



Wyposażenie dla warsztatów samochodów ciężarowych

Narzędzia warsztatowe - wyważanie akumulatorów - usuwanie wgnieceń - nagrzewanie indukcyjne -
zgrzewanie punktowe - cięcie plazmowe - mig-tig-mma - ładowarki, rozruszniki - boostery - power bank -
tester

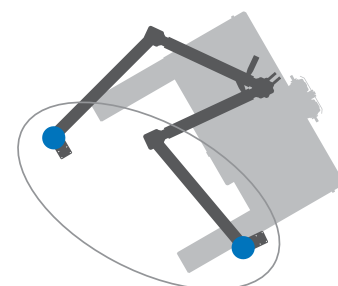
TROLLEY IW1

Ergonomiczny uchwyt dla klucza udarowego



Uchwyt klucza udarowego jest ergonomicznym i wydajnym narzędziem, ułatwiającym korzystanie z kluczy udarowych do pojazdów ciężarowych. Umożliwia operatorowi przejęcie ciężaru, momentu obrotowego oraz wszystkich drgań wytwarzanych przez klucz udarowy podczas pracy przy pojeździe ciężarowym. Zaprojektowany z myślą o poprawie codziennej pracy profesjonalistów, pozwala zminimalizować wysiłek podczas obsługi kluczy udarowych do pojazdów ciężarowych. Jego wyrafinowana konstrukcja sprawia, że można go łatwo przemieszczać po obszarach roboczych, dostosowując do szerokiej gamy kluczy udarowych i zapewniając stabilną pozycję roboczą.

- Eliminacja ciężaru, drgań i momentu obrotowego
- Ramię przegubowe.
- Regulowana siła wyważania w zależności od wagi klucza udarowego.
- Kompatybilny z szeroką gamą kluczy udarowych (maks. 20 kg).
- Doskonała zwrotność i stabilność (hamulec ręczny)
- Masa własna 70 kg



Duża swoboda ruchu



Nr kat. produktu

Uchwyt klucza udarowego TROLLEY IW1 (sprzedawany bez klucza udarowego)	063136
Olej hydrauliczny 1L	053397

MULTITOOL TRUCK

Żuraw warsztatowy 3 w 1



MULTITOOL TRUCK to ergonomiczny wózek podnośnikowy do konserwacji pojazdów ciężarowych: opona, piasta, tarcza i zacisk hamulcowy, akumulator. Wszechstronny i łatwy w użyciu, pozwala na pracę bez wysiłku fizycznego.

- Łatwy dostęp w obszarach o ograniczonym dostępie
- Duża zwrotność i stabilność (4 koła kierunkowe)
- Podnoszenie z ziemi bez wysiłku na wysokość do 1m80
- Maksymalne obciążenie z hakiem 200 kg (CMU)
- Certyfikowane elementy podnoszące (łańcuch, lina, wciągarka, hak, podnośnik)
- Produkt objęty pomocą finansową TMS Pros Action



3 AKCESORIA W ZESTAWIE

Hak do podnoszenia
zacisku hamulca 60
kg max.



Hak do podnosze-
nia akumulatora
60 kg max.



Widły do podnoszenia kół
Ø od 60 do 120 cm
200 kg max.



OPCJA

Wózek diablo
JOBSITE XL
80 kg max.



Idealny do przenoszenia
akumulatorów

Nr kat. produktu

Wózek podnośnikowy MULTITOOL TRUCK	067158
Wózek JOBSITE XL	039568





Odkryj prezentację
wideo

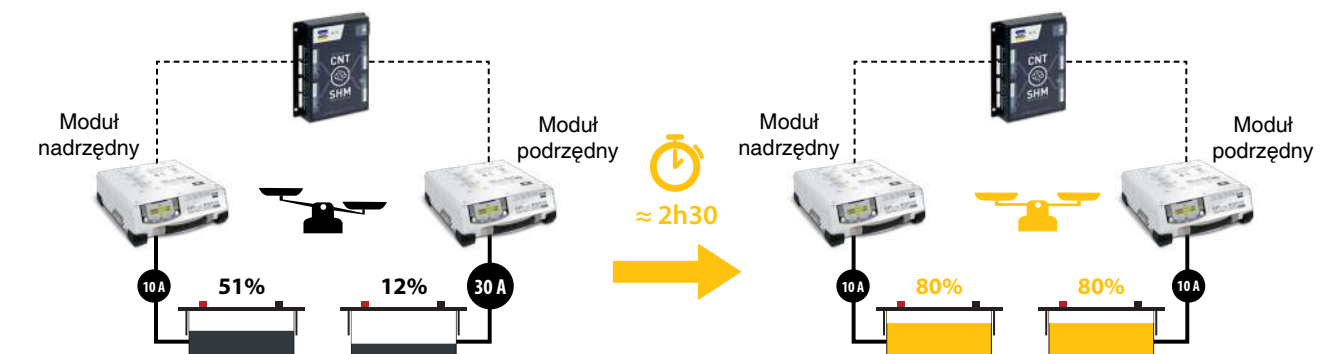


Bardzo proste połączenia

PAKIET RÓWNOWAŻĄCY: GYSFLASH CNT

Wyważanie akumulatorów ciężarówki

Po uruchomieniu silnika, przy naturalnym rozładowaniu i pomimo ładowania alternatora, 2 akumulatory 12 V stają się nierównoważone, a ich napięcie i poziomy naładowania stopniowo się różnią. Ponieważ są one używane szeregowo, akumulatory zużywają się przedwcześnie, a akumulator o najniższym poziomie naładowania jest tym, który jest najbardziej eksploatowany. W związku z tym konieczne jest regularne równoważenie poziomu naładowania obu akumulatorów, w oczekiwaniu na potencjalną awarię jednego z nich, która wymagałaby wymiany obu.



- Równowaga i ładowanie od 2 do 4 akumulatorów jednocześnie.
- Wyważenie 2 akumulatorów 12 V ciężarówki w czasie nie dłuższym niż 2,5 godziny podczas corocznego przeglądu.
- Zrównoważenie akumulatorów podczas operacji diagnostycznych 24 V (patrz pakiety równoważenia 3 & 4).

✓ Optymalizacja żywotności akumulatorów do samochodów ciężarowych

✓ Zmniejszenie kosztów konserwacji i zwiększenie rentowności

✓ Zmniejsz swój ślad ekologiczny, ograniczając wymianę baterii

Pakiet równoważący GYSFLASH

						
1	085534	GYSFLASH 101.12 CNT FV	✓ x2			
2	085541	GYSFLASH 101.12 CNT FV + Wózek	✓ x2			✓
3	085558	GYSFLASH 101.24 CNT FV		✓	✓	
4	085565	GYSFLASH 101.24 CNT FV + Wózek		✓		✓

SPEEDLINER
EXPERT 400 + ARCPULL 200



Speedliner to kompletny zestaw stalowych i aluminiowych narzędzi do usuwania wgnieceń, niezbędnych do prostowania wszelkiego rodzaju uderzeń (panele wahaczy, nadkola, skrzydła itp.).

Dostarczany ze wszystkimi akcesoriami:



Specyfikacje

GYSPOT EXPERT 400 (naprawy panelowe stali)			
Zasilanie	Bezpiecznik	Moc stała	Maks. prąd spawania
400 V, 2 fazy, 50/60 Hz	16 A (D)	1.9 kVA	4600 A
GYSPOT ARCPULL 200 (naprawy panelowe stali + alu)			
Zasilanie	Bezpiecznik	Zakres prądu	Cykl pracy (t° pokojowa 40°C)
110/230 V, 1 faza, 50/60 Hz	16 A	10-200 A	200 A na 100%

Nr kat. produktu

SPEEDLINER EXPERT 400 + ARCPULL 200
074545

PROLINER PRO 400



Kompaktowy PROLINER PRO 400 jest wyposażony w urządzenie 400 V, 3800 A, idealną do wszystkich prac związanych z prostowaniem i naprawami panelowymi.

- Łatwy w użyciu:
Jedynie 2 parametry do regulacji :
- poziom mocy (spośród 11 poziomów)
- używane narzędzie (spośród 7 narzędzi)
=> Nie ma potrzeby ustawiania czasu i natężenia.
- Ręczny system zajarzania:
punkt zgrzewania jest generowany przez uruchomienie spustu, gdy narzędzie styka się z prostowaną częścią.
- Automatyczny system zajarzania:
punkt zgrzewania jest generowany automatycznie przez prosty kontakt między narzędziem a prostowaną częścią.
- Standardowo dostarczany z :
- zacisk uziemienia (2m)
- 1 pistolet automatyczny z młotkiem bezwładnościowym (3m)
- 1 pistolet ręczny ze spustem (2m)
- pudełko z akcesoriami i materiałami eksploatacyjnymi (1 elektroda do drutu falistego, 25 drutów falistych, 1 elektroda pierścieniowa, 50 prostych pierścieni ściągających, 1 pręt ściągający)
- wysięgnik
- wyciągarka o podwójnym działaniu

Specyfikacje

Zasilanie	Bezpiecznik	Moc stała	Maks. prąd spawania	Wymiary Sz.x Gł.x Wys.	Waga
400 V, 2 fazy, 50/60 Hz	16 A (D)	1.8 kVA	3800 A	72 x 120 x 47 cm	50 kg

Nr kat. produktu

Zestaw PROLINER PRO 400
Automatyczny uchwyt typu „szabla” z młotkiem bezwładnościowym (3 m)+ pistolet z dźwignią spustową (2 m)
+ pudełko materiałów eksploatacyjnych
+ przewód masowy (3 m)
+ wysięgnik
+ wyciągarka do usuwania wgnieceń
035805



GYS
SPOT EXPERT 400

Dedykowana do różnych operacji usuwania wgnieceń i prostowania, GYSPOT EXPERT 400 to najwyższej klasy maszyna o mocy znamionowej do 4500 A. Niezależna regulacja prądu i czasu spawania umożliwia precyzyjną kontrolę wpływu spawania na ocynkowaną blachę, szczególnie ciekłą.

- **Tryb ręczny :** umożliwia niezależną regulację prądu i czasu spawania, aby dokładnie dopasować się do wymagań blacharza.
- **Tryb synergii :** Wystarczy wybrać używane narzędzie i poziom mocy odpowiedni do grubości obrabianej blachy.
- **2 systemy zajarzania :**
 - automatyczny : poprzez prosty kontakt narzędzia z prostowaną częścią.
 - ręczny: poprzez naciśnięcie spustu, gdy narzędzie jest w kontakcie z obrabianym przedmiotem.
- **Wszechstronny do wszystkich rodzajów prac związanych ze stalą:**
 - ogólne usuwanie wgnieceń
 - spawanie drutów falistych lub bitów prostujących
 - usuwanie wgnieceń za pomocą specjalnej końcówki miedzianej
 - elektrody węglowe do obkurczania blach
 - zgrzewanie nitów do listew bocznych
 - zgrzewanie podkładek do punktów uziemienia
 - spawanie kołków do mocowania obciążników samochodowych i wiązek przewodów



MADE IN FRANCE

Opcjonalny wózek UNI-VERSAL 800 (051331)
62 x 87 x 47 cm



Specyfikacje

Zasilanie	Bezpiecznik	Moc stała	Maks. prąd spawania	Wymiary Sz.x Gł.x Wys.	Waga
400 V, 2 fazy, 50/60 Hz	16 A (D)	1.9 kVA	4600 A	22.5 x 36 x 23,5 cm	31.5 kg

Nr kat. produktu

GYSPOT EXPERT 400 + akcesoria

Automatyczny uchwyt typu „szabla” z młotkiem bezwładnościowym (3 m) + pistolet z dźwignią spustową (2 m) + zestaw materiałów eksploatacyjnych (pudełko z elementami zużywalnymi) + przewód masowy (3m)

058859

GYS
SPOT ARCPULL 350

GYSPOT ARCPULL 350 to urządzenie do spawania łukowego, opracowane specjalnie z myślą o naprawach karoserii. Do spawania stalowych i aluminiowych kołków o średnicy do 8 mm. Przystosowany do usuwania wgnieceń blach za pomocą bitów i prętów do wyciągania nitów. Jego intuicyjny interfejs, wykrywanie biegunowości, synergia, zmotoryzowany pistolet i praca w trybie jednofazowym 230 V AC ułatwiają spawanie elementów.

- **Przypawanie łukowe ma wiele zalet w porównaniu z przypawaniem kondensatorowym:**
 - Powtarzalność i niezawodność procesów
 - Kompletny spaw i dobra penetracja
 - Ochrona gazowa, która nie generuje zanieczyszczeń
 - Brak wykończenia po spawaniu
 - Brak odkształceń na cienkich blachach
- **Unikalny na rynku pistolet z silnikiem liniowym :**
 - Pełna kontrola nad cyklem spawania
 - Nie jest wymagana regulacja
 - Pistolet z uziemieniem dla idealnego rozproszania prądu wokół kołka
 - Idealny do usuwania samozakleszczających się nitów karoseryjnych
 - Prostota i szybkość wykonania
- **2 tryby spawania:** synergiczny lub ręczny



MADE IN FRANCE



Demonstracja
na żądanie

Opcjonalny wózek UNI-VERSAL 800 (051331)
62 x 87 x 47 cm



Specyfikacje

Zasilanie	Bezpiecznik	Zakres prądu	Cykl pracy (t° pokojowa 40°C)	Klasa ochrony	Wymiary Sz.x Gł.x Wys.	Waga
230 V, 1 ph, 50/60 Hz	16 A	10-350 A	350 A na 100%	IP 33	23 x 31 x 28 cm	11 kg

Nr kat. produktu

Zestaw ARCPULL 350 PULLER

GYSPOT ARCPULL 350 + Pistolet automatyczny z 2 blokami uziemienia (3 m) + uchwyt na pierścienie + pudełko aluminiowych pierścieni eksploatacyjnych (grubość 1,5 mm) + 3 pręty do ciągnięcia

064652

GYSPOT PTI GENIUS



Owoc doświadczenia lidera: GYSPOT PTI GENIUS – zgrzewarka punktowa jutra W pełni zautomatyzowana dzięki wbudowanej inteligencji oferuje maksymalną ergonomię i wydajność pracy blacharzy: lekki zacisk z pneumatycznym otwieraniem, łatwe pozycjonowanie ramienia bez regulacji, zmotoryzowany wysięgnik oferujący szeroki obszar roboczy. To najbardziej zaawansowana maszyna na świecie.

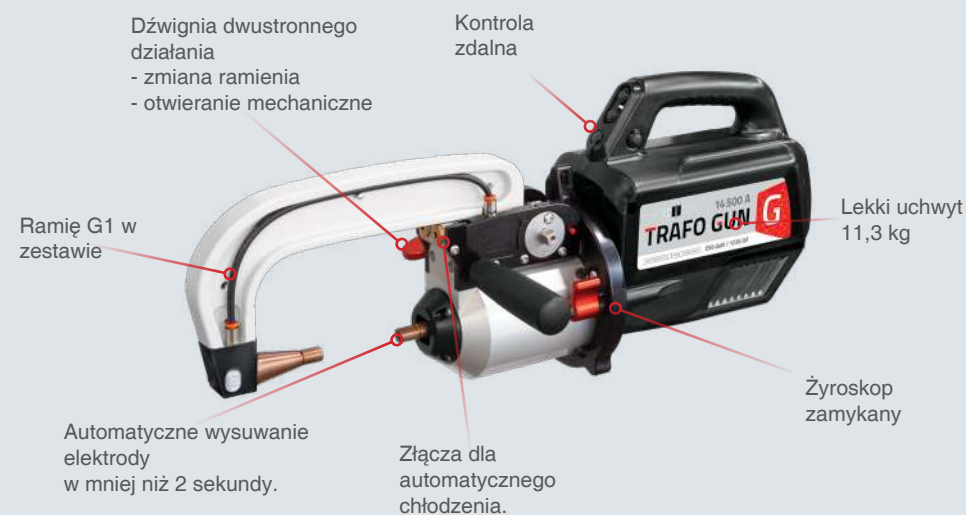
- Zmotoryzowany, ultraergonomiczny i regulowany wspornik
- Bardzo lekki zacisk (11,3 kg) z otwieraniem elektrody w czasie krótszym niż 2 sekundy.
- Automatyczne podłączanie złączy płynu chłodniczego.
- Prąd spawania 14 500 A, idealny do spawania wszystkich rodzajów stali w nowoczesnych pojazdach (HLE/THLE, UHLE i Boron)
- W trybie automatycznym zgrzewadło samo wykrywa prawidłowe parametry spawania.
- Szybka i łatwa wymiana ramion spawalniczych bez użycia narzędzi.
- Bardzo wysoki cykl pracy (18 zgrzewów/min).
- Trasowanie zgrzewów i eksport raportów przez USB.
- Dostarczone oprogramowanie PC do przetwarzania danych.
- Szeroka gama opcjonalnych ramion G zapewnia dostęp do wszystkich miejsc w pojeździe.
- Zintegrowany wspornik sześcioramienny.

MADE IN FRANCE

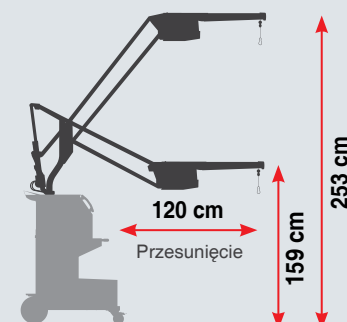


Demonstracja
na żądanie

Odkryj wszystkie
kompatybilne ramiona G



Regulowany, zmotoryzowany wysięgnik
z pojedynczym przesunięciem 120 cm

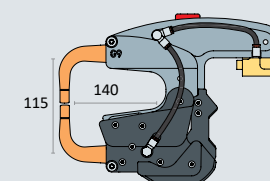


ergonomiczne



Zapobiega bólom pleców spowodowanym powtarzającymi się niewygodnymi pozycjami, dzięki czemu chroni przed chorobami przewlekłymi.

Unikalne na rynku ramię G9



Opcjonalne ramię G9 przekształca zgrzewadło z C na X. To ramię jest unikalne i opatentowane przez GYS ze względu na łatwość użytkowania.

Specyfikacje

	PTI GENIUS
Zasilanie	400 V - 3 ph
Bezpiecznik	25 A (D)
Chłodzenie	Płyn (30 L)
Maks. prąd spawania	14 500 A
Maks. siła docisku	550 daN
Klasa ochrony	IP 20
Wymiary Sz.x Gł.x Wys.	71 x 90 x 200 cm
Waga	107 kg
Normy	EN 62135-1
Długość przewodu ze zgrzewadłem	6 m

Nr kat. produktu

GYSPOT PTI GENIUS - 400 V z ramieniem G1 + wysięgnik	024878
Płyn chłodzący 10 l (wymagane 30 l)	052246



Broszura handlowa
[Dowiedz się więcej](#)

POWERDUCTION



Zaprojektowana i wyprodukowana w całości we Francji gama POWERDUCTION obejmuje 6 produktów dostosowanych do wymagań warsztatów samochodów ciężarowych. Są idealne do odblokowywania drążków kierowniczych (geometria), usuwania zatartych wałów kardana w piasku i przewodów wydechowych lub poluzowywania śrub układu kierowniczego i przegubów kulowych bez uszkodzania mieszkań.

- Bardzo łatwe w użyciu
- Moc do 22 000 W
- Generatory chłodzone cieczą (7 L lub 30 L)
- Pneumatyczny pedał sterujący
- Tryb timera : precyzyjna regulacja czasu grzania (1 do 30 sekund)
- Zdejmowany uchwyt w niektórych modelach, aby zwiększyć manewrowość lancy i uczynić ją wygodniejszą w obsłudze
- Różne typy cewek indukcyjnych w standardzie i jako opcja w celu dostosowania do wszystkich kształtów podgrzewanych części
- Optymalna moc grzewcza w zależności od zastosowanego induktora

Dostępna również w wersji kompaktowej do nagrzewania punktowego.
POWERDUCTION 10R PRO
+ 12 induktorów
080195



Wydażność nagrzewania (sekundy)

	Rozmiar nakrętki	Grubość blachy		Metalowy pręt
		2 mm	4 mm	Ø 10 mm
110LG	1 s (M18)	2 s	4 s	7 s
160LG	1 s (M20)	2 s	4 s	5 s
220LG	1 s (M45)	1 s	3 s	4 s

Specyfikacje

Specyfikacje		10R PRO	110LG	160LG	220LG	
Zasilanie		230 V - 1 ph	400 V - 3 ph, 50/60 Hz			
Bezpiecznik		16 A		32 A		
Moc		1200 W	11 000 W	16 000 W	22 000 W	
Częstotliwość nagrzewania		45-100 kHz	20-60 kHz	20-60 kHz	25-50 kHz	
Chłodzenie		powietrzem	Płyn (7 L)	Płyn (30 L)		
Cykl pracy (t° pokojowa 40°C)		na 100%	2 min	ciągły		
Klasa ochrony			IP 21			
Wymiary Sz.x Gł.x Wys.		23 x 14 x 10 cm	59 x 88 x 59 cm	78 x 118 x 58 cm		
Waga		3 kg	80 kg	150 kg		
Normy						IEC 60335-1
Kabel induktora		1 m	4 m	6 m	6 m	10 m

Nr kat. produktu

POWERDUCTION 10R PRO	Obudowa + Elastyczny przewód w oplocie (80 cm) + Sztynny przewód prosty (80 cm) + Druk spiralny SIDE Ø18 mm, Ø21 mm, Ø24 mm, Ø27 mm, Ø30 mm + Druk spiralny FRONT Ø18 mm, Ø21 mm, Ø24 mm, Ø27 mm, Ø30 mm	080195
POWERDUCTION 110LG	+ Adapter 32L + 1 induktor L90 + Adapter 32L + 1 induktor L20/B4	058590 083400
POWERDUCTION 160LG	+ Adapter 32L + 1 induktor L90 + Adapter 32L + 1 induktor L20/B4	057814 083417
POWERDUCTION 220LG (6 m)	+ Adapter 32L + 1 induktor L20/B4	066861
POWERDUCTION 220LG (10 m)	+ Adapter 32L + 1 induktor L20/B4	074576

Temperatura płynu chłodzącego i wartość zadana

Dostęp do trybu timera

Moc grzewcza
(10 % > 100 %)



Aktywacja trybu zmiany induktora



MADE IN FRANCE



Demonstracja
na żądanie

CUTTER 45 & 105 CT



Przecinarki plazmowe CUTTER 45 CT i 105 CT charakteryzują się wydajnością cięcia do 30 mm lub 50 mm w zależności od modelu. Zaprojektowane do pracy w trudnych warunkach, charakteryzują się niezwykle wytrzymałymi komponentami mechanicznymi i optymalnym chłodzeniem, aby odizolować elementy elektroniczne od kurzu.

- Intuicyjny panel sterowania z potencjometrem do ustawiania natężenia cięcia
- 3 tryby pracy : Cięcie blach pełnych, perforowanych i żłobienie (tylko 105 CT).
- Bezkontaktowy rozruch łuku w celu uniknięcia zakłóceń elektromagnetycznych
- Ręczna regulacja ciśnienia powietrza (4,1 < 6,5 bar) z przednim bargrafem
- Wysokiej jakości uchwyt odporny na upadki i wysoką temperaturę
- Chłodzenie izolujące układy elektroniczne
- Stopień ochrony IP23 dla środowisk wilgotnych
- Wstępnie okablowany do użytku na automatycznym stole cięcia (opcjonalny zestaw analogowy CNC-1)

MADE IN FRANCE



Demonstracja
na żądanie



Tryb pełnej blachy
Tryb blachy perforowanej
Żłobienie
Blokada spustu

Wskaźnik ciśnienia

Ręczna regulacja
ciśnienia powietrza

Bieżące ustawienie



Wydajność

		45 CT (230 V)	105 CT
Zalecane cięcie (Czyste cięcie)	Stal	25 mm	35 mm
	Stal nierdzewna / Aluminium	15 mm	30 mm
Cięcie maksymalne (Oddzielenie)	Stal	30 mm	50 mm
	Stal nierdzewna / Aluminium	20 mm	40 mm
Przebijanie	Stal	12 mm	20 mm
	Stal nierdzewna / Aluminium	6 mm	18 mm
Żłobienie	Wskaźnik wycofywania	-	8 kg/h

Specyfikacje

Specyfikacje		CUTTER 45 CT		CUTTER 105 CT	
Tryb pracy		Cięcie		Cięcie	Żłobienie
Zasilanie		230 V 1 ph, 50/60 Hz	110 V 1 ph, 50/60 Hz	400 V 3 ph, 50/60 Hz	
Bezpiecznik		16 A	32 A	32 A	
Zakres prądu		10-45 A	10-30 A	20-105 A	
Cykl pracy EN 60974-1 (40°C)	na 60%	41 A	21 A	105 A	
	na 100%	32 A	17 A	85 A	
Zalecany przepływ powietrza		115 L/min	185 L/min	305 L/min	
Zalecane ciśnienie powietrza		5 > 7 barów		5 > 9 barów	
Klasa ochrony			IP 23		
Wymiary Sz.x Gł.x Wys.		48 x 37 x 23 cm		55 x 30 x 49 cm	
Waga		15 kg		29 kg	
Oryginalny palnik		MT-70 (6 m)		MT-125 (6 m)	

Nr kat. produktu

CUTTER 45 CT + kabel uziemiający, 2 m	014787
CUTTER 45 CT + akcesoria Uchwyt TOPARC MT-70, 6 m + kabel uziemiający, 2 m + pudełko z materiałami eksploatacyjnymi	062962
CUTTER 105 CT + kabel uziemiający, 4 m	081093
CUTTER 105 CT + akcesoria Uchwyt TOPARC MT-125, 6 m + Kabel uziemienia, 4 m	081109



Broszura handlowa
[Dowiedz się więcej](#)

E3 GYS AUTO

Prąd spawania o łagodnym przebiegu



E3 GYS AUTO to jednofazowa, synergiczna spawarka MIG/MAG o mocy 200 A z 3 zintegrowanymi podajnikami drutu, zaprojektowana specjalnie dla warsztatów blacharskich. Wyposażona w bardzo intuicyjny kolorowy interfejs, doskonale spawia stal i aluminium, nawet na cienkich blachach. Jego synergia obejmuje również lutowanie drutami CuSi3 i CuAl8.

- 3 uchwyty w zasięgu ręki, aby spawać całą stal w pojeździe bez przerw.
- 3 wewnętrzne podajniki do użycia 3 różnych typów i średnic drutu
- Kompatybilny z drutem o średnicy od 0,6 mm do 1,2 mm w zależności od zastosowania
- Automatyczne wykrywanie palnika po naciśnięciu spustu z automatycznym wyborem gazu
- Nadaje się do spawania stali, stali nierdzewnej, aluminium i miedzi.
- 2 tryby spawania (wyświetlacz Easy) : Spawanie i spawanie punktowe
- Pełna aktualizacja maszyny i synergii za pomocą pamięci USB
- Trasowanie spoin
- Przechowuje do 200 programów spawania
- Intuicyjny, wielojęzyczny 3,5-calowy kolorowy interfejs



MADE IN FRANCE



Specyfikacje

Zasilanie	Bezpiecznik	Maks. prąd spawania	
230 V 1 ph, 50/60 Hz	16 A	200 A	
Zakres prądu	Prędkość podawania drutu	Oryginalne rolki (typ B)	
10-200 A	1 - 15 m/min	0.8/1.0 (aluminium)	
		0.6/0.8 (stal)	
Obsługiwane szpule Ø	Średnica drutu (mm)	0.8/1.0 (CuSi/CuAl)	
	Stal / Inox	Aluminium	CuSi / CuAl
	200 mm (x3)	0.6 - 1.0	0.8 - 1.2
Cykl pracy (temperatura otoczenia 40°C)		Klasa ochrony	
200 A na 20%		IP23S	
145 A na 60%			
130 A na 100%			
Wymiary Sz.x Gł.x Wys.	87.5 x 63 x 90 cm	Waga	62.5 kg

Nr kat. produktu

E3 GYS AUTO z akcesoriami
3 uchwyty (3 m) : Aluminium Ø 1,0 + Stal Ø 0,8 + CuSi/CuAl Ø 1,0
+ masa 3,5 m + wysięgnik.

075160



18 synergii : Stal, AlMg, AlSi, CrNi, CuSi.

Po wprowadzeniu 3 pozycji danych : W zależności od średnicy drutu, spawanego materiału i jego grubości, produkt automatycznie określi optymalne warunki spawania.

P3 GYS AUTO

Prąd pulsujący



P3 GYS AUTO to synergiczna spawarka MIG/MAG z pulsem 220 A z 3 zintegrowanymi podajnikami drutu, zaprojektowana specjalnie dla specjalistów od karoserii. Wykonuje wszystkie rodzaje spawania aluminium bez rozprysków. Wyposażony w wysoce intuicyjny kolorowy interfejs, może wykonywać wszystkie rodzaje spawania stali, aluminium i lutowania (CuSi3/CuAl8), nawet na cienkich blachach o grubości 1,0 mm i 1,2 mm, dzięki trybowi z pulsem.

- Brak deformacji lub wystających blach dzięki trybowi z pulsem. Praca z aluminium jest teraz dostępna dla każdego.
- 3 uchwyty w zasięgu ręki, aby spawać całą stal w pojeździe bez przerw.
- 3 wewnętrzne podajniki do użycia 3 różnych typów i średnic drutu
- Kompatybilny z drutem o średnicy od 0,6 mm do 1,2 mm w zależności od zastosowania
- Automatyczne wykrywanie palnika po naciśnięciu spustu z automatycznym wyborem gazu
- Nadaje się do spawania stali, stali nierdzewnej, aluminium i miedzi.
- 2 tryby spawania (wyświetlacz Easy) : Spawanie i spawanie punktowe
- Pełna aktualizacja maszyny i synergii za pomocą pamięci USB
- Trasowanie spoin i przechowywanie do 200 programów spawania



MADE IN FRANCE



Specyfikacje

Zasilanie	Bezpiecznik	Maks. prąd spawania	
230 V 1 ph, 50/60 Hz	16 A	220 A	
Zakres prądu	Prędkość podawania drutu	Oryginalne rolki (typ B)	
10-220 A	1 - 20 m/min	1.0/1,2 (aluminium)	
		0.6/0,8 (stal)	
Obsługiwane szpule Ø	Średnica drutu (mm)	0.8/1.0 (CuSi/CuAl)	
		Stal / Inox	Aluminium
		CuSi / CuAl	
200 mm (x3)	0.6 - 1.2	0.8 - 1.2	0.8 - 1.0
Cykl pracy (temperatura otoczenia 40°C)		Klasa ochrony	
220 A na 20%		IP23S	
150 A na 60%			
130 A na 100%			
Wymiary Sz.x Gł.x Wys.	86 x 63 x 93 cm	Waga	62 kg

Nr kat. produktu

P3 GYS AUTO z akcesoriami
3 uchwyty (3 m) : Aluminium Ø 1,0 + Stal Ø 0,8 + CuSi/CuAl Ø 1,0
+ masa 3,5 m + wysięgnik.

080591



39 synergii : Stal, AlMg, AlSi, CrNi, CuSi.

Po wprowadzeniu 3 pozycji danych : W zależności od średnicy drutu, spawanego materiału i jego grubości, produkt automatycznie określi optymalne warunki spawania.

KRONOS 400T DUO

Prąd spawania o łagodnym przebiegu



MADE IN FRANCE

Demonstracja
na żądanie

KRONOS 400T DUO to wieloprocessowe, trójfazowe urządzenie do spawania inwertorowego. Dzięki swojej modułowej architekturze jest wyposażony we wbudowany podajnik drutu i oddzielny podajnik drutu WF 35 do szybkiej pracy z 2 rodzajami drutu. Jego zaawansowana technologia zapewnia doskonałą charakterystykę łuku dla wymagających zastosowań MIG/MAG. Zintegrowane synergie znacznie ułatwiają regulację i zmniejszają rozpryski podczas spawania. Jego jasny, łatwy w obsłudze interfejs zapewnia precyzyjną kontrolę parametrów spawania, aby zapewnić doskonałą jakość.

- Prąd spawania od 15 do 400 A
- Redukcja rozprysków jest zapewniona dzięki bardzo stabilnemu łukowi.
- Wieloprocessowość : MIG/MAG, MMA DC / Z pulsem, TIG DC / Z pulsem.
- Kompatybilny z drutem o średnicy od 0,6 mm do 1 mm w zależności od zastosowania
- Intuicyjny, wielojęzyczny 3,5-calowy kolorowy interfejs
- Nadaje się do spawania stali, stali nierdzewnej, aluminium i miedzi.
- Prosta zmiana biegunowości w celu zastosowania drutu rdzeniowego bez gazu
- MMA : Spawa elektrody rutowe i zasadowe (do Ø 4 mm)
- Pełna aktualizacja maszyny i synergii za pomocą pamięci USB

Specyfikacje

Zasilanie	Bezpiecznik	Maks. prąd spawania		
400 V 3 ph, 50/60 Hz	32 A	400 A		
Zakres prądu	Prędkość podawania drutu	Typ rolek		
15-400 A (MIG-MAG) 20-400 A (MMA / TIG)	1.5 - 20 m/min	4 rolki (2 napędzane silnikiem) 1.0/1.2 - B (oryginał)		
Obsługiwane szpule Ø	Średnica drutu (mm)			
	Stal / Inox	Aluminium	CuSi / CuAl	Drut rdzeniowy
200-300 mm	0.6 - 1.2	0.8 - 1.2	0.8 - 1.0	0.9 - 1.6
Cykl pracy (temperatura otoczenia 40°C)				
MIG-MAG 400 A do 35% 300 A na 60% 280 A na 100%	MMA 400 A do 35% 300 A na 60% 280 A na 100%	TIG 400 A do 35% 340 A na 60% 300 A na 100%		
Wymiary Sz.x Gł.x Wys.	90 x 55 x 67 cm		Waga	
Klasa ochrony	IP23S		55 kg	

Nr kat. produktu

Zestaw KRONOS 400T DUO + oddzielny podajnik drutu WF 35
Przewód łączący 10 m + uchwyt MIG35 STAL - 4 m + uchwyt MIG35 ALU - 4 m + kabel uziemiający 4 m + 2 rolki aluminiowe Ø 1,0/1,2 077737



26 synergii : Stal, AlMg, AlSi, CrNi, CuSi.

Po wprowadzeniu 3 pozycji danych : Produkt automatycznie określi optymalne warunki spawania na podstawie średnicy drutu, spawanego materiału/gazu i grubości.

NEOPULSE 400G

Prąd pulsujący



MADE IN FRANCE

Demonstracja
na żądanie

Źródło NEOPULSE 400G nadaje się do wszystkich zadań: spawanie synergiczne i pulsacyjne MIG/MAG, spawanie MMA i TIG, lutowanie MIG oraz żłobienie łukiem powietrznym. Inteligentny, oferuje niezwykle precyzyjną kontrolę łuku, przemysłową wydajność spawania do 400 A i zintegrowaną funkcję śledzenia. Został zaprojektowany, aby zapewnić spawaczom niespotykaną dotąd łatwość użytkowania.

- Wysoki cykl pracy (400 A przy 60%)
- Wieloprocessowość : MIG/MAG, MMA DC / Z pulsem, TIG DC / Z pulsem.
- Możliwość podłączenia do robota/automatu
- 6 trybów spawania MIG/MAG :
 - Dynamic : Tryb uniwersalny, duża prędkość
 - Impact : Skoncentrowany łuk, głęboka penetracja
 - Root : Przejsie korzeniowe fazowaniem
 - Pulse : Łatwa obsługa w każdej pozycji, niewielki rozprysk
 - ColdPulse : Lutowanie bez rozprysku
 - Modularc = podwójny puls
- Kompatybilny z drutem o średnicy od 0,6 mm do 1,6 mm w zależności od zastosowania.
- Prosta zmiana biegunowości w celu zastosowania drutu rdzeniowego bez gazu
- Trasowanie wszystkich spoin zgodnie z normą EN 3834.
- Przenośność : ładowanie/tworzenie kopii zapasowych z pamięci USB JOBS użytkownika i konfiguracji maszyny

Specyfikacje

Zasilanie	Bezpiecznik		Maks. prąd spawania	
400 V 3 ph, 50/60 Hz	32 A		400 A	
Zakres prądu	Prędkość podawania drutu		Typ rolek	
10-400 A	1 - 22 m/min		4 zmotoryzowane rolki 1.0/1.2 - F (początek)	
	Średnica drutu (mm)			
Obsługiwane szpule Ø	Stal / Inox	Aluminium	CuSi / CuAl	Drut rdzeniowy
200-300 mm	0.6 - 1.6	0.8 - 1.6	0.8 - 1.2	0.9 - 2.4
Cykl pracy (temperatura otoczenia 40°C)				
400 A na 60%				
360 A na 100%				
Wymiary Sz.x Gł.x Wys.	90 x 55 x 67 cm		Waga	
Klasa ochrony	IP23		70 kg	

Nr kat. produktu

Zestaw NEOPULSE 400 G + oddzielny podajnik NEOFEED
Przewód 5m + wózek 10m3 + kabel uziemiający 4m + uchwyt MIG 4m 084728
Jednostka chłodząca NEOCOOL (opcja) 032750



168 synergii : Stal, AlMg, AlSi, CrNi, CuSi.

Po wprowadzeniu 3 pozycji danych : Produkt automatycznie określi optymalne warunki spawania na podstawie średnicy drutu, spawanego materiału/gazu i grubości.

PROTIG 231 DC FV



PROTIG 231 DC to kompaktowe, przenośne, impulsowe źródło prądu stałego do spawania metodą TIG. Działa w szerokim zakresie napięć od 85 V do 265 V i wytwarza bardzo stabilny łuk, nawet na przedłużaczach o długości 100 m.

- Prąd spawania DC TIG od 10 do 230 A
- Tryb TIG z pulsem:** umożliwia montaż części przy jednoczesnym ograniczeniu wzrostu temperatury
- Spawanie punktowe i z pulsem
- Zajarzanie Lift lub HF
- Zarządzenie palnikiem 2T / 4T / 4T LOG
- Opcjonalny pilot zdalnego sterowania (przełącznik nożny lub sterowanie ręczne)
- Przechowywanie 50 programów na proces
- Kompatybilny z uchwytyami lamelowymi, dwugałkowymi, potencjometrycznymi i typu Up & Down
- VRD (Voltage Reduction Device) może być aktywowany w celu zmniejszenia napięcia wyjściowego bez obciążenia do 30 V
- Procesy MMA i MMA Pulse do 200 A.



MADE IN FRANCE

PROTIG 201 AC/DC



PROTIG 201 AC/DC FV to jednofazowe źródło prądu TIG z zaawansowanym panelem sterowania wyposażonym we wszystkie funkcje wymagane do spawania TIG AC/DC. Tryb AC Easy zapewnia wysoką jakość wyników, nawet bez codziennej praktyki w spawaniu aluminium.

- Prąd spawania 10 do 200 A (TIG AC), 10 do 160 A (TIG DC)
- Tryb DC z pulsem :** umożliwia montaż części przy jednoczesnym ograniczeniu wzrostu temperatury
- Tryb AC Easy :** ułatwia obsługę maszyny dzięki predefiniowanym parametrom AC
- Precyzyjna kontrola penetracji poprzez ustawienie częstotliwości AC (puls do 200 Hz)
- Zgrzewanie SPOT
- Zajarzanie Lift lub HF
- Zarządzenie palnikiem 2T / 4T / 4T LOG
- Opcjonalny pilot zdalnego sterowania (przełącznik nożny lub sterowanie ręczne)
- Przechowywanie 50 programów na proces
- Kompatybilny z uchwytyami lamelowymi, dwugałkowymi, potencjometrycznymi i typu Up & Down
- VRD (Voltage Reduction Device) może być aktywowany w celu zmniejszenia napięcia wyjściowego bez obciążenia do 30 V
- Procesy MMA i MMA Pulse do 160 A.



MADE IN FRANCE

Specyfikacje

Zasilanie	Bezpiecznik	Maks. prąd spawania	
110/230 V 1 ph, 50/60 Hz	16 A	230 A (230 V) 160 A (110V)	
Zakres prądu TIG	Zakres prądu MMA		
10-230 A (230 V) 10-160 A (110 V)	10-200 A (230 V) 10-120 A (110 V)		
Cykl pracy (temperatura otoczenia 40°C)			
TIG DC (230 V) 230 A do 23% 160 A na 60% 140 A na 100%	TIG DC (110 V) 160 A na 20% 110 A na 60% 95 A na 100%	MMA (230 V) 200 A do 25% 135 A na 60% 120 A na 100%	
Wymiary Sz.x Gł.x Wys.	42 x 20 x 33 cm	Waga	10 kg
Klasa ochrony	IP21	Napięcie jądowe	80 V (30 V VRD Wł.)
Normy	IEC 60974-1/3/10 A		

Nr kat. produktu

PROTIG 231 DC FV + akcesoria
Dwuprzyciskowy uchwyt TIG SR26DB - 4 m + skrzynka z materiałami eksploatacyjnymi, uchwyt elektrody 200 A - 2 m + kabel masy 200 A - 2 m, 25 mm²

079311

Specyfikacje

Zasilanie	Bezpiecznik	Maks. prąd spawania	
110/230 V 1 ph, 50/60 Hz	16 A	200 A (AC) 160 A (DC)	
Zakres prądu TIG AC	Zakres prądu TIG DC	Zakres prądu MMA	
10-200 A	10-160 A	10-160 A	
Cykl pracy (temperatura otoczenia 40°C)			
TIG AC 200 A do 13% 90 A na 60% 80 A na 100%	TIG DC 160 A do 25% 100 A na 60% 95 A na 100%	MMA 160 A do 25% 100 A na 60% 95 A na 100%	
Wymiary Sz.x Gł.x Wys.	24 x 41 x 36 cm	Waga	15 kg
Klasa ochrony	IP21	Napięcie jądowe	70 V (30 V VRD Wł.)
Normy	IEC 60974-1/3/10 A		

Nr kat. produktu

PROTIG 201 AC/DC FV + akcesoria
Dwuprzyciskowy uchwyt TIG SR26DB - 4 m + skrzynka z materiałami eksploatacyjnymi, uchwyt elektrody 200 A - 2 m + kabel masy 200 A - 2 m, 25 mm²

063945

TITANIUM 400 AC/DC



TITANIUM to trójfazowe źródło spawalnicze TIG AC/DC. Inteligentny i połączony, oferuje niezwykle precyzyjną kontrolę łuku i przemysłową wydajność spawania do 400 A. Łączy w sobie doskonałą ergonomię i świetny komfort użytkowania z zaawansowanymi funkcjami spawalniczymi.



Demonstracja
na żądanie

- **Prąd spawania :**
400 AC/DC : 5 do 400 A (TIG AC), 3 do 400 A (TIG DC)
- **Tryb Wizard (Innowacja GYS) :** punktowanie i spawanie TIG elementów aluminiowych, stalowych, stali nierdzewnej i miedzi z materiałem dodatkowym lub bez
- Tryb DC z pulsem : umożliwia spawanie elementów przy jednoczesnym ograniczeniu dopływu ciepła (pulsacje do 2,5 kHz)
- Tryb DC FastPulse : pozwala na zachowanie właściwości zważania łuku w trybie z pulsem przy częstotliwościach dźwięku, które są komfortowe lub nawet niesłyszalne dla spawacza (impulsy do 20 kHz)
- Tryb AC Puls : precyzyjna kontrola penetracji w zależności od nastawy częstotliwości AC (puls do 500 Hz)
- Tryb AC Mix : przemienny prąd zmienny i stały w celu zwiększenia prędkości spawania elementów aluminiowych.
- Spawanie punktowe TACK / Multi TACK : ultraprecyzyjne i wolne od utleniania, aby zmniejszyć ryzyko deformacji. Tryb Multi umożliwia ustawienie czasu pomiędzy 2 punktami.
- Tryb E-TIG zapewnia, że spawacz utrzymuje moc spawania niezależnie od pozycji palnika względem spawanego elementu.

Ultra-intuicyjny 5-calowy kolorowy interfejs

Nazwa użytkownika / trasowanie

Dostęp do menu Ogólne
(Ustawienia użytkownika, System,
Blokowanie, Trasowanie itp.)

Aktualne parametry procesu



Pokrętła nawigacyjne

Pomiar napięcia, prądu i energii

Przechowywanie i przywoływanie zadań

Ustawienia cyklu spawania

Funkcje dodatkowe

- Tryb SYNERGIC (automatyczne obliczanie optymalnych parametrów spawania)
- Dokładny pomiar zużycia energii
- Trasowanie wszystkich spoin zgodnie z EN 3834
- Tryb kalibracji dla akcesoriów spawalniczych (udoskonalona obliczenia energii)
- Możliwość podłączenia za pomocą opcjonalnego zestawu do robota
- Tryb użytkownika umożliwiający udostępnianie produktu wielu użytkownikom
- Kopia zapasowa JOB użytkownika i konfiguracji maszyny z pamięci USB
- Kompatybilny z uchwytami lamelowymi, dwugałkowymi, potencjometrycznymi i typu Up & Down
- Pełna aktualizacja maszyny i synergii za pomocą pamięci USB
- Opcjonalny pilot zdalnego sterowania (przełącznik nożny lub sterowanie ręczne)
- Pamięć na 500 programów
- Funkcje MMA / MMA AC i MMA Pulse
- Stopień ochrony IP23 dla środowisk wilgotnych

Specyfikacje

400 AC/DC		
Zasilanie	400 V 3 ph, 50/60 Hz	
Bezpiecznik	32 A	
Maks. prąd spawania	400 A	
Zakres prądu	TIG AC	5-400 A
	TIG DC	3-400 A
	MMA	5-400 A
Cykl pracy (t° pokojowa 40°C)	Imax	-
	TIG AC na 60%	400 A / 26 V
	na 100%	360 A / 24,4 V
	Imax	-
	TIG DC na 60%	400 A / 26 V
	na 100%	360 A / 24,4 V
	Imax	-
	MMA na 60%	400 A / 36 V
	na 100%	360 A / 34,4 V
Napięcie jałowe	85 V	
Klasa ochrony	IP 23	
Wymiary Sz.x Gł.x Wys.	68 x 30 x 54 cm	
Waga	43 kg	
Normy	IEC 60974-1/3/10 A	

Nr kat. produktu

Zestaw TITANIUM 400 AC/DC + akcesoria
Uchwyt lamelowy TIG 8 m + kabel uziemiający 4 m + wózek + jednostka chłodząca WCU 1kW C 081383



Broszura handlowa
[Dowiedz się więcej](#)

PROGYS 230E FV CEL



PROGYS 230E FV CEL łączy w sobie najnowszą technologię spawania z intuicyjnym interfejsem użytkownika. Zintegrowana technologia PFC (korekcja współczynnika mocy) pozwala na zastosowanie kabli zasilających o długości do 100 m. Technologia «FV» (Flexible Voltage) gwarantuje stabilny łuk nawet przy zmianach napięcia sieciowego (85 do 265 V) i mocy źródła prądu. Jego dynamiczny zapłon pozwala na spawanie pionowo w górę i w dół na wszystkich rodzajach elektrod, nawet celulozowych.

- **MMA** : Spawaj wszystkie elektrody rutowe, podstawowe, ze stali nierdzewnej, żeliwa, aluminium i celulozy (do Ø 5 mm)
- **MMA Pulse** : idealny tryb w pozycji pionowej do spawania. Możliwość regulacji częstotliwości
- TIG DC z zapłonem lift (Ø 1,6 do 3,2 mm)
- **TIG Pulse** : ogranicza temperaturę topnienia i umożliwia spawanie blach o grubości od 0,3 mm
- Wskaźnik prądu/napięcia podczas spawania
- VRD (Voltage Reduction Device) może być aktywowany w celu zmniejszenia napięcia wyjściowego bez obciążenia do 35 V
- Opcjonalny pilot zdalnego sterowania.

MADE IN FRANCE

Specyfikacje

Zasilanie	Bezpiecznik	Maks. prąd spawania
110/230 V 1 ph, 50/60 Hz	16 A - 32 A (230 V) 32 A (110 V)	220 A
Zakres prądu MMA	Zakres prądu TIG	Napięcie jałowe
5-220 A (230 V) 5-120 A (110 V)	5-220 A (230 V) 5-140 A (110 V)	77.5 V (< 24 V VRD On)
Cykl pracy (temperatura otoczenia 40°C)		
MMA (230 V / 16 A) 220 A do 22% 145 A na 60% 120 A na 100%	MMA (230 V / 32 A) 220 A do 25% 175 A na 60% 145 A na 100%	MMA (110 V / 32 A) 120 A do 23% 85 A na 60% 70 A na 100%
TIG (230 V / 16 A) 220 A do 45% 200 A na 60% 160 A na 100%	TIG (230 V / 32 A) 220 A na 50% 215 A na 60% 200 A na 100%	TIG (110 V / 32 A) 140 A na 40% 120 A na 60% 100 A na 100%
Wymiary Sz.x Gł.x Wys.	40,5 x 34 x 21,5 cm	Waga 12 kg
Klasa ochrony	IP23	Normy IEC 60974-1/10 A

Nr kat. produktu

PROGYS 230E FV CEL - bez akcesoriów

082786

Potencjometr do łatwej regulacji



Zamykana klawiatura

Zapamiętywanie 10 programów dla każdej metody



GYSMATIC 5/13 AIR XXL

GYSMATIC XXL AIR 5-13G TRUE COLOR to maska spawalnicza z systemem ochrony dróg oddechowych ze wspomaganą wentylacją. 2 w 1, chroni oczy przed IR/UV podczas prac spawalniczych i zachowuje drogi oddechowe operatora.

- 4 możliwe ustawienia: Odcień 5-9 / 9-13, Czułość, Opóźnienie i Tryb szlifowania (Grind)
- Komfortowa praca przy zwiększonym bezpieczeństwie dzięki wyjątkowo szerokiemu polu widzenia «XXL»: 100 x 83 mm
- Bardzo duża prędkość przyciemniania: 0.04 ms
- Filtr True-Colour z bardziej realistycznym odwzorowaniem kolorów
- W pamięci można zapisać do 3 preferencji ustawień
- Do 8 godzin autonomii
- Klasyfikacja filtrów : TH2
- Cyfrowy wyświetlacz żywotności baterii i poziomu nasycenia filtra

Nr kat. produktu

GYSMATIC XXL AIR 5-13 G TRUE COLOR

047846

ALIEN+ 3/5-13 G XXL

W pełni automatyczna maska ALIEN+ zmienia się z przezroczystej na przyciemnianą w ułamku sekundy, gdy tylko zostanie zalana. Dostarczana z bardzo wygodną opaską na głowę, uwalnia ręce spawacza i zapewnia komfort potrzebny do prac spawalniczych.

- 4 możliwe ustawienia: Odcień 5-9 / 9-13, Czułość, Opóźnienie i Tryb szlifowania (Grind)
- Odcień światła 3 : doskonała widoczność podczas przygotowywania do spawania
- Komfortowa praca przy zwiększonym bezpieczeństwie dzięki wyjątkowo szerokiemu polu widzenia «XXL»: 100 x 93 mm
- Bardzo duża prędkość przyciemniania: 0.08 ms
- Filtr True-Colour z bardziej realistycznym odwzorowaniem kolorów
- W zestawie z opaską Multi Premium zaprojektowanym tak, aby zminimalizować obciążenie szyi.

Nr kat. produktu

ALIEN XXL+ 3/5-13 G TRUE COLOR

068698



BATIUM 25.24 X

BATIUM 25.24X to potężna i bardzo wszechstronna ładowarka automatyczna. Może obsługiwać akumulatory rozruchowe 6 V, 12 V i 24 V we wszystkich technologiach ołowiowych (płynne, AGM, EFB, żelowe itp.) oraz płynne ołowiowe akumulatory trakcyjne. O 50% szybciej niż tradycyjny produkt, BATIUM 25.24X odzyskuje zasłarczone baterie i gwarantuje 100% ładowanie w całkowicie bezpieczny sposób (bez nadzoru). Niezwykle wytrzymały, jest idealnym sprzymierzeńcem dla warsztatów w sektorze motoryzacyjnym, rolniczym i HGV.

- 100% bezobsługowego ładowania.
- Ładuje wszystkie typy akumulatorów ołowiowych (płynne, żelowe, AGM...) od 35 do 350 Ah.
- Ładuje ołowiowo-kwasowe akumulatory trakcyjne o pojemności od 35 do 180 Ah (układarki, wózki paletowe itp.).
- Funkcja «SOS Recovery» : odzyskuje zasłarczone akumulatory
- Funkcja «wymuszonego ładowania»: odzyskuje mocno rozładowane akumulatory (>1 V)
- Funkcja woltomierza do pomiaru napięcia akumulatora, alternatora lub rozrusznika pojazdu.

Nr kat. produktu

Ładowarka BATIUM 25.24 X (z kleszczami - 2 m) 024830

GYSFLASH 20.12/24 PL

GYSFLASH20.12/24 PL to ładowarka wielonapięciowa zaprojektowana do ładowania akumulatorów kwasowo-ołowiowych 12 V i 24 V (żelowych, AGM, płynnych itp.) oraz litowo-żelazowo-fosforanowych (LFP / LiFePO4). Posiada 4 różne inteligentne programy ładowania, aby zagwarantować wydajność każdej technologii akumulatorowej.

- Wysoka wydajność, cykl pracy 20 A przy 100%
- Bezobsługowe ładowanie do 100% (7 lub 8 etapów)
- 4 tryby ładowania:
 - Kwasowo-ołowiowe 12 V : 15 do 300 Ah
 - Kwasowo-ołowiowe 24 V : 15 do 240 Ah
 - Litowy 12 V : 7 do 300 Ah
 - Litowy 24 V : 7 do 240 Ah
- Ładowanie akumulatora od 2 V
- Czujnik temperatury powietrza zewnętrznego, zapewniający optymalne ładowanie akumulatora latem i zimą.
- Chroni pokładową elektronikę pojazdu.

Nr kat. produktu

Ładowarka GYSFLASH 20.12/24 PL (z kleszczami - 2 m) 026049

GYSFLASH 15.24 XTREM

GYSFLASH 15.24 Xtrem jest przeznaczony do użytku w bardzo wymagających środowiskach, takich jak kamieniołomy, obszary silnie zanieczyszczone i zastosowania wojskowe. Ładowarka jest odporna na wstrząsy i zabezpieczona przed rozpryskami materiałów lub cieczy (IP65).

- 100% ładowanie bez nadzoru (6 etapów)
- Ładuje wszystkie typy akumulatorów kwasowo-ołowiowych 12 V i 24 V (płynne, żelowe, AGM...) o pojemności od 10 do 240 Ah.
- Tryb Supply przekształca ładowarkę w stabilizowane źródło zasilania, aby zachować pamięć pojazdu po wymianie akumulatora.
- Wyposażony w wysoce odporne złącza wojskowe (NATO)
- Odzyskiwanie głęboko rozładowanych akumulatorów (>1 V)
- Automatycznie uruchamia się ponownie w przypadku przerwy w zasilaniu i zapisuje ustawienia

Nr kat. produktu

Ładowarka GYSFLASH 15.24 XTREM (z kleszczami - 5 m) 025813

GYSFLASH 107.24 CNT FV

Specjalnie zaprojektowana do montażu na ścianie lub podnośniku, ładowarka GYSFLASH vertical 107.24 CNT FV to wysokiej mocy ładowarka 100 A CONNECTED z technologią inwerterową. Utrzymuje idealnie ustabilizowane napięcie akumulatora ołowiowego lub litowego 6 V, 12 V, 16 V i 24 V podczas diagnostyki. Gwarantuje również optymalną jakość ładowania do serwisowania najbardziej zaawansowanych pojazdów. Dzięki łączności USB urządzenie można w 100% dostosować do własnych potrzeb.

- Bezobsługowe ładowanie do 100% (9 kroków)
- 4 tryby użytkowania :
 - Ładuje akumulatory kwasowo-ołowiowe 6/12/16/24 V i litowe do 1200 Ah
 - Diagnoza : obsługuje akumulatory pojazdów podczas fazy diagnostycznej w warsztatach.
 - Showroom : zapewnia bieżącą kompensację w pojeździe demonstracyjnym.
 - Tester : sprawdza napięcie akumulatora, ocenia układ rozruchowy (rozrusznik + akumulator) i stan alternatora.
- 2 profile ładowania akumulatorów trakcyjnych (ołowiowych lub litowych)

Nr kat. produktu

Ładowarka GYSFLASH 107.24 CNT (z kleszczami - 5 m) 082939

MADE IN FRANCE

Pb

Ładowanie

ŁADOWANIE

6 / 12 / 24 V 1150 W 35<350 Ah 25 A 13.4 kg



MADE IN FRANCE

Pb / Li

Ładowanie

ŁADOWANIE

12 / 24 V 480 W 15<300 Ah 7/15/20 A 2 kg

MADE IN FRANCE



Pb

Ładowanie

ŁADOWANIE

12 / 24 V 500 W 10<240 Ah 15 A 5 kg

MADE IN FRANCE



Pb / Li

Ładowanie

ŁADOWANIE

6 / 12 V 16 / 24 V 3200 W 5<1200 Ah 50/100 A 6.5 kg

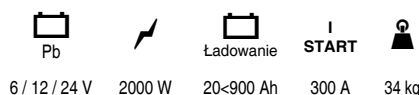
DIAG-STARTIUM 60.24

MADE IN FRANCE



DIAG-STARTIUM 60-24 jest automatyczną ładowarką/rozsusznikiem 6-12-24V na kółkach. Sterowany mikroprocesorem, gwarantuje maksymalną wydajność i bezpieczeństwo. Wszechstronny, może być używany jako stabilizowany zasilacz (60A) podczas faz diagnostycznych.

- 100% bezobsługowego ładowania.
- Ładuje wszystkie typy akumulatorów ołowiowych (płynne, żelowe, AGM...) od 20 do 900 Ah.
- 2 moce początkowe : 300 A (12 V) i 280 A (24 V)
- Inteligentny : stale analizuje stan akumulatora i reguluje moc.
- Funkcja TIMER : pozwala zaprogramować ładowanie w całkowicie bezpieczny sposób, gdy jesteś poza domem.
- SOS RECOVERY zintegrowany z cyklem ładowania w celu regeneracji zasarczonych akumulatorów.
- Stabilizowane zasilanie : podczas diagnostyki i aktualizacji wewnętrznego oprogramowania pojazdu, DIAG STARTIUM zapewnia pojazdowi zasilanie do 60 A za pomocą funkcji DIAG+ (tylko akumulator 12 V).
- Funkcja testu alternatora do szybkiego rozwiązywania problemów
- Automatyczny restart funkcji ładowania z zapamiętywaniem ostatnio używanych ustawień.



Nr kat. produktu

Ładowarka/rozsusznik DIAG STARTIUM 60.24 (z klipsami - 2,2 m)

026520



Duży panel sterowania z wyświetlaniem napięcia lub procentu naładowania w czasie rzeczywistym.

MADE IN FRANCE

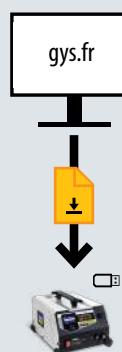


STARTFLASH 120.24 CNT

STARTFLASH 120.24 CNT to pierwszy rozrusznik-ładowarka CONNECTED z technologią inwerterową. Dzięki wysokiej mocy znamionowej 120 A jest dedykowany do wszystkich akumulatorów kwasowo-ołowiowych / litowych 6, 12 lub 24 V. Utrzymuje on akumulator na idealnie ustabilizowanym napięciu podczas faz diagnostycznych i gwarantuje optymalną jakość ładowania dla utrzymania najbardziej zaawansowanych akumulatorów. Zdolny do uruchomienia każdego typu pojazdu, od lekkiego do ciężkiego, jest w 100% konfigurowalny dzięki zaawansowanej łączności (USB + SMC).

- 100% ładowanie bez nadzoru w 9 ultraszybkich krokach
- 4 tryby użytkowania :
 - Ładuje akumulatory kwasowo-ołowiowe 6/12/24 V i litowe do 1200 Ah
 - Zasilanie (BSU) : obsługuje akumulatory pojazdów podczas diagnostyki, w salonach sprzedaży lub podczas wymiany akumulatorów.
 - Uruchamianie: uruchamia wszystkie typy pojazdów wyposażonych w akumulatory 12 i 24 V.
 - Tester : sprawdza napięcia akumulatorze, oceni układ rozruchowy (rozsusznik + akumulator) i stan alternatora.
- 2 moce początkowe : 300 A (6/12 V) i 200 A (24 V)
- Wysoka wydajność ładowania wstępnego 120 A do uruchamiania wszystkich typów pojazdów.
- Automatycznie uruchamia się ponownie w przypadku przerwy w zasilaniu i zapisuje ustawienia
- Funkcja «Auto-Detect» automatycznie rozpoczyna ładowanie po podłączeniu akumulatora do ładowarki
- Dostępnych jest do 12 profili ładowania, w tym profil Easy do uproszczonego ładowania wszystkich akumulatorów kwasowo-ołowiowych.
- Czujnik temperatury zapobiega przegrzaniu wewnętrznej elektroniki
- 100% POŁĄCZONY (CNT) :
 - Dodawanie, usuwanie lub modyfikowanie trybów i profili ładowania
 - Import predefiniowanych plików konfiguracyjnych przez USB.
 - Odzyskiwanie historii i danych ładowania

AKTUALIZACJA



PERSONALIZACJA



Parametry
Krzywe
itp

TRASOWANIE



Data doładowania
Nazwa krzywej
Napięcie znamionowe...

Nr kat. produktu

Ładowarka/rozsusznik STARTFLASH 120.24 CNT (z kleszczami - 5 m)

073616



Kilka kompatybilnych modułów dodatkowych opcje :

- Drukarka
- Moduł bezprzewodowy
- Światło ostrzegawcze
- itp

MADE IN FRANCE



Wewnątrz	Pb	START 12V	START 24V	
2 x 30 Ah	12 / 24 V	6200 A	3100 A	45 kg

STARTPACK PRO 12.24 CI

STARTPACK PRO 12.24 CI to profesjonalny, niezależny rozrusznik do akumulatorów ołowiowych 12 V i 24 V (płynnych, AGM, EFB, żelowych itp.). Dzięki 2 wysokowydajnym wewnętrznym akumulatorom ołowiowym wytwarza bardzo silny prąd rozruchowy. Booster wyposażony jest w inteligentną ładowarkę, która doskonale chroni stan 2 akumulatorów. Kompaktowy, wytrzymały i dostarczany z wózkiem, jest idealny do napraw na miejscu i w warsztatach rolniczych, pojazdów ciężarowych, autobusów lub maszyn budowlanych.

- 2 zintegrowane "wysokowydajne" akumulatory ołowiowe do uruchamiania wszystkich pojazdów ciężarowych.
- Ładuje wszystkie typy akumulatorów ołowiowych (płynne, żelowe, AGM...) od 35 do 350 Ah.
- Ładuje ołowiowo-kwasowe akumulatory trakcyjne o pojemności od 35 do 180 Ah (układarki, wózki paletowe itp.).
- Funkcja «SOS Recovery» : odzyskuje zasłarczone akumulatory
- Funkcja «wymuszonego ładowania»: odzyskuje mocno rozładowane akumulatory (>1 V)
- Funkcja woltomierza do pomiaru napięcia akumulatora, alternatora lub rozrusznika pojazdu.

Nr kat. produktu

Starter STARTPACK PRO 12.24 CI (z kleszczami - 2 m)

028920

MADE IN FRANCE



Wewnątrz	Pb	START 12V	START 24V	
2 x 50 Ah	12 / 24 V	8500 A	4250 A	67 kg



STARTPACK PRO 12.24 XL

STARTPACK PRO 12.24 XL ma wszystko, czego potrzeba do uruchomienia wszystkich pojazdów lądowych wyposażonych w akumulator 12 V lub 24 V. Ultra-mocny, wytrzymały i całkowicie bezpieczny, ten booster oferuje profesjonalistom unikalny produkt na rynku.

- 2 zaawansowane technologicznie akumulatory spiralne generują dużą pojemność energetyczną, aby uruchomić dowolny pojazd bez ograniczeń.
- Nadaje się do wszystkich akumulatorów kwasowo-ołowiowych 12 V i 24 V (AGM, żelowych, płynnych itp.).
- Regulowany czas nagrzewania wstępnego (od 120 do 300 sekund)
- Wyposażony w zaawansowany system zabezpieczeń chroniący wbudowaną elektronikę, ładowarkę, akumulator i użytkownika.
- Zaprojektowany do intensywnych operacji na miejscu.
- Zintegrowana ładowarka GYSFLASH 6.12 XL (6 A) do ładowania boostera do 100% w ciągu zaledwie kilku godzin, bez nadzoru.

Nr kat. produktu

Starter STARTPACK PRO 12.24 XL (z kleszczami - 2 m)

026711

MADE IN FRANCE



ENERGY STATION

ENERGY STATION TO WIELOFUNKCYJNY WÓZEK ROZRUCHOWY 12/24 V:

- Autonomiczny booster przeznaczony do uruchamiania ciężkich pojazdów, maszyn rolniczych i do robót publicznych oraz autobusów.
- Automatyczna ładowarka akumulatorów 12 V/30 A do ładowania bez nadzoru:
- wewnętrzne baterie są ładowane naprzemiennie i autonomicznie.
- zewnętrzny akumulator kwasowo-ołowiowy z elektrolitem żelowym lub ciekłym, o pojemności od 100 do 375 Ah.

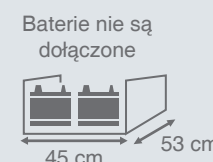
- Do wyposażenia w 1 lub 2 akumulatory o pojemności od 100 do 375 Ah.
- 6-stopniowa krzywa ładowania.
- Wózek wyposażony w wyłącznik akumulatora i bezpiecznik 300 A.
- Zintegrowany tester do sprawdzania stanu naładowania wewnętrznych akumulatorów i zapewnienia ich pojemności przed uruchomieniem silnika.
- IP23, ochrona przed deszczem.
- Idealny do użytku w warsztacie dzięki tylnym kołom terenowym i obrotowym kołom przednim, dzięki czemu jest niezwykle zwrotny.

Nr kat. produktu

Rozrusznik + ładowarka STACJA ENERGETYCZNA (z klipsami - 2,5 m)

069589

Rozruch		Ładowanie			
Pb	Pb	Pb	Ładowanie	ŁADOWANIE	
12 / 24 V	100<375 Ah (brak w zestawie)	12 V	100<375 Ah	30 A	100 kg

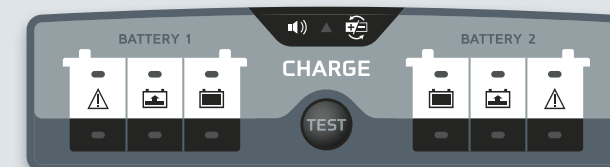


Baterie nie są dołączone

45 cm 53 cm



12 V 24 V



Łatwy w użyciu interfejs

LIT



Lit	Pb	START 24V	6 kg
8 Ah 236.8 Wh	24 V	1400 A	

NOMAD POWER PRO 24 XL

NOMAD POWER PRO 24 XL to zasilacz litowy, który łączy w sobie 3 funkcje:

- Booster do pojazdów 24 V (ciężarówki, maszyny budowlane itp.).
- Autonomiczne zasilanie dla wszystkich typów urządzeń elektrycznych.
- Światło awaryjne/sygnalizacyjne.

- Wewnętrzna bateria litowa (LiFePO4) zapewniająca wyjątkowy stosunek mocy do rozmiaru (1400 A / 6 kg).
- Nadaje się do wszystkich akumulatorów ołowiowych 24 V (płynnych, żelowych, AGM, Start&Stop).
- Mobilne źródło zasilania z kilkoma rodzajami wyjść do ładowania smartfonów, chłodziarek itp.
- Całkowicie bezpieczny, chroniący zarówno akumulator, jak i sprzęt elektroniczny pojazdu.
- Wyświetlacz LCD pokazujący żywotność baterii wewnętrznej (%).
- Lampka wspomagająca z 3 trybami oświetlenia.

Nr kat. produktu

Booster NOMAD POWER PRO 24 XL (z klipsami - 80 cm)

028920

BEZ
AKUMULATORA

MADE IN FRANCE



GYSCAP 24V

Zaprojektowany dla pojazdów wyposażonych w akumulator 24 V, GYSCAP 24 V wykorzystuje technologię superkondensatorów (bez akumulatora), aby zapewnić natychmiastową moc rozruchową. Urządzenie to jest całkowicie autonomiczne i nie wymaga zasilania sieciowego.

- Technologia zapewniająca 1 000 000 cykli bez spadku wydajności.
- Wysoki prąd rozruchowy 2500 A (szczytowy 10000 A) z szybszą restytucją.
- Niewrażliwy na ekstremalne temperatury (-40°C / +65°C).
- Naładuje się w około dziesięć sekund po podłączeniu do akumulatora uruchomionego pojazdu lub w kilka minut z gniazda zapalniczki. Sektor nie jest potrzebny.
- Elektroniczny system zarządzania gwarantujący całkowitą ochronę przed zwarcieniem, odwrotną polaryzacją itp.
- Tryb "SOS" działa nawet na mocno rozładowanych akumulatorach.

Nr kat. produktu

Booster GYSCAP 24V (z klipsami - 2 m)

028944



12 V - 10 A (x2)
USB-C (x2)

Zapalniczka samo-
chodowa 12 V

USB (x4)

3 gniazda 230 V - AC 50 Hz

2 000 W
MAX

1 000 W
CONTINU

BATTERIE



LITHIUM LI-ION

1 280 Wh

Équivalent :
345 945 mA.h à 3.7 V

POWER PACK 1300

POWER PACK 1300 to przenośna stacja zasilania, która łączy w sobie akumulator litowo-jonowy (LiFePO4) i konwerter czystej fali sinusoidalnej (PSW) do ładowania lub zasilania wszystkich typów urządzeń elektronicznych. POWER PACK 1300 to praktyczna, cicha i ekonomiczna alternatywa dla agregatów.

- Możliwość ładowania na 3 sposoby: ładowarka 230 V - ładowarka samochodowa przez wejście DC 12 V - panel słoneczny 100 W (opcjonalnie 079410).
- Całkowite bezpieczeństwo: zabezpieczone przed zwarciem, przetężeniem, przepięciem, zbyt niskim napięciem, przeciążeniem i przegrzaniem.
- Funkcja "Booster" do uruchamiania pojazdów z rozładowanymi akumulatorami 12 V (płynnymi, żelowymi, AGM, Start&Stop) w zaledwie kilka sekund (prąd rozruchowy : 500 A).
- Lampka wspomagająca z 5 trybami oświetlenia.
- Wyświetlacz LCD pokazujący czas pracy w % i godzinach.

Kompatybilny ze wszystkimi typami urządzeń:

SMARTPHONE	ORDINATEUR PORTABLE 13"	TÉLÉ LCD 32"	ÉCLAIRAGE 4x 10 W LED	FRIGO 300 L.	CONGÉLATEUR 350 L.	TAILLE HAIE 400 W	ÉCLAIRAGE CHANTIER 20 W	CHARGEUR D'ÉLECTROPORTATIF 18 V - 2,5 A.h	PERCEUSE 800 W	TEMPS DE CHARGE		
										CHARGEUR SECTEUR 230 V	CÂBLE ALLUME- CIGARE 12 V	PANNEAU SOLAIRE 100 W (en option)
82 recharges	15 recharges	16 h 50	23 h 00	5 h 30	5 h 15	2 h 00	42 h 00	12 recharges	1 h 05	6 h 20	16 h 00	7 h 30

Nr kat. produktu

Stacja energetyczna POWER PACK 1300

W zestawie ładowarka 230 V + kabel rozruchowy

071988



1 milion cykli

Ultraszybkie
ładowanie

Brak
konieczności
ładowania

Nieograniczona
liczba startów



- 
Ładowanie
7<240 Ah
- 
Pb
12 V
- 
START
12 V / 24 V
- 
2 kg

Tester akumulatorów PBT 700

PBT 700 START-STOP to prosty i dokładny profesjonalny tester akumulatorów z wbudowaną drukarką. To wielofunkcyjne urządzenie może być używane do wykonywania 3 rodzajów testów:

- Akumulator 12 V: testuje napięcie i stan naładowania
 - Rozrusznik 12 i 24 V: testuje napięcie podczas rozruchu
 - Alternator 12 i 24 V : testuje napięcie w stanie jałowym i podczas ładowania
a także tętnienia prądu w trakcie ładowania.
- Kompatybilny z 3 typami akumulatorów ołowiowych o pojemności od 7 do 240 Ah:
 - Szczelne akumulatory VRLA / GEL / AGM FLAT / AGM SPIRAL / SLI
 - Akumulatory PŁYN STANDARDOWY
 - Akumulatory START / STOP (EFB / AGM)
 - Niezwykle precyzyjny z automatyczną kompensacją temperatury zewnętrznej.
 - Pełny raport z testu z datą, godziną i spersonalizowaną nazwą
 - Obudowa ABS (kwasoodporna) + ochrona przed wstrząsami

Nr kat. produktu

PBT 700 Tester akumulatorów
Dostarczany w etui z kleszczami 120 cm + 1 rolka papieru 024229

Kable rozruchowe 700 - 1000 A

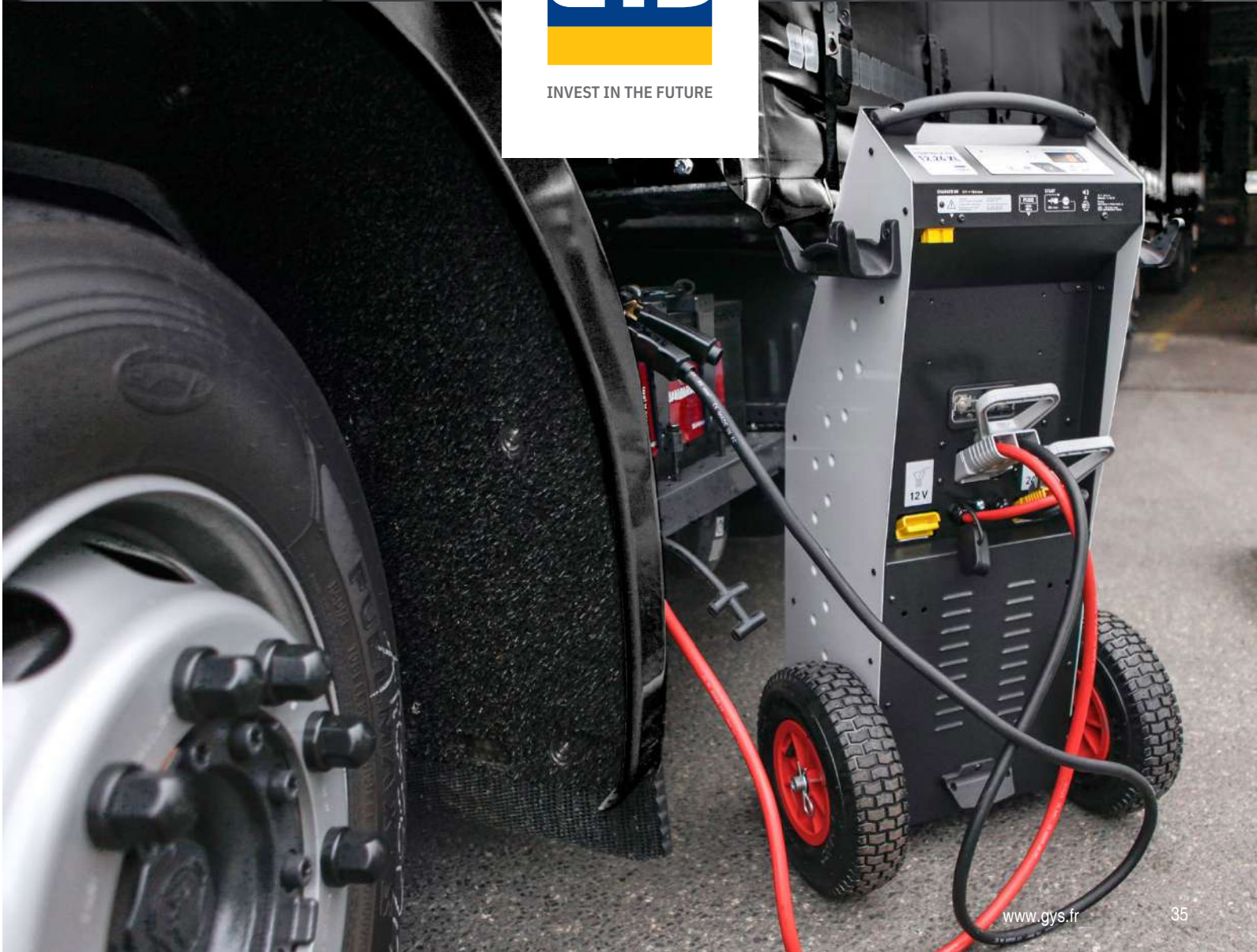
Kable rozruchowe służą do łączenia akumulatora z akumulatorem innego pojazdu. Zaprojektowany dla pojazdów ciężarowych, ciągników i maszyn do robót publicznych.

- Kompatybilny z silnikami wysokoprężnymi o pojemności do 5 litrów.
- Nadaje się do akumulatorów 12V i 2V.
- W zestawie torba transportowa.
- Ochrona przed łukiem elektrycznym chroni elektronikę pokładową pojazdu poprzez pochłanianie skoków napięcia (tylko w kablach 1000 A)
- Jakość premium, wyprodukowana we Francji

	700 A	1 000 A
Długość kabli	4.5 m	
Przekrój kabla	35 mm ²	50 mm ²
Materiał kabla	100% miedź	
Nr kat.	056541	056619



INVEST IN THE FUTURE



MADE IN FRANCE



700 A

MADE IN FRANCE



1000 A



Ochrona
Anti-arc



INVEST IN THE FUTURE



Francuski producent
od 1964

2
0
2
4

Wyposażenie warsztatu samochodów ciężarowych

Wyposażenie warsztatu samochodów ciężarowych

Werkstattausrüstung LKW

Akcesoria biurowe do samochodu

Sprzęt do zajęć z jazdy na rowerze



GYS FRANCJA

SIEDZIBA

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

Tel. +33 2 43 01 23 60

E-mail customer.service@gys.fr



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

CENTRUM LOGISTYCZNE

2 Rue Jean Dausset
53810 Changé - Francja

Tel. +33 2 43 01 54 33



GYS NIEMCY

Professor-Wieler
Straße 11
52070 Aachen
Deutschland

Tel. +49 241/189-23-710

Faks +49 241/189-23-719

E-mail aachen@gys.fr



GYS ITALIA

Via Porta Est, 7
30020 Marcon - VE
Italia

Tel. +39 041 53 21 565

E-mail italia@gys.fr



GYS CHINA

Lot n°15
6666 bd Songze
201706 Qingpu
Szanghaj
Chiny

Tel. +86 6221 4461

Faks +86 5226 0067

www.gys-china.com.cn

E-mail

kontakt@gys-china.com.cn



GYS UK

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

Tel. +44 1926 338 609

Faks +44 1926 429 764

E-mail uk@gys.fr



GYS IBÉRICA

Avenida Pirineos 31
Nave 9
San Sebastian de los Reyes
28703 Madryt
España

Tel. +34 917 409 790

E-mail iberica@gys.fr



LinkedIn
 YouTube
 TikTok
 Facebook
 Instagram

www.gys.fr

Dystrybuowane przez