



ALLIANCE AUTOMOTIVE GROUP

Entrepôt Le Rheu

** Dans la limite des stocks disponibles*

*** Sous réserve des changements de références*

GYS - Juin 2021

Chargeurs de batterie - Soudage - Carrosserie

Charge, Démarrage & *entretien des batteries*



GYSFLASH	4
GYSFLASH PRO	6
CHARGEURS TRADITIONNELS	7
DÉMARREURS	9
BOOSTERS PLOMB	12
BOOSTERS LITHIUM	13
BOOSTERS SANS BATTERIE	14
CONVERTISSEURS	14
BOOSTERS PRO	15
TESTEURS	16
ACCESSOIRES	17

Chargeurs GYSFLASH PRO

ref. 029606



Le Gysflash PRO sont des alimentations stabilisées de technologie inverter avec 5 fonctions :

- **Charger les batteries** grâce à un appareil possédant une courbe de charge évoluée ;
- Soutenir les batteries 12V (gel ou liquide) des véhicules en **phase de diagnostic** ;
- Garantir l'état de santé de la batterie d'un véhicule de **démonstration en showroom** ;
- Compenser les besoins électriques pour **sauvegarder les mémoires**, lors d'un changement de batterie ;
- Utiliser le chargeur comme une **alimentation stabilisée** dont la tension et le courant maximal sont réglables.

Autres GYSFLASH PRO :

GYSFLASH 30-12 HF : ref. 029224

GYSFLASH 100-12 HF (câble 5m) : ref. 029415

GYSFLASH 50-24 HF : ref. 029095

Chargeurs GYSFLASH PRO CNT



ref. 026988

ref. 026971



- **4 modes d'utilisation** : charge, diagnostic, showroom, testeur

Chargeur connecté :

- Ajouter, supprimer ou modifier des modes et des profils de charge via USB.
- Importer des fichiers de configurations prédéfinis
- Récupérer l'historique et les données de charge sur clé USB
- Brancher des modules additionnels (imprimante, lecteur code barres etc)

						START MINI	I _{max}	25°C @ 100 %	40°C @ 100 %		TRACTION BATTERIES	IP	CNT	
029224	GYSFLASH 30.12	230V	2,5 m	6	12V	540W	2V	30 A	30 A	30 A	10 · 400Ah	—	41	—
026056	GYSFLASH 50.12 FV	85 > 265V	2,5 m	10	12V	850W	2V	50 A	50 A	40 A	10 · 600Ah	—	41	—
029071 029415	GYSFLASH 100.12	230V	2,5 m 5 m	16	12V	1600W	2V	100 A	75 A	66 A	20 · 1200 Ah	—	41	—
026988	GYSFLASH 101.12 CNT	230V	5 m	16	12V	1600W	2V	100 A	75 A	66 A	20 · 1200Ah	•	41	•
026971	GYSFLASH 121.12 CNT	85 > 265V	5 m	25	12V	2000W	2V	110V : 100 A 230V : 120 A	75 A 110 A	55 A 90 A	20 · 1500Ah	•	20	•
029095	GYSFLASH 50.24	230V	2,5 m 5 m	10 16	6 V 12V 24V	1600 W	2V	50 A	50 A 45 A	45 A 35 A	10 · 600Ah	•	41	—
029606	GYSFLASH 102-12	230V	5 m	16	12V	1600W	2V	100 A	75 A	66 A	20 · 1200 Ah	—	41	-

Chargeurs TCB



Chargeurs ENERGY



Chargeurs INVERTER ARTIC



Spécialement conçus pour recharger les batteries 12 V des motos, jet-skis, voitures et camping-car (pour l'ARTIC 8000). Les chargeurs ARTIC assurent une charge automatique contrôlée par microprocesseur. Performants, compacts et légers, ils garantissent une charge sans surveillance 2 fois plus rapide qu'un chargeur traditionnel.

	Inverter	charge	V	I charge	Cold charge	Polarity protection	IP65																			
023253	TCB 60	10 > 60 Ah	12 V	2 - 4 A		•										✓	✓									
023260	TCB 90	15 > 90 Ah	12 V	2 - 5,5 A		•										✓	✓	✓								
023284	TCB 120	20 > 120 Ah	12 V	3,5 - 7 A		•										✓	✓	✓	✓	✓	✓					
023215	ENERGY 124	10 > 45 Ah	12 V	3 A												✓	✓									
023222	ENERGY 126	15 > 60 Ah	12 V	4 A												✓	✓									
029569	ARTIC 800	• 1,6 > 25 Ah	12 V	0,8 A		•		✓	✓	✓	✓															
029576	ARTIC 1500	• 3 > 40 Ah	12 V	1,5 A		•	•	✓	✓	✓	✓	✓														
029583	ARTIC 4000	• 2 > 70 Ah	6 V 12 V	4 A 1 A / 4 A	•	•	•	✓	✓	✓	✓	✓	✓													
029590	ARTIC 8000	• 4 > 160 Ah	12 V	2/8 A	•	•	•	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Cold Charge : Optimisation des performances en cas de temps froid ou de gel.

IP 65 : Indice de protection élevé. Résistant à l'eau.

Polarity protection : Appareil sécurisé en cas d'inversion de polarité.

GYSPACK 400

ref. 025455



- Démarreur autonome «Tourisme»
- Pour démarrer tout véhicule de tourisme 12V essence ou diesel
- Puissance démarrage : 480 A sous 1V/C - max 1250A (pic batterie)
- Voyants d'état de charge
- Chargeur automatique intégré pour une recharge sans surveillance

GYSPACK AIR

ref. 026322



- 3 en 1 : démarreur, compresseur et alimentation 12V
- Démarre instantanément moto, voiture, camping-car
- Compresseur intégré (4 bars - 13l/min) pour gonfler roues etc...
- Alimente tous les appareils électriques en 12V DC, grâce à sa batterie interne 18 Ah
- Equipement professionnel :
 - câble cuivre avec pinces isolées
 - coupe batterie
 - chargeur automatique sans surveillance...

GYSPACK PRO



ref. 026155



ref. 026179

ref. 027336

- **Booster 2 en 1** : démarreur et alimentation 12 V.
- Démarre instantanément **moto, voiture, camping car, fourgon.**
- **Alimente tous les appareils électriques en 12 V DC**, grâce à sa batterie interne.
- **Lumière d'appoint** pour faciliter la visibilité pendant l'intervention.
- **Testeur intégré** pour visualiser l'état de charge de la batterie interne
- **Coupe-batterie ON/OFF** protection contre les surtensions au branchement
- **Alarme sonore** prévenant une inversion de polarité en cas d'erreur de manipulation.

		V	I 1V/C	Cranking CC	Peak Battery											
025455	GYSPACK 400	12 V	480 A	900 A	1250 A	✓	✓	✓	✓	✓						
026322	GYSPACK AIR	12 V	480 A	900 A	1250 A	✓	✓	✓	✓	✓						
027336	GYSPACK 600	12 V	550 A	1050 A	1750 A	✓	✓	✓	✓	✓						
026155	GYSPACK PRO	12 V	600 A	1100 A	1750 A	✓	✓	✓	✓	✓						
026179	GYSPACK 750	12 V	750 A	1450 A	2500 A					✓	✓	✓	✓	✓		

NOMAD POWER PRO 700



ref. 027510



Le NOMAD POWER PRO 700 est une batterie externe de secours qui combine 3 fonctions :

- **Booster pour véhicules 12V** (moto, quad, véhicule léger, SUV, utilitaire).
- **Alimentation autonome** pour tous types d'appareils électriques (2 ports USB 5V, 1 prise 15V)
- **Lampe de secours/signalisation.**

NOMAD POWER TRUCK



Câble OBD 1,5 m (fusible 7,5A) compatible NOMAD PRO TRUCK



ref. 054202

ref. 027527

Le NOMAD POWER PRO TRUCK est une batterie externe de secours qui combine 3 fonctions :

- **Booster pour véhicules 12 et 24 V** (moto, quad, véhicule léger, SUV, utilitaire, camion <19 t).
- **Alimentation autonome** pour tous types d'appareils électriques.
- **Lampe de secours/signalisation.**
- Grâce à son excellente capacité de stockage, il peut servir une dizaine de fois sans être rechargé.

	Capacité/cell	Full charge	I Start	I Cranking CC	I Peak Battery	cable									
027510 NP PRO 700	6 Ah - 92.5 Wh	9h	600 A	1500 A	2000 A	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓			
027527 NP PRO TRUCK	5.3 Ah - 137 Wh	10h	600 A	1500 A	2000 A	-	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓

GYSCAP 680E



GYSCAP 680 E
ref. 026773

Destiné aux véhicules équipés de batterie 12 V, le GYSCAP 680E utilise la technologie des supercondensateurs (sans batterie) pour lui procurer une puissance de démarrage instantanée. Intelligent, il exploite la tension du véhicule démarré pour se recharger automatiquement à 100%. Cet appareil est totalement autonome et ne nécessite pas l'usage du secteur.

STARTRONIC



ref. 026735

Doté de supercondensateurs, l'appareil utilise la tension résiduelle de la batterie du véhicule pour se recharger et démarrer le moteur en quelques secondes. La recharge sur le secteur n'est plus nécessaire.



ref. 026117

Démarrateur autonome ultrapuissant. Il est muni d'une batterie lithium-ion pouvant assurer la charge des supercondensateurs. Cette conception hybride innovante lui confère une rapidité d'utilisation et l'assurance d'un booster toujours opérationnel.

		Batterie	Courant de démarrage	Charging time														
				> 12 V		12 V / 10 A												
				OFF	ON	OFF	ON	🚗	🚙	🚘	🏍️	🚚	🚛	🚝	🚢	🚲		
026773	GYSCAP 680E	12 V	1600 A	-	120s	4 min	4 min	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
026117	STARTRONIC HYBRID 950	12 V	950 A	4 min	60s	4 min	4 min	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				
026735	STARTRONIC 800	12 V	800 A	4 min	60s	4 min	4 min	✓	✓	✓	✓	✓	✓					

CONVERTISSEURS CONVERGYS & PSW

CONVERGYS 150
ref. 027022



CONVERGYS 300
ref. 027053



PSW 2002 W - 24V
ref. 067417



MSW 82 000
ref. 027237



		Power	Peak Power	Pure Sin Wave	Input DC	Output AC	USB (2.1) DC
027022	CONVERGYS 150	150 W	300 W	-	12 V	230 V	5 V - 2 A
027053	CONVERGYS 300	300 W	600 W	-	12 V	230 V	5 V - 2 A
067417	PSW 2002W - 24 V	2 000 W	4000 W	-	24 V	230 V	5 V - 2 A
027237	MSW 82000	2 000 W	4000 W	•	24 V	230 V	5 V - 2 A

Tous les testeurs ci-dessous sont conçus pour tester la batterie ainsi que le système de charge d'un véhicule. Simple d'utilisation, les testeurs analysent l'état de santé des batteries de 6 à 24 V.

- **Batterie 6 et 12 V** : teste la tension et l'état de charge.
- **Démarrreur 12 et 24 V** : teste la tension en démarrage
- **Alternateur 12 et 24 V** : teste la tension à vide et en charge ainsi que l'ondulation du courant en charge.

Testeurs traditionnels

- Batterie 6 V / 12 V au plomb de 20 à 100 Ah
- Résultats d'analyse rapide (< 10 sec.) avec codes « couleur »



TBP 100
ref. 055131



TBP 500
ref. 055148

Testeurs électroniques

- Batteries au plomb :
- VRLA/GEL/AGM/étanches
- Batteries LIQUIDES
- Ecran LCD
- Test sur batterie déchargée à partir de 7 V



NBT 100
ref. 024151



NBT 200
ref. 024168

Testeurs digitaux

- Batteries au plomb de 7 à 230 Ah :
- Batteries VRLA / GEL / AGM FLAT / AGM SPIRAL
- Batteries LIQUIDES
- Batteries START / STOP (EFB/AGM) : DBT400
- Teste la résistance interne de la batterie (DBT 400)



DBT 300
ref. 024175



DBT 400
ref. 024182

Testeurs printers

- Batteries plomb scellées VRLA / GEL / AGM FLAT AGM SPIRAL
- Batteries LIQUIDES
- Batteries START / STOP (EFB/AGM)
- Imprimante thermique



PBT 600
ref. 024205



PBT 700
ref. 024229



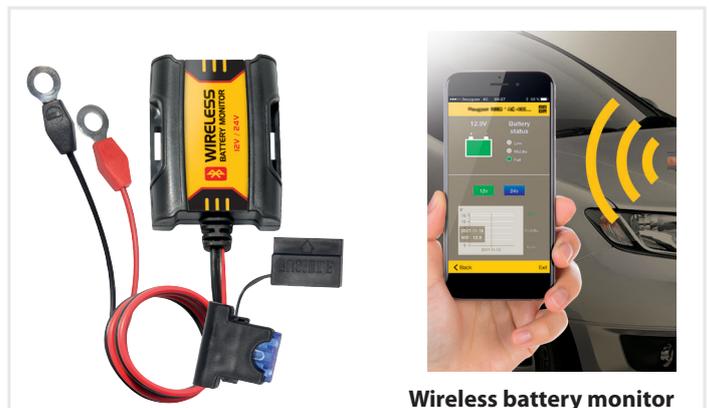
BT 2010
ref. 055339

Testeurs électroniques & connectés



BTW 300 DHC
ref. 056664

- Test via un smartphone ou une tablette grâce au Bluetooth
- Rapport de test complet (heure, date, etc).
- Historique des tests (2000 enregistrements possibles)
- Partage des résultats par SMS / email
- Portée de la connexion Bluetooth : 10 m



Wireless battery monitor
ref. 024212

- Conçu pour surveiller en temps réel l'état de charge des batteries 12 V et 24 V de tous types de véhicules.
- Application dédiée, il permet de conserver l'historique des tests pour gérer efficacement une flotte de véhicules.

Pinces

40 A	60 A	200 A	300 A	600 A	650 A	850 A
053106	055537 - rouge 055520 - noir	053502 - rouge 053403 - noir	053700 - rouge 053601 - noir	053779 - rouge 053786 - noir	055551 - rouge 055544 - noir	053816 - rouge 053793 - noir

Câbles de démarrage

Pinces laiton



Pinces isolées



Pinces isolées anti-arc ou Anderson



mm ²	A	longueur	ref
16	320	2 x 3 m	056206
25	500	2 x 3 m	564015
35	700	2 x 4.5 m	056404
50	1000	2 x 4.5 m	056190
50	1000	2 x 5.1 m	056602

mm ²	A	longueur	ref
10	200	2 x 3 m	056312
16	320	2 x 3 m	056329
25	500	2 x 3.5 m	056336
35	700	2 x 4.5 m	056343
35	700	2 x 4.5 m	056541 (pro)
50	1000	2 x 4.5 m	056558

mm ²	A	longueur	ref
Pinces isolées anti-arc			
50	1000	2 x 5 m	056619
Pinces isolées anderson			
16	-	2 x 5 m	054615
16	-	2 x 2.5 m	056503

Station multicharge

Recharge à 100% jusqu'à 4 batteries simultanément

ref. 025097



Protection anti-arc

Protection anti-arc 12V

ref. 041318



Station solaire

Kit solaire de maintien de charge 12V
ref. 029163



GYSPACK OBD

Le GYSPACK OBD est conçu pour maintenir la mémoire interne d'un véhicule lorsqu'il est nécessaire de déconnecter sa batterie.
• Pour Batterie 12V
• Source d'alimentation 12V DC.

ref.054998



Fusibles

100 A : 054394	100 A : 054486	200A : 054547 250 A : 055568 300A : 054561

Câbles connexions



Kit F3 (M6) - Flash / Oeillets M6 0,45m
Compatible avec :
Gysflash 1.12, Gysflash 4.12
Gysflash 6.12, Gysflash 6.24
Gysflash HERITAGE 6 A,
Gysflash 1.12 Lithium, Gysflash 6.12 Lithium, Gysflash 1.12 PL.

029194



Kit F5 - Flash / Allume-cigare 0,45m
Compatible avec :
Gysflash 1.12, Gysflash 4.12, Gysflash 6.12, Gysflash 6.24
Gysflash HERITAGE 6 A,
Gysflash 1.12 Lithium, Gysflash 6.12 Lithium, Gysflash 1.12 PL.

029439

Pèse acide/anti-gel

Il vérifie l'état de la batterie et la protection anti-gel du moteur

ref. 054103



Chargeurs secteurs

	CHARGEUR EURO 230V / 12V - GYSPACK AUTO/400/ AIR/600/PRO	054677
	Chargeur secteur euro 230 V / 12 V (GYSPACK 750 / TRUCK).	054684

Brosse nettoyage

Brosse de nettoyage cosses et bornes de batteries

ref. 027572



Bobines papier

ref	Ø mm	Compatibilité testeurs
056633	25	PBT550 PBT600 PBT700 BT2010 Imprimante SPM
056220	25	BT301 BT501 BT551
056237	50	PBT700 BT2010

Soudage & coupage

MMA	18
MULTIPROCÉDÉS & TIG	19
PLASMA	20
ACCESSOIRES PLASMA & TIG	21
MIG/MAG	22
ACCESSOIRES MIG/MAG	24
EQUIPEMENTS PROTECTION	25
MASQUES	26
ACCESSOIRES MASQUES	27
ACCESSOIRES SOUDURE	28
CONSOMMABLES SOUDAGE	29
SOUDAGE ELECTRIQUE/FLAMME	30



EXPERT



EXPERT 220 DV
avec accessoires
ref. 015128

GYSARC



GYSARC 160
avec accessoires
ref. 014664

Autre GYSARC disponible :
GYSARC 100 avec accessoires : ref. 013698

PROGYS



PROGYS 183 E
avec valise et accessoires
ref. 013803

PROGYS 200E FV CEL
avec valise et accessoires
ref. 030862

PROGYS 180 A
avec valise et accessoires
ref. 031425

Autres PROGYS disponibles :
PACK PROGYS 180 A + masques et électrodes : ref. 013742
PROGYS 200 A PFC + valise et accessoires : ref. 031432

GYSMI



GYSMI 200P
avec valise et accessoires
ref. 030794

GYSMI E163
avec valise et accessoires
ref. 036635

GYSMI E200 FV
avec valise et accessoires
ref. 031210

Les GYSMI assurent des soudures professionnelles sur l'acier, la fonte et l'inox jusqu'à 10 mm d'épaisseur. Ils sont principalement utilisés **pour le bricolage ou dans l'artisanat**. Livrés en valise avec câble de masse et porte-électrode.

Autres GYSMI disponibles :
GYSMI 130P + valise et accessoires : ref. 029972
GYSMI 130P + Masque LCD TECHNO 11 TRUE COLOR : ref. 031449
GYSMI 160P + Masque LCD TECHNO 11 TRUE COLOR : ref. 030435
GYSMI 160P + Masque LCD TECHNO 9/13 : ref. 031555
GYSMI 160P + valise et accessoires : ref. 030077
GYSMI 200P + Masque LCD TECHNO 9/13 : ref. 031579

		50 / 60 Hz	A	min → max		⌀ (mm)	INTEGRATED TECHNOLOGY															
				MMA	TIG		P400	PFC	FV	HS	AF	Anti sticking	MMA Pulsé	TIG lift	ADS							
013698	GYSARC 100	230 V	16	10 → 100	-	1.6 > 2.5																
031425 013742	PROGYS 180A	230 V	16	10 → 180	-	1.6 > 4	*															
013803	PROGYS 183E	230 V	16	10 → 180	10 → 180	1.6 > 4	*															
030862	PROGYS 200E FV CEL	230 V 110 V	16 32	10 → 200 10 → 140	5 → 200 5 → 140	1.6 > 4	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
029972	GYSMI 130P	230 V	13	10 → 130	-	1.6 > 3.2	*															
031555 030077 030435	GYSMI 160P	230 V	16	10 → 160	-	1.6 > 4	*															
031579 030794	GYSMI 200P	230 V	32	10 → 200	-	1.6 > 5	*															
036635	GYSMI E163	230 V	16	10 → 160	10 → 160	1.6 > 4	*															
031210	GYSMI E200 FV	230 V 110 V	16 20	10 → 200 10 → 130	10 → 200 10 → 130	1.6 > 5	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*

Électrodes

Intitulé	Ø	Ref.
46 Électrodes rechargement étui plastique	2,5	081543
93 Électrodes rechargement	4,0	081512
210 Électrodes basiques E7018	2,5	081918
130 Électrodes basiques E7018	3,2	081925
155 Électrodes rutiles E6013	2,0	085121
8 Électrodes rutiles E6013 brochable	4,0	084353

MULTIPEARL



De technologie inverter, les **MULTIPEARL** réunissent dans un seul produit les **procédés MIG/MAG, TIG et MMA**. Ils sont un allié idéal sur chantier et dans les ateliers de maintenance. Ils permettent le soudage des matériaux les plus courant (acier/inox/alu) et le brasage. Ils disposent également de plusieurs fonctions d'aide au soudage (P400, Secondary regulation, Flexible voltage ...).

TIG DC



Le TIG 200 DC est le partenaire idéal pour les travaux de soudage courants sur l'acier, l'inox, et le cuivre. Il intègre les procédés TIG DC et MMA.

Autre TIG DC disponible :
TIG DC 160 lift : ref.011106

Avec accessoires
ref. 011540

PROTIG 201 AC/DC



Le PROTIG 201 AC/DC représente la solution professionnelle de soudage TIG pour assembler tous types de matériaux jusqu'à 4 mm d'épaisseur (acier, inox, alu, cuivre ou titane). Il offre une très grande précision dans de nombreux domaines tels que l'artisanat, la maintenance ou la tuyauterie.

Avec accessoires
ref. 063945



Option :
Chariot diable 4m³
ref. 015678

Compatible avec :
- TIG 160 DC lift
- TIG 200 DC FV



Option :
Chariot WELD 610 - 4m³
ref. 040281

Compatible avec :
- TIG 160 DC lift
- TIG 200 DC FV
- TIG 201 AC/DC (+201L)

Baguettes TIG

Intitulé	Ø	Kg	Ref.
60 Baguettes acier ER70S-6 / W3Si1	Ø 1,6	brochable	087224
319 Baguettes acier ER70S-6 / W3Si1	Ø 1,6	5 Kg	087019
40 Baguettes acier ER70S-6 / W3Si1	Ø 2,0	brochable	087231
204 Baguettes acier ER70S-6 / W3Si1	Ø 2,0	5 Kg	087217
142 Baguettes acier ER70S-6 / W3Si1	Ø 2,4	5 Kg	087033
920 Baguettes alu AlMg5	Ø 1,6	5 Kg	087170
40 Baguettes alu AlMg5	Ø 2,0	brochable	087286
590 Baguettes alu AlMg5	Ø 2,0	5Kg	087187
410 Baguettes alu AlMg5	Ø 2,4	5Kg	087194
60 Baguettes inox 308L	Ø 1,6	brochable	087248
40 Baguettes inox 308L	Ø 2,0	brochable	087255
60 Baguettes inox 316L	Ø 1,6	brochable	087262

Électrodes tungstène

10 Électrodes tungstène WP - vert	Ø 2,0	-	046719
-----------------------------------	-------	---	--------

	50 / 60 Hz	A	min → max			Ø (mm)	INTEGRATED TECHNOLOGY						
			MMA	TIG	MIG/MAG		P400	PFC	FV	HS	AF	TIG Pulsé	TIG lift
065093 MULTIPEARL 210-2	110 V 1~	32	20 → 130	20 → 160	20 → 150	1.6 → 3.2	•	•	•	•	•		•
	230 V 1~	16	20 → 200	20 → 200	20 → 200	1.6 → 5.0							
065109 MULTIPEARL 210-4 XL	110 V 1~	32	20 → 130	20 → 160	20 → 150	1.6 → 3.2	•	•	•	•	•		•
	230 V 1~	16	20 → 200	20 → 200	20 → 200	1.6 → 5.0							
011106 TIG 160 DC LIFT	230 V 1~	16	20 → 160	20 → 160	-	1.6 → 2.4	•				•	•	•
011540 TIG 200 DC	110 V 1~	32	5 → 180	10 → 120	-	1.6 → 3.2	•	•	•	•	•		•
	230 V 1~	13	5 → 200	10 → 200	-	1.6 → 3.2							
063945 PROTIG 201 AC/DC	110 V 1~	20	10 → 110	AC : 10 → 160 DC : 10 → 160	-	1.6 → 4.0	•						
	230 V 1~	13	10 → 160	AC : 10 → 200 DC : 10 → 160	-	1.6 → 4.0							

CUTTER



Idéal pour les travaux de maintenance, de carrosserie ou pour les artisans, les plasma CUTTER permettent une découpe de qualité même sur structures peintes sur différents matériaux (acier, inox, fonte, alu).



Autre CUTTER disponible :
CUTTER 25 K : ref. 030947
EASYCUT 40 : ref. 029743

CUTTER 70 CT



Le CUTTER 70 CT est un découpeur plasma de 70 A doté d'une **capacité de coupe de 35 mm** d'épaisseur sur une multitude de matériaux. Son système **d'amorçage sans HF** permet de préserver et d'accroître la durée de vie des consommables. Destiné à évoluer dans les environnements difficiles, il dispose d'une mécanique très **robuste** et d'un **panneau de commande intuitif**. Il est précablé pour une utilisation sur table automatique de découpe.

CUTTER 70 CT
ref. 013841

		←	⚡	I ₂	mm				P400	PFC	FV	AD
					Coupe propre		Coupe max					
					Fe	Al/CrNi	Fe	Al/CrNi				
013858	CUTTER 30 FV	230 V	16	10 > 30	10	8	15	10	•	•	•	
013629	CUTTER 45 CT	230 V 110 V	16 32	15 > 45 15 > 30	15 10	10 8	20 15	15 10	•	•	•	•
030947	CUTTER 25 K	230 V	16	5 > 25	6	4	8	6	•			
031036	CUTTER 35 KF	230 V	16	10 > 35	10	8	15	10	•	•	•	•
029743	EASYCUT 40	230 V	32	10 > 40	15	10	18	15				
013841	CUTTER 70 CT	400 V 3 ~	16	20 > 70	25	18	35	25				•

Coffrets torches plasma



Coffret 20/70 A
torche MT-70
037540



Coffret torche S45
039957



Coffret torche S25k
039971



Coffret torche S35k
039964

Torche TIG & accessoires



Torche TIG valve SR17V - 4 m
(connexion 10/25 - G1/4) **044425**

Torche TIG lamelle SR26L - 4 m : **044463**
SR17L - 8 m : **044340**

Torche TIG double bouton
SR17DB - 4 m (connexion
EURO) **046108**

Support magnétique torche TIG **045002**

2 x (olives et écrous) connec-
tique gaz (face arrière TIG) **045712**

Buses torches TIG



3 Buses céramique N°5 Ø 8 SR9 / 20 : **038356**
SR17 / 18 / 26 : **045033**

3 Buses céramique N°4 - Ø 6,5 SR17 / 18 / 26 : **038394**
SR9/20 : **044876**

3 Buses céramique N°6 Ø 9,5 SR9 / 20 **044883**

3 Buses céramique N°5 Ø 8 **045026**

3 Buses diffuseur N°7 PRO Ø 11 pour SR17 / 18 / 26 **045088**



3 Buses céramique N°8 Ø 12,5 SR9 / 20 : **045170**
SR17 / 18 / 26 : **045286**

Consommables TIG



Coffret consommables
Torche TIG SR17 / 18 / 26



Coiffe longue



3 Pincés étau pour
SR9 / 20



3 Pincés étau pour
SR17 / 18 / 26



3 Supports collet Ø 1,6



3 Supports collet
Ø 2



Bague isolante
pour SR9 / 20



Coiffe courte
SR17 / 18 / 26

044678

SR9 / 20 : **044821**
SR17 / 18 / 26 : **044951**

Ø 1,6 : **044852**
Ø 2 : **045132**
Ø 2,4 : **044869**

Ø 1,6 : **044982**
Ø 2,4 : **045019**

SR17 / 18 / 26 : **044968**
SR9 / 20 : **044838**

SR9 / 20 : **045149**

044890

044944

Consommables torches plasma



5 électrodes 20/70A -
torche plasma MT/AT-70 **037564**



5 Électrodes 45 / 125 A
pour torches MT/AT-125 **039155**



10 Électrodes pour torches
S25K / S35K / S45 **040168**



5 Tuyères 65 A pour
torches MT/AT-125 **039179**



5 tuyères coupage 70A -
torche plasma MT/AT-70 **037588**



5 Tuyères 85 A pour
torches MT/AT-125 **039186**



10 Tuyères pour torche
S25K **040151**



10 Tuyères pour torches
S35K / S45 **040212**



1 patin coupage 20/70A -
torche plasma MT-70 **037625**



Patin pour torche MT-125
45 / 85 A : **039230**
105 / 125 A : **039247**



Patin gougeage 65 / 125 A
pour torche MT-125 **039254**



Diffuseur 45 / 85 A pour
torches MT/AT-125 **039131**



1 diffuseur 20/70A - torche
plasma MT AT-70 **037557**



2 Diffuseurs pour torches
S25K / S35K / S45 **040175**



1 buse 20/70A - torche
plasma MT/AT-70 **037601**



Buse 45 / 85 A pour
torches MT/AT-125 **039216**



4 Buses pour torches
S25K : **040182**
S35K : **040229**



4 Buses pour torches S45 **040236**



Chariot torches
MT25K/35K-TPT40 - Z **040199**



Kit compas torches
MT25K/35K-TPT40 - Z **040205**

EASYMIG

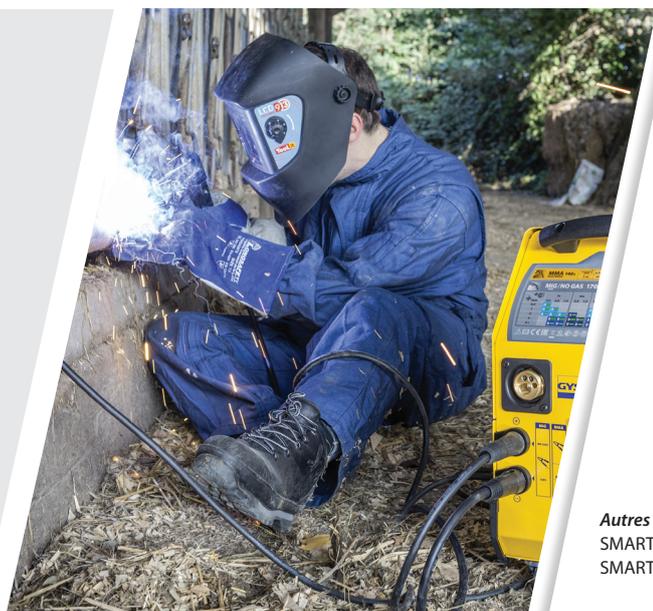


Les EASYMIG sont des postes à souder inverser semi-automatiques avant courant de soudage compris entre 110 A et 160 A selon les modèles. Simples d'utilisation, les EASYMIG sont recommandés pour souder de l'acier, de l'inox et de l'aluminium. Pour les artisans ou les particuliers.

Autres EASYMIG disponibles :
EASYMIG 110 : ref. 013599
EASYMIG130 : ref. 032231



SMARTMIG



SMARTMIG 182
ref. 033184

SMARTMIG 162
ref. 033160



Autres SMARTMIG disponibles :
SMARTMIG 110 : ref. 033993
SMARTMIG 152 : ref. 032859

	50 / 60 Hz	A	min → max		Ø (mm)			Ø (mm)		MMA	MIG		MMA		
			MMA	MIG	100 1kg	200 5kg	300 15kg	GAS	NO GAS		1.6 → 2.5	60	60%	60%	
013599	EASYMIG 110	230 V 1~	16	20>80	30>100	•			0.6 → 0.8	0.9	1.6 → 2.5	60	50		
032231	EASYMIG 130	230 V 1~	16	20>100	30>120	•			0.6 → 0.8	0.9	1.6 → 3.2	70	60		
032248	EASYMIG 140	230 V 1~	16	20>120	30>140	•			0.6 → 0.8	0.9	1.6 → 3.2	80	70		
032262	EASYMIG 150	230 V 1~	16	20>120	30>140	•	•		0.6 → 0.8	0.9	1.6 → 3.2	80	70		
032255	EASYMIG 160	230 V 1~	16	20>140	30>160	•	•		0.6 → 0.8	0.9	1.6 → 3.2	95	90		
033993	SMARTMIG 110	230 V 1~	13	-	40>110	•			-	0.9	-	-	-		
032859	SMARTMIG 152	230 V 1~	13	-	40>140	•	•		0.6 → 0.8	0.9	-	-	60	-	
033160	SMARTMIG 162	230 V 1~	16	-	30>160	•	•		0.6 → 1.0	0.9 → 1.2	-	-	70	-	
033184	SMARTMIG 182	230 V 1~	16	-	35>180	•	•		0.6 → 1.0	0.9 → 1.2	-	-	80	-	



Bouteilles gaz

Intitulé	Gaz	Qté	Ref.
Bouteille de gaz jetable	Argon/CO2	1,8 l	043664
Bouteille de gaz jetable (vendue par carton de 6)	Argon/CO2	2,2 l	043671
Bouteille de gaz jetable (vendue par carton de 6)	Argon pur	2,2 l	043688

MONOGYS 250-4CS



Poste de soudure «synergique», idéal pour la maintenance et les travaux de tôlerie fine. Le Monogys 250-4CS s'alimente sur une simple prise 230V. Il permet de souder l'acier, l'inox et l'aluminium.

ref. 020368

Autre MONOGYS disponible :
MONOGYS 200-4CS : ref. 065949

MULTIWELD 160M



Poste semi-automatique monophasé combinant les procédés de soudage MIG/MAG, fil fourré et MMA. Réglages simples et précis grâce à son interface intuitive.

Recommandé pour le soudage des aciers, inox et aluminium. Idéal pour les serruriers et les ateliers de maintenance.

ref. 013612

TRIMIG 250-4S DV



Le TRIMIG 250-4S DV 230-400V est le poste de soudure triphasé «synergique» idéal pour les serruriers, et les ateliers d'entretien. Il soude l'acier, l'inox, l'aluminium et est particulièrement recommandé pour les travaux professionnels intensifs jusqu'au $\varnothing 1,2$.

ref. 033825

Autre TRIMIG disponible :

PACK TRIMIG 300.4S : ref. 021624

Composé de :

- Un poste TRIMIG 300.4S
- Une torche MIG GRIP 350A - 4m
- Un câble de masse 400A - 35 mm² - 4m



Accessoire

Support magnétique torche MIG/MAG

ref. 041653

	50 / 60 Hz	A	min → max	Ø (mm)		Ø (mm)		MMA	MIG EN60974-1 (40°C)	
				200 5kg	300 15kg	GAS	NO GAS			
065949	MONOGYS 200-4CS	230 V 1~	16	25 > 200	•	•	0.6 → 1.0	-	-	110
020368	MONOGYS 250-4CS	240 V 1~	25	40 > 250	•	•	0.8 → 1.2	-	-	155
013612	MULTIWELD 160M	230 V 1~	16	30 > 160	•	•	0.6 → 0.8	0.9	1.6 → 3.2	95
033825	TRIMIG 250-4S DV	400 V 1~ 230 V 3~	16/25	35 > 250	•	•	0.6 → 1.2	-	-	180
021624	TRIMIG 300-4S	400 V 3~	20	35 > 300	•	•	0.6 → 1.2	0.9 → 1.2	-	240

Torches MIG

Intitulé	A	L	Ref.
Torche MIG/MAG GRIP Acier - MB15	150 A	3 m	043268
Torche MIG/MAG GRIP Acier - MB25	250 A	3 m	040700
Torche MIG/MAG GRIP Alu - MB25	250 A	3 m	040724
Torche MIG/MAG GRIP Acier - MB25	250 A	4 m	040922
Torche MIG/MAG GRIP Acier - MB36	350 A	4 m	040946
Torche MIG/MAG Acier - MB15	150 A	3 m	041424
Torche MIG/MAG Alu - MB15	150 A	3 m	041462
Torche SPOOL GUN	150 A	4 m	041486



Gaines

Intitulé	Diamètre / longueur (mm / L)	Ref.
Gaine carbone pour fil alu/incox	Ø 1,0 > 1,2 mm - 4m	039827
Gaine téflon pour fil alu	Ø 0,6 > 0,8 mm - 3m	041578
Gaine téflon pour fil alu	Ø 1,0 > 1,2 mm - 3m	041585
Gaine téflon pour fil alu	Ø 1,0 > 1,2 mm - 4m	044067
Gaine téflon pour fil alu	Ø 1,2 > 1,6 mm - 4m	044074
Gaine métal pour fil acier	Ø 0,6 > 0,8 mm - 3m	041592
Gaine métal pour fil acier	Ø 1,0 > 1,2 mm - 3m	041608
Gaine métal pour fil acier	Ø 1,0 > 1,2 mm - 4m	041844
Gaine métal pour fil acier	Ø 1,2 > 1,6 mm - 4m	418424



Supports tubes contacts & diffuseurs

ACIER				
AIR			LIQUID	
150A	250A	350A	300A	500A
A1 (x5)	B1 (x5)	D1 (x3)	C1 (x3)	E1 (x5)
042902	042995	043008	—	—
A2 (x10)	B2 (x5)	D2 (x5)	C2 (x5)	E2 (x3)
042988	042919	042926	043541	043022

ALU			PUSH PULL		PUSH PULL PLUS	
AIR			AIR		AIR	LIQUID
150A	250A	350A	150A	250A	350A	500A
A1 (x5)	B1 (x5)	D1 (x3)	A1 (x5)	B1 (x5)	D1 (x3)	E2 (x3)
042902	042995	043008	042902	042995	043008	—
A2 (x10)	B2 (x5)	D2 (x5)	A2 (x10)	B2 (x5)	D2 (x5)	E2 (x3)
042988	042919	042926	042988	042919	042926	043022



Buses

ACIER	AIR			LIQUID	
	150A Ø12	250A Ø15	350A Ø16	300A Ø12	500A Ø16
Conique	A (x3) 041875	A (x3) 041882	A (x3) 041783	A (x3) 043534	A (x3) 042315
Pointage	B (x1) 041851				
Special No Gas	D (x1) 041868				

ALU	AIR			LIQUID	
	150A Ø12	250A Ø15	350A Ø16	300A Ø12	500A Ø16
Conique	A (x3) Ø12 041875	A (x3) 041882	A (x3) 041783	A (x3) 043534	A (x3) 042315

	PUSH PULL		PUSH PULL PLUS		
	150A Ø12	250A Ø15	250A Ø15	350A Ø16	500A Ø16
Conique	A (x3) 041875	A (x3) 041882	A (x3) 041882	A (x3) 041783	A (x3) 042315



Tubes contacts

ACIER	AIR				LIQUID	
	150A	250A	350A	450A	300A	500A
Ø0.6	A (x10) 041905	A (x10) 041905	—	—	A (x10) 041905	—
	A (x10) 041912	B (x10) 041950	C (x10) 041790	C (x10) 041790	B (x10) 041950	C (x10) 041790
Ø0.8	A (x10) 041929	B (x10) 041967	C (x10) 419803	C (x10) 419803	B (x10) 041967	C (x10) 419803
	—	B (x10) 041974	C (x10) 419810	C (x10) 419810	B (x10) 041974	C (x10) 419810

ALU	AIR			LIQUID	
	150A	250A	350A	300A	500A
Ø0.8	B (x10) 041059	B (x10) 041059	C (x10) —	B (x10) 041059	C (x10) —
	B (x10) 041066	B (x10) 041066	C (x10) 419766	B (x10) 041066	C (x10) 419766
Ø1.0	—	B (x10) —	C (x10) 419773	B (x10) —	C (x10) 419773
	—	—	—	—	—

PUSH PULL	AIR		LIQUID	AIR	LIQUID
	150A	250A	250A	350A	500A
Ø0.8	B (x10) 041059	B (x10) 041059	B (x10) 041059	C (x10) —	C (x10) —
	B (x10) 041066	B (x10) 041066	B (x10) 041066	C (x10) 419766	C (x10) 419766
Ø1.2	B (x10) —	B (x10) —	B (x10) —	C (x10) 419773	C (x10) 419773
	—	—	—	—	—



Coffrets torches

Coffret consommables torche MIG/MAG 150 A (MB15)	- 5 tubes contact Ø0,6 M6 acier / inox - 5 tubes contact Ø0,8 M6 acier/incox - 5 tubes contact Ø0,8 M6 Alu - 3 supports tube contact 150 A - 5 ressorts pour buse - 3 buses 150 A	041226
Coffret consommables torche MIG/MAG 250 A (MB25)	- 5 tubes contact Ø0,8 M6 acier / inox - 5 tubes contact Ø1 M6 acier/incox - 5 tubes contact Ø1 M6 Alu - 3 supports tube contact - 5 ressorts pour buse - 3 buses	041233
Coffret consommables torche MIG/MAG 350 A (MB36)	- 5 tubes contact Ø1 M8 acier / inox - 5 tubes contact Ø1,2 M8 acier/incox - 5 tubes contact Ø1 M8 Alu - 5 tubes contact Ø1,2 M8 Alu - 3 diffuseurs 350A - 3 buses 350 A	041417

Accessoires MIG/MAG



Kit soudage no gas pour fil fourré Ø 0,9 / 1,0 mm
041240



Adaptateur bobine ECO ADAPTER 300
043305

Adaptateur bobine ALIGNER 200
042889



Lot de 2 galets type B pour fil alu Ø 0,8 / 1,0 : 042377

Lot de 2 galets type B pour fil acier Ø 0,6 / 0,8 : 042353
Ø 0,8 / 1,0 : 042360



Galets pour fil acier
042339 : type A - Ø 0,6 / 0,8 mm
041189 : type A - Ø 0,8 / 1,0 mm

062221 : type A - Ø 1,0 / 1,2 mm
042087 : type B - Ø 0,6 / 0,8 mm
042179 : type B - Ø 1,0 / 1,2 mm

Galet pour fil alu
041196 : type A - Ø 0,8 / 1,0 mm
Galet pour fil no gas
042346 : type A - Ø 0,9 / 1,2 mm



046269 : Tuyau de gaz Ø 6,3 x 13 mm - 4 m
046276 : Tuyau de gaz Ø 6,3 x 13 mm - au mètre

Gants de soudage

	Intitulé	Ref.
	Gants de soudage renforcés (taille 10)	045873
	Gants de soudage en croûte de cuir	045101
	Gants de soudage PRO TIG (taille 10)	045194
	Gants de soudage PRO TIG EXTRA (taille 10)	045323

Protections vestimentaires

		
Veste de soudure en croûte de cuir - taille xl <i>ref.037663</i>	Veste soudeur en coton Taille 48/50 (L) : <i>ref.046337</i>	Manchettes de soudure en croûte de cuir (paire) <i>ref.037670</i>
		
Manchette de soudure (la paire) <i>ref.045231</i>	Tablier multi-usage en croûte de cuir <i>ref.045200</i>	 Tablier de soudure professionnel <i>ref.045217</i>
		
Cagoule de protection soudeur en coton ignifugé <i>ref. 045224</i>	Cagoule de protection soudeur en tissus ignifuge <i>ref. 037687</i>	

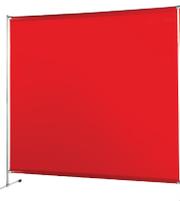
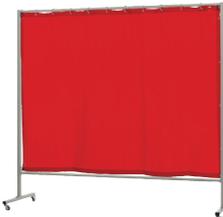
Produits chimiques

						
Bombe antiperle 400 ml (sans silicone) <i>ref. 041806</i>	Tube graisse de contact (Graisse Cuivrée) <i>ref. 050440</i>	Liquide de refroidissement spécial soudage 5L : <i>ref. 062511</i> 10L : <i>ref. 052246</i>	Pâte de soudage anti corrosion EUROPAX - 500 ml <i>ref. 052758</i>	Pâte anti-adhérente 300 g <i>ref. 054110</i>	Bombe de protection céramique <i>ref. 054141</i>	Gel barrière thermique <i>ref. 054325</i>

Lunettes de protection

					
Lunettes soudage chalumeau teinte 5 - brochable <i>ref. 042803</i>	Lunettes de meulage - brochable <i>ref. 042810</i>	Lunettes de protection teinte 5 - brochable <i>ref. 042841</i>	Lunettes soudage chalumeau relevable teinte 5 - brochable <i>ref. 042858</i>	Lunettes de protection luxe incolore - brochable <i>ref. 047778</i>	Masque facial anti-projection <i>ref. 042865</i>

Ecrans de protection

			
Écran de protection OPTI 200.O (Orange CE) 2 x 2 m ← <i>ref.060227</i>	Écran de protection OPTI 200.G (Vert T9) 2 x 2 m ← <i>ref.060463</i>	Écran de protection mobile OPTI 215.O (Orange CE) 2 x 2,15 m ← <i>ref.060470</i>	Rideau de protection OPTI 140.O (Orange CE) - 1,60 x 1,40 m ↑ <i>ref.060487</i>

Masques manuels



Masque à main
ref. 042209



FLIP FLAP
ref. 042513

DIN 9/13 réglable



EXPERT 9/13G
BLUE : ref. 042216
CARBON : ref. 040878



PROMAX 9/13G **TRUE COLOR**
SHARK : ref.037199
VOLCANO : ref.037205



VENUS 9/13G **TRUE COLOR**
BONES : ref.064973
BLACK : ref. 064966
IRON : ref. 064980



HERMES 9/13G
SILVER : ref.040908
RED : ref.040885
GOLD : ref.040892



TECHNO 9/13 **TRUE COLOR**
ref.065048



GYSMATIC 9/13 **TRUE COLOR**
ref.043909

Masque respiratoire

Le GYSMATIC 5/13 AIR TRUE COLOR XXL est un masque de soudure doté d'un système de protection respiratoire à ventilation assistée.

GYSMATIC 5/13 AIR **TRUE COLOR XXL**
ref.047846



DIN 11



MASTER 11 **TRUE COLOR**
ref. 043442



TECHNO 11 **TRUE COLOR**
ref. 064997



EXPERT 11 **TRUE COLOR**
ref. 040755

DIN 5-9/9-13 réglable



ERGOTECH **TRUE COLOR**
DREAM : ref.037212
SILVER : ref. 044173
BLACK : ref. 045477



APOLLO **TRUE COLOR**
ref. 037809



ZEUS **TRUE COLOR**
INDIAN : ref.038332
FIRE : ref.044098
COSMIC : ref.044104

DIN 5/13 XXL



ALIEN XXL **TRUE COLOR**
ref. 037229



GYSMATIC **TRUE COLOR XL**
ref. 037908



GYSMATIC **TRUE COLOR XXL**
ref. 037236



PANORAMIC 3XL **TRUE COLOR**
ref. 037281



Ecrans internes

Intitulé	Taille (mm)	Modèles compatibles	Ref.
50 verres teinte n°11	105 x 50 mm	Handmask	042643
5 écrans internes	103,5 x 53 mm	MASTER 9-13G	040786
5 écrans internes	103,6 x 54 mm	EXPERT 9-13G HERMES SPACE INVADER	040809
5 écrans internes	102 x 40 mm	TECHNO 11	040830
5 écrans internes	104 x 55 mm	MASTER 11 EXPERT 11 PROMAX	040847
5 écrans internes	95,5 x 50,5 mm	TECHNO 9/13	040854
5 écrans internes	104 x 96 mm	SPACEVIEW APOLLO	043596
5 écrans internes	103,7 x 69,5 mm	ZEUS 5-9/9-13 G ERGOTECH	043695
10 écrans internes	106 x 66 mm	GYSMATIC 9/13G	043886
10 écrans internes	106 x 89,5 mm	GYSMATIC 5/13 XXL	046825
Verre grossissant +2	107 x 51 x 4 mm	Ancien masque LCD EXPERT 11 Masque LCD VISION 9-13	042780

Ecrans externes

Intitulé	Taille (mm)	Modèles compatibles	Ref.
5 Écrans externes	115 x 102 mm	HERMES	040793
5 Écrans externes	116,1 x 89,5 mm	MASTER 9/13G	040779
5 Écrans externes	110 x 90 mm	TECHNO 11 TECHNO 9/13 MASTER 11 FLIP-FLAP	040816
5 Écrans externes	119 x 98 mm	EXPERT 11	040823
2 verres transparents + 1 teinte N°11	105 x 50 mm	Handmask	042605
50 verres externes transparent	105 x 50 mm	Handmask	042629
20 Écrans externes	112 x 91 mm	Ancien masque EXPERT 9/13	042834
10 écrans externes	114 x 133 mm	GYSMATIC 9/13G GYSMATIC TRUE COLOR XXL ERGOTECH SPACEVIEW	043893
5 Écrans externes	226 x 106 mm	PROMAX 9/13	045781
3 écrans visières externes	385x150 mm	PANORAMIC 3XL	037311

Filtres masques respiratoires

	5 pré-filtres	GYSMATIC 9/13 AIR TC XL GYSMATIC 5/13 AIR TC XXL	038417
	Filtre à particules TH2 GYSMATIC AIR	GYSMATIC 9/13 AIR TRUE COLOR XL GYSMATIC 5/13 AIR TRUE COLOR XXL	038424

Accessoires masques



Housse de protection masque de soudage
ref.043299



2 Bandeaux serretête anti-transpiration
ref.043466

BANDEAU ANTI-TRANSPIRATION SERRETETE GYSMATIC XXL
ref.062627



Masque respiratoire luxe FFP3 (taille M/L)
ref.037014

Pince de masse



Pince de masse CROCO T300.70 (300A / 70mm² / Tressé) - Cartonnette

037939



Pince de masse CROCO B250.25

038035



Pince de masse CROCO B600.95

038042



Pince de masse CROCO A200.35

Brochable : 043107

Non brochable : 043114



Pince de masse CROCO B300.70

043138



Pince de masse CROCO T400.70

Pince seule : 043213

Brochable : 043206



Pince de masse TYREX 600.95

043220



Pince de masse ROUND MAGNET 500.70

048973



Pince de masse ROUND MAGNET 600.95

047105

Porte-électrode



Porte-électrode HELIX PRO T400.70

039919



Porte-électrode HELIX T200.25

043497



Porte-électrode SHARK X300.50

Brochable : 043701

Non brochable : 043510



Porte-électrode SHARK X500.95

043718



Porte-électrode SHARK C400.95

043725



Porte-électrode HELIX T400.70

043732



Porte-électrode SHARK X200.35 - brochable

043602



047396 : Kit MMA n°3 : 200 A / 25 mm² / CM25.14

Câble de masse



043794 : 250 A - 4 m / 25 mm²
043817 : 400 A - 4 m / 35 mm²



043855 : Porte-électrode assemblé 200 A - 4 m / 25 mm²

Accessoires



Brosse d'angle acier
Manche bois

044227



Brosse manche
plastique

Acier : 044241
Inox : 044258



Pince nettoyage
buse MIG/MAG
brochable

041332



Marteau à piquer
brochable

044159



Brosse acier
zingué

038080

Positionneurs magnétiques



4 Positionneurs
MAGNETIC P16.90 - brochable
Angles : 45/90/135°

044180



Positionneur
MAGNETIC D36.90
Angles : 45/90/135°

044197



Positionneur MAGNETIC
P19.90 - brochable
Angles : 45/90/135°

044203



Positionneur MAGNETIC
P20.180 - brochable
Angles : 0 > 180°

044302

Connecteurs de soudage



Connecteurs mâle + femelle
CFM25.14 - brochable

045507

Manomètre/Débitmètre



Manomètre/débitmètre
30 l/min. (FR)
041622



Manomètre/débitmètre
15 l/min. (FR)
041998



Détendeur pour bouteilles
de gaz jetables
041639



Débitmètre 12 l/min
041820



Thermomètre infra-rouge
052994



Débitmètre de bout de torche
MIG/MAG/TIG
053939

Electrodes enrobées

Intitulé	Diamètre (mm)	Ref.
Inox		
8 Electrodes inox 316L	Ø 3,2 - brochable	082342
10 Electrodes inox 316L	Ø 2,5 - brochable	082335
12 Electrodes inox 316L	Ø 2,0 - brochable	082359
25 Electrodes inox 316 L	Ø 3,2 - brochable	081482
30 Electrodes inox 316L	Ø 2,5 - brochable	081499
54 Electrodes inox 312R	Ø 2,5 - étui plastique	081475
Acier		
141 Electrodes acier	Ø 3,2 - rechargement	081529
Fonte		
12 Electrodes fonte	Ø 2,5 - brochable	083332
9 Electrodes fonte	Ø 3,2 - brochable	083349
Rutile		
17 Electrodes rutiles E6013	Ø 1,6 - brochable	084315
50 Electrodes rutiles E6013	Ø 1,6 - brochable	084414
210 Electrodes rutiles E6013	Ø 1,6 - boîtes	085114
13 Electrodes rutiles E6013	Ø 2,0 - brochable	084322
50 Electrodes rutiles E6013	Ø 2,0 - brochable	084421
355 Electrodes rutiles E6013	Ø 2,0 - boîtes	085022
230 Electrodes rutiles E6013	Ø 2,5 - boîtes	085039
11 Electrodes rutiles E6013	Ø 2,5 - brochable	084339
50 Electrodes rutiles E6013	Ø 2,5 - brochable	084438
110 Electrodes rutiles E6013	Ø 2,5 - boîtes	085138
9 Electrodes rutiles E6013	Ø 3,2 - brochable	084346
50 Electrodes rutiles E6013	Ø 3,2 - brochable	084445
70 Electrodes rutiles E6013	Ø 3,2 - boîtes	085145
165 Electrodes rutiles E6013	Ø 3,2 - boîtes	085046
47 Electrodes rutiles E6013	Ø 4,0 - boîtes	085152
110 Electrodes rutiles E6013	Ø 4,0 - boîtes	085053
Alu		
5 Electrodes alu 4043	Ø 3,2 - brochable	084803
Tungstène		
10 électrodes tungstène lanthane WL20	Ø1,6 - brochable	037137
10 électrodes tungstène lanthane WL20	Ø2,4 - brochable	037144
10 Electrodes tungstène WP	Ø1,6 - brochable	044555
10 Electrodes tungstène WP	Ø2,4 - brochable	044579
10 Electrodes tungstène WR2	Ø1,6 - brochable	044586
10 Electrodes tungstène E3	Ø1,6 - brochable	046733
10 Electrodes tungstène E3	Ø2,0 - brochable	046764
10 Electrodes tungstène E3	Ø2,4 - brochable	046771



Fils à souder

Intitulé	Diamètre (mm)	Poids (kg)	Ref.
Acier			
Fil plein G3Si1 / ER70S-6	Ø 0,6 - Bobine S100	0,9 kg	086593
Fil plein G3Si1 / ER70S-6	Ø 0,8 - Bobine S100	0,9 kg	086609
Fil plein G3Si1 / ER70S-6	Ø 0,6 - Bobine S200	5 kg	086111
Fil plein G3Si1 / ER70S-6	Ø 0,8 - Bobine S200	5 kg	086128
Fil plein G3Si1 / ER70S-6	Ø 1,0 - Bobine S200	5kg	086135
Fil plein G3Si1 / ER70S-6	Ø 0,6 - Bobine S300	15 kg	086166
Fil plein G3Si1 / ER70S-6	Ø 1,0 - Bobine S300	15 kg	086234
Fil plein G3Si1 / ER70S-6	Ø 1,2 - Bobine S300	15 kg	086241
Fil plein G3Si1 / ER70S-6	Ø 0,8 - Bobine S300	15 kg	086227
Fil plein G3Si1 / ER70S-6	Ø 1,0 - Bobine S300	15 kg	086302
Fil plein G3Si1 / ER70S-6	Ø 1,0 - Bobine B300	18 kg	086289
Alu			
Fil plein alu AlMg5	Ø 1,0 - Bobine S300	7 kg	086524
Fil plein alu AlMg5	Ø 1,2 - Bobine S300	7 kg	086531
Fil plein alu AlMg5	Ø 0,8 - Bobine S100	0,5 kg	086548
Fil plein alu AlMg5	Ø 0,8 - Bobine S200	2 kg	086555
Fil plein alu AlMg5	Ø 1,0 - Bobine S200	2 kg	086562
Fil plein alu AlSi5	Ø 0,8 - Bobine S100	0,5 kg	086685
Fil plein alu AlSi12	Ø 0,8 - Bobine S100	0,5 kg	086678
Inox			
Fil plein inox ER308LSi	Ø 0,8 - Bobine S100	1 kg	086616
Fil plein inox ER316LSi	Ø 0,8 - Bobine S200	5 kg	086326
Fil plein inox ER308LSi	Ø 1,0 - Bobine S200	5 kg	086340
Fil plein inox ER308LSi	Ø 0,8 - Bobine S200	5 kg	086579
Fil plein inox ER308LSi	Ø 1,0 - Bobine S300	15 kg	086357
Fil fourré			
Fil fourré acier	Ø 0,9 - Bobine S100	0,9 kg	086104
Fil fourré de rechargement	Ø 1,2 - Bobine B300	16 kg	086173
Fil fourré acier	Ø 0,9 - Bobine S200	4,5 kg	086265
Fil fourré acier	Ø 1,2 - Bobine S300	15 kg	086395
Fil fourré acier	Ø 1,0 - Bobine S200	4,5 kg	086623
Fil fourré acier	Ø 1,2 - Bobine S200	4,5 kg	086630
Alliages			
Fil plein CuSi3	Ø 0,8 - Bobine S100	1 kg	086692
Fil plein CuSi3	Ø 0,8 - Bobine S200	5 kg	086647
Fil plein CuAl8	Ø 0,9 - Bobine S200	5 kg	086661
GALVA			
Fil plein cuivré ER70S-2 / G2Ti	Ø 0,6 - Bobine S200	5 kg	086760
Fil plein cuivré ER70S-2 / G2Ti	Ø 0,8 - Bobine S200	5 kg	086777

Fers à souder et chalumeaux



Fer à souder 60 W pour étamage
ref.040373



Fer à souder 100 W super instantané
ref.040397



Chalumeau coupeur haute pression HG1 BLINDÉ (sans têtes de coupe)
ref.038783



Chalumeau soudeur OX/AD G400 (400l/h) - avec becs
ref.038790



Chalumeau soudeur OX/AD G1000 (avec becs)
ref.038868



Chalumeau coupeur haute pression HG1 (sans têtes de coupe)
ref.038882



Chalumeau soudeur / coupeur OX/AD CG1 (avec 2 têtes de coupe)
ref.039018

Tête de coupe



Intitulé	Calibre	Ref.
Tête de coupe G1 OXY/ACÉTYLÈNE	calibre 10/10	038905
Tête de coupe G1 OXY/ACÉTYLÈNE	calibre 12/10	038912
Tête de coupe G1 OXY/ACÉTYLÈNE	calibre 16/10	038929
Tête de coupe G1 OXY/ACÉTYLÈNE	calibre 20/10	038936
Tête de coupe G1 OXY/PROPANE	calibre 20/10	038981

Détendeurs



Détendeur oxygène OX (FR) : 039032
Détendeur acétylène AD (FR) : 039056



Détendeur oxygène OX PRO (FR) : 039049
Détendeur acétylène AD PRO (FR) : 039063

Accessoires soudage flamme



Kit étoile 7 becs de soudage (40 à 400 l/h)

039025



Lot de 2 antiretours pare-flamme OX & AD (ARPF)

039070



Lot de 2 raccords rapides OX & AD

039087



Lot de 2 tuyaux OX & AD
039094 : Ø 6,3 mm - 4 m
039452 : Ø 10 mm - 4 m



Kit complet soudage flamme (sans gaz)

039117



Chariot pour bouteilles OX & AD de 2.5 m³

039100



Lampe à souder allumage piezo (sans gaz)

040342



Lampe à souder allumage manuel (avec gaz)

040359



Kit soudage flamme BIGAZ

040366



Allume gaz

040403



Lampe à souder pro toutes positions (sans gaz)

052741

Consommables flamme/électrique



Intitulé	Diamètre	Ref.
Bobine étain 40%	Ø 2,0 - 50 g	046610
Bobine étain 40%	Ø 2,0 - 100 g	046627
Bobine étain 60%	Ø 1,0 - 250 g	047112
Bobine étain 40%	Ø 2,0 - 250 g	047136

Baguettes



Intitulé	Diamètre	Ref.
10 Baguettes acier cuivré	Ø 1,6 - L. 333 mm	047150
10 Baguettes acier cuivré	Ø 2,0 - L. 500 mm	047174
2 Baguettes argent 40%	Ø 1,5 - L. 333 mm	047266
2 Baguettes argent 40%	Ø 2,0 - L. 333 mm	047273
8 Baguettes laiton enrobée	Ø 2,0 - L. 500 mm	047303
32 Baguettes laiton enrobée	Ø 2,0 - L. 500 mm	047815

Systemes de soudage *carrosserie*

DÉBOSSSELEURS	32
OUTILS DE DÉBOSSSELAGE	33
CONSOMMABLES DÉBOSSSELAGE	34
ACCESSOIRES INDUCTION	34
ACCESSOIRES POINTEUSES	34
OUTILLAGES PLASTIQUES	35
OUTILLAGES VITRAGES	35
OUTILLAGES PNEUMATIQUES	35
POSTE MIG CARROSSERIE	36
OUTILLAGE REDRESSAGE/TIRAGE	36
ACCESSOIRES ATELIERS	37



GYSPOT 2600



ref. 052208

Idéal pour le débosselage et le redressement d'éléments de carrosserie en acier

- Soudage d'étoiles ou anneaux pour opération de tirage de tôles.
- Soudage de fil ondulé pour redressement des profils arrondis (ex : passage de roue).

Chariots



SPOT 600
ref. 053533



UNIVERSAL 800
ref. 051331



SPOT 1000
ref. 053540



Potence pour servantes de débosselage
ref. 052284

GYSPOT 3904



GYSPOT 3904
ref. 052222

Débosselleur acier, le GYSPOT 3904 est idéal pour tous les travaux de redressement et de débosselage acier. Simple d'utilisation grâce à son pistolet à amorçage automatique et son panneau de commande intuitif.

- Seulement 2 paramètres à sélectionner :
- le niveau de puissance (parmi 11 niveaux)
 - l'outil utilisé (parmi 7 outils)
- => Plus besoin de paramétrer le temps et l'intensité

Éclairages pour ateliers



Lampe sur Trépied 3000L
ref. 059979



Lampe sous capot et trépied 600L
ref. 058002



Lampe sur trépied 1800L
ref. 059146



Lampe sur trépied 4000L
ref. 059986



Lampe baladeuse 400L
ref. 059153



Lampe sous capot 600L
ref. 059962



Lampe Inspection PRO 600L
ref. 057760



Lampe portative à LED
SUNCOLOR 1 : ref. 058477
SUNCOLOR 3 : ref. 060838



Lampe Baladeuse Étanche 400L
ref. 059948

Outils de débosselage

						
3 Tiges de traction	Tige de tirage pour barre de débosselage	Mandrin étoile pour marteau à inertie	Coffret 3 marteaux + 4 tas de débosselage	GLUE PULLER PRO	2 pinces étau 610mm bec fin	6 pinces étau bec long
050792	056800	049482	057579	058699	061354	050112
						
Marteau à inertie 2,5 kg	Kit marteau à inertie court 1,1 kg + mandrin + 20 étoiles	Marteau à inertie court 1,1 kg	Marteau à inertie pour GLUE PULLER	Marteau à inertie 1,7 kg avec mono crochet	Griffe 4 dents	Griffe 6 dents
049819	057272	049802	050051	051201	049758	049734
						
Griffe 8 dents	Jauge de profil 250 mm	Jauge de profil 500 mm verouillable	6 Pinces spéciales carrosserie	16 pinces étau	Lame pour rape carrossier - grain fin / 15 dents par inch	Lame pour rape carrossier - grain gros / 9 dents par inch
049741	052840	057265	050242	050266	062368	062351
						
Levier de débosselage sans griffe	Barre de débosselage 85 cm (sans griffe)	Barre de débosselage double actions	Barre de débosselage renforcée 85 cm	Cuillère à débosser 290 x 50 mm	Cuillère à débosser 390 x 50 mm	Cuillère à débosser 275 x 15 mm
050686	050693	053564	050716	053335	053328	053342
						
Cuillère à débosser double 450 x 55 mm	Marteau à planer double	Marteau à plaquer	Mandrin pour électrode de tirage M7	Kit 6 coins de frappe	Crochet pour GLUE PULLER	Rape pour carrossier
051409	051430	053311	054028	052888	050969	051423
						
Kit de débosselage sans peinture 33 pièces	Coffret 4 marteaux alu	Positionneur magnétique pour fil ondulé	Pistolet à colle 250 W	Marteau tire clou	Kit complet de redressage acier	Tas bombé 1,33 kg
051959	020986	049772	052901	041813	051225	051461

Consommables de débosselage acier

5 Electrodes carbone chauffe tôle Ø 10 x 300	Électrode point de chauffe Ø 16	50 Fils ondulés	Électrode de soudage fil ondulé	Électrode à molette pour pointeuse inverser	Électrode pour anneau	5 Anneaux de tirage pour goujons alu M4	50 Anneaux de tirage torsadés	100 Anneaux de tirage droit	100 Clous Ø 2 pour soudage MIG	100 rondelles Ø 8 x 16
049468	049567	049727	049789	050310	050655	050297	050631	050648	041561	049444
Boîte consommables DENT BOX BAR	200 Goujons filetés AISi12 M4 x 12	6 embouts pour colle	10 Bâtonnets de colle	Spray diluant	Mono crochet	Boîte consommables DENT BOX CONSUMABLES	20 Étoiles tire-clou cuivrées	Boîte consommables SPOTTER BOX 2600	Boîte consommables SPOTTER BOX 2700	5 Tiges filetées cuivrées pour masse magnétique
050037	050280	050952	050976	050983	051218	051515	052239	052277	053922	055438

Accessoires débosseurs

Mandrin D1 EASY GUN	Mandrin S1 + écrou pour pistolet spotter	Mandrin QUICK GUN	Masse magnétique tôle acier	Protection caoutchouc pour masse magnétique	RINGMATIC	Électrode pour masse magnétique
048959	048171	057531	049666	062399	052154	050013
Câble pistolet manuel QUICK GUN déconnectable - 2 m / 70mm²	Adaptateur RINGMATIC / MANULINER sur pistolet	Câble pistolet automatique QUICK GUN complet - 2 m / 70 mm²	Écrou pour mandrin D1	Lever MANUSPOT marteau à inertie 380 g	Pince contact MANULINER	Pistolet EASY Connection pour débosseleur
057524	052499	057517	053199	051584	051690	051317

Accessoires Induction

Accessoires/Consommables pointeuses

Inducteur dégrillage GYSDUCTION AUTO	Fil tressé	5 Protections inducteur verre + colle	10 Protections inducteur dégrillage + colle	3 Cales plastiques
053366	054813	053854	053847	051294

Électrode mono-point + 1 caps type F	Affûteur caps bombés et ronds	Microswitch pistolet spotter	Mandrin S2 + écrou pour pistolet spotter
049291	048966	053267	048188
Électrode bras C6 et G2	Électrode 80 mm EX80 (PORTASPOT 230)	2 Bras 350 mm PX4 + 2 caps (PORTASPOT 230)	Boîte de 40 caps bombés type A
050617	047907	047914	048935
6 Caps ronds type F	6 Caps bombés type A	6 Caps inclinés type C	Coffret consommables SPOTTER
049970	049987	049994	1 : ref 050068 2 : ref 050075

Outillages

							
Dépointeuse SPOT DRILL (avec 1 foret Ø 8 mm)	Coffret décapeuse	Pince à soyer et à trouser (Ø 5 mm)	Agrafeuse pour réparation pare-chocs (230 V)	Coffret de réparation des plastiques automobiles	Coffret mini meuleuse Ø 75 mm	Couverture anti-chaleur PROTEC 1200	Couverture de protection meulage PROTEC 550
050464	051775	052543	052925	052932	051829	050204	050495
							
Outil découpe pare-brise	kit 2 ventouses + sangle pour pare-brise	4 protections tableau de bord	Poignée de tirage manuelle MANUSPOT	Coffret complet de perçage pare-chocs pour détecteurs	2 Aimants de maintien couverture	Couverture anti-chaleur PROTEC 1300	Couverture anti-chaleur PROTEC 1300L
051935	051966	053120	057258	059139	052291	053595	060500
							
Station de soudage des plastiques	6 Mini ventouses de maintien (Ø 85 mm)	4 pinces MICRO-GRIP	Lame droite de coupe joint de pare-brise 57 mm	Agrafeuse sans fil pour réparation pare-chocs			
062726	057609	061330	057845	058118			

Consommables brise & plastiques

		
2 Grilles inox de renfort 25 x 12,5 cm - 052949	Corde à piano carrée - 50 m 051881	Corde à piano torsadée - 22 m 051911
		
10 Baguettes universelles de brasage des plastiques 052956	10 baguettes plastique 440mm PP/EPDM - largeur 10mm - 063259	Lot de 12 sprays refroidisseur -50°C 400 ml - 048898



100 Agrafes angle externe (M)	047952
100 Agrafes angle interne (W)	047969
100 Agrafes fissure importante (N)	047976
100 Agrafes alignement de fissures (U)	047983
100 Agrafes angle interne étroit (V)	047990
Assortiment de 250 agrafes pour réparations pare-chocs	052413

Consommables pneumatiques

		
Brosse dure 103 x 23 mm - brins incurvés 0,7 mm 051812	Roue à décaper 115 x 14 mm (texture nylon) 051843	Roue gomme pour décapeuse pneumatique 051874
		
Foret à dépointer au carbure de tungstène Ø 8 mm : 053069 Ø 10 mm : 053076	Foret à dépointer 4 pans Ø 8mm (carbure de tungstène) 059849	Fraise acier pour dépointeuse cordon laser 054172

50 Abrasifs P 500 Ø 76 mm (RENOV/POLYCARBONATE)	052017
50 Abrasifs P 800 Ø 76 mm (RENOV/POLYCARBONATE)	052024
50 Abrasifs P 1500 Ø 76 mm (RENOV/POLYCARBONATE)	052031
50 Abrasifs P 3000 Ø 76 mm (RENOV/POLYCARBONATE)	052048
Polish RENOV/POLYCARBONATE - 200 g / 250 ml	052079

CARMIG



Idéal pour souder les tôles fines, il a été conçu pour réparer les voitures avec un courant minimum à seulement 15 A. L'interface SMART facilite les réglages, offrant un gain de temps considérable.

ref. 032132



										EN60974-1 (40°C)				Equipement d'origine Original equipment Originalausstattung Equipamiento de fabrica		
		50/60Hz	A	A	Reg	100 (spoolgun)	200	300	Electronic Control	IA (60%)	X% (12 max)	Ø mm			cm/kg	
032132	CARMIG	400V 3~	10	15+200	7	-	.	.	electronic 	110	150A@25%	0,6+1	0,6/0,8	0,8	47x77x79 / 50	

Outillage/consommables redressage et tirage

Kit marteau à inertie	Coffret vérin hydraulique 4T BASIC	Coffret vérin hydraulique 4T PRO	Coffret vérin hydraulique 10T BASIC	Coffret vérin hydraulique 10T PRO	Pince de tirage à blocage mécanique	Pince de tirage à angle droit
051928	052345	057432	052338	057449	052642	052666
Mini pince de tirage à blocage manuel	Pince de contournement rebord - 47mm	Pince de tirage étroite 45mm	Kit crochet de tirage	Équerre de tirage	Bras de bas de caisse pour équerre de tirage	Huile hydraulique - 1 l
056855	061170	061231	052659	052475	052581	053397
MANUSPOT	3 électrodes pour poignée MANUSPOT	5 Électrodes de tirage	Redresseur de charnière de porte	Chaîne de tirage 2.5m 10mm + 2 crochets		
050679	050822	050839	051102	061255		

Équipements ateliers



Tréteaux de carrosserie	Tréteaux de carrosserie avec toile	Tréteau vitrage	Tréteaux de carrosserie avec pieds coudés	Support pare-chocs	Support élément rotatif	Support élément rotatif PRO
040250	040304	040311	040601	052376	052611	056725



Tiges de blocage	Chariot de marouflage 3 rouleaux (30 / 60 / 90 cm)	Chariot de marouflage 5 rouleaux (30 à 120 cm)	Tabouret de carrossier	Marche pied pliable alu	Plateforme de travail alu	Support mural pour pare-chocs
056732	056954	057333	057555	057562	058552	059832



Chariot de stockage	Housse de protection	SPOT LIFT EASY
040243	GYS GYSPT BP / PTI / POWER- DUCTION 160L : 050853 32D / 100R / T3 / M3 / AUTOPULSE : 052260	064843



SAS GYS

1, rue de la croix des landes
CS 54159
53941 Saint-Berthevin - Cedex

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

Suivez-nous sur les réseaux sociaux

