

ALTERNATEUR ENTRAÎNÉ PAR TRACTEUR **AGRO**

PTO GENERATORS / STROMERZEUGER

GARANTIE
3
ANS

3 Points Agricoles, 2 Pôles, 3000 tr/min

PTO Generator, 2 Poles, 3000 rpm / Generator für Zapfwellenantrieb, Zweipoliger, 3000 tr/min



AGRO 16 2P

16
kVA



129 kg



940 x 800 x 930 mm

AGRO 22 2P

22
kVA



157 kg



940 x 800 x 930 mm

AGRO 31 2P

31,5
kVA



190 kg



1140 x 800 x 930 mm



AGRO SOUD 220

220
A



103 kg



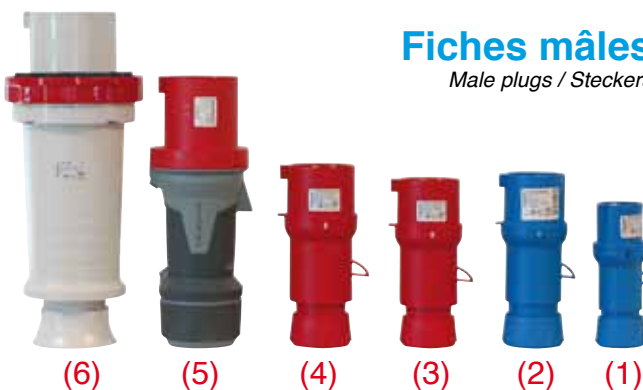
940 x 800 x 930 mm



4 mm

Fiches mâles

Male plugs / Stecker



AGRO		Agro 16 2P	Agro 22 2P	Agro 31 2P	Agro Soud 220
Spécifications Specification / Spezifikation	Type de l'Alternateur Alternator Type / Generator Typ	2 pôles IP23 - 3000 tr/min 2 poles IP23 3000 rpm / Zweipoliger IP23 3000 tr/min			
	Puissance Maximum cos(φ)=0.8 (400V Tri) Max. Output 400 V Threephase / Max. Leistung 400 V	16 kVA	22 kVA	31,5 kVA	6,5 kVA
	Puissance Maximum cos(φ)=0.8 (230V Mono) Max. Output 230V Singlephase / Max. Leistung 230V	6,5 kVA	8,5 kVA	12,5 kVA	3,5 kVA
	Intensité en triphasée	23 A	32 A	45 A	9,4 A
	Fréquence Frequency / Frequenz	50 Hz			
	Puissance Prise de Force Tracteur	16 kW 22 ch (HP)	21 kW 29 ch (HP)	29 kW 40 ch (HP)	16 kW 22 ch (HP)
	Vitesse de rotation de la Prise de Force	370 tr/min		430 tr/min	370 tr/min
	Châssis Frame / Rahmen	Mécanosoudé Heavy duty steel frame / Hochwertiger Stahlrahmen			
	Dimensions LxIxH (mm) Dimensions / Abmessungen	940 x 800 x 930		1140 x 800 x 930	940 x 800 x 930
	Poids Net à Sec Dry weight / Trockengewicht	129 kg	157 kg	190 kg	103 kg
Tableau Électrique Electrical panel / Fronplatte	Protection Magnétothermique Bipolaire		•	•	
	Protection Thermique Prise 230V Thermal breaker sockets 230V / Thermoschalter für Steckdosen 230V	•			•
	Prise CEE (2P+T) 230V/16A Socket CEE (2P+T) 230V/16A / Steckdose CEE (2P+T) 230V/16A	•	•	•	
	Prise Schuko 230V/16A Schuko Socket 230V/16A / Schutzkontaktsteckdose 230V/16A				•
	Prise CEE (2P+T) 230V/32A Socket CEE (2P+T) 230V/32A / Steckdose CEE (2P+T) 230V/32A				
	Protection Magnétothermique Tétrapolaire	•	•	•	
	Protection Thermique Prise 400V Thermal breaker sockets 400V / Thermoschalter für Steckdosen 400V				•
	Prise CEE (3P+N+T) 400V/16A Socket CEE (3P+N+T) 400V/16A / Steckdose CEE (3P+N+T) 400V/16A				•
	Prise CEE (3P+N+T) 400V/32A Socket CEE (3P+N+T) 400V/32A / Steckdose CEE (3P+N+T) 400V/32A	•	•		
	Prise CEE (3P+N+T+Protection) 400V/63A Socket CEE (3P+N+T+Breaker) 400V/63A / Steckdose CEE (3P+N+T+Unterbrecher) 400V/63A			•	
	Protection Interdifférentielle 30mA Earth fault protection 30mA / FI-Schalter 30mA	•	•	•	
	Voltmètre Voltmeter / Spannungsmesser	•	•	•	•
	Fréquencemètre Frequencymeter / Frequenzmesser	•	•	•	
Ampèremètre Ampere meter / Stromstärkemesser		•	•		
Compteur Horaire					
Options Options / Optionale	(1) Fiche-1 Mâle Male plug / Stecker CEE (2P+T) 230V/16A	•	•	•	
	(2) Fiche-2 Mâle Male plug / Stecker CEE (2P+T) 230V/32A				
	(3) Fiche-3 Mâle Male plug / Stecker CEE (3P+N+T) 400V/16A				•
	(4) Fiche-4 Mâle Male plug / Stecker CEE (3P+N+T) 400V/32A	•	•		
	(5) Fiche-5 Mâle Male plug / Stecker CEE (3P+N+T) 400V/63A			•	
	(6) Fiche-6 Mâle Male plug / Stecker CEE (3P+N+T) 400V/125A				

Agro Soud 220 - Fonction Soudage / Welding / Schweißen

Courant de soudage CONTINU (Plage de réglage) / DC Welding Current / Gleichstromschweißspannung
Intensité de Soudage à 35% /
Tension d'amorçage /
Intensité de Soudage à 60% /
Tension de soudage / Voltage for welding / Schweißspannung
Ø Baguettes Rutiles / Ø Rutil stick / Rutil Durchmesser Schweißelektrode
Ø Baguettes Basiques / Ø Basic stick / Basic Durchmesser Schweißelektrode

(40 / 220 A)
220 A
73 V
170 A
21,5 / 28,8 V
4 mm
4 mm

ALTERNATEUR ENTRAÎNÉ PAR TRACTEUR **AGRO**

PTO GENERATORS / STROMERZEUGER

3 Points Agricoles, 4 Pôles, 1500 tr/min

PTO Generator, 4 Poles, 1500 rpm / Generator für Zapfwellenantrieb, Vierpoliger, 1500 tr/min

GARANTIE
3
ANS

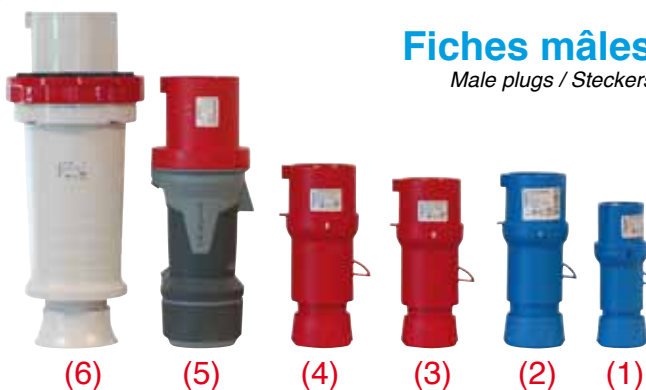


Équipé d'un régulateur de tension électronique AVR, une sécurité supplémentaire pour vos outils sensibles aux variations de tension.



Fiches mâles

Male plugs / Steckers



AGRO		16 4P	20 4P	25 4P	30 4P AVR	42 4P AVR	50 4P AVR	63 4P AVR	75 4P AVR	90 4P AVR	
		4 pôles IP23 - 1500 tr/min 4 poles IP23 - 1500 rpm / IP23 - 1500 tr/min									
Spécifications Specification / Spezifikation	Type de l'Alternateur <i>Alternator Type / Generator Typ</i>										
	Puissance Maximum $\cos\phi=0,8$ (400V Tri) <i>Max. Output 400 V Threephase / Max. Leistung 400 V</i>	16 kVA	20 kVA	25 kVA	30 kVA	42 kVA	50 kVA	63 kVA	75 kVA	90 kVA	
	Puissance Maximum $\cos\phi=1$ (230V Mono) <i>Max. Output 230V Singlephase / Max. Leistung 230V</i>	6,5 kVA	8,5 kVA	12 kVA	18 kVA	25 kVA	16,5 kVA	38 kVA	25 kVA	30 kVA	
	Intensité en triphasée	23 A	32,5 A	43 A	43 A	60 A	76 A	91 A	108 A	130 A	
	Fréquence <i>Frequency / Frequenz</i>	50 Hz									
	Puissance Prise de Force Tracteur	16 kW 22 ch (HP)	21 kW 29 ch (HP)	28 kW 38 ch (HP)	39 kW 53 ch (HP)	48 kW 65 ch (HP)	57 kW 77 ch (HP)				
	Vitesse de rotation de la Prise de Force	370 tr/min			430 tr/min			370 tr/min			
	Châssis <i>Frame / Rahmen</i>	Mécanosoudé <i>Heavy duty steel frame / Hochwertiger Stahlrahmen</i>									
	Dimensions LxIxH (mm) <i>Dimensions / Abmessungen</i>	940x800x930	1140x800x930				1180x800x930				
	Poids Net à Sec <i>Dry weight / Trockengewicht</i>	161 kg	195 kg	203 kg	223 kg	345 kg	361 kg	372 kg	400 kg	420 kg	
Tableau Électrique <i>Electrical panel / Frontplatte</i>	Protection Magnétothermique Bipolaire	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
	Protection Thermique Prise 230V <i>Thermal breaker sockets 230V / Thermoschalter für</i>				•	•	•	•	•	•	
	Prise CEE (2P+T) 230V/16A <i>Socket CEE (2P+T) 230V/16A / CEE (2P+T) 230V/16A</i>	•	•	•							
	Prise Schuko 230V/16A <i>Schuko Socket 230V/16A / Schutzkontakt 230V/16A</i>				•	•	•	•	•	•	
	Prise CEE (2P+T) 230V/32A <i>Socket CEE (2P+T) 230V/32A / CEE (2P+T) 230V/32A</i>				•	•	•	•	•	•	
	Protection Magnétothermique Tétrapolaire	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
	Protection Thermique Prise 400V <i>Thermal breaker sockets 400V / Thermoschalter 400V</i>										
	Prise CEE (3P+N+T) 400V/32A <i>Socket CEE (3P+N+T) 400V/32A / CEE (3P+N+T) 400V/32A</i>	•	•								
	Prise CEE (3P+N+T+Protection) 400V/63A <i>Socket CEE (3P+N+T+Breaker) 400V/63A Steckdose CEE (3P+N+T+Unterbrecher) 400V/63A</i>			•	•						
	Prise CEE (3P+N+T+Protection) 400V/125A <i>Socket CEE (3P+N+T+Breaker) 400V/125A Steckdose CEE (3P+N+T+Unterbrecher) 400V/125A</i>						•	•	•	•	
	Protection Interdifférentielle 30mA <i>Earth fault protection 30mA / FI-Schalter 30mA</i>	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
	Voltmètre <i>Voltmeter / Spannungsmesser</i>	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
	Fréquence-mètre <i>Frequencymeter / Frequenzmesser</i>	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Ampèremètre <i>Ampmeter / Stromstärkemesser</i>	•	•	•	•	•	•	•	•	•		
Compteur Horaire				•	•	•	•	•	•		
Options <i>Options / Optionale</i>	(1) Fiche-1 Mâle <i>Male plug / Stecker</i> CEE (2P+T) 230V/16A	•	•	•							
	(2) Fiche-2 Mâle <i>Male plug / Stecker</i> CEE (2P+T) 230V/32A				•	•	•	•	•	•	
	(3) Fiche-3 Mâle <i>Male plug / Stecker</i> CEE (3P+N+T) 400V/16A										
	(4) Fiche-4 Mâle <i>Male plug / Stecker</i> CEE (3P+N+T) 400V/32A	•	•								
	(5) Fiche-5 Mâle <i>Male plug / Stecker</i> CEE (3P+N+T) 400V/63A			•	•	•					
	(6) Fiche-6 Mâle <i>Male plug / Stecker</i> CEE (3P+N+T) 400V/125A						•	•	•	•	

INVERSEUR DE SOURCE



	Puissance maxi.
IS 32 A	22 kVA
IS 45 A	30 kVA
IS 63 A	44 kVA
IS 100 A	70 kVA
IS 125 A	87 kVA

⚠ Dimensionner l'inverseur de source en fonction de la puissance la plus importante (secteur / groupe électrogène).

FICHES MÂLES

Fiche-1 Mâle : Fiche Mâle CEE (2P+T) / 230 V - 16 A
Fiche-2 Mâle : Fiche Mâle CEE (2P+T) / 230 V - 32 A
Fiche-3 Mâle : Fiche Mâle CEE (3P+N+T) / 400 V - 16 A
Fiche-4 Mâle : Fiche Mâle CEE (3P+N+T) / 400 V - 32 A
Fiche-5 Mâle : Fiche Mâle CEE (3P+N+T) / 400 V - 63 A
Fiche-6 Mâle : Fiche Mâle CEE (3P+N+T) / 400 V - 125 A

Le constructeur se réserve le droit de modifier ses appareils sans préavis. Les photos, descriptions et caractéristiques sont données à titre indicatif et ne peuvent engager le constructeur. The constructor reserves the right to modify its machines without notice. Photographs, descriptions and characteristics are given to indicative title and cannot commit the constructor. Technische Änderungen jederzeit vorbehalten. Abbildungen und Beschreibungen sind Näherungswerte und nicht verbindlich.