

# 16

## 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

**CFH**  
SETS À ROOFING  
SOUDER ET BRASER  
LAMPES À SOUDER

ONKRUIDBRANDERS  
GASPATRONEN  
SOLDEERMATERIAAL  
LASAPPARATEN  
TOEBEHOREN  
AANSTEKERS

DÉSHERBEURS  
CARTOUCHES DE GAZ  
MATÉRIEL DE SOUDURE  
POSTE À SOUDER  
ACCESSOIRES  
ALLUME-FEU



### LEGENDE • LÉGENDE



Dak- en wegenwerken  
Travaux d'étanchéité



Verfabranden  
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" 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		L1	L2			min.	€
MA 705605		720	900	1,152 kg	-	1	111,00



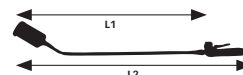
#### MA 705605

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**

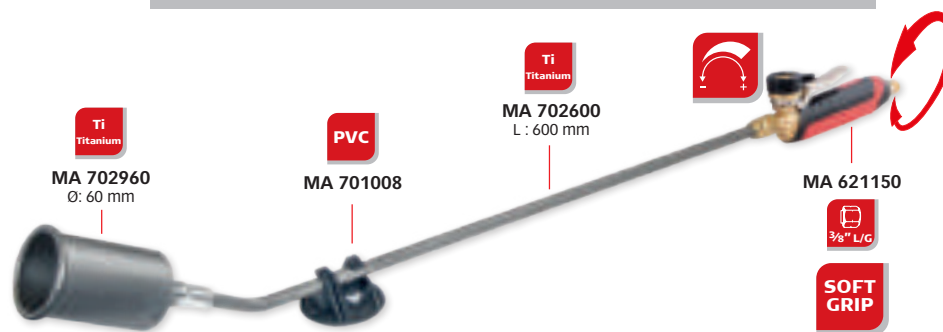


code			L1	L2			min.	€
MA 705616		5420000059870	720	900	2,716 kg	-	1	173,00

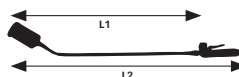


MA 705616	
Brander Ø • Ø brûleur	60 mm
Gasverbruik, bij 4 bar Consommation de gaz à une pression de 4 bars	7,4 kg/h
Vermogen • Puissance	102 kW
Brander lengte • Longueur du brûleur	900 mm
Drukregelaar • Détendeur	4 bar
Gasslanglengte • Longueur de tuyau	10 m

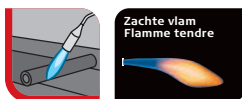
## SUPER TURBO SETS TITAN



**Turbo roofingbrander TITANIUM**  
**Lance roofing TITAN**



code			L1	L2			min.	€
MA 705725		5420000059887	720	900	0,662 kg	-	1	142,00

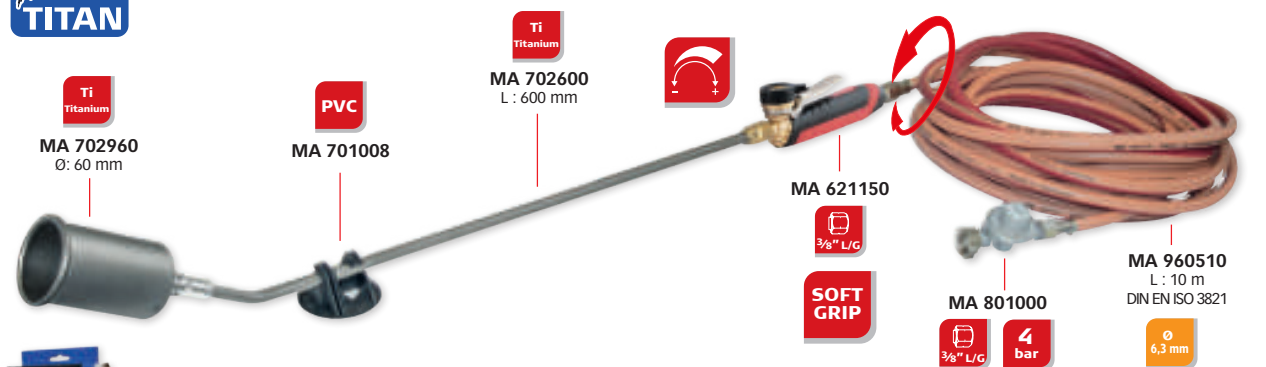


MA 705725	
Brander Ø • Ø brûleur	60 mm
Gasverbruik, bij 4 bar Consommation de gaz à une pression de 4 bars	7,4 kg/h
Vermogen • Puissance	102 kW
Totale lengte • Longueur totale	900 mm

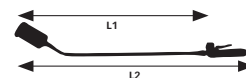






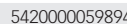


## SUPER TURBO SETS TITAN



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



code		L1	L2				min.	€
MA 705790		720	900	2,226 kg	-	1	1	200,00









Zachte vlam  
Flamme tendre

MA 705790

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
Brander lengte • Longueur du brûleur	900 mm
Drukregelaar • Détendeur	4 bar
Gasslanglengte • Longueur de tuyau	10 m

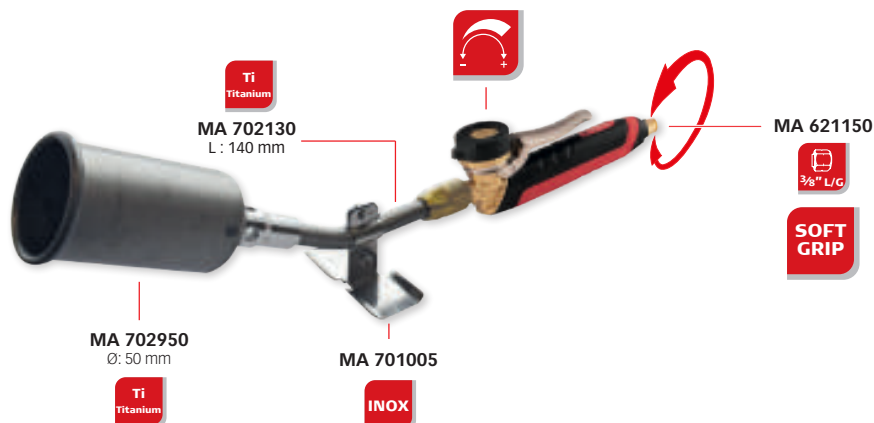
Display Turbo Roofingbrander TITAN-SET (3x) + INOX-SET (6x)  
Display Lance Roofing Turbo TITAN-SET (3x) + INOX-SET (6x)

code							min.	€
MA AP04	display	-	6x INOX-SET 3x TITAN-SET	27,000 kg	-	1	1	1630,00



	MA 705616	MA 705790
Brander Ø • Ø brûleur	60 mm	60 mm
Gasverbruik, bij 4 bar Consommation de gaz à une pression de 4 bars	7,4 kg/h	7,4 kg/h
Vermogen • Puissance	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

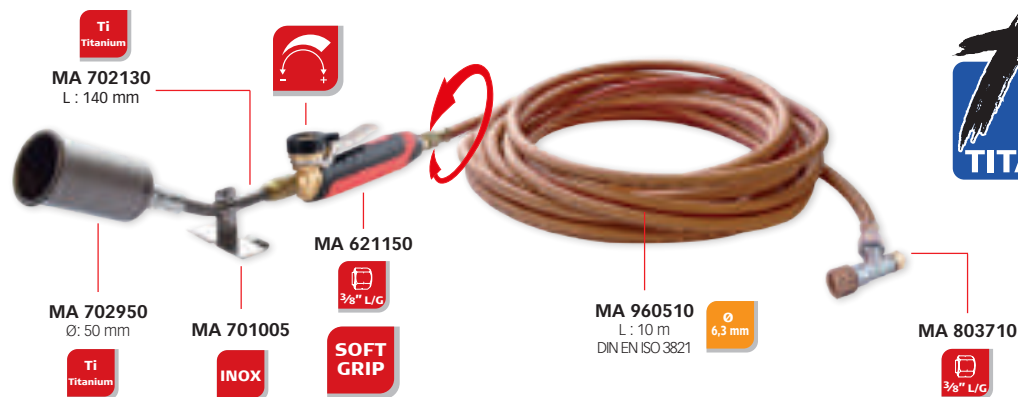


**SUPER TURBO SETS TITAN**

**Turbo roofingbrander TITANIUM  
Lance roofing TITAN**

code			L1	L2				min.	€
MA 703105		5420000059849	mm	mm	0,604 kg	-	1	1	<b>109,00</b>



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


**TITANIUM-SET met 10 m gasslang en slangbreukventiel  
TITAN-SET avec tuyau 10 m et valve de rupture**

code			L1	L2				min.	€
MA 703160		5420000059856	mm	mm	1,508 kg	-	1	1	<b>174,00</b>



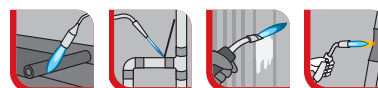
MA 703160	
Brander Ø • Ø brûleur	50 mm
Gasverbruik, bij 4 bar Consommation de gaz à une pression de 4 bars	4 kg/h
Vermogen • Puissance	54 kW
Lengte halspijp • Longueur du tube coudé	140 mm
Gasslanglengte • Longueur de tuyau	10 m




**Handgreep met draaisluiting en 360° koppeling**  
**Poignée avec raccord tournant 360°**


code							min.	€
MA 602000		5420000038240	SOFT-GRIP	0,330 kg	-	1	1	<b>62,80</b>
<b>Met trekker • Avec gachette</b>								
MA 621150		5420000059832	SOFT-GRIP	0,424 kg	-	1	1	<b>47,15</b>

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


**Turbo branderkop • Godet turbo**

code			Ø				min.	€
<b>TITANIUM • TITANIUM</b>			mm					
MA 702940		5420000045675	40	0,076 kg	-	1	1	<b>31,25</b>
MA 702950		5420000045682	50	0,098 kg	-	1	1	<b>37,95</b>
MA 702960		5420000045699	60	0,132 kg	-	1	1	<b>45,10</b>

	MA 702940	MA 702950	MA 702960
Metaalkwaliteit • Qualité du métal	TITANIUM	TITANIUM	TITANIUM
Brander Ø • Ø brûleur	40 mm	50 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
Warmte effect • Effet thermique	37 kW	54 kW	102 kW


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

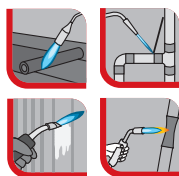
code							min.	€
			mm					
<b>TITANIUM • TITANIUM</b>								
MA 702130		5420000045644	140	0,088 kg	-	1	1	<b>26,86</b>
MA 702400		5420000045651	400	0,132 kg	-	1	1	<b>33,00</b>
MA 702600		5420000045668	600	0,166 kg	-	1	1	<b>41,30</b>


**Voetstukken in PVC voor verlengpijpen • Pieds en PVC pour rallonges**

code							min.	€
			mm					
MA 701008	vrac	5420000045637	Ø 70	0,024 kg	-	1	1	<b>6,71</b>




**Rubber gaslang • Tuyaux caoutchouc**

 EN 559  
DIN / ISO 3821


code			mm		m				min.	€
<b>Met 2 aansluitingen 3/8"L • Avec 2 raccords 3/8"G</b>										
MA 960505		5420000038523	6,3	5	0,751 kg	-	1	1	1	<b>32,50</b>
MA 960510		5420000038530	6,3	10	1,358 kg	100	1	1	1	<b>63,60</b>
MA 963920	vrac	5420000038080	8,0	20	3,900 kg	-	1	1	1	<b>94,90</b>



MA 985063

**Koppelingen • Raccords**

code						min.	€
<b>Slangpilaar met wartel 3/8"L • Kit tétine + écrou 3/8"G</b>							
<b>Prijs per paar • Prix par paire</b>							
MA 985063		5420000038547	voor / pour Ø 6,3 mm	0,075 kg	-	1	<b>17,15</b>
MA 988080		5420000038554	voor / pour Ø 8 mm	0,080 kg	-	1	<b>19,73</b>

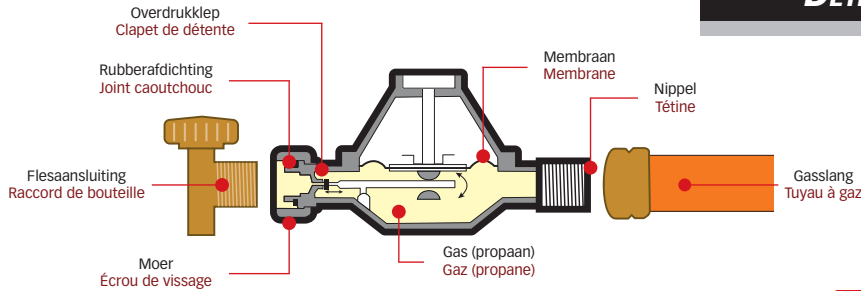


MA 985075 - MA 988095

**Spanbandje • Collier de serrage**

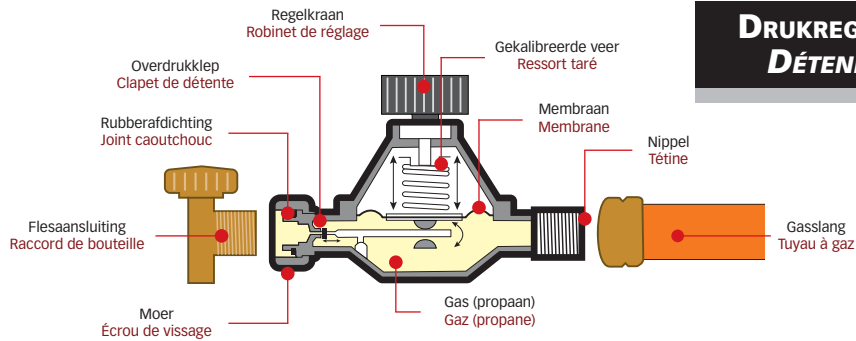
code						min.	€
<b>Prijs per 4 stuks • Prix par 4 pcs</b>							
MA 985075		5420000039018	voor / pour Ø 6,3 mm	0,010 kg	-	1	<b>11,69</b>
MA 988095		5420000039025	voor / pour Ø 8,0 mm	0,015 kg	-	1	<b>11,17</b>

### DRUKREGELAAR MET VASTE DRUK DÉTENDEUR À PRESSION FIXE



code							min.	€
MA 802000		5420000038431	2 bar	0,074 kg	-	1	1	25,93
MA 801000		5420000038424	4 bar	0,076 kg	-	1	1	28,80

### 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	32,20
<b>Met slangbreukventiel • Avec valve de rupture</b>								
MA 803685		5420000038455	0,5-4 bar	0,304 kg	-	1	1	49,20
<b>Met slangbreukventiel en manometer • Avec valve de rupture et manomètre</b>								
MA 803690		5420000038882	0,5-4 bar	0,406 kg	-	1	1	61,70



	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**

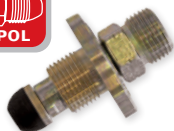
code				bar	kg/h				min.	€
MA 803728		5420000058897	uitgang / sortie 3/8" M	0,5-4	5-10	0,083 kg	-	1	1	<b>17,94</b>


**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	<b>19,17</b>


**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	<b>20,50</b>


**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	<b>12,40</b>



	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

**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	<b>86,30</b>
Vulpijp in messing SHELL • Raccord de transvasement SHELL								
MA 779500		5420000038967	140 mm - SHELL	0,176 kg	-	1	1	<b>27,95</b>



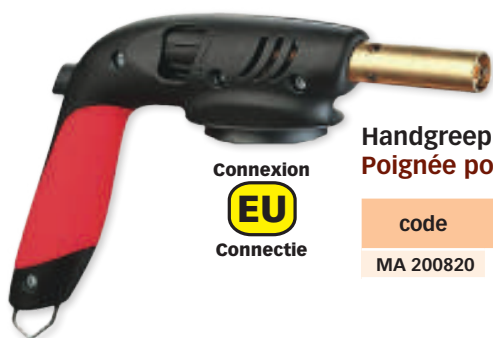
MA 779500

**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	<b>149,00</b>

Fles niet inbegrepen • Bouteille non-incluse




 Connexion  
**EU**  
 Connectie

**Handgreep voor professionele brander**  
**Poignée pour lampe à souder professionnel**


code							min.	€
MA 200820		5420000039247	360°	0,370 kg	-	1	1	<b>37,95</b>


**MA 200820**

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


 Connexion  
**EU**  
 Connectie

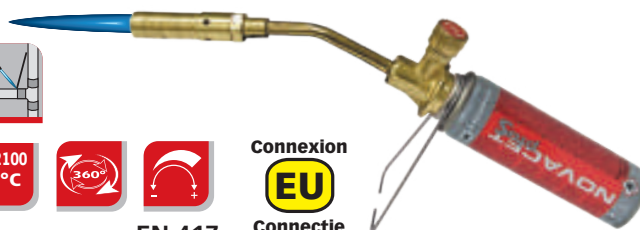
**Gaspatroon "NOVACET PLUS" Kemper**  
**Cartouche de gaz "NOVACET PLUS" Kemper**
**EN 417**

code				T°				min.	€
KF 580S	vrac	8004220012999	380	2200°C	0,325 kg	240	12	12	<b>7,57</b>


 Veiligheidsventiel en uitwendige schroefdraad  
 EU aansluiting, besturingssysteem in alle posities  
 bruikbaar. 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		5420000038998	360°	0,148 kg	-	1	1	<b>35,35</b>

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

code							min.	€
KF 580SMINI	vrac	8004220015815	60 gr	0,190 kg	2880	12	12	<b>5,52</b>

Gastype • Type de gaz	Buta(a)n(e) / Propa(a)n(e) 25% Propyle(e)n(e)	Soldeerbranderkop niet inbegrepen Lance à braser non-incluse
-----------------------	--	---

Temperatuur • Température	tot / jusque 2100°C
---------------------------	---------------------

Aansluiting • Raccord	EU
-----------------------	----

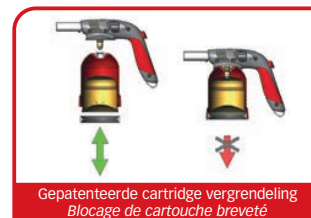
Inhoud • Contenu	110 ml
------------------	--------

 Compatibel met MAGMA & andere autonome soldeerbouten (EU connectie)  
 Compatible avec MAGMA et autres fers à souder autonomes (connexion EU)


**Connexion**  
**EU**  
 Connectie  
**A 2100°C** EN 417: 2012




	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 1120B



CE

**Soldeerlamp • Lampe à souder**



code							min.	€
MA 200250							1	<b>33,10</b>

Gaspatroon niet inbegrepen • Cartouche non-incluse

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

KF 1120B	vrac	8008004071097	190 gr • 1200 °C	0,300 kg	1296	36	36	<b>2,42</b>
----------	------	---------------	------------------	----------	------	----	----	-------------

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



CE

KF 1065



Connexion  
**EU**  
Connectie

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

code							min.	€
KF 1065							1	<b>98,00</b>

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

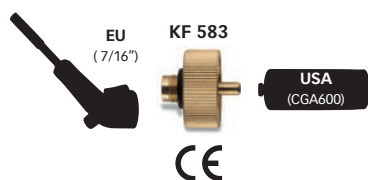
KF 583		8008004113506	USA→EU	0,061 kg	-	1	1	<b>15,04</b>
KF 584		8008004113513	EU→USA	0,114 kg	-	1	1	<b>15,35</b>

**Patronen "KEMAP®" gas • Cartouches "KEMAP®" gaz**

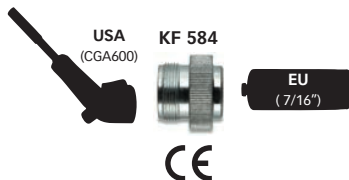
KF 581	vrac	8008004107901	410 ml / 250 gr • 2400 °C	0,550 kg	-	6	6	<b>19,60</b>
--------	------	---------------	---------------------------	----------	---	---	---	--------------



EN 12205  
EN 417  
ISO 11118



CE



CE

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



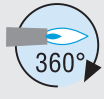
CE

code							min.	€
KF 3040N							1	<b>62,90</b>

bout/panne

KF 3040N		8008004012304	310 gr	250 W	0,861 kg	-	6	1	<b>62,90</b>
----------	--	---------------	--------	-------	----------	---	---	---	--------------

### 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



CFH 52105

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

- 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

- 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	1		159,00
Vervangcartouche "NOVACET-PLUS mini" • Cartouche de remplacement "NOVACET-PLUS mini"											
KF 580SMINI	vrac	8004220015815	60 gr	-	0,190 kg	2880	12	12	12		5,52



KF 580SMINI



CFH 51940



CFH 51944



CFH 51946



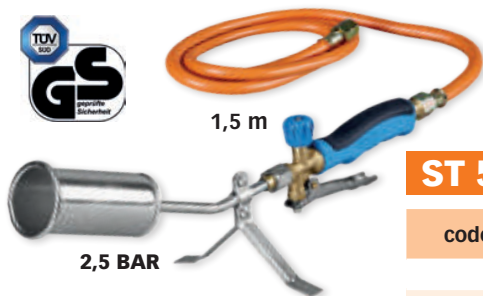
CFH 51950



### 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	1		38,50
CFH 51944		4001845519449	KS 944 - 315 gr	45 x 5 mm	0,335 kg	-	1	1	1		39,90
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	1		107,00
CFH 51950		4001845519500	KSL 950 - 315 gr	45 x 5 mm	0,315 kg	-	1	1	1		108,00





### ST 500

code		Ø					min.	€
CFH 52074		50	450	0,900 kg	-	2	1	<b>42,60</b>

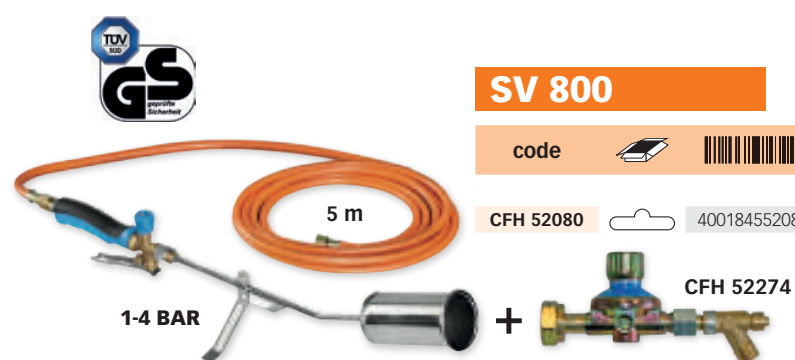
### ST 1000

code		Ø					min.	€
CFH 52082		60	900	1,588 kg	64	16	1	<b>52,40</b>



### SV 800

code		Ø					min.	€
CFH 52080		60	760	1,817 kg	-	4	1	<b>76,70</b>



#### Toepassingsmogelijkheden:

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

#### DRUKREGELAAR 2,5 BAR ABSOLUUT NOODZAKELIJK

Zie blz.406

#### 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. 406

### PZ 6500

code		Ø					min.	€
CFH 52088		60	930	1,730 kg	-	4	1	<b>71,00</b>



## 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	19,38
CFH 52780	zak/sachet	4001845527802	6,3	10	DIN EN ISO 3821	1,500 kg	-	1	1	64,70



## Slangaansluiting 3/8" LH • Raccord de tuyau 3/8" LH

code							min.	€
CFH 52765		4001845527659	-	0,090 kg	-	1	1	6,11



## Koppelstuk met draadverbinding • Connecteur avec connexion filaire

code							min.	€
CFH 52120		4001845521206	-	0,076 kg	-	1	1	15,85

## Drukregelaars • Détendeurs

code							min.	€
Vaste druk • Pression fixe								
CFH 52268		4001845522685	2,5 bar	0,274 kg	-	1	1	23,00
Instelbare druk • Pression variable								
CFH 52274		4001845522746	1 - 4 bar	0,443 kg	-	20	1	43,10



## Slangbreukventiel • Valve de rupture

code							min.	€
CFH 52118		4001845521183	1,5 - 4 bar	0,110 kg	-	1	1	19,56

Gasflessleutel voor CFH drukregelaar  
Clé de bouteille à gaz pour détendeur CFH

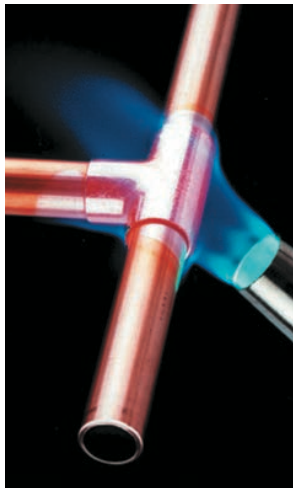
code							min.	€
CFH 52419		4001845524191	-	0,050 kg	-	1	1	6,41



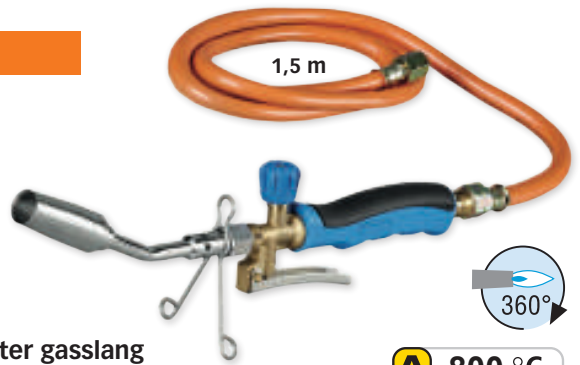
## Transportwagen voor gasflessen • Chariot pour bonbonnes de gaz

code							min.	€
CFH 52089	vrac	4001845520896	-	4,300 kg	-	1	1	73,80




**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		4001845520605	mm 24	0,760 kg	-	1	1	<b>46,00</b>

**PRO TURBO**

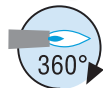
**Profi soldeerset met 1,5 meter gaslang**  
**Profi Set à souder avec 1,5 mètre de tuyau à gaz**


**PUNT** **A 600 °C**  
**POINTE**
**TURBO** **A 800 °C**

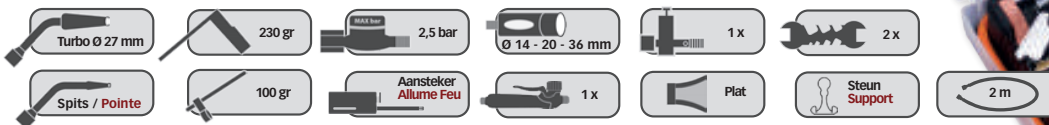
code			Ø				min.	€
CFH 52090		4001845520902	mm 20 (Turbo) - 14 (Point)	1,390 kg	-	1	1	<b>70,50</b>


**TURBO 2000**

**Soldeerkoffer • Coffret de brasseur**


**A 800 °C**

code							min.	€
CFH 52055	vrac	4001845520551	16 st / pcs	2,937 kg	-	1	1	<b>136,00</b>

**Tot einde voorraad • Jusqu'à épuisement des stocks**


**Toepassingsmogelijkheden:** zacht- en hardsolderen, smelten, afbranden, opwarmen, afschroeien, ontdooien en harden.  
**Applications possibles:** pour le brasage à haute température et tendre, la fusion, le flambag, le réchauffage, le décapage, le dégelage et la trempe.



Incl. gaspatroon en zuurstoffles  
Cartouche et bouteille d'oxygène incl.

**LAS-FIX SF 3100**

**LAS-FIX • Dispositif de soudeur**

**A 1250 °C**


code							min.	€
CFH 52500	vrac	4001845525006	SF 3100	4,140 kg	-	2	1	<b>152,00</b>
<b>Reservezuurstoffles • Bouteille d'oxygène</b>								
CFH 52504	vrac	4001845525044	950 ml	0,753 kg	-	6	1	<b>31,55</b>
<b>AT 3000 : butaan + propaan + propyleen • butane + propane + propylène</b>								
CFH 52515	vrac	4001845525150	330 gr	0,460 kg	-	6	1	<b>8,64</b>



CFH 52170



**A** 650 °C



CFH 52156

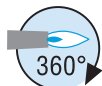
**A** 650 °C



CFH 52159



CFH 52192



### LM 3000

- Mobiel, krachtig soldeertoestel met patroon en slang. Voor zacht- en hardsolderen, opwarmen, ontdooien, afbranden, vertinnen, afschroeien, 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 flambag, 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 brassage 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.

**A** 730 °C

**P** Piezo



code						min.	€
CFH 52170	vrac	4001845521701	LM 3000	1,317 kg	-	3	1 <b>42,70</b>
CFH 52156	vrac	4001845521565	LM 1000	0,619 kg	-	8	1 <b>23,85</b>
CFH 52159	vrac	4001845521596	LM 1000	1,660 kg	-	6	1 <b>36,05</b>
CFH 52192	vrac	4001845521923	PZO 7000	0,540 kg	-	3	1 <b>46,10</b>

	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	-

**CFH 52140**


**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, ontthooien, 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, flambag, allumage du charbon de bois, traitement thermique des matières plastiques.

**CFH 52130**


**A** 700 °C

**CFH 52132**


**A** 750 °C  
**P** Piezo

### TS 1800

- Ideaal voor koperen hardsoldeerverbindingen tot 15 mm en zachtsolderen tot Ø 28 mm. Ook voor opwarmen, ontthooien, 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, flambag, allumage du charbon de bois, traitement thermique des matières plastiques.

code							min.	€
<b>CFH 52140</b>		4001845521404	PC 140	0,800 kg	-	3	1	<b>43,95</b>
<b>CFH 52130</b>		4001845521305	LM 1750	0,660 kg	-	4	1	<b>25,00</b>
<b>CFH 52132</b>		4001845521329	TS 1800	0,790 kg	-	2	1	<b>51,40</b>



	CFH 52140	CFH 52130	CFH 52132
<b>Autonomie</b>	1 h 45	4 h	3 h
<b>Energie</b>	 CFH 52109	 AT 2000	 AT 2000



### DIAMANT M70

- Keukenbrander, 360° omkeerbaar. Ideaal voor crème brûlée, karamelliseren, flambe en 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.



	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.



code							min.	€
CFH 52032	vrac	4001845520322	DIAMANT M70	0,306 kg	-	1	1	25,85
CFH 52402	vrac	4001845524023	HAPPY CAMPER STAR	1,005 kg	-	8	1	28,74



### PZ 7000 DELUXE

- Eenvoudig in gebruik door gebogen branderbuis met fijn egelventiel. 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	39,10




**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

**Butaan gaspatroon  
Cartouche de gaz Butane**

code							min.	€
<b>CF 211</b>								
<b>CFH 52149</b>	vrac	4001845521497	190 gr	0,270 kg	1152	36	36	<b>3,58</b>


**CFH 52149**  
EN 417

**Gaspatroon - 70% Butaan + 30% Propan  
Cartouche de gaz - 70% Butane + 30% Propane**

code							min.	€
<b>UG 230</b>								
<b>CFH 52109</b>	vrac	4001845521091	230 gr	0,360 kg	-	12	12	<b>7,88</b>
<b>AT 2000</b>								
<b>CFH 52107</b>	vrac	4001845521077	330 gr	0,450 kg	576	24	24	<b>6,19</b>


**CFH 52109**  
EN 417

**CFH 52107**  
EN 417

**Gaspatroon - 65% Butaan + 25% Propyleen + 10% Propan  
Cartouche de gaz - 65% Butane + 25% Propylène + 10% Propane**

code							min.	€
<b>AT 3000</b>								
<b>CFH 52515</b>	vrac	4001845525150	330 gr	0,460 kg	-	6	1	<b>8,64</b>


**CFH 52515**  
EN 417

**CFH 52103**
**Bijvulgas - 86% Butaan + 14% Propan  
Recharge de gaz - 86% Butane + 14% Propane**

code							min.	€
<b>NG 103</b>								
<b>CFH 52103</b>	vrac	4001845521039	100 ml	0,090 kg	-	24	24	<b>3,03</b>


**CFH 52504**
**Reservezuurstoffles (voor LAS-FIX SF 3100)  
Bouteille d'oxygène (pour LAS-FIX SF 3100)**

code							min.	€
<b>SF 504</b>								
<b>CFH 52504</b>	vrac	4001845525044	950 ml	0,753 kg	-	6	1	<b>31,55</b>

CFH 52198



370 °C

CFH 52200



370 °C

CFH 52202



460 °C

CFH 52206



500 °C



CFH 52211



300 °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	<b>16,19</b>
CFH 52200		4001845522005	20 Watt	E 20	0,240 kg	-	6	1	<b>17,16</b>
CFH 52202		4001845522029	60 Watt	E 60	0,290 kg	-	6	1	<b>20,30</b>
CFH 52206		4001845522067	100 Watt	E 100	0,300 kg	-	6	1	<b>21,10</b>
CFH 52211		4001845522111	100 Watt	EP 211	0,706 kg	-	4	1	<b>25,35</b>

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	<b>LICHTSOUDURE SOLDEUR LÉGÈRE</b>	
20 W CFH 52200	1,5 min	1 x 3 mm	0,7 - 2 mm		Elektronica Electronique
60 W CFH 52202	2 min	1 x 5 mm	1 - 2 mm		Elektronica electriciteit Electronique Electricité
100 W CFH 52206	2,5 min	1 x 5 mm	1 - 2 mm		Radio Elektronica Radio Electronique
100 W CFH 52211	6 - 10 sec	draad / fil	3 mm		Radio Elektronica Radio Electronique
				Hobby	

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


code							min.	€
			voor / pour					
CFH 52129	vrac	4001845521299	CFH 52198 (15W)	0,007 kg	-	2	2	<b>3,50</b>
CFH 52126	vrac	4001845521268	CFH 52200 (20W)	0,013 kg	-	2	2	<b>3,45</b>
CFH 52127	vrac	4001845521275	CFH 52202/52206 (60/100W)	0,039 kg	-	2	2	<b>4,07</b>
CFH 52213	vrac	4001845522135	CFH 52211 (100W)	0,067 kg	-	2	2	<b>3,45</b>

toegestane belasting <i>tension nominale</i>	AC 230 V / 50 Hz
uitgangsspanning <i>tension de sortie</i>	24 V
vermogen / puissance opwarming / chauffe	max. 25 W
temperatuur <i>température</i>	200° - 480° traploos regelbaar <i>réglable en continu</i>
beschermingsklasse <i>classe de protection</i>	II
toepassing <i>application</i>	electronica <i>électronique</i> modelbouw <i>modélisme</i>



**Soldeerstation LD 221 • voor hobby en professioneel gebruik**  
**Station de brassage LD 221 • pour amateurs et professionnels**

code							min.	€
CFH 52221		4001845522210	AC 230V / 50 Hz	0,814 kg	-	1	1	<b>74,00</b>
<b>Reservesoldeerpunten voor soldeerstation LD 221 • Pointes de recharge pour station de brassage LD 221</b>								
CFH 52223	vrac	4001845522234	LS 223 - 1,2 mm	0,084 kg	-	1	1	<b>6,40</b>
CFH 52225	vrac	4001845522258	LS 225 - 3,2 mm	0,087 kg	-	1	1	<b>6,40</b>



**Gassoldeertoestel DIAMANT M40 • Braseur à gaz DIAMANT M40**

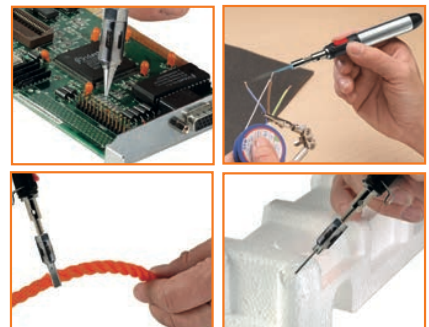
code							min.	€
CFH 52025		4001845520254	M40	1,128 kg	-	4	1	<b>38,10</b>



**Gassoldeertoestel in set • Braseur à gaz en set**

code							min.	€
CFH 52028		4001845520285	M28	0,342 kg	-	1	1	<b>43,40</b>

- 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.).



**Desoldeerpomp • Pompe à dessouder**

code							min.	€
CFH 52237	vrac	4001845522371	EP 237	0,061 kg	-	1	1	<b>5,12</b>

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



CARACTÉRISTIQUES

KENMERKEN

	50/60 HZ V	230V
	A	16 A
	A	15 - 120 A
	mm	1,5 - 3,2 mm
	IP	IP 21S
	cm	21,5 x 11,5 x 18,5
	kg	3,6 kg

ISG 882  
CFH 52882



ISG 882 / MMA



INCLUSIEF TOEBEHOREN  
ACCESSOIRES INCLUS

1 x borstel / 1 x massaklem / 1 x elektrodenhouder  
1 x brosse / 1 x porte-électrode / 1 x borne de masse



code							min.	€
CFH 52882		4001845528823	ISG 882 / MMA	5,000 kg	-	2	1	109,00



Elektrodenhouder • Porte-électrode

code			Max A					min.	€	
CFH 52550		4001845525501	200 A		Max 2,4mm	0,315 kg	-	1	1	12,88



Massaklem • Borne de mise à la masse

code			Max A					min.	€	
CFH 52554		4001845525549	150 A	voor / pour	M6	0,200 kg	-	1	1	6,41

Hoekmagneten • Aimants d'angle



code								min.	€
CFH 52700		4001845527000	82 x 120 x 14 mm	WM 700	0,333 kg	-	3	1	5,80
CFH 52702		4001845527024	102 x 155 x 16 mm	WM 702	0,633 kg	-	3	1	8,67

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

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

**94% Koper / 6% Fosfor • 94% Cuivre / 6% Phosphore**

CFH 52310		4001845523101	333 mm	5 st / pcs	0,070 kg	-	1	1	<b>5,86</b>
-----------	--	---------------	--------	------------	----------	---	---	---	-------------

**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	<b>5,61</b>
-----------	--	---------------	--------	------------	----------	---	---	---	-------------

**91% Tin / 9% Zink • 91% Étain / 9% Zinc**

CFH 52369		4001845523699	400 mm	4 st / pcs	0,900 kg	-	1	1	<b>115,00</b>
-----------	--	---------------	--------	------------	----------	---	---	---	---------------


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

Tinsolderen <i>Soudure étain</i>	Ø mm	samestelling <i>composition</i>	smelttraject <i>intervalle de fusion</i>	toepassing <i>application</i>
CFH 52319	1,0	Sn100Ni+	227°C	elektronica / <i>électronique</i>
CFH 52324	1,0	Sn100Ni+	227°C	elektronica / <i>électronique</i>
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	<b>15,69</b>
CFH 52324		4001845523248	electronica	70 gr	0,100 kg	-	10	1	<b>14,80</b>
CFH 52329		4001845523293	hobby	70 gr	0,100 kg	-	6	1	<b>16,09</b>
CFH 52340		4001845523408	fitting	100 gr	0,130 kg	-	1	1	<b>17,67</b>


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

CFH 52319

**Loodvrij!  
Sans plomb!**

CFH 52324



CFH 52329

CFH 52340


**Soldeervloeistof • Liquide à souder**

code				Inhoud Contenu				min.	€
CFH 52368		4001845523682	koper / <i>cuivre</i>	100 gr	0,136 kg	-	2	1	<b>8,39</b>
CFH 52372		4001845523729	zink / <i>zinc</i>	100 gr	0,130 kg	-	2	1	<b>8,22</b>

**Universele staafelektroden • Electrodes en baguette**

EN 29454.1.3.2.2.A

code				Inhoud Contenu				min.	€
			mm						
CFH 52352		4001845523521	2,0 x 300	10 st / pcs	0,100 kg	-	1	1	<b>3,84</b>
CFH 52392		4001845523927	2,0 x 300	2,0 kg	2,068 kg	-	1	1	<b>26,60</b>
CFH 52354		4001845523545	2,5 x 350	8 st / pcs	0,150 kg	-	1	1	<b>3,95</b>
CFH 52394		4001845523941	2,5 x 350	2,5 kg	2,564 kg	-	1	1	<b>27,56</b>
CFH 52356		4001845523569	3,2 x 350	5 st / pcs	0,166 kg	-	1	1	<b>3,98</b>
CFH 52396		4001845523965	3,2 x 350	2,5 kg	2,573 kg	-	1	1	<b>27,42</b>


**Teflon tape in dispenser • Ruban téflon en dispenser**

code							min.	€
CFH 51792		4001845517926	12 m	0,023 kg	-	1	1	<b>4,45</b>





#### Aanstekers • Allume-feu

code								min.	€
				cm					
CFH 52446	display	4001845524467	flexibel / flexible	33,5	0,090 kg	-	30	30	5,22
CFH 52442	display	4001845524429	MAXI	28	0,061 kg	-	30	30	4,59
CFH 52436	display	4001845524368	MINI	13,5	0,025 kg	-	54	54	3,63
CFH 52448	display	4001845524481	flexibel / flexible	34,5	0,088 kg	90	30	30	5,89
CFH 52486	display	4001845524863	Fancy GF 486	-	0,055 kg	96	32	32	5,48
<b>Prijs per 3 st • Prix par 3 pcs</b>									
CFH 52484	display	4001845524849	3 st/pcs	-	0,055 kg	-	50	50	3,03

