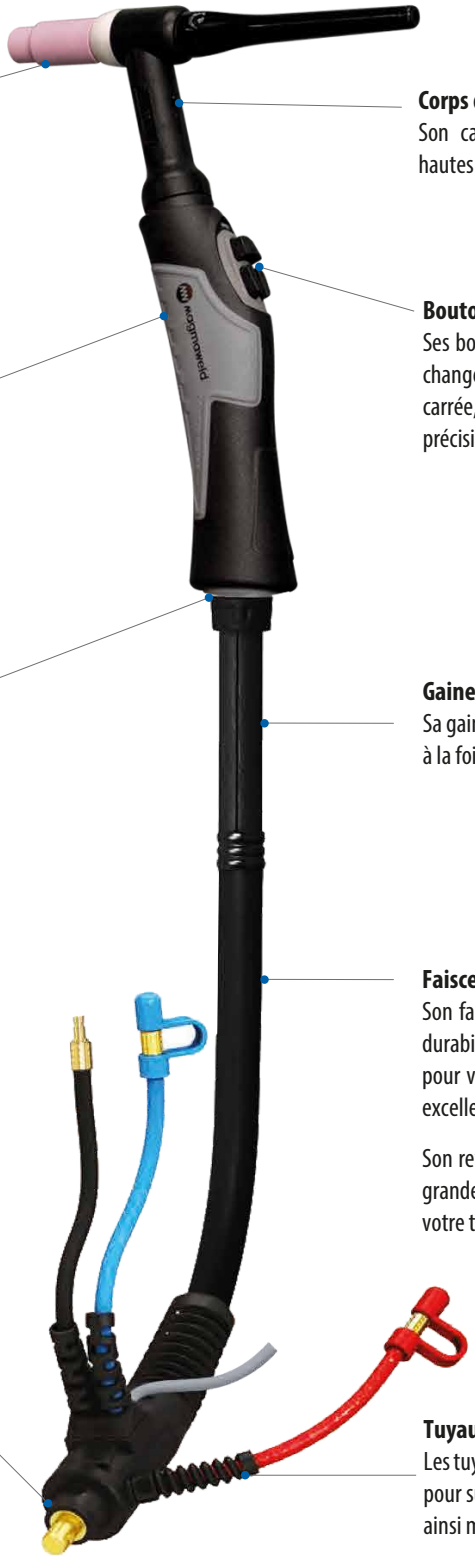
* Ces éléments varient en fonction du modèle.

TORCHES MIG

Caractéristiques Techniques		Lava MIG 15	Lava MIG 25	Lava MIG 35	Lava MIG 40	Lava MIG 50W/WR	Lava MIG 65W
Courant	CO_2	150 A	200 A	300 A	340 A	450 A / (WR) 450 A	550 A
Facteur de marche		%60	%60	%60	%60	%100	%100
Type de refroidissement		Air	Air	Air	Air	Eau	Eau double
Codes produit	Torche 3 m	7120015003	7120020003	7120035003	7120040003	7120050003 / (WR)7120150003	7120160003
	4 m	7120015004	7120020004	7120035004	7120040004	7120050004 / (WR)7120150004	7120160004
	5 m	7120015005	7120020005	7120035005	7120040005	7120050005 / (WR)7120150005	7120160005
	Régulateur de CO_2	7020001005					
	Régulateur d'argon / mélange actif	7020001004					
	Chauffage CO_2 220 V	7020009002					
	Chauffage CO_2 24 V	7020009003					

Série Lava TIG

Les torches TIG Magmaweld vous offrent une légèreté et une ergonomie sans égales.



Consommables
Des consommables de qualité supérieure et abordables, faciles à trouver.

Corps de Torche
Son caoutchouc, à base de silicone supportant de hautes températures, allie résistance et légèreté.

Boutons de Commande*
Ses boutons faciles à retirer et à installer peuvent être changés en moins de 5 secondes. Larges et de forme carrée, ils ont été conçus de manière à vous offrir précision et durée de vie.

Poignée
Fabriquées en deux tailles différentes, nos poignées sont disponibles en une variété de modèles afin de répondre à tous vos besoins.

Sa conception ergonomique, avec son revêtement antidérapant, épouse parfaitement les faisceaux sans vis et les rotules les plus sophistiquées.

Joint Articulé
Démontable en un seul geste, le joint offre une facilité d'entretien ainsi qu'une grande liberté de mouvement dans les applications les plus sensibles.

Gaine en Cuir
Sa gaine en cuir véritable, de qualité premium, apporte à la fois flexibilité et esthétisme.

Faisceau
Son faisceau, qui a été soumis à des tests intensifs de durabilité, est fabriqué à partir de matériaux de qualité pour vous garantir une légèreté, une flexibilité et une excellente conductivité.

Son revêtement en caoutchouc renforcé offre une plus grande résistance et une durée de vie plus longue à votre torche.

Connecteur et Ports
Structure conçue en matériau polymère, renforcé de verre, et fabriquée conformément aux normes EN 60974-1. Cette conception offre une solution simple et esthétique aux problèmes de connexion et d'incompatibilités de machines.

Tuyaux
Les tuyaux en caoutchouc sont dotés d'un renforcement pour supporter de hautes températures et pressions, et ainsi minimiser les risques de défaillance et de fuites.

* Ces éléments varient en fonction du modèle.

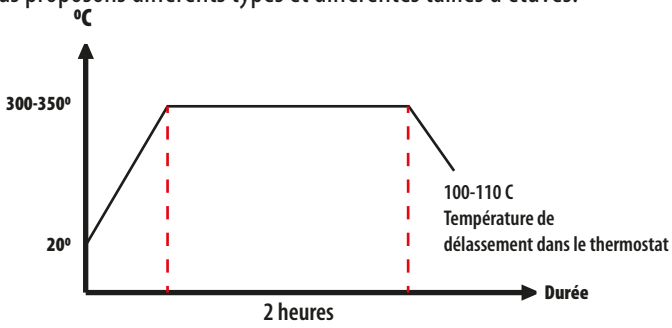
TORCHES TIG

Caractéristiques techniques			Lava TIG 9	Lava TIG 17	Lava TIG 26	Lava TIG 24W	Lava TIG 20W	Lava TIG 18W
Courant		DC	125 A	150 A	180 A	180 A	225 A	380 A
		AC	90 A	105 A	125 A	125 A	160 A	270 A
Facteur de marche			%35	%35	%35	%100	%100	%100
Type de refroidissement			Air	Air	Air	Eau	Eau	Eau
Codes produit	Torche	4 m	7110012504	7110013504	7110018004	7110018104	7110022504	7110038004
		8 m	7110012508	7110013508	7110018008	7110018108	7110022508	7110038008
	Régulateur		7020001004					

ÉTUVES À ÉLECTRODES ET À FLUX DE SOUDAGE

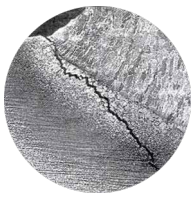
En fonction de leur type d'enrobage, les électrodes ont tendance à être plus ou moins humidifiées. Pendant le transport et le stockage, l'enrobage des électrodes absorbe l'humidité présente dans l'air. Malgré l'emballage plastique des électrodes, la quantité d'humidité de l'enrobage augmente pendant le stockage en fonction de la température et du taux d'humidité de l'environnement. Les électrodes doivent être stockées dans des conditions appropriées et séchées avant utilisation, si nécessaire, selon les informations indiquées sur l'étiquette. Pour pallier ce problème et répondre à vos besoins, nous vous proposons différents types et différentes tailles d'étuves.

Les électrodes enrobées et les flux de soudage doivent être étuvés selon les recommandations (température, durée) du fabricant afin d'éviter tous types de défauts durant le processus de soudage en cas d'humidification.

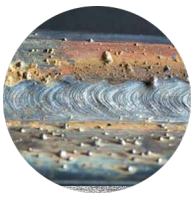


- En l'absence de procédé d'étuvage sur des électrodes humides destinées au soudage à l'arc (rutiles, basiques ou inox), les défauts rencontrés le plus fréquemment sont les suivants :
  a) Formation de porosités
  b) Fissuration à l'hydrogène (fissuration à froid)
  c) Éclaboussures

a



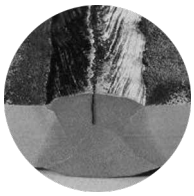
b



c

- En l'absence de procédé d'étuvage sur des flux humides destinés au soudage à l'arc submergé, les défauts rencontrés le plus fréquemment sont les suivants:
  d) Formation de porosité dans le cordon et/ou le laitier
  e) Fissuration à l'hydrogène

d



e

ÉTUVES À ÉLECTRODES ET À FLUX DE SOUDAGE

Étuves à électrodes

	MKF M
Capacité d'Électrode	5 kg - 75 d'électrodes en tige
Diamètre Extérieur	10 cm
Hauteur	50 cm
Poids	2.5 kg
Code de Produit	8321010M00

	MKF TE
Capacité d'Électrode	5 kg - 100 d'électrodes en tige
Diamètre Extérieur	16 cm
Chauffage Maximal	0 - 130 ºC
Puissance de Fonctionnement	200 Watt
Tension de Fonctionnement	220 - 240 Volt
Hauteur	50 cm (56 cm Avec le poignée)
Poids	5 kg
Couron de Fonctionnement	1 A
Code de Produit	8321080M25

	MKF 1YE
Capacité d'Électrode	5 kg - 100 d'électrodes en tige
Diamètre Extérieur	16 cm
Chauffage Maximal	60 - 200 ºC
Puissance de Fonctionnement	200 Watt
Tension de Fonctionnement	220 - 240 Volt
Hauteur	60 cm (65 cm Avec le poignée)
Poids	8 kg
Couron de Fonctionnement	1 A
Code de Produit	8321010M25

Veuillez nous contacter pour nos autres modèles.

ÉTUVES À ÉLECTRODES ET À FLUX DE SOUDAGE

Étuves à électrodes

	MKF 2YE
Capacité d'Électrode	10 kg - 200 d'électrodes en tige
Diamètre Extérieur	22 cm
Chauffage Maximal	60 - 200 ºC
Puissance de Fonctionnement	400 Watt
Tension de Fonctionnement	220 - 240 Volt
Hauteur	60 cm (65 cm Avec le poignée)
Poids	10 kg
Couron de Fonctionnement	2 A
Code de Produit	8321040M25

	MKF 4YE
Capacité d'Électrode	20 kg - 400 d'électrodes en tige
Diamètre Extérieur	25 cm
Chauffage Maximal	60 - 300 ºC
Puissance de Fonctionnement	400 Watt
Tension de Fonctionnement	220 - 240 Volt
Hauteur	60 cm
Poids	20 kg
Couron de Fonctionnement	2 A
Code de Produit	8321060M25

	MKF 1KE
Capacité d'Électrode	5 kg - 100 d'électrodes en tige
Chauffage Maximal	60 - 200 ºC
Puissance de Fonctionnement	400 Watt
Tension de Fonctionnement	220 - 240 Volt
Hauteur	60 cm
Largeur	20 cm
Longueur	20 cm
Poids	8 kg
Couron de Fonctionnement	2 A
Code de Produit	8321090M25

Veuillez nous contacter pour nos autres modèles.

ÉTUVES À ÉLECTRODES ET À FLUX DE SOUDAGE

Étuves à électrodes

	MKF 2KE
Capacité d'Électrode	10 kg - 200 d'électrodes en tige
Chauffage Maximal	60 - 200 ºC
Puissance de Fonctionnement	400 Watt
Tension de Fonctionnement	220 - 240 Volt
Hauteur	56 cm
Largeur	30 cm
Longueur	30 cm
Poids	12 kg
Couron de Fonctionnement	2 A
Code de Produit	8321100M25

Technical Specifications	MKF 4KE
Capacité d'Électrode	20 kg - 400 d'électrodes en tige
Chauffage Maximal	60 - 300 ºC
Puissance de Fonctionnement	800 Watt
Tension de Fonctionnement	220 - 240 Volt
Hauteur	68 cm
Largeur	35 cm
Longueur	35 cm
Poids	35 kg
Couron de Fonctionnement	4 A
Code de Produit	8321120M25

	MKF 6KE
Capacité d'Électrode	30 kg - 600 d'électrodes en tige
Chauffage Maximal	60 - 300 ºC
Puissance de Fonctionnement	800 Watt
Tension de Fonctionnement	220 - 240 Volt
Hauteur	68 cm
Largeur	40 cm
Longueur	40 cm
Poids	40 kg
Couron de Fonctionnement	4 A
Code de Produit	8321130M25

Veuillez nous contacter pour nos autres modèles.

ÉTUVES À ÉLECTRODES ET À FLUX DE SOUDAGE

Étuves à électrodes

	MKF 10E
Capacité d'Électrode	50 kg - 1000 d'électrodes en tige
Chauffage Maximal	0 - 400 ºC
Puissance de Fonctionnement	3000 Watt
Tension de Fonctionnement	380 - 400 Volt
Hauteur	79 cm (109 cm avec le panneau électrique)
Largeur	50 cm
Longueur	65 cm
Poids	40 kg
Couron de Fonctionnement	14 A
Code de Produit	8322010M45

	MKF 20E
Capacité d'Électrode	100 kg - 2000 d'électrodes en tige
Chauffage Maximal	0 - 400 ºC
Puissance de Fonctionnement	4500 Watt
Tension de Fonctionnement	380 - 400 Volt
Hauteur	102 cm (134 cm avec le panneau électrique)
Largeur	46 cm
Longueur	67 cm
Poids	90 kg
Couron de Fonctionnement	14 A
Code de Produit	8322020M45

	MKF 30E
Capacité d'Électrode	150 kg - 3000 d'électrodes en tige
Chauffage Maximal	0 - 400 ºC
Puissance de Fonctionnement	4500 Watt
Tension de Fonctionnement	380 - 400 Volt
Hauteur	113 cm (147 cm avec le panneau électrique)
Largeur	67 cm
Longueur	64 cm
Poids	105 kg
Couron de Fonctionnement	21 A
Code de Produit	8322030M45

Veuillez nous contacter pour nos autres modèles.

ÉTUVES À ÉLECTRODES ET À FLUX DE SOUDAGE

Étuves à électrodes

	MKF 50E
Capacité	250 kg - 5000 d'électrodes en tige
Chauffage Maximal	0 - 400 ºC
Puissance de Fonctionnement	4500 Watt
Tension de Fonctionnement	380 - 400 Volt
Hauteur	115 cm (150 cm avec le panneau électrique)
Largeur	67 cm
Longueur	77 cm
Poids	160 kg
Couron de Fonctionnement	21 A
Code de Produit	8322040M45

	MKF 2-30E
Capacité d'Électrode	300 kg - 6000 d'électrodes en tige
Chauffage Maximal	0 - 400 ºC
Puissance de Fonctionnement	3000 + 3000 Watt
Tension de Fonctionnement	380 - 400 Volt
Hauteur	140 cm (165 cm avec le panneau électrique)
Largeur	75 cm
Longueur	60 cm
Poids	225 kg
Couron de Fonctionnement	28 A
Code de Produit	8322060M45

Étuves à flux de soudage

	MKF 50T
Capacité d'Électrode	50 kg
Chauffage Maximal	0 - 400 ºC
Puissance de Fonctionnement	3000 Watt
Tension de Fonctionnement	380 - 400 Volt
Hauteur	115 cm
Largeur	70 cm
Longueur	74 cm (94 cm avec le panneau électrique)
Poids	115 kg
Couron de Fonctionnement	14 A
Code de Produit	8323010M45

Veuillez nous contacter pour nos autres modèles.

ÉTUVES À ÉLECTRODES ET À FLUX DE SOUDAGE

Étuves à flux de soudage

	MKF 125T
Capacité	125 kg
Chauffage Maximal	0 - 400 ºC
Puissance de Fonctionnement	4500 Watt
Tension de Fonctionnement	380 - 400 Volt
Hauteur	130 cm
Largeur	124 cm
Longueur	90 cm (110 cm avec le panneau électrique)
Poids	190 kg
Couron de Fonctionnement	21 A
Code de Produit	8323020M45

	MKF 2-125T
Capacité d'Électrode	125 + 125 kg
Chauffage Maximal	0 - 400 ºC
Puissance de Fonctionnement	3000 + 3000 Watt
Tension de Fonctionnement	380 - 400 Volt
Hauteur	113 cm
Largeur	75 cm
Longueur	140 cm (180 cm avec le panneau électrique)
Poids	200 kg
Couron de Fonctionnement	28 A
Code de Produit	8323060M45

	MKF 250T
Capacité d'Électrode	250 kg
Chauffage Maximal	0 - 400 ºC
Puissance de Fonctionnement	7500 Watt
Tension de Fonctionnement	380 - 400 Volt
Hauteur	120 cm
Largeur	140 cm (160 cm avec le panneau électrique)
Longueur	85 cm
Poids	230 kg
Couron de Fonctionnement	28 A
Code de Produit	8323030M45

Veuillez nous contacter pour nos autres modèles.

ÉTUVES À ÉLECTRODES ET À FLUX DE SOUDAGE

Étuves à flux de soudage

	MKF 2-250T
Capacité	250 + 250 kg
Chauffage Maximal	0 - 400 ºC
Puissance de Fonctionnement	4500 + 4500 Watt
Tension de Fonctionnement	380 - 400 Volt
Hauteur	150 cm
Largeur	75 cm
Longueur	150 cm (190 cm avec le panneau électrique)
Poids	370 kg
Couron de Fonctionnement	28 A
Code de Produit	8323070M45

	MKF 2-350T
Capacité d'Électrode	350 + 350 kg
Chauffage Maximal	0 - 400 ºC
Puissance de Fonctionnement	4500 + 4500 Watt
Tension de Fonctionnement	380 - 400 Volt
Hauteur	160 cm
Largeur	160 cm (180 cm avec le panneau électrique)
Longueur	80 cm
Poids	390 kg
Couron de Fonctionnement	42 A
Code de Produit	8323040M45

	MKF TE 50
Capacité d'Électrode	50 kg (Flux) + 50 kg (Electrode)
Chauffage Maximal	0 - 400 ºC
Puissance de Fonctionnement	6000 Watt
Tension de Fonctionnement	380 - 400 Volt
Hauteur	72 cm (102 cm avec le panneau électrique)
Largeur	53 cm
Longueur	67 cm
Poids	180 kg
Couron de Fonctionnement	14 A
Code de Produit	8324010M45

Veuillez nous contacter pour nos autres modèles.

Nous Fabriquons des Produits et Equipments de Soudage Depuis l'Année 1957

Magmaweld est un des principaux développeurs et producteurs de produits de soudage. Oerlikon Kaynak Elektrodları ve Sanayi A.Ş., la plus ancienne société du groupe, a été fondée en 1957 à Istanbul, Turquie pour produire des électrodes enrobées sous licence d'Oerlikon-Buehrle AG. Plus tard, le portefeuille de produits a élargi avec les Fils MIG/MAG et TIG, les Fils Fourrés, les Fils et Flux pour l'Arc Submergé, les Postes à Souder, les Produits Auxiliaires de Soudage et les Systèmes d'Automatisation.

magmaweld

(+90) 444 93 53
magmaweld.fr
info@magmaweld.com