



www.gys.fr



Fabriqueur leader en Europe
Leading manufacturer in Europe
Führender Hersteller in Europa

Soudage & Charge

L'offre complète dédiée GSB & MSB.

Welding & Charging

The full range for workshops and domestic users.

Schweißen & Batterieladetechnik

Das Sortiment für Baumärkte.



Soudure à l'électrode MMA
MMA (stick) electrode welders
Elektroden-Hand Schweißen



Soudure MIG/MAG
MIG/MAG welders
MIG/MAG Schweißen



Tig & Plasma
Tig & Plasma
Wig & Plasma



Équipements & Accessoires
Consumables & Accessories
Verbrauchsmaterialien



Soudage Flamme & Électrique
Electric & Flame Welding
Lôten & Schweißbrenner



**Chargeurs, démarreurs
& Accessoires**
Chargers, Starters & Accessories
Ladegeräte, Startgeräte
& Zubehör



MMA

SMAW (stick) welder range
E-Hand-Schweißen

EXPERT : Simples d'utilisation, et construits sur la base traditionnelle d'un transformateur en cuivre, ces générateurs accompagneront le soudeur pour de nombreuses années.

GYSSARC : Pour débiter la soudure à l'électrode enrobée, les GYSSARC représentent le bon compromis entre qualité, coût et mobilité. Toutes les aides au soudage, tel que l'anti-collage de l'électrode, favoriseront l'apprentissage.

GYSMI : Compacts et légers, les GYSMI sont les partenaires idéaux des soudeurs nomades — particuliers, artisans ou personnels de maintenance. Fabriqués en France, ces postes à technologie Inverter sont dotés du mode de soudage TIG DC, de la compatibilité sur groupe électrogène et d'une protection contre les surtensions jusqu'à 400 V.

EXPERT : Easy to use and built in the same way as the traditional copper transformers, these long-lasting power sources will support any welder for many years to come.

GYSSARC : For those looking to start coated electrode welding, GYSSARC represents a careful blend of quality, cost and mobility. All the various welding support systems, including a non-stick electrode, will provide assistance and promote learning.

GYSMI : Being both compact and lightweight, the GYSMI range is ideal for the mobile welder, for either domestic use, tradesmen or maintenance staff. Made in France, these Inverter technology machines come equipped with a TIG DC welding function, are power-source compatible with and are protected against overvoltages up to 400 V.

EXPERT : Das einfach bedienbare traditionelle Elektroden-Handschweißgerät ist mit klassischer Transformator-Technik ausgestattet. Das zuverlässige sowie robuste Gerät wird den Anwender viele Jahre begleiten.

GYSSARC : Ideale Einstiegsmodelle, um mit dem Schweißen von umhüllten Elektroden zu beginnen, GYSSARC ist der richtige Kompromiss zwischen Qualität, Kosten und Mobilität. Alle Schweißhilfen, wie z.B. die Anti-Sticking Funktion gegen dem Festkleben der Elektrode im Schweißbad, fördert das Lernen.

GYSMI : Kompakt und leicht sind die GYSMI die idealen Partner für die Schweißer unterwegs– Privatpersonen Handwerker oder Wartungspersonal. Diese in Frankreich hergestellten Schweißgeräte mit Invertertechnologie sind Generator tauglich und gegen Überspannung bis 400 V geschützt.

EXPERT



TRADITIONAL

EXPERT 110

100A 1.6 ÷ 2.5 mm



Ref.062375

EXPERT 130

130A 1.6 ÷ 3.2 mm



Ref.015029

EXPERT 220 DV

220A 2 ÷ 4 mm



Ref.015128

Made in China	50/60 Hz	A	A	I ₂	EN60974-1 (40°C)	U _o	cm/kg	Protected & compatible Power generator (+/-15%)
EXPERT 110	230 V 1~	8	75 ÷ 100 AC	—	48 V	47 x 24 x 32 / 13	6.5 kW	11 kVA
EXPERT 130	230 V 1~	10	55 ÷ 130 AC	10% @ 53A	48 V	47 x 24 x 36 / 18	6.8 kW	11.3 kVA
EXPERT 220 DV	230 V 1~ 400 V 2~	25 13	65 ÷ 220 AC	10% @ 90A	48 V	51 x 38 x 30 / 23	12 kW	20 kVA

GYSSARC



INVERTER POTENTIOMETER

GYSSARC 80

80A 1.6 ÷ 2.5 mm



Ref.065505

GYSSARC 100

100A 1.6 ÷ 2.5 mm



Ref.071551

GYSSARC 120

120A 1.6 ÷ 3.2 mm



Ref.013704

GYSSARC 160

160A 1.6 ÷ 4 mm



Ref.014664

GYSSARC 200

200A 1.6 ÷ 5 mm



Ref.065512

Made in China	~	50/60 Hz	A	A	Ømm	X%(20°C)	EN60974-1 (40°C)	U _o	cm/kg
GYSSARC 80	1	230 V	16	10 ÷ 80	1.6 ÷ 2.5	40% @ 80 A	50	63 V	21 x 13 x 10 / 2
GYSSARC 100	1	230 V	16	10 ÷ 100	1.6 ÷ 2.5	40% @ 100 A	50	63 V	23 x 14 x 10 / 2.2
GYSSARC 120	1	230 V	16	10 ÷ 120	1.6 ÷ 3.2	40% @ 120 A	70	63 V	15 x 23 x 10 / 2.7
GYSSARC 160	1	230 V	16	10 ÷ 160	1.6 ÷ 4	20% @ 160 A	85	63 V	15 x 23 x 10 / 2.9
GYSSARC 200	1	230 V	32	20 ÷ 200	1.6 ÷ 5	20% @ 200 A	100	80 V	18 x 30 x 13 / 4.7

User type :

-  **Professional**
Handwerker
-  **Bricoleur**
Domestic User
Heimwerker

GYSMI



INVERTER POTENTIOMETER

GYSMI 80P

80A 1.6 ÷ 2.5 mm



Gysmi 80P + Accessories
Ref.029958

GYSMI 130P

130A 1.6 ÷ 3.2 mm



Gysmi 130P + Accessories + Case
Ref.029972 (UK) Ref.030121

GYSMI 160P

160A 1.6 ÷ 4 mm



Gysmi 160P + Accessories + Case
Ref.030077

GYSMI 200P

200A 1.6 ÷ 5 mm



Gysmi 200P + Accessories + Case
Ref.030794

GYSMI 160P + Accessories + LCD Techno 11

Ref.030435

GYSMI 200P + Accessories + LCD Techno 9/13

Ref.031579

GYSMI 160P + Accessories + LCD Techno 11 + Ready to weld kit (hammer, brush, apron, gloves & electrodes)

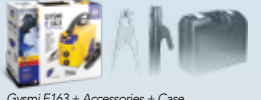
Ref.013360

INVERTER DIGITAL

GYSMI E163

160A 1.6 ÷ 4 mm

MMA PULSE TIG LIFT

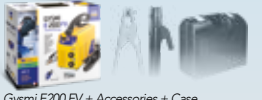


Gysmi E163 + Accessories + Case
Ref.036635

GYSMI E200 FV

200A 1.6 ÷ 5 mm

TIG LIFT PFC FV



Gysmi E200 FV + Accessories + Case
Ref.031210

GYSMI E163 + Accessories + LCD Techno 9/13

Ref.013728

GYSMI E200 FV + Accessories + LCD Hermes 9/13

Ref.031531

PFC : POWER FACTOR CORRECTION

185V ↔ 265 V

100 m

FV : FLEXIBLE VOLTAGE

85V ↔ 265 V

100 m

Made in France	50/60 Hz	A	(MMA) A	(TIG) A	Ømm	Ø1.6	2	2.5	3.2	4	5	X%(20°C)	EN60974-1 (40°C)	U _o	cm/kg	Protected & compatible Power generator (+/-15%)
GYSMI 80P	230 V	10	10 ÷ 80	—	1.6 ÷ 2.5	62	50	20	—	—	—	45% @ 80A	31 A	85 V	23 x 14 x 10 / 2.2	3.5 kW 3.7 kVA
GYSMI 130P	230 V	13	10 ÷ 130	—	1.6 ÷ 3.2	62	50	47	24	—	—	55% @ 115A	45 A	72 V	25 x 17 x 10 / 2.9	4.5 kW 5.0 kVA
GYSMI 160P	230 V	16	10 ÷ 160	—	1.6 ÷ 4	62	50	47	45	22	—	60% @ 160A	85 A	72 V	27 x 17 x 11 / 4.2	6.5 kW 7.5 kVA
GYSMI 200P	230 V	32	10 ÷ 200	—	1.6 ÷ 5	62	50	47	45	30	21	58% @ 200A	110 A	72 V	27 x 18 x 14 / 5	7.5 kW 10 kVA
GYSMI E163	230 V	16	10 ÷ 160	10 ÷ 160	1.6 ÷ 4.0	62	50	47	45	22	—	60% @ 160A	85 A	72 V	25 x 19 x 13 / 4.2	6.5 kW 7.5 kVA
GYSMI E200 FV	230 V 110 V	16 20	10 ÷ 200 10 ÷ 130	10 ÷ 200 10 ÷ 130	1.6 ÷ 5.0	62	50	47	45	35	24	64% @ 200A	120 A 95 A	96 V	27 x 21 x 14 / 5.5	7.5 kW 10 kVA



Présentoirs pour postes MMA
MMA machine displays
Produktaufsteller für Elektroden-Schweißinverter

Pour - For
GYSMI 80P + 130P + 160P + E163
Produits non inclus - Machines not included
Ref.060203

Pour - For
GYSMI 130P + 160P + 200P + E163
Produits non inclus - Machines not included
Ref.060449



MIG/MAG

GMAW/FCAW
MIG/MAG-Schweißen



SMARTMIG : Avec une productivité et une qualité supérieure au soudage MMA, les SMARTMIG offrent un accès à l'univers du soudage semi-automatique (MIG/MAG). Faciles d'utilisation, ces générateurs traditionnels sont les compagnons idéaux des soudeurs, adeptes du bricolage régulier ou de la réparation en tout genre.

EASYMIG : Polyvalents, les EASYMIG conjuguent les procédés MIG/MAG, MMA et TIG DC. Dotés d'une interface très simple d'utilisation, ils permettent d'assembler des matériaux jusqu'à 4 mm d'épaisseur (acier, inox ou aluminium). La technologie Inverter embarquée engendre un volume et un poids réduits, parfaits pour les déplacements.

SMARTMIG : With better quality and higher productivity than MMA welding, SMARTMIG allows access to the world of semi-automatic welding (MIG/MAG). These traditional power sources are easy to use, making them perfectly suited to both welders and DIY enthusiasts for either light fabrication or repairs.

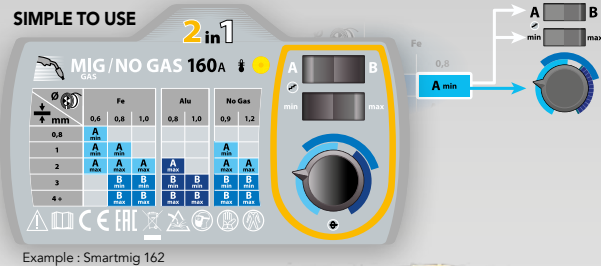
EASYMIG : The EASYMIG's versatility combines MIG/MAG, MMA and TIG DC processes. With its user-friendly interface, it allows welders to join together materials up to 4 mm thick (steel, stainless steel or aluminium). The built-in Inverter technology results in a smaller, lighter machine that's perfect for mobile welders.

SMARTMIG : Das robuste 2 in 1 - Gerät ermöglicht es Heim- und Handwerkern selbst ohne Vorkenntnisse, mit und ohne Gas zu Schweißen. Dank der smarten Benutzeroberfläche lassen sich die Einstellungen im Handumdrehen vornehmen. Hierbei führt die intuitive Benutzeroberfläche schnell und verständlich durch die Parametereinstellungen des Schweißinverters, entsprechend dem verwendeten Drahttyp, seinem Durchmesser und der Stärke des zu schweißenden Blechs.

EASYMIG : Das vielseitige 3 in 1 Schweißgerät bietet dank modernster Inverter-Technologie einen ausgezeichneten und stabilen Schweißstrom bei niedrigem Verbrauch. EASYMIG ermöglicht das Schweißen mit Gas, ohne Gas und umhüllter Elektroden und bietet die Verwendung von gleich drei Schweißverfahren (MIG/MAG, MMA und WIG). Es können Materialien bis zu 4 mm Dicke (Stahl, Edelstahl oder Aluminium) verarbeitet werden. Reduziertes Volumen und Gewicht sorgen für eine erhöhte Mobilität.

SMARTMIG

2 in 1



Example : Smartmig 162



TRADITIONAL

SMARTMIG 110

110A ⚡ ⌀ 100 mm

NO GAZ



Ref.033993

SMARTMIG 142

140A ⚡ ⌀ 100/200 mm

GAZ

NO GAZ



Ref.033153

SMARTMIG 162

160A ⚡ ⌀ 100/200 mm

GAZ

NO GAZ



Ref.033160

(UK) Ref.034297

Made in China							EN60974-1 (40°C)							
	50/60 Hz	A	A	100 200	GAS	NO GAS	I(A) 60% X% I ₂ max	Wheel	Euro	Gas/No Gas Easy change	cm/kg	Uo (V)	TYPE	Protected & compatible Power generator (+/-15%)
SMARTMIG 110	230V 1~	13	40 x 110	•	—	0.9	—	85A @ 6%	—	—	40 x 39 x 19 / 13.5	25.5 x 30	0.9	3 kW
SMARTMIG 142	230V 1~	13	40 x 140	•	•	0.6, 0.8	0.9	60	90A @ 20%	—	50 x 44 x 25 / 22.5	28 x 39	0.6 / 0.8	3.5 kW
SMARTMIG 162	230V 1~	16	30 x 160	•	•	0.6, 1	0.9 1.2	70	115A @ 20%	•	55.5 x 46 x 25.5 / 28	25.5 x 40	0.6 / 0.8	5 kW

EASYMIG

3 in 1

EASY TO USE
Example : Easymig 130



INVERTER

EASYMIG 85

85A ⚡ ⌀ 100

NO GAZ



Ref.065536

EASYMIG 110

110A ⚡ ⌀ 100

GAZ

NO GAZ

MMA



Ref.013599

EASYMIG 130

120A ⚡ ⌀ 100

GAZ

NO GAZ

MMA



Ref.032231

(UK) Ref.031869

EASYMIG 140

140A ⚡ ⌀ 100

GAZ

NO GAZ

MMA



Ref.032262

(UK) Ref.031876



INVERTER

EASYMIG 150

140A ⚡ ⌀ 100/200

GAZ

NO GAZ

MMA



Ref.032248

(UK) Ref.031883

EASYMIG 160

160A ⚡ ⌀ 100/200

GAZ

NO GAZ

MMA



Ref.032255

EASYMIG 160 XL

160A ⚡ ⌀ 200/300

GAZ

NO GAZ

MMA

Ref.013605

EASYMIG 180-4 XL

180A ⚡ ⌀ 200/300

GAZ

NO GAZ

MMA

Ref.066571

Made in China									EN60974-1 (40°C)						
	50/60 Hz	A	A	100 200 300	Steel	Alu	GAS	NO GAS	MMA	I(A) 60% X% I ₂ max	Electronic control	Euro	Gas/No Gas Easy change	cm/kg	Uo (V)
EASYMIG 85	230V 1~	16	20 x 85	•	—	—	—	0.6, 0.9	—	50	80A @ 30%	•	—	41 x 42 x 19 / 9.5	62
EASYMIG 110	230V 1~	16	20 x 80	•	—	—	0.6, 0.8	0.9	1.6, 2.5	50	80A @ 30%	•	—	41 x 42 x 19 / 9.5	62
EASYMIG 130	230V 1~	16	20 x 100	•	—	—	0.6, 0.8	0.9	1.6, 3.2	60	100A @ 20%	•	—	43 x 42 x 19 / 10.5	62
EASYMIG 140	230V 1~	16	30 x 140	•	—	—	0.6, 0.8	0.9	1.6, 3.2	70	120A @ 15%	•	•	43 x 42 x 19 / 10.5	62
EASYMIG 150	230V 1~	16	30 x 140	•	•	•	0.6, 0.8	0.9	1.6, 3.2	70	120A @ 15%	•	•	52 x 36 x 25 / 13	62
EASYMIG 160	230V 1~	16	20 x 140	•	•	•	0.6, 0.8	0.9	1.6, 3.2	90	140A @ 20%	•	•	50 x 36 x 25 / 14.3	59
EASYMIG 160 XL	230V 1~	16	20 x 140	•	•	•	0.6, 0.8	0.9	1.6, 3.2	90	140A @ 20%	•	•	55 x 44 x 25 / 15.7	59
EASYMIG 180-4 XL	230V 1~	16	20 x 150	•	•	•	0.6, 0.8	0.9	1.6, 3.2	100	150A @ 20%	•	•	55 x 44 x 25 / 15.7	59

TIG DC

Postes de soudage par excellence pour leur qualité et leur précision, les TIG accompagneront les artisans, services de maintenance, tuyauteurs ou particuliers. Ils permettent l'assemblage des acier, inox et cuivre, de 0,6 à 4 mm d'épaisseur. Ces générateurs disposent également du procédé de soudage MMA.

The ultimate welding machine thanks to both its quality and precision, the TIG is ideal for tradesmen, maintenance services, pipefitters or domestic use. It enables the joining of steel, stainless steel and copper from 0.6 to 4 mm thick in addition to being able to carry out MMA welding.

Die modernen WIG -Schweißinverter sind bekannt durch Ihre Schweißergebnisse von hoher Qualität und Präzision. Sie eignen sich für Schweißarbeiten im WIG-Verfahren und auch zum E-Hand-Schweißen von allem rutilen- und basisch umhüllten Stabelektroden. Die Modelle sind ideal einsetzbar für Instandsetzungsarbeiten an Stahl, Edelstahl und Kupfer, von 0,6 bis 4 mm Stärke. Ideale Einsatzbereiche für diese WIG Schweißgeräte finden sich unter anderem in der Wartung oder dem Rohrleitungsbau.

TIG / PROTIG



DC LIFT

TIG 160 DC LIFT

160A



Ref.011106

DC HF

PROTIG 161 DC

160A

TIG PULSE



Ref.062054

MADE IN FRANCE			I ₂ TIG	I ₂ MMA	Integrated Technology		TIG EN60974-1 (40°C)		MMA EN60974-1 (40°C)				
	50 / 60 Hz	A	A	A	TIG PULSE	MMA PULSE	I(A) 60%	X% I2max	IA 60%	X% I2max	Uo	cm/kg	Protected & compatible Power generator (+/-15%)
TIG DC 160 LIFT	230 V 1~	16	20 > 160	20 > 160	---	---	95 A	22%	80 A	17%	72 V	21 x 27 x 14 / 9	6 kW 7.5 kVA
PROTIG 161 DC	230 V 1~	16	10 > 160	10 > 160	0.1 > 100 Hz	0.4 > 20 Hz	105 A	20%	95 A	15%	92 V	36 x 28 x 16 / 7.5	6 kW 7.5 kVA

PLASMA

Découper les matériaux métalliques n'a jamais été aussi simple avec les EASYCUT. Les découpeurs plasma sont en mesure de séparer les métaux, jusqu'à 20 mm d'épaisseur (15 mm en coupe propre). Utilisable sur l'acier, l'inox, l'aluminium ou bien le cuivre, les EASYCUT se montrent particulièrement simples d'utilisation et facilement transportables.

Cutting metal materials has never been easier with the EASYCUT. These plasma cutters are able to cut materials up to 20 mm thick (15 mm clean cut). Suitable for use on steel, stainless steel, aluminum or even copper, the EASYCUT is very user-friendly, lightweight and easy to transport.

Das Schneiden von metallischen Teilen war noch nie so einfach. EASYCUT trennt Metalle bis zu einer Dicke von 20 mm und 15 mm im sauberen Schnitt. Ob Stahl, Edelstahl, Aluminium oder Kupfer, der kompakte Plasmaschneider bietet eine hervorragende Schneidleistung. Das kompakte Gerät ist einfach in der Handhabung und leicht im mobile.

EASYCUT



CUTTER

EASYCUT K25

25A

Fe 8 mm
Al/CrNi 6 mm

COMPRESSOR



Ref.068063

EASYCUT 40

40A

Fe 18 mm
Al/CrNi 15 mm



Ref.029743

			I ₂	mm				Integrated Technology		AIR SYSTEM			EN60974-1 (40°C)			
				Coupe max Severance cut	Coupe propre Clean cut					min	ideal	max	IA 60%	X% I2max		
	EASYCUT K25	16	10 > 25	8	6	6	4	•	•		included		15 A	26%	43 x 35 x 20 / 15	4.1 kW 5.9 kVA
	EASYCUT 40	32	10 > 40	18	15	15	10	---	---	2.5 bar	4.5 bar 115L/min	6.5 bar	10 A	20%	42 x 30 x 15 / 8	---

ACCESSOIRES SOUDAGE

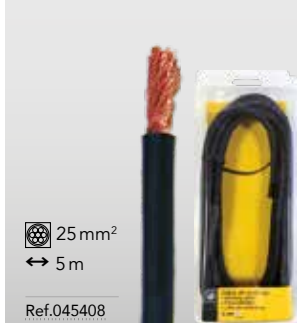
Welding Accessories
Schweißzubehör



Positionneurs magnétiques / Special Welding Magnet / Magnet-Schweißwinkel

	max	Classic				Switchable ON/OFF	
		15 kg	16 kg	19 kg	20 kg	30 kg	
		60/90°	45/90/135°	45/90/135°	articulated 0 > 180°	45/90/135°	
x		2	4	1	1	1	
		100 x 73 x 12	45 x 32 x 28	156 x 102 x 20	204 x 86 x 28	111 x 95 x 25	
Ref.		047044	044180	044203	044302	044197	

Câbles / Cables / Kabel



25 mm²
↔ 5 m

Ref.045408

Pincas de masse / Earth Clamps / Masseklemmen



200 A

max : 35 mm²

Ref.043107



300 A

max : 70 mm²

Ref.037939



400 A

max : 70 mm²

Ref.043206

Assemblé
Assembled
Montiert

150/200 A

16 mm²

10/25 mm²

↔ 2m

Ref.043770



Connecteurs / Connectors / Anschlüsse

CFM 25.14

10/25 mm²

Ref.045507



Mano-détendeurs / Gas Regulators / Druckminderer



	12L / min	15L / min	30L / min (Argon/CO ₂)
FR/ES/PT	041820	041998	041622
DE	041820	041998	041219
UK	---	040274	041646
NL	---	040267	041615
IT	---	038691	038707

Pour bouteille
de gaz jetable
For disposable
bottles
Für Einweg-
Gasflaschen

Ref. 041639

Bouteilles de gaz jetables Disposable Gas Bottles Einweggasflaschen

AR / CO₂

1.8 l (150 l)

Ref.043664

2.2 l (220 l)

Ref.043671

AR pur

2.2 L (220L)

Ref.043688



Marteau-Brosse Brush Hammer Hammerbürste



Ref.044166



2 in 1

Marteaux à piquer Pick Hammer Schlackenhammer



260 mm

240 g

Ref.044159

PRO 270 mm

370 g

Ref.066663

PRO 290 mm

465 g

Ref.044135

PRO 320 mm

425 g

Ref.044142

Brosses / Brushes / Bürste



Acier / Steel / Stahl

Ref.044241



Inox / Stainless steel /
Edelstahl

Ref.044258



Inox / Stainless steel /
Edelstahl

Ref.044289

Acier / Steel /
Stahl

Ref.044227



ACCESSOIRES FLAMME

Heated Welding Accessories
Flammenzubehör



Soudage à l'étain / Soldering / Weichköten

60 W

Ref.040373

Complete
100 W

Ref.040397

Pompe à dessouder
Desoldering pump
Entlötpumpe

Ref.040380

Fil à souder
Soldering wire
Lötdraht

Étain / Tin / Zinn

	Norms		Composition %			T° fusion °C	Décapant Flux	Ø mm	g	Ref.
	DIN 1707	EN 9453	Sn	Pb	Cu					
Étain-Plomb TIN LEAD Zinn-Blei	SnPb60	S-Sn40Pb60	40	60	---	183 - 238	integrated	2	100	046610
	Sn50Pb	S-Sn50Pb50	50	50	---	183 - 216	integrated	1.5	100	046627
	Sn60Pb	S-Sn60Pb40	60	40	---	183 - 190	integrated	1	100	046641
Étain-Cuivre TIN COPPER Zinn-Kupfer	SnCu3	S-Sn97Cu3	97	---	3	227 - 310	external 040549	2	50	046658
	SnCu07	Sn993Cu07	99.3	---	0.7	227	integrated	1	100	047129
	SnCu07	Sn993Cu07	99.3	---	0.7	227	integrated	1	100	046665

Flux universel
Soldering flux
Lötfett

T° fusion 450°C
20 g

Ref.040549

Graisse décapante
pour alliage étain
Soldering flux for tin alloys
Lötfett für Zinn-Legierungen

T° fusion 80°C
100 g

Ref.047808

Lampes à souder professionnelles / Professional Blow Torches / Gasbrenner

PIEZO START

Lampe à souder
perçable à 1 brûleur
Blowtorch with one burner
Lötlampe mit 1 Brenner

Ref.040342

Lampe à souder
à 1 brûleur
Torch with one burner
Lötlampe mit 1 Brenner

Ref.038820

Lampe à souder, avec 2 brûleurs
interchangeables - Blow torch,
with 2 interchangeable burners -
Lötlampe mit 2 auswechselbaren
Brennern

Ref.052741

Flamme à
pointe fine
Fine flame tip
(included)

Gas not included

LIGHTER START

Lampe à souder,
soupape de sécurité
Blow torch with
safety valve
Lötlampe,
Sicherheitsventil

Ref.040359

included
B1

Gas not included

Pistolet à air chaud
autonome à gaz
Gas hot air gun

Ref.060777

European fitting 7/16"

Option :
Gas B3
Ref.040441

Briquet à tasse Cup lighter Topfanzünder

Ref.040403

Nettoyage Cleaning Reinigungspads

Tampons de nettoyage
avant brasage
Pre-brazing cleaning pads
Reinigungspads für
Lötarbeiten

Ref.047563

x5

Cartouches de gaz / Gas Cartridges / Gaskartusche

	Model	Connection	Composition %			T°	Norms	ml	g	Ref.	
			Butane	Propane	Propylene						
A1	A1	Pierceable	•	---	---	---	EN417 : 2012	360	190	040410	12
A2	A2	Pierceable	•	•	---	1900°C	EN521 / EN 417	930	460	038837	12
B1	B1	European Fitting 7/16"	•	•	---	1800 > 2100°C	EN417 : 2012 - UN 2037	600	390	040427	12
B2	B2	European Fitting 7/16"	•	•	•	2200°C	EN417 : 2012 - UN 2037	600	450	040434	12
B3	B3	European Fitting 7/16"	•	•	•	2200°C	EN417 : 2012 - UN 2037	380	220	040441	36

Métaux d'apport flamme / Gas Welding Rods / Lötstäbe

Norms DIN 8513	Composition %						T° fusion °C	Décapant Flux	Ø mm	L mm	X...	Ref.
	Ag	Cu	Zn	P	Iron	Other						
Cu P 6	---	94	---	6	---	---	710 - 880	paste 047440*	2	333	5 25 25 1 kg	047181 047198 047204 047211
Ag 5 P	5	88.8	---	6.2	---	---	645 - 810	paste : 047440	2	333	5	047228
Ag 12	12	48	40	---	---	Si 0.2	800 - 830	integrated	1.5	333	2	047235
Ag 40Sn	40	30	28	---	---	Sn 2	640 - 700	paste : 047440	1.5	333	2	047242
Cu Zn40	---	60	40	---	---	Si 0.25	890 - 900	powder : 047457	2	333	2	047266
CuNi10 Zn42	---	48	41.8	---	---	Ni 10 Si 0.2	920 - 935	integrated	2	500	8	047273
Zn + Al	---	---	98	---	---	Al 2	375 - 388	integrated	2	500	2	047280
Fe + Cu	---	0.15	---	0.012	98	Si 0.2 Mn 1	1 500	integrated	1.6	333	10	047297
									2	333	10	047303
									2	500	10	047815
									2	500	10	047433
									2	500	10	047150
									2	500	10	047167
									2	500	10	047174

Décapant
Flux
Flussmittel

Pate pour Cu/P/Ar
Paste for Cu/P/Ar

T° work
500-800°C
100 g

Ref.047440

* not for Cu/Cu brazing

Chalumeaux soudeurs/barsage / Gas welding/Brazing Torches / Autogen-Schweißbrenner

G400 (400 L/h)

Capacity : 0.4 > 4 mm
L = 330 mm / 320g

039001	✓	---	---	---	---	---	---
038790	✓	✓	---	---	---	---	---
039117	✓	---	✓ 40/60 100 l	✓ 2 x 3m	✓	✓	✓

Kit complet chalumeau soudeur
Complete gas welding blowtorch kit
Autogen-Schweißen Komplettsset (type SO)

Ref.039117

40, 60 & 100 L	3m	6.3 mm	039025	40, 400 L/h
			037007	250, 1000 L/h

7 gas welding nozzles

(6)

039025 40, 400 L/h

037007 250, 1000 L/h

Poste BI-GAZ
Dual gas soldering/brazing set
Autogenschweiß und Hartlötset

Ref.040366

1.5m	3100°	038868	✓	037007
------	-------	--------	---	--------

Expédition interdite :
Prohibited shipping :
Versand verboten :

Novacet
600ml/330g
Ref.040434

12

Oxygène
Oxygen bottle
Sauerstoff

110l

Ref.040458

Pointe de coupe
Cutting nozzle
Hochdruckschneidkopf

Ref.039124

G1000 (1000 L/h)

Capacity : 2 > 10 mm
L = 460 mm / 770 g

Ref.038868

038868	✓	037007
--------	---	--------

Chalumeau soudeur - coupeur / Welding and Cutting Torch / Autogen-Schweißbrenner

CGI (400 L/h)

Capacité de soudage / Welding capacity : 0.4 > 4 mm
Capacité de coupe / Cutting capacity : 50 mm max
L = 320 mm / 450 g

Ref.039018

7/10	038769
10/10	038776
12/10	038813

Têtes de coupe /
Cutting heads / Schneidköpfe

Included (x2)
Cutting heads
(7/10 & 10/10)

Included (x1)
Welding adaptor
for 7 gas nozzles

Chalumeau coupeur haute pression High Pressure Cutting Torch / Hochdruck-Schneidbrenner

HGI

Cutting capacity : 120 mm max
L = 470 mm / 1.12 kg

Ref.038882

HGI Shielded

Cutting capacity : 120 mm max
L = 470 mm / 1.27 kg

Ref.038783

calibre caliber	cutting (mm)	oxygene acetylene	oxygene propane
7/10	3, 10	038899	038943
10/10	10, 25	038905	038950
12/10	25, 50	038912	038967
16/10	50, 80	038929	038974
20/10	80, 120	038936	038981

Chalumeaux chauffeurs / Blowtorches / Autogen-Schweißbrenner

Ø 60 mm	60 cm	CH80	butane propane	Ref.040335
0.8 kg/h	037069	PIEZO	Ø 6.3 mm	
1.0 kg/h	037076		Ø 10 mm	
1.2 kg/h	037083		Ø 10 mm	
43 cm / 0.7kg	CH120	Ref.038806		
108 cm / 1.4kg	CH1000	Ref.038875		
6 kg/h	037052		Ø 10 mm	

Lot anti-retour pare flamme OX/AD / Flashback Arrestor Kit / Schnellkupplungsset

Ref.039070	EN 730-1	Ø 10 Ø 6.3
------------	----------	------------

Raccords rapides OX/AD / Quick Release OX/AD Connectors / Schnellverschüsse

Ref.039087	EN 730-1	Ø 10 Ø 6.3
------------	----------	------------

Détendeurs / Regulators / Druckminderer

Ossigeno 5 m³/h Ref.039032	Acetilene 1 m³/h Ref.039056	PRO Ossigeno max 70 m³/h moy 31 m³/h (FR/DE) Ref.039049	Propano max 26 m³/h moy 5 m³/h (FR/DE) Ref.038998
----------------------------------	-----------------------------------	---	--

Tuyaux / Hose / Schläuche

Kit OX/AD :	Ø 6.3 mm	2 x 4 m 100 m 100 m 2 x 4 m	039094 064294 064287 039452
Kit Propano :	Ø 6.3 mm 4 m	Ø 10 mm 4 m	064317 064300

Lunettes / Goggles / Schutzbrillen

Shades/IR5 Ref.042803	Shades/IR5 Ref.042858
--------------------------	--------------------------

CHARGE & DÉMARRAGE

Charging & Starting
Ladung & Starten



Chargeurs & Démarreurs / Chargers & Starters / Ladegeräte & Starter

START

TRADITIONAL

START 300

23A 12/24V

Ref.025547

NEOSTART 320

9/40A 12/24V

Ref.025301

3 in 1
CHARGE
TEST
START

AUTOMATIC

STARTUP 80

17A 12V

Ref.024922 (UK) Ref.025127

Made in GYS China	50/60Hz	Reg	Effective / RMS	Average	Boost	Manuel	min / max	Fuse	cm	kg	car	car	car	car	car	car	car	CHARGER + TESTER
START 300	230 V	12 / 24 V	3	13 - 36 A	10 A / 8 A	23 A / 17 A	•	42 x 300 Ah 38 x 224 Ah	80 A	43 x 33 x 23	13.8	35 x 50 Ah	P: 50 x 100 Ah					•
NEOSTART 320	230 V	12 / 24 V	3	40 A	10 A / 9 A	40 A / 30 A	•	20 x 700 Ah	150 A	41 x 30 x 21	14.7	50 x 80 Ah	P: 80 x 120 Ah					•
STARTUP 80	230 V	12 V	2	13.5 - 25 A	9 A	17 A	---	40 x 170 Ah	---	12 x 18 x 32	4.4	P: 35 x 50 Ah					•	

P : Precharge (±10min)

Démarreurs autonomes / Boosters / Starthilfegeräte

GYSPACK

COMPRESSOR

GYSPACK 400

1250A 12V

Ref.025455 (UK) Ref.025516

GYSPACK AIR

1250A 12V

COMPRESSOR

Ref.026322 (UK) Ref.025431

GYSPACK PRO

1750A 12V

Ref.026155 (UK) Ref.025523

GYSPACK 660

1900A 12V

Ref.027862 (UK) Ref.027879

Made in GYS China	12V	START	1V/C	Cranking CC	Peak Battery	Power Supply	EXTERNAL Charge 230V	cm	kg	car	car	car	car	car	car	car
GYSPACK 400	18 Ah	12V	480 A	900 A	1250 A	---	12V/DC 0.5A	30 x 18 x 37	6.5	5 x 50 Ah						
GYSPACK AIR	18 Ah	12V	480 A	900 A	1250 A	•	12V/DC 0.5A	39 x 22 x 45	10	5 x 50 Ah						
GYSPACK PRO	22 Ah	12V	600 A	1100 A	1750 A	•	12V DC	39 x 17 x 45	9	5 x 90 Ah						
GYSPACK 660	28 Ah	12V	640 A	1200 A	1900 A	•	12V / 2 A DC	39 x 23 x 45	13.5	20 x 90 Ah						

Démarreurs autonomes / Boosters / Starthilfegerät

NOMAD POWER

3 in 1
BOOSTER
POWER BANK
LIGHT

LITHIUM INSIDE

NOMAD POWER 300

350A

Ref.025875 (UK) Ref.069619

NOMAD POWER 400

500A

Ref.025882 (UK) Ref.069626

NOMAD POWER 500

550A

Ref.027145 (UK) Ref.069633

NOMAD POWER PRO 700

600A

Ref.027510 (UK) Ref.028838

Made in China	LITHIUM	START	Capacity Cell	Full Charge	Start	Peak Battery	Cable	Multi Securities	Input	Micro USB	Output	Power Supply	cm	kg	car	car	car	car	car	car
NP 300	2.5 Ah 37 Wh	5 h	12 V	350 A	900 A	12 V 5 V - 2.1 A	•	5 V / 2 A	---	5 V / 9 V / 12 V 5 V / 2 A	•	2	14.6 x 7.8 x 3.1	0.365						
NP 400	3 Ah 45 Wh	5 h	12 V	500 A	1200 A	12 V 5 V - 2.1 A	•	5 V / 2 A	---	5 V / 9 V / 12 V 5 V / 2 A - 15 V / 5 A	•	2	17.5 x 8.4 x 3.1	0.498						
NP 500	5.25 Ah 77.7 Wh	6 h	12 V	550 A	1500 A	12 V 5 V - 2 A	•	5 V / 2 A 9 V / 2 A	---	5 V / 1 A 5 V / 2.1 A	•	2	22.5 x 9.1 x 3.4	0.610						
NP PRO 700	6 Ah 92.5 Wh	9 h	12 V	600 A	2000 A	---	•	9 V / 2 A 12 V / 1.52 A	5V / 2 A Type C	5 V / 2.4 A - 9 V / 2 A 12 V / 1.5 A - 15 V / 10 V	•	2	22.8 x 10 x 3.8	0.82						

Câbles de démarrage / Starter Cables / Starthilfekabel

Pincas laiton, non-isolées
Uninsulated brass clamps
Messingklemmen, nicht isoliert

Not available in Germany and Austria.
Nicht verfügbar in Deutschland und in Österreich.

Ref.	320 A	500 A	700 A	1000 A	1000 A
056206	320 A	3m	---	16mm² (CCA)	
564015	500 A	3m	---	25mm² (CCA)	
056404	700 A	4.5m	---	35mm² (CCA)	
056602	1000 A	5.1m	---	50mm² (100% Cu)	
056190	1000 A	4.5m	Included	50mm² (100% Cu)	

Pincas isolées
Insulated clamps
Isolierte klemmen

Enrouleur
Windert
Wickler

3 in 1
STARTER CABLES
TEST
LIGHT

Ref.	200 A	320 A	500 A	700 A	Essence Benzine Petrol	Diesel	3m	10mm²	16mm²	25mm²	35mm²	DIN 72553
056312	200 A	1.5 l	---	3m	10mm²	---						
056329	320 A	2.5 l	---	3m	16mm²	•						
056336	500 A	5.5 l	3 l	3.5m	25mm²	•						
056343	700 A	7 l	4 l	4.5m	35mm²	•						
027695	350 A	5.5 l	3 l	3.5m	25mm²	•						

Convertisseurs / Power Inverters / Wechselrichter

CONVERGYS 150
Ref.027022
(UK) Ref.027039

CONVERGYS 300
Ref.027053
(UK) Ref.027046

PSW 601W RC-12
Ref.067332
(UK) Ref.067349

Made in China	Power	Peak Power	Pure Sin Wave	Optimum Efficiency	Input DC	Output AC	Output USB (2.1) DC	max 150W		Universal		cm	kg
CONVERGYS 150	150W	300W	---	90.5%	12V	230V	5V · 2 A	•	---	1.5 mm ²	•	6 x 10 x 5	0.5
CONVERGYS 300	300W	600W	---	85%	12V	230V	5V · 2 A	•	•	2.5 mm ²	•	10 x 15 x 6	0.95
PSW 601W RC - 12	600W	1200W	•	90%	12V	230V	5V · 2 A	---	cables	6 mm ²	•	5m 26.7 x 17.1 x 7.4	2.2

Pinces de charge / Charging Clamps / Ladeklemmen

40 A
Ref.053106

60 A
Ref.024816

200 A
Ref.053502
Ref.053403

300 A
Ref.053700
Ref.053601

Not available in Germany and Austria.
Nicht verfügbar in Deutschland und in Österreich.

Fusibles / Fuses / Sicherungen

x10

Fuses	Ref.
10 A	054530
15 A	054493
20 A	054509
25 A	054516
30 A	054523
40 A	054554

Cosses / Poles / Terminal Kabelschuhe

Ref.054400

Brosse nettoyante
Cleaning brush
Reinigungsbürste
Ref.027572

Pèse acide antigel
Antifreeze measurer
Säure/Frostschutzmittel

Ref.054103

Câbles électriques / Electric Cables / Elektrischen kabel

	↔ L			A (60%)	A (35%)
10mm ²	100m	054882	054875	88	92
16mm ²	100m	054905	054899	120	130
25mm ²	100m	054929	054912	164	184

Kit solaire / Solar Power Kits / Solarpanel

Ref.029163

Lampes / LED Lamps / Led-Leuchte

Lampes LED baladeuse
Handheld LED lights
Tragbare LED-Leuchte
Ref.059153

Lampe de travail pliable sur trépied
Under bonnet work lamp + tripod
Arbeitsleuchte klappbar auf Dreifuß
Ref.058002
(UK) Ref.058316

Lampe LED COB
COB LED lamp
LED-Leuchte
Ref.059955

Lampes de travail sur trépied
Under bonnet work + tripod
Arbeitsleuchte auf Dreifuß
Ref.060869

Lampe orientable 360° COB LED
360° COB LED rotating lamp
LED-Leuchte COB - 360° verstellbar
Ref.059146

INVEST IN THE FUTURE

since 1964

Soudage / Welding / Schweißen

INVEST IN THE FUTURE

since 1964

Charge / Charging / Batterieladetechnik

INVEST IN THE FUTURE

since 1964

Exemple d'implantation (1 x 2.2m)
Example of linear set up (1 x 2.2m)
Regalvorschlag (1 x 2.2m)

INVEST IN THE FUTURE

since 1964

Retrouvez tous nos présentoirs sur gys.fr
Find all our displays on gys.fr
Finden Sie unsere Regalaufsteller unter www.gys.fr

INVEST IN THE FUTURE

since 1964

Lien direct :
Direct link :
Direkter link :

18



www.gys.fr



GYS FRANCE

HEADQUARTER

1 rue de la Croix des Landes
CS 54159
53941 Saint-Berthevin
Cedex Laval
France

Tel +33 2 43 01 23 60
E-mail service.client@gys.fr



ZI, 134 bd des Loges
53941 Saint-Berthevin
Laval - France

LOGISTIC CENTER

2 Rue Jean Dausset
53910 Changé - France
Tel +33 2 43 01 54 33



GYS UK

Unit 3
Great Central Way
Rugby - Warwickshire
CV21 3XH
United Kingdom

Tel +44 1926 338 609
E-mail uk@gys.fr



GYS GERMANY

Professor-Wieler
Straße 11
52070 Aachen
Deutschland

Tel +49 241 / 189-23-710
E-mail aachen@gys.fr

LinkedIn

Youtube

WeChat

Facebook

Instagram



+ and more...



GYS ITALIA

Vega - Parco Scientifico
Tecnologico di Venezia
Via Delle Industrie, 25/4
30175 Marghera - VE
Italia

Tel +39 041 53 21 565
E-mail italia@gys.fr

Document non-contractuel. GYS se réserve le droit de modifier sans préavis les spécifications des appareils.
Non contractual document. GYS reserves the right to change the specifications of its devices without notice.
Irrtümer und Änderungen vorbehalten.
GYS GSB - 095816
Septembre 2021

