

17

BRANDERS EN GAS OUTILS CHAUFFANTS ET GAZ

MAGMA
ROOFINGSETS
TOEBEHOREN
VOOR GASAANSLUITING
SOLDEERLAMPEN EN GASPATRONEN

MAGMA
SETS À ROOFING
ACCESSOIRES POUR
RACCORDEMENT AU GAZ
LAMPES À SOUDER ET CARTOUCHES DE GAZ

CFH
ROOFINGSETS
SOLDEREN EN BRAZEREN
SOLDEERLAMPEN EN GASPATRONEN
SOLDEERMATERIAAL
ONKRUIDBRANDERS
LASAPPARATEN
TOEBEHOREN
AANSTEKERS

CFH
SETS À ROOFING
SOUDER ET BRASER
LAMPES À SOUDER ET CARTOUCHES DE GAZ
MATÉRIEL DE SOUDURE
DÉSHERBEURS
POSTE À SOUDER
ACCESSOIRES
ALLUME-FEU



LEGENDE • LÉGENDE



Dak- en wegenwerken
Travaux d'étanchéité



Verfbranden
Travaux de décapage



Krimpen
Travaux thermo-rétraction



Solderen
Travaux de soudage



SOFT-GRIP handgreep
Poignée SOFT-GRIP



Roestvrijstaal
Acier Inoxydable



Titanium
Titane



Regelbare druk
Pression réglable



Vaste druk
Pression fixe



SHELL aansluiting
Raccord SHELL



Draaibaar aan 360°
Orientable à 360°



Piëzo ontsteker
Allumage Piëzo



Regelbaar debiet
Débit réglable



Max 20 bar
Max 20 bar



POL aansluiting
Raccord POL



Snelkoppeling
Raccord rapide



3/8" L aansluiting
Raccord 3/8" G



Slang Ø 6,3 mm
Tuyau Ø 6,3 mm



Omgeving C°
Température



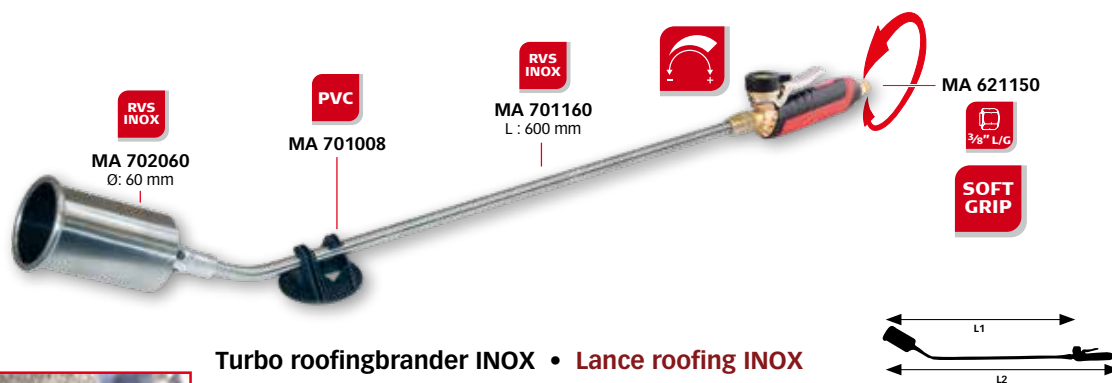
Slang Ø 8,0 mm
Tuyau Ø 8,0 mm



Vlamtemperatuur
Temp. de flamme



SUPER TURBO SETS INOX



Turbo roofingbrander INOX • Lance roofing INOX



code	Barcode	L1	L2	Weight	Box	Min.	€
MA 705605	5420000059863	720 mm	900 mm	1,152 kg	-	1	108,70

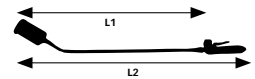


Zachte vlam
Flamme tendre

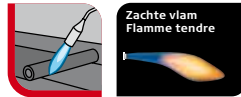
MA 705605

Brander Ø • Ø brûleur	60 mm
Gasverbruik, bij 4 bar Consommation de gaz à une pression de 4 bars	7,4 kg/h
Vermogen • Puissance	102 kW
Totale lengte • Longueur totale	900 mm

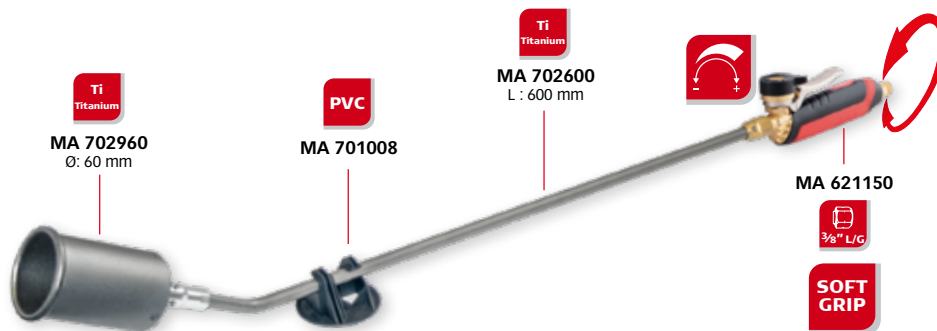
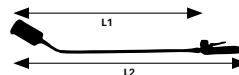
SUPER TURBO SETS INOX

**INOX-SET met 10 m gas slang en drukregelaar 4 bar
INOX-SET avec tuyau 10 m et détendeur 4 bar**


code		L1	L2			min.	€
		mm	mm				
MA 705616	5420000059870	720	900	2,716 kg	-	1	193,30



MA 705616	
Gasverbruik, bij 4 bar Consommation de gaz à une pression de 4 bars	7,4 kg/h
Warmte effect • Effet thermique	102 kW
Brander lengte • Longueur du brûleur	900 mm
Drukregelaar • Détendeur	4 bar
Gasslanglengte • Longueur de tuyau	10 m

SUPER TURBO SETS TITAN

**Turbo roofingbrander TITANIUM
Lance roofing TITAN**


code		L1	L2			min.	€
		mm	mm				
MA 705725	5420000059887	720	900	0,662 kg	-	1	138,70



MA 705725	
Brander Ø • Ø brûleur	60 mm
Gasverbruik, bij 4 bar Consommation de gaz à une pression de 4 bars	7,4 kg/h
Vermogen • Puissance	102 kW
Totale lengte • Longueur totale	900 mm

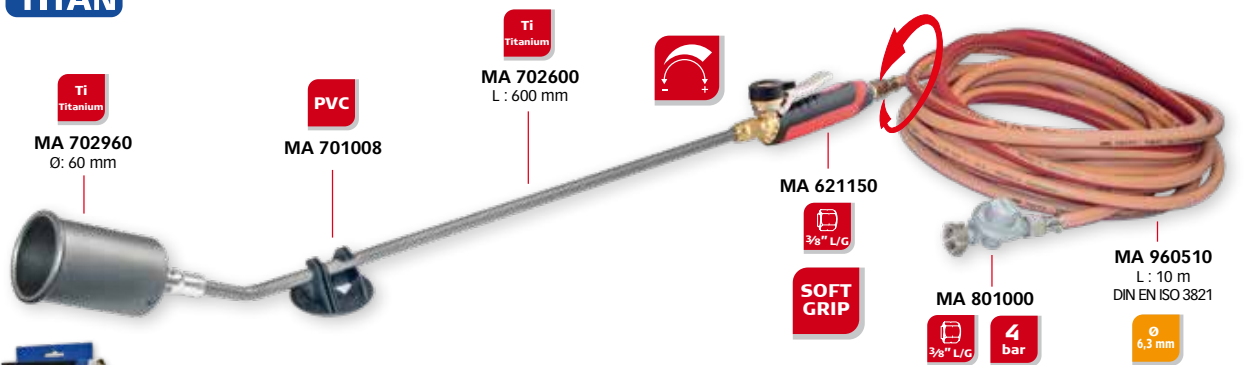


17 BRANDERS EN GAS OUTILS CHAUFFANTS ET GAZ

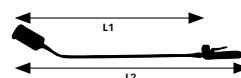
ROOFINGSETS
SETS À ROOFING



SUPER TURBO SETS TITAN



TITANIUM-SET met 10 m gaslang en drukregelaar 4 bar
TITAN-SET avec tuyau 10 m et détendeur 4 bar



code	Barcode	L1	L2	Scale	Box	Min.	€
MA 705790	5420000059894	720 mm	900 mm	2,226 kg	1	1	210,00



Zachte vlam
Flamme tendre

MA 705790	
Gasverbruik, bij 4 bar Consommation de gaz à une pression de 4 bars	7,4 kg/h
Warmte effect • Effet thermique	102 kW
Brander lengte • Longueur du brûleur	900 mm
Drukregelaar • Détendeur	4 bar
Gasslanglengte • Longueur de tuyau	10 m

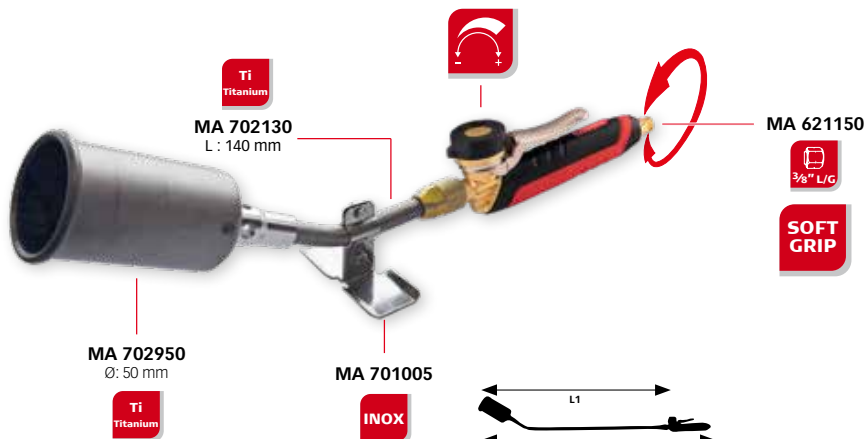
Display Turbo Roofingbrander TITAN-SET (3x) + INOX-SET (6x)
Display Lance Roofing Turbo TITAN-SET (3x) + INOX-SET (6x)

code	Barcode	Info	Scale	Box	Min.	€
MA AP04	-	6x INOX-SET 3x TITAN-SET	27,000 kg	-	1	1778,00



	MA 705616	MA 705790
Gasverbruik, bij 4 bar Consommation de gaz à une pression de 4 bars	7,4 kg/h	7,4 kg/h
Warmte effect • Effet thermique	102 kW	102 kW
Brander lengte • Longueur du brûleur	900 mm	900 mm
Drukregelaar • Détendeur	4 bar	4 bar
Gasslanglengte • Longueur de tuyau	10 m	10 m

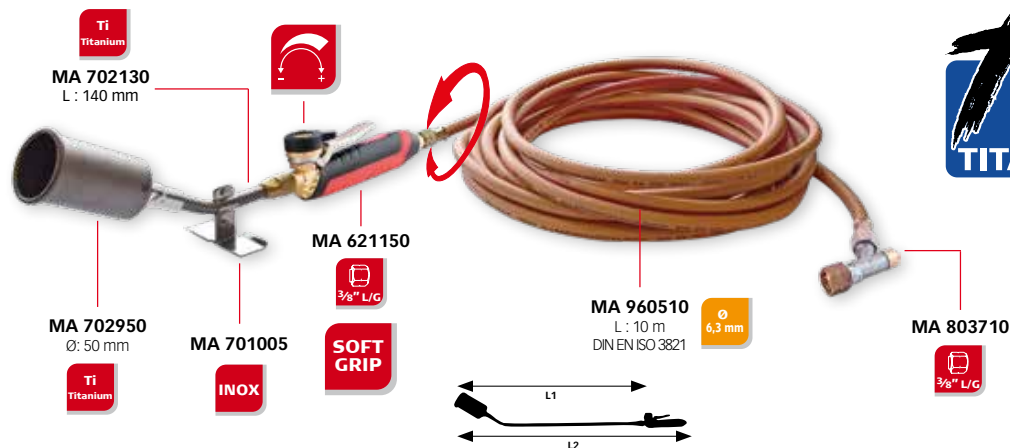



SUPER TURBO SETS TITAN


code			L1	L2				min.	€
MA 703105		5420000059849	250	400	0,604 kg	-	1	1	106,20



MA 703105	
Brander Ø • Ø brûleur	50 mm
Gasverbruik, bij 4 bar Consommation de gaz à une pression de 4 bars	4 kg/h
Warmte effect • Effet thermique	54 kW
Lengte halspijp • Longueur du tube coudé	140 mm



code			L1	L2				min.	€
MA 703160		5420000059856	250	400	1,508 kg	-	1	1	182,80



MA 703160	
Brander Ø • Ø brûleur	50 mm
Gasverbruik, bij 4 bar Consommation de gaz à une pression de 4 bars	4 kg/h
Warmte effect • Effet thermique	54 kW
Lengte halspijp • Longueur du tube coudé	140 mm
Gaslanglengte • Longueur de tuyau	10 m

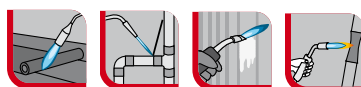



Handgreep met draaisluiting en 360° koppeling
Poignée à gachette, raccord tournant 360°

code							min.	€
MA 602000		5420000038240	SOFT-GRIP	0,330 kg	-	1	1	61,30


Handgreep met draaisluiting, trekker en 360° koppeling
Poignée à gachette, raccord tournant 360°

code							min.	€
MA 621150		5420000059832	SOFT-GRIP	0,424 kg	-	1	1	46,00



MA 602000 - MA 621150	
Hoogte • Hauteur	68 mm
Lengte • Longueur	205 mm

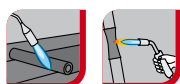

MA 702940
 Ø: 40 mm

MA 702950
 Ø: 50 mm

MA 702960
 Ø: 60 mm

Turbo branderkop
Godet turbo

code			Ø				min.	€
TITANIUM • TITANIUM			mm					
MA 702940		5420000045675	40	0,076 kg	-	1	1	30,70
MA 702950		5420000045682	50	0,098 kg	-	1	1	39,60
MA 702960		5420000045699	60	0,132 kg	-	1	1	50,90



	MA 702940	MA 702950	MA 702960	MA 702060
Metaalkwaliteit • Qualité du métal	TITANIUM	TITANIUM	TITANIUM	RVS / INOX
Brander Ø • Ø brûleur	40 mm	50 mm	60 mm	60 mm
Gasverbruik bij 4 bar Consommation de gaz à une pression de 4 bar	2,7 kg/h	4 kg/h	7,4 kg/h	7,4 kg/h
Warmte effect • Effet thermique	37 kW	54 kW	102 kW	102 kW



MA 702130
140 mm



MA 702400
400 mm



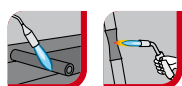
MA 702600
600 mm



MA 701160
600 mm

Lichtgewicht verlengpijpen met PVC voetstuk voor Magma branderkoppen
Rallonges avec pied en PVC pour godets Magma

code							min.	€
			mm					
TITANIUM • TITANIUM								
MA 702130		5420000045644	140	0,088 kg	-	1	1	26,20
MA 702400		5420000045651	400	0,132 kg	-	1	1	32,20
MA 702600		5420000045668	600	0,166 kg	-	1	1	40,30
INOX • INOX								
MA 701160		5420000038325	600	0,274 kg	-	1	1	29,35



	MA 702130	MA 702400	MA 702600	MA 701160
Metaalkwaliteit • <i>Qualité du métal</i>	TITANIUM	TITANIUM	TITANIUM	RVS / INOX
Lengte • <i>Longueur</i>	140 mm	400 mm	600 mm	600 mm
Aansluiting • <i>Raccord</i>	M18	M18	M18	M18

Voetstukken in PVC voor verlengpijpen
Pieds en PVC pour rallonges

code							min.	€
			mm					
MA 701008	vrac	5420000045637	Ø 70	0,024 kg	-	1	1	5,72



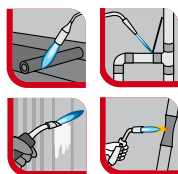

 Ø
6,3 mm

MA 960505 - MA 960510


 Ø
8,0 mm

MA 963920

Rubber gaslang • Tuyaux caoutchouc

 EN 559
 DIN / ISO 3821


code							min.	€	
		mm	m						
Met 2 aansluitingen • Avec 2 raccords - 3/8" L									
MA 960505		5420000038523	6,3	5	0,751 kg	-	1	1	33,40
MA 960510		5420000038530	6,3	10	1,358 kg	100	1	1	68,10
MA 963920	vrac	5420000038080	8,0	20	3,900 kg	-	1	1	97,70



MA 985063

Koppelingen • Raccords

code						min.	€	
Slangpilaar met wartel 3/8" L • Kit tétine + écrou 3/8" G								
Prijs per paar • Prix par paire								
MA 985063		5420000038547	voor / pour Ø 6,3 mm	0,075 kg	-	1	1	16,20
MA 988080		5420000038554	voor / pour Ø 8 mm	0,080 kg	-	1	1	18,60

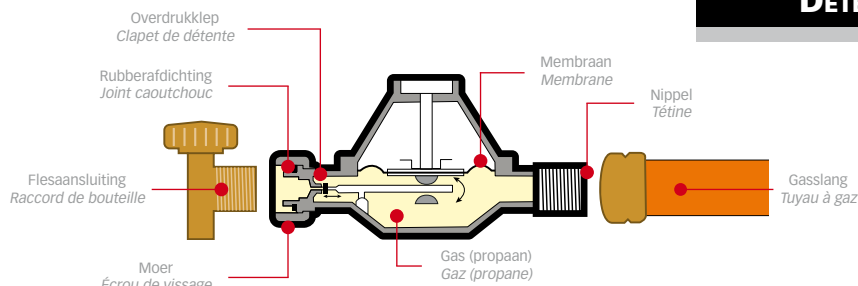


MA 985075 - MA 988095

Spanbandje • Collier de serrage

code						min.	€	
Prijs per 4 stuks • Prix par 4 pcs								
MA 985075		5420000039018	voor / pour Ø 6,3 mm	0,010 kg	-	1	1	11,40
MA 988095		5420000039025	voor / pour Ø 8,0 mm	0,015 kg	-	1	1	10,90

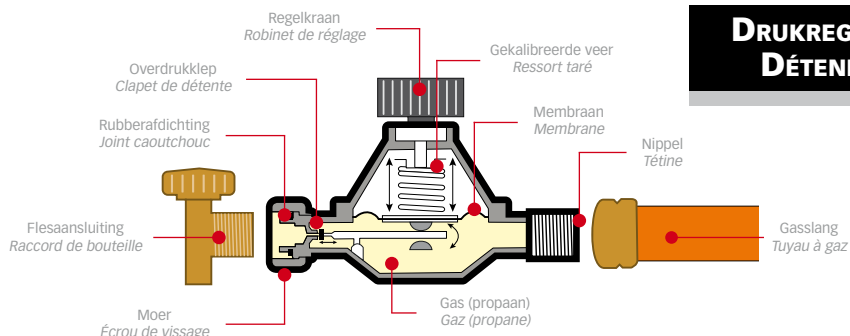
Drukregelaar met vaste druk DÉTENDEUR À PRESSION FIXE



code						min.	€
MA 802000			5420000038431	2 bar	0,074 kg	- 1 1	25,30
MA 801000			5420000038424	4 bar	0,076 kg	- 1 1	28,10



Drukregelaar met instelbare druk DÉTENDEUR À PRESSION VARIABLE



MA 803040



MA 803685



MA 803690

code						min.	€
MA 803040			5420000038448	0,5-4 bar	0,220 kg	- 1 1	31,40
Met slangbreukventiel • Avec valve de rupture							
MA 803685			5420000038455	0,5-4 bar	0,304 kg	- 1 1	48,00
Met slangbreukventiel en manometer • Avec valve de rupture et manomètre							
MA 803690			5420000038882	0,5-4 bar	0,406 kg	- 1 1	60,20



	MA 802000	MA 801000	MA 803040	MA 803685	MA 803690
Aansluiting • Raccord	3/8" L/G	3/8" L/G	3/8" L/G	3/8" L/G	3/8" L/G
Gastype • Type de gaz	Propa(a)n(e)	Propa(a)n(e)	Propa(a)n(e)	Propa(a)n(e)	Propa(a)n(e)
Druk • Pression	2 bar	4 bar	0,5 - 4 bar	0,5 - 4 bar	0,5 - 4 bar
Slangbreukventiel • Valve de rupture	-	-	-	✓	✓
Manometer • Manomètre	-	-	-	-	✓
Maximale afgifte • Capacité maximale	8 kg / h	8 kg / h	8 kg / h	8 kg / h	10 - 14 kg / h


Slangbreukventiel met resetknop
Valve de rupture avec bouton de remise à zero

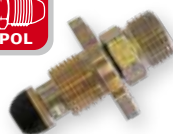

code				bar	kg/h				min.	€
MA 803728		5420000058897		uitgang / sortie 3/8\"M	0,5-4 5-10	0,083 kg	-	1	1	17,50


Slangbreukventiel met resetknop
Valve de rupture avec bouton de remise à zero


code				bar	kg/h				min.	€
MA 803710		5420000038899		uitgang / sortie 3/8\"M	1,5-4 10-14	0,084 kg	-	1	1	18,70


Veiligheidsklep met SHELL aansluiting • Valve de sécurité avec sortie SHELL

code							min.	€	
Voor fles 11-13 kg • Pour bouteille 11-13 kg									
MA 804050		5420000038936		uitgang / sortie 3/8\"M	0,226 kg	-	1	1	20,00


Adapter met POL aansluiting • Adaptateur avec sortie POL

code							min.	€	
Voor fles 47 kg • Pour bouteille 47 kg									
MA 804015		5420000038929		-	0,122 kg	-	1	1	12,10

	MA 803728	MA 803710	MA 804050	MA 804015
Aansluiting • Raccord	3/8\" L/G	3/8\" L/G	SHELL	POL
Maximale afgifte • Capacité maximale	5 - 10 kg/h	10 - 14 kg/h	10 - 14 kg / h	-



MA 779602



MA 779500

Hervulbare propaanfles zonder gasinhoud (leeg)
Bouteille propane remplissable sans gaz (vide)

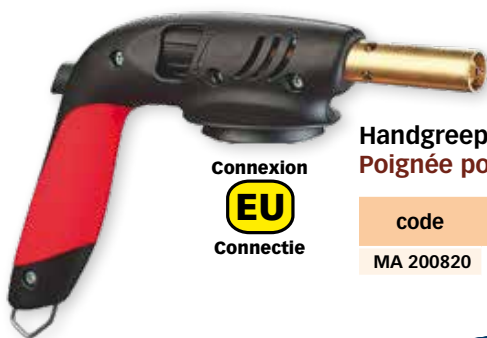
code							min.	€	
MA 779602	vrac	5420000037328		2 kg propaan / propane	3,540 kg	96	4	1	84,20
Vulpijp in messing SHELL • Raccord de transvasement SHELL									
MA 779500		5420000038967		140 mm - SHELL	0,176 kg	-	1	1	26,40

Hulpstaander om propaanflessen veilig te vullen
Trépied pour remplissage sécurisé de bouteille à propane

code							min.	€	
MA 779747	vrac	5420000038974		(H) 60 x (Ø) 35 cm	3,500 kg	-	1	1	139,80

Fles niet inbegrepen • Bouteille non-incluse





Connexion
EU
Connectie

Handgrip voor professionele brander
Poignée pour lampe à souder professionnel



code								min.	€
MA 200820			5420000039247	360°	0,370 kg	-	1	1	37,00



MA 200820	
Vermogen • Puissance	1370 W
Maximale afgifte • Capacité maximale	105 gr / h



Connexion
EU
Connectie

Gaspatroon "NOVACET PLUS" Kemper
Cartouche de gaz "NOVACET PLUS" Kemper

KEMPER EN 417

code				T°				min.	€
KF 580S	vrac		8004220012999	380	2200°C	0,325 kg	240	12	7,30



Veiligheidsventiel en uitwendige schroefdraad EU aansluiting, besturingssysteem in alle posities. Voor gebruik bij hoge temperaturen.

Valve de sécurité et filetage externe connexion EU, système de fonctionnement en toute position. Pour utilisation en haute température.



Connexion
EU
Connectie

EN 417

Turbo soldeerbranderkop 360° met gaspatroon "NOVACET PLUS" + voetje
Lance à braser turbo 360° avec cartouche de gaz "NOVACET PLUS" + pied

code								min.	€
MA 810130	vrac		5420000038998	360°	0,148 kg	-	1	1	33,40

Gaspatroon NOVACET-PLUS mini
Cartouche de gaz NOVACET-PLUS mini

NEW

code								min.	€
KF 580SMINI	vrac		8004220015815	60 gr	0,190 kg	2880	12	12	5,32

Gastype • Type de gaz	Buta(a)n(e) / Propa(a)n(e) 25% Propyle(e)n(e)
Temperatuur • Température	tot / jusque 2100°C
Aansluiting • Raccord	EU
Inhoud • Contenu	110 ml

Soldeerbranderkop niet inbegrepen
Lance à braser non-incluse

Connexion
EU
Connectie

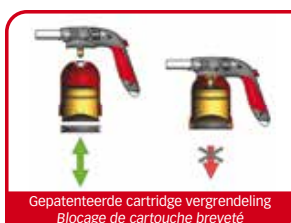
A 2100°C EN 417: 2012




Soldeerlamp • Lampe à souder


code							min.	€
MA 200250		542000044890	360° (na/après 30 sec)	0,550 kg	270	6	1	31,50







Gaspatroon niet inbegrepen • Cartouche non-incluse

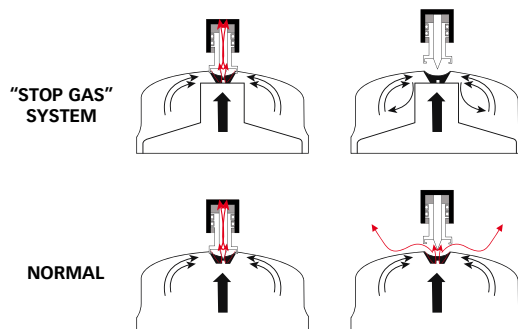


	MA 200250
Gastype • Type de gaz	Buta(a)n(e)
Vermogen • Puissance	1,54 kW
Autonomie • Autonomie	Min. 1 u/h 50 - Max. 5 u/h 50
Debiet • Débit	118 g / h
Gaspatroon • Cartouche	CFH 52149 / KF 1120S


**Gaspatroon "STOP GAS" Butaan
Cartouche de gaz "STOP GAZ" Butane**

EN 417


code				T°				min.	€
KF 1120S	vrac	8004220015877	gr	1200°C	0,300 kg	1296	36	36	2,33



Intern veiligheidssysteem dat de doorgang van het gas blokkeert bij het losschroeven

Système de sûreté interne qui bloque le passage du gaz en cas de dévissage

**Elektrische soldeerbout - 230 Volt
Fer à souder électrique - 230 Volt**



code								min.	€
			bout/panne						
KF 3035N		8008004012250	210 gr	180 W	0,712 kg	-	6	1	48,40
KF 3040N		8008004012304	310 gr	250 W	0,861 kg	-	6	1	60,60

**Professionele brander met 1 kop
Lampe à souder professionnel avec 1 tête**



code							min.	€
KF 1065		8008004133221	EU	0,620 kg	-	6	1	112,90



TURBO	
Vermogen / Puissance	3670 W
Maximale afgifte • Capacité maximale	110 gr / h

**Patronen "KEMAP" gas
Cartouches "KEMAP" gas**



EN 12205 / EN 417 / ISO 11118



code				T°				min.	€
KF 581	vrac	8008004107901	410 ml / 250 gr	2400°C	0,550 kg	-	6	6	18,90

KEMAP is een speciaal mengsel van brandbare gassen en schuim, die door toepassing van acetyleen een hoge productiviteit garandeert in lasactiviteiten. 360° draaibaar.

Specificaties:

- Combineert hoge vlamtemperatuur en een hoge verbrandingswaarde met complete stabiliteit en de afwezigheid van giftige componenten, met bijna geen ontwikkeling van een terugkerende vlam.

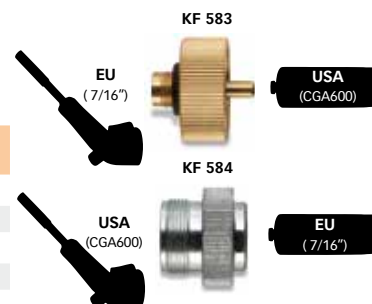
KEMAP est un mélange spécial de gaz combustibles et de mousse qui garantit une productivité élevée normalement obtenue par l'utilisation d'acétylène dans les activités de soudure. 360° orientable.

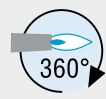
Spécifications:

- Combine une température élevée de la flamme et un grand pouvoir calorifique avec la stabilité complète ainsi que l'absence de composants toxiques et la quasi absence de tendance de retour de flamme.

**Adapters : connecties voor "KEMAP" gas
Adaptateurs : connections pour gaz "KEMAP"**

code							min.	€
KF 583		8008004113506	USA→EU	0,061 kg	-	1	1	14,50
KF 584		8008004113513	EU→USA	0,114 kg	-	1	1	14,80

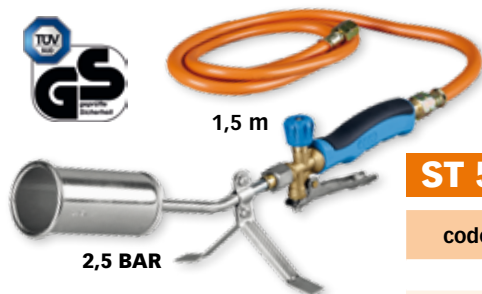


LEGENDE • LÉGENDE

 Solderen mogelijk in alle posities
 Soudure possible dans toutes les positions

 Draaibare veiligheidsaansluiting
 Branchement de sécurité pivotante

 Piëzo-ontsteking
 Allumage Piëzo

 Werktemperatuur
 Température de la panne

 Soldeerpunttemperatuur
 Température de soudure


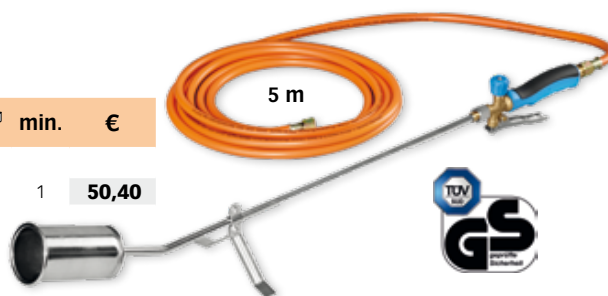
1,5 m

ST 500

code		Ø					min.	€
CFH 52074		50	450	0,900 kg	-	2	1	40,92

ST 1000

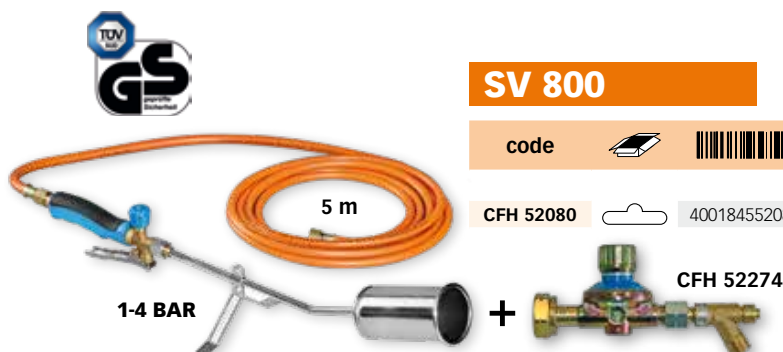
code		Ø					min.	€
CFH 52082		60	900	1,588 kg	64	16	1	50,40



5 m

SV 800

code		Ø					min.	€
CFH 52080		60	470	1,817 kg	-	4	1	72,90



5 m

CFH 52274

1-4 BAR

Toepassingsmogelijkheden:

Onkruidverdelger en verwijderen van mos (ook op muren), werken met bitumen, dakisolatie, lassen van vijverfolie. Uitermate geschikt voor het aansteken van houtbarbecues en het afbranden van varkenshaar.

DRUKREGELAAR 2,5 BAR ABSOLUUT NOODZAKELIJK

Zie blz.382

Possibilités d'application:

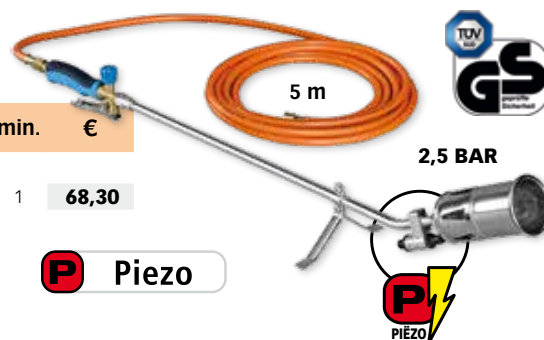
pour la destruction de mauvaises herbes et la mousse également sur les murs, pour travailler le bitume, isoler les toits, souder des bâches pour bassins. Excellent pour allumer le barbecue à charbon de bois et pour brûler les soies de porc.

UTILISATION D'UN RÉGULATEUR DE PRESSION 2,5 BAR ABSOLUMENT NÉCESSAIRE

Voir p. 382

PZ 6000

code		Ø					min.	€
CFH 52078		60	900	1,845 kg	-	4	1	68,30



5 m

2,5 BAR

Piezo
PIÉZO



CFH 52105



P Piezo

- Handige en krachtige soldeerbout
- Toepassingsgebieden: zachtsolderen van dakgoten, koperen platen en gegalvaniseerde staalplaten tot 1 mm dik
- Zeer eenvoudige ontsteking door de Piëzo-ontstekingsknop
- De soldeerbout kan worden gebruikt met een 60 g gaspatroon
- Ondersteuning inbegrepen
- 1 x gaspatroon inbegrepen

	CFH 51932
Gasverbruik bij 2 bar <i>Consommation de gaz à une pression de 2 bars</i>	56,4 g/h
Warmte-effect • <i>Effet thermique</i>	0,78 kW
Bout • <i>Panne</i>	235 gr
Grootte van de bout • <i>Taille de la panne</i>	35 x 3,5 mm
Gewicht • <i>Poids</i>	1,028 kg

- Fer à souder pratique et puissant
- Application: brasage tendre sur gouttières, tôles de cuivre et tôles d'acier galvanisées d'une épaisseur pouvant atteindre 1 mm
- Allumage pratique par simple pression sur le bouton d'allumage Piëzo
- Le fer à souder peut être utilisé avec une cartouche de gaz de 60 g
- Support inclus
- 1 x cartouche de gaz incluse

Autonome soldeerbout • Fer à souder autonome

code								min.	€
CFH 51932		4001845519326	235 gr	35 x 3,5 mm	1,130 kg	-	2	1	176,70
Vervangcartouche "NOVACET-PLUS mini" • Cartouche de remplacement "NOVACET-PLUS mini"									
KF 580SMINI	vrac	8004220015815	60 gr	-	0,190 kg	2880	12	12	5,32



NEW



Connexion

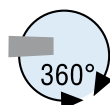


Connectie

A 2100°C

KF 580SMINI

Vervangcartouches op blz 386
Cartouches de remplacement sur la p. 386



P Piezo

Soldeerbout met piëzo • Fer à souder avec piëzo

code								min.	€
CFH 52143		4001845521435	235 gr	35 x 3,5 mm	0,790	-	6	1	131,00



CFH 51940



CFH 51944



LONG LIFE

CFH 51946



LONG LIFE

CFH 51950



Soldeerbouten • Panne

code								min.	€
Soldeerbouten in koper • Panne en cuivre									
CFH 51940		4001845519401	KS 940 - 235 gr	35 x 3,5 mm	0,260 kg	-	1	1	37,04
CFH 51944		4001845519449	KS 944 - 315 gr	45 x 5 mm	0,335 kg	-	1	1	38,36
Soldeerbouten Long Life • Panne en cuivre Long Life									
CFH 51946		4001845519463	KSL 946 - 235 gr	35 x 3,5 mm	0,260 kg	-	1	1	102,90
CFH 51950		4001845519500	KSL 950 - 315 gr	45 x 5 mm	0,315 kg	-	1	1	103,80



TOEBEHOREN • ACCESSOIRES
Rubber gasslang • Tuyaux caoutchouc

code									min.	€
				mm						
									m	
Met 2 aansluitingen • Avec 2 raccords - 3/8"L										
CFH 52758		4001845527581	6,3	2	DIN EN ISO 3821	0,150 kg	-	1	1	18,63
CFH 52780	zak/sachet	4001845527802	6,3	10	DIN EN ISO 3821	1,500 kg	-	1	1	62,20



CFH 52780


Koppelstuk met draadverbinding
Connecteur avec connexion filaire

code							min.	€
CFH 52120		4001845521206	-	0,076 kg	-	1	1	15,24

Drukregelaars • Détendeurs

code							min.	€
Vaste druk • Pression fixe								
CFH 52268		4001845522685	2,5 bar	0,274 kg	-	1	1	22,10
Instelbare druk • Pression variable								
CFH 52274		4001845522746	1 - 4 bar	0,443 kg	-	20	1	41,41



3/8"

CFH 52268

SHELL



CFH 52274

3/8"



3/8"

Slangbreukventiel • Valve de rupture

code							min.	€
CFH 52118		4001845521183	1,5 - 4 bar	0,110 kg	-	1	1	18,81

Spanbandjes met vijs • Colliers serflex

code							min.	€
CFH 952	vrac	5420000039261	Ø 10-16 mm	0,010 kg	-	50	1	1,17
CFH 932	vrac	5420000039254	Ø 20-32 mm	0,015 kg	-	50	1	1,30


Transportwagen voor gasflessen • Chariot pour bonbonnes de gaz

code							min.	€
CFH 52089	vrac	4001845520896	-	4,300 kg	84	3	1	71,00


GT 2000

Krachtig en praktisch handsoldeertoestel.
Voor hard- en zachtsolderen van koperen
en stalen buizen.
Met hoogwaardige turbosoldeerbrander.
Performant et pratique.
Pour le brasage à haute température et
tendre de tuyaux en cuivre et acier
Chalumeau turbo haute qualité.



Handsoldeerder met 1,5 meter gaslang
Appareil de brasage avec 1,5 mètre de tuyau à gaz

A 800 °C

code			Ø				min.	€
CFH 52060			mm 24	0,760 kg	-	1	1	44,26

PRO TURBO

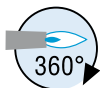
Profi soldeerset met 1,5 meter gaslang
Profi Set à souder avec 1,5 mètre de tuyau à gaz


PUNT **A 600 °C**
TURBO **A 800 °C**

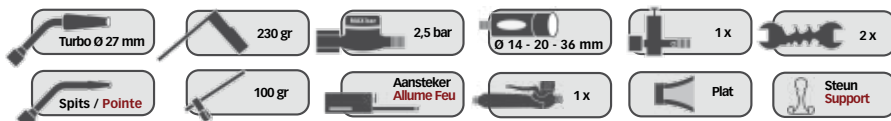
code			Ø				min.	€
CFH 52090			mm 20 (Turbo) - 14 (Point)	1,390 kg	-	1	1	74,40


TURBO 2000

Soldeerkoffer • Coffret de brasseur


A 800 °C

code							min.	€
CFH 52055	vrac		16 st / pcs	2,937 kg	-	1	1	130,60



Toepassingsmogelijkheden: zacht- en hardsolderen, smelten, afbranden, opwarmen, afschroeien, ontdooien en harden.

Applications possibles: pour le brasage à haute température et tendre, la fusion, le flambage, le réchauffage, le décapage, le dégelage et la trempe.


LAS-FIX SF 3100

LAS-FIX • Dispositif de soudeur

A 1250 °C


code							min.	€
CFH 52500	vrac		SF 3100	4,140 kg	-	2	1	145,80
Reservezuurstoffles • Bouteille d'oxygène								
CFH 52505	vrac		1 L	1,320 kg	-	6	1	31,54
AT 3000 : butaan + propaan + propyleen • butane + propane + propylène								
CFH 52515	vrac		330 gr	0,460 kg	-	6	1	9,25



CFH 52170


A 650 °C

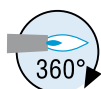

CFH 52156


A 650 °C


CFH 52159



CFH 52192


A 730 °C
P Piezo

LM 3000

- Mobiel, krachtig soldeertoestel met patroon en slang. Voor zacht- en hardsolderen, opwarmen, ontdooien, afbranden, vertinnen, afschroeiën, smelten, voor de behandeling van thermoplast en het aansteken van barbecues.
- Appareil de brasage mobile et performant avec tuyau. Pour le brasage tendre et à haute température, le réchauffage, le dégelage, le flambage, l'étamage, la fusion, le traitement thermique des matières plastiques et l'allumage du charbon de bois.

LM 1000

- Voor zachtsolderen en éénvoudig hardsoldeerwerk. Voor reparatie- en installatiewerkzaamheden, doe-het-zelf, afbranden van hout, vertinnen en bewerken van kunststof.
- Pour le brasage tendre et simple travaux de brasage à haute température. Pour travaux de réparation, d'installation et de bricolage, ainsi que pour le décapage de la peinture et le désherbage, le décapage du bois, l'étamage et le traitement des matières plastiques.

PZO 7000

- Zeer krachtige brander, stevige, ergonomisch gevormde handgreep. Voor reparatie- en installatiewerkzaamheden, doe-het-zelf, afbranden van hout, vertinnen en bewerken van kunststof. Vlamondersteunde brander met windbescherming.
- Avec chalumeau à haute performance, poignée stable, forme ergonomique. Pour travaux de réparation, d'installation et de bricolage, ainsi que pour le décapage de la peinture et le désherbage, le décapage du bois, l'étamage et le traitement des matières plastiques.



code							min.	€
CFH 52170	vrac	4001845521701	LM 3000	1,317 kg	-	3	1	41,02
CFH 52156	vrac	4001845521565	LM 1000	0,619 kg	-	8	1	20,60
CFH 52159	vrac	4001845521596	LM 1000	1,660 kg	-	24	1	30,08
CFH 52192	vrac	4001845521923	PZO 7000	0,540 kg	-	3	1	41,93

	CFH 52170	CFH 52156	CFH 52159	CFH 52192
Vermogen (kw) Puissance (kw)	2	2	2	1,66
Autonomie	1 u/h 30	1 u/h 30	1 u/h 30	3 u/h 30
Debiet (g/h) Débit (g/h)	145	145	145	120
	2 x	1 x	5 x	-



A 730 °C
P Piezo

PC 140

- Ideaal voor zacht- en hardsolderen. Met stevige, ergonomisch gevormde handgreep en ventiel met hoeveelheidsregeling, voor bediening met één hand. Krachtige speciale brander, geconcentreerde, gebundelde vlam die werktijd verkort en energie bespaart.
- Idéal pour le brasage à haute température et tendre. Équipé d'une poignée stable et ergonomique et d'un régulateur manuel de débit, contrôle d'une seule main. Chalumeau spécial qui produit une flamme concentrée, permet de travailler plus vite et d'économiser de l'énergie.

LM 1750

- Compact, handig multifunctioneel met krachtige turbo-brander. Hardsolderen van koperen buizen tot Ø 22 mm, zachtsolderen tot Ø 28 mm. Ook voor opwarmen, ontdooien, afschroeven en aansteken van houtskool, thermische kunststofbewerking.
- Compact, pratique et polyvalent, équipé d'un chalumeau turbo performant. Idéal pour le brasage à haute température des tuyaux jusqu'à Ø 22 mm. Aussi pour réchauffage, dégelage, flambage, allumage du charbon de bois, traitement thermique des matières plastiques.

CFH 52130



A 700 °C



A 750 °C
P Piezo

TS 1800

- Ideaal voor koperen hardsoldeerverbindingen tot 15 mm en zachtsolderen tot Ø 28 mm. Ook voor opwarmen, ontdooien, afschroeven en aansteken van houtskool, thermische kunststofbewerking.
- Idéal pour le brasage à haute température sur cuivre jusqu'à Ø 15 mm et pour le brasage tendre jusqu'à Ø 28 mm. Aussi pour réchauffage, dégelage, flambage, allumage du charbon de bois, traitement thermique des matières plastiques.

code							min.	€
CFH 52140		4001845521404	PC 140	0,800 kg	-	3	1	41,36
CFH 52130		4001845521305	LM 1750	0,660 kg	-	2	1	24,00
CFH 52132		4001845521329	TS 1800	0,790 kg	-	2	1	49,38



	CFH 52140	CFH 52130	CFH 52132
Autonomie	1 h 45	4 h	3 h
Energie	 CFH 52109	 AT 2000	 AT 2000



DIAMANT M70

- Keukenbrander, 360° omkeerbaar. Ideaal voor crème brûlée, karamelliseren, flamberen en gratineren. Met geïntegreerde veiligheidsvoet, navulbaar.
- Chalumeau de cuisine, retournable 360°. Idéal pour la crème brûlée, pour caraméliser, flamber et gratiner. Haute stabilité grâce à un pied de sécurité intégré. A recharger avec du gaz à briquet standard.



P Piezo

	CFH 52032	CFH 52402
Vermogen (kw) Puissance (kw)	0,60	0,97
Autonomie	30 min	2 u/h 30
Debiet (g/h) Débit (g/h)	44	70
	1 x	2 x

HAPPY CAMPER STAR

- Patroonkooktoestel voor een butaangaspatroon van 190 g. Stabiel en zuinig in gebruik.
- Le réchaud à cartouche pour la cartouche de butane 190 g. Stable et de consommation économique.



CFH 52402



code							min.	€
CFH 52032	vrac	4001845520322	DIAMANT M70	0,306 kg	-	1	1	27,38
CFH 52402	vrac	4001845524023	HAPPY CAMPER STAR	1,005 kg	-	8	1	26,11



CFH 52107
AT 2000
EN 417



CFH 52515
AT 3000
EN 417



CFH 52505



CFH 52103

code							min.	€
Butaan • Butane (DIN EN 417:2012-05)								
CFH 52149	vrac	4001845521497	190 gr	0,270 kg	1152	36	36	2,95
Butaan (70%) + propaan (30%) • Butane (70%) + propane (30%)								
CFH 52109	vrac	4001845521091	230 gr	0,360 kg	-	12	12	7,58
AT 2000 : butaan (70%) + propaan (30%) • butane (70%) + propane (30%)								
CFH 52107	vrac	4001845521077	330 gr	0,450 kg	576	24	24	5,79
AT 3000 : butaan + propaan + propyleen • butane + propane + propylène								
CFH 52515	vrac	4001845525150	330 gr	0,460 kg	-	6	1	9,25
Reservezuurstoffles • Bouteille d'oxygène								
CFH 52505	vrac	4001845525051	1 L	1,320 kg	-	6	1	31,54
Bijvulgas: butaan (86%) + propaan (14%) • Recharge de gaz: butane (86%) + propane (14%)								
CFH 52103	vrac	4001845521039	100 ml	0,090 kg	-	24	24	2,78

DIN EN 417:2012-05

- **Binnenzijde patroon**
Toevoeging van een inwendig systeem om gasverlies te beperken.
- **Cartouche vue de l'intérieur**
Ajout d'un périphérique intérieur pour limiter les fuites de gaz

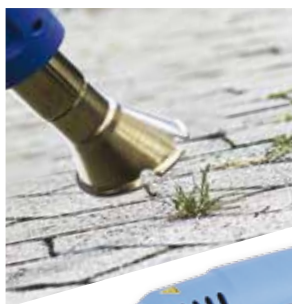


CFH 52109
EN 417



CFH 52149
EN 417

vermogen puissance	2000 W
stand position	1. 60° 2. 650°
luchtstroming débit d'air	500 L / min
kabel • câble	2,00 m



- Ergonomische handgreep
- Poignée ergonomique


Onkruidbrander E-BIO-Gartner
Désherbeur E-BIO-Gartner

- Extra mondstuk om houtskool in barbecue aan te steken
- Embout supplémentaire pour l'allumage du barbecue

code							min.	€
CFH 52662		4001845526621	EBG 662	1,020 kg	-	4	1	30,69


PZ 7000 DELUXE

- Eenvoudig in gebruik door gebogen branderbuis met fijnregelventiel. Verwijdert eenvoudig, gifvrij en zonder chemicaliën onkruid en mos in portieken, op buitentrappen, buitenmuren, opritten, voetpaden, terrassen, parkeerplaatsen enz.
- Maniement facile par tube de chalumeau coudé avec valve de réglage fin. Elimine confortablement et efficacement, sans effets nocifs et sans produits chimiques, les mauvaises herbes et la mousse aux entrées de maison, sur les escaliers extérieurs, les façades, aux entrées de propriétés, sur les trottoirs, les terrasses, les parkings, etc.

Onkruidbrander • Désherbeur

code							min.	€
CFH 52625		4001845526256	PZ 7000 DELUXE + 1 cartouche	1,200 kg	-	5	1	37,57


DUO onkruidborstel met telescoopsteel
Brosse DUO de désherbage avec manche télescopique

code							min.	€
CFH 52670		4001845526706	steel/manche	1,030 kg	-	6	1	14,13

CFH 52198



L 370 °C

CFH 52200



L 370 °C

CFH 52202



L 460 °C

CFH 52206



L 500 °C

Elektrische soldeerbouten - 230 V Fers à souder électriques - 230 V



code								min.	€
CFH 52198		4001845521985	15 Watt	E 15	0,237 kg	-	6	1	15,57
CFH 52200		4001845522005	20 Watt	E 20	0,240 kg	-	6	1	16,50
CFH 52202		4001845522029	60 Watt	E 60	0,290 kg	-	6	1	19,52
CFH 52206		4001845522067	100 Watt	E 100	0,300 kg	-	6	1	20,25



Elektrisch soldeerpistool - 230 V Pistolet à braser électrique - 230 V

code								min.	€
CFH 52210		4001845522104	100 Watt	E 100	0,670 kg	-	4	1	25,35

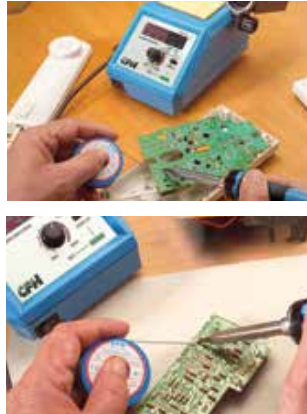
Reservesoldeerpunten op Blz 389 • Pointes de rechanges sur la p. 389

vermogen / puissance opwarming / chauffe	opwarmtijd temps de chauffe	afmetingen / dimensions stift / panne	capaciteit Ø capacité Ø	toepassing application	
15 W CFH 52198	1,5 min	Ø 1 mm	0,7 - 1 mm	L I C H T S O U D U R E S O L D E E R W E R K	Elektronica Electronique
20 W CFH 52200	1,5 min	1 x 3 mm	0,7 - 2 mm		Elektronica electriciteit Electronique Electricité
60 W CFH 52202	2 min	1 x 5 mm	1 - 2 mm		Radio Elektronica Radio Electronique
100 W CFH 52206	2,5 min	1 x 5 mm	1 - 2 mm		Radio Elektronica Radio Electronique
100 W CFH 52210	6 - 10 sec	draad / fil	3 mm		Hobby

**Soldeerstation LD 48 • voor hobby en professioneel gebruik
Station de brassage LD 48 • pour amateurs et professionnels**

code							min.	€
CFH 52216		4001845522166	AC 230V / 50 Hz	2,146 kg	-	1	1	78,10

toegestane belasting <i>tension nominale</i>	AC 230 V / 50 Hz
uitgangsspanning <i>tension de sortie</i>	24 V
vermogen / puissance <i>opwarming / chauffe</i>	max. 48 W
temperatuur <i>température</i>	150° - 420° traploos regelbaar <i>réglable en continu</i>
beschermingsklasse <i>classe de protection</i>	II
toepassing <i>application</i>	electronica <i>electronique</i> modelbouw <i>modélisme</i>


**Reservesoldeerpunten voor elektrische soldeerbouten
Pointes de rechange pour fers à souder électriques**

code							min.	€
			voor / pour					
CFH 52126	vrac	4001845521268	CFH 52200 (20W)	0,013 kg	-	2	2	3,10
CFH 52127	vrac	4001845521275	CFH 52202/52206 (60/100W)	0,039 kg	-	2	2	3,74
CFH 52128	vrac	4001845521282	CFH 52210 (100W)	0,067 kg	-	2	2	3,19
CFH 52129	vrac	4001845521299	CFH 52198 (15W)	0,007 kg	-	2	2	3,19


A 650 °C
Gassoldeertoestel DIAMANT M40 • Braseur à gaz DIAMANT M40

code							min.	€
CFH 52025		4001845520254	M40	1,128 kg	-	4	1	36,62

Gassoldeertoestel in set • Braseur à gaz en set

code							min.	€
CFH 52028		4001845520285	M28	0,342 kg	-	1	1	41,72

- Voor het smelten van glas en de meest uiteenlopende metalen (tin, koper, aluminium, zilver, goud enz.).
- Pour la fusion du verre et de divers métaux (étain, cuivre, aluminium, argent, or, etc.).


A 650 °C

Desoldeerpomp • Pompe à dessouder

code							min.	€
CFH 52237	vrac	4001845522371	EP 237	0,061 kg	-	1	1	4,92

- Voor soldeerwerk in de elektronica, modelbouw enz. Voor het verwijderen van soldeerpunten vóór het vervangen van elektronische componenten enz.
- Pour travaux de brasage dans le secteur électronique, le modélisme, etc.
Pour enlever les points de brasage avant le remplacement des composants électroniques.



	ESG 140 CFH 52845	ISG 147 CFH 52881	
CARACTÉRISTIQUES	50/60 HZ V	230V	230V
	16 A	16 A	14,5 A
	Kw 100%	2,30 Kw	3,33 Kw
	A	40 - 140 A	10 - 120 A
	mm	1,5 - 3,2 mm	1,5 - 3,2 mm
KENMERKEN	IP	IP 21	IP 22
	cm	29,5 x 23,5 x 36,5	38,3 x 23,5 x 24
	kg	13,8 kg	3,5 kg


ESG 140
MMA
BOOGLASSEN
SOUDURE À L'ARC

ISG 147
MMA / WIG
INVERTER


code							min.	€
CFH 52845	vrac	4001845528458	MMA	13,950 kg	-	1	1	237,00
CFH 52881	vrac	4001845528816	MMA / WIG	3,500 kg	-	1	1	385,00



CFH 52550

CFH 52554

CFH 52700
CFH 52702
Toebehoren voor lasapparaten • Accessoires pour postes à souder

code			Max A					min.	€
Elektrodenhouder • Porte-électrode									
CFH 52550		4001845525501	200 A	Max 2,4mm	0,315 kg	-	1	1	12,38
Massaklem • Borne de mise à la masse				voor / pour					
CFH 52554		4001845525549	150 A	M6	0,200 kg	-	1	1	6,07
Hoekmagneten • Aimants d'angle									
CFH 52700		4001845527000	82 x 120 x 14 mm	WM 700	0,333 kg	-	3	1	5,41
CFH 52702		4001845527024	102 x 155 x 16 mm	WM 702	0,633 kg	-	3	1	8,22

Hardsolderen Brasure fort	Ø mm	samenstelling composition	fusiebereik intervalle de fusion	toepassing application
	2	CP203 (L - CuP6)	730°C	koper en koperlegeringen cuivre et alliages cuivraux
	2	Cu303 (L - CuZn 40) messing ommanteld laiton enrobé	900°C	sleuf en voegen in staal fente et joint en acier
	Δ10	Sn 91 Zn 9	200°C	plaatzink / tôle de zinc

code							min.	€
------	--	--	--	--	--	--	------	---

94% Koper / 6% Fosfor • 94% Cuivre / 6% Phosphore
CFH 52310 4001845523101 333 mm 5 st / pcs 0,070 kg - 1 1 **5,39**
Messing omhuld 60% Koper / 40% Messing • Laiton enrobé 60% Cuivre / 40% Laiton
CFH 52305 4001845523057 333 mm 5 st / pcs 0,071 kg - 1 1 **5,22**
91% Tin / 9% Zink • 91% Étain / 9% Zinc
CFH 52369 4001845523699 400 mm 4 st / pcs 1,500 kg - 1 1 **111,00**

**Loodvrij!
Sans plomb!**
Soldeerdraad met harskern • Fil de soudure, âme décapante

Tinsolderen Soudure étain	Ø mm	samenstelling composition	smelttraject intervalle de fusion	toepassing application
CFH 52319	1,0	Sn100Ni+	227°C	elektronica / électronique
CFH 52324	1,0	Sn100Ni+	227°C	elektronica / électronique
CFH 52329	2,0	Sn99,3Cu0,7	227°C	hobby
CFH 52340	3,0	Sn97Cu3	310°C	fitting

code			Inhoud Contenu				min.	€
------	--	--	-------------------	--	--	--	------	---

CFH 52319 4001845523194 electronica 70 gr 0,100 kg - 10 1 **15,09**
CFH 52324 4001845523248 electronica 70 gr 0,100 kg - 10 1 **14,13**
CFH 52329 4001845523293 hobby 70 gr 0,100 kg - 10 1 **14,91**
CFH 52340 4001845523408 fitting 100 gr 0,130 kg - 10 1 **16,99**

**synthetische hars
résine synthétique**
ECO TIN
FAB RESOURCING

CFH 52319
**Loodvrij!
Sans plomb!**
CFH 52324
CFH 52329
CFH 52340

Soldeervloeistof • Liquide à souder

code			Inhoud Contenu				min.	€
CFH 52368			koper / cuivre	100 gr	0,136 kg	-	2 1	8,07
CFH 52372			zink / zinc	100 gr	0,130 kg	-	2 1	7,30

Universele staafelektroden • Electrodes en baguette
EN 29454.1.3.2.2.A

code			Inhoud Contenu				min.	€
CFH 52352		mm	10 st / pcs	0,100 kg	-	1 1	3,03	
CFH 52392		2,0 x 300	2,0 kg	2,068 kg	-	1 1	25,59	
CFH 52354		2,5 x 350	8 st / pcs	0,150 kg	-	1 1	3,30	
CFH 52394		2,5 x 350	2,5 kg	2,564 kg	-	1 1	25,70	
CFH 52356		3,2 x 350	5 st / pcs	0,166 kg	-	1 1	3,30	
CFH 52396		3,2 x 350	2,5 kg	2,573 kg	-	1 1	25,47	

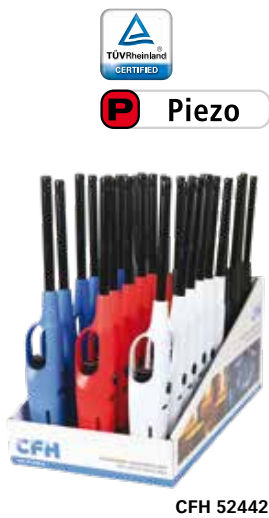

Autogeenlasstaaf, verkoperd • Baguette cuivrée pour souder à l'autogène

code			Inhoud Contenu				min.	€
CFH 52360			mm	1,5 x 333	15 st/pcs	0,090 kg	- 1 1	3,15

Teflon tape in dispenser • Ruban téflon en dispenser

code						min.	€
CFH 51792		12 m	0,023 kg	-	1 1	4,28	





Aanstekers • Allume-feu

code								min.	€
				cm					
CFH 52446	display	4001845524467	flexibel / flexible	33,5	0,090 kg	-	30	30	5,02
CFH 52442	display	4001845524429	MAXI	28	0,061 kg	-	30	30	4,37
CFH 52436	display	4001845524368	MINI	13,5	0,025 kg	-	54	54	3,49
CFH 52448	display	4001845524481	flexibel / flexible	34,5	0,088 kg	90	30	30	5,56
CFH 52486	display	4001845524863	Fancy GF 486	-	0,055 kg	96	32	32	5,27
prijs per 3 st • prix par 3 pcs									
CFH 52484	display	4001845524849	3 st/pcs	-	0,055 kg	-	50	50	2,73

