

STROMERZEUGER UND MOTORPUMPE
GROUPES ÉLECTROGÈNES ET MOTOPOMPE



PMD Serie Série PMD

DIESEL

Mobile Stromquelle für ein sicheres Zuhause.
Une source d'énergie mobile pour une maison plus sûre.

PMD5000S PMD5050S

	PMD5000S	PMD5050S
Dreiphasig Triphasé		
Leistung Puissance max. LTP kW	-	4,0
Dauerleistung Puissance continue COP kW	-	3,6
Einphasig Monophasé		
Leistung Puissance max. LTP kW	5,0	1,33
Dauerleistung Puissance continue COP kW	4,5	1,2
Leistungsdaten Données techniques		
Spannung Tension Volt	230	400/230
Frequenz Fréquence Hz	50	50
Motor Moteur		
Modell Modèle	Pramac OHV	Pramac OHV
Kraftstoff Carburant	DIESEL	DIESEL
Anlasser	elektrisch	elektrisch
Démarrage	électrique	électrique
Verbrauch Consommation		
Tankinhalt L Capacité du réservoir l	14,5	14,5
Kraftstoffverbrauch bei Consommation à 50% l/h	1,28	1,28
Laufzeit bei Autonomie à 50% PRP h	11,3	11,3
Geräuschemission Niveau de bruit		
Garantierter Schallpegel Niveau sonore garanti LWA dB(A)	97	97
Schalldruckpegel in Niveau de pression sonore à 7 m dB(A)	69	69
Abmessungen und Gewicht Dimensions et poids		
L x B x H L x l x h cm	91 x 51,8 x 68,2	91 x 51,8 x 68,2
Gewicht Poids (sec) kg	165	185
Steckdosenausführung Type de prises		
230V 16A IP54	1	1
2P+T CEE 230V 32A IP44	1	-
3P+N+T CEE 400V 16A IP44	-	1

Preis Prix

~~2'550.-~~ **2'250.-*** ~~2'690.-~~ **2'350.-***



P2200i

INVERTER Technologie Stromstabilität wie aus der Steckdose.
Technologie INVERTER, même stabilité de courant qu'une prise murale.

Einphasig Monophasé	
Leistung Puissance max. LTP kW/KVA	2,1/2,1
Dauerleistung Puissance continue COP kW/KVA	1,9/1,9
Leistungsdaten Données techniques	
Spannung Tension Volt	230
Frequenz Fréquence Hz	50
Leistungsfaktor Facteur de puissance cos φ	1
Motor Moteur	
Modell Modèle	Pramac OHV
Kraftstoff Carburant	Benzin Essence
Hubraum Cylindree cm ³	92
Anlasser Démarrage	Handstart manuel
Verbrauch Consommation	
Verbrauch bei Consommation à 75% PRP l/h	1
Tankinhalt L Capacité du réservoir l	4,5
Laufzeit bei Autonomie à 75% PRP h	4,5
Geräuschemission Niveau de bruit	
Garantierter Schallpegel Niveau sonore garanti LWA dB(A)	94
Schalldruckpegel in Niveau de pression sonore à 7 m dB(A)	66
Abmessungen und Gewicht Dimensions et poids	
L x B x H L x l x h cm	53,6 x 28 x 46,2
Gewicht Poids (sec) kg	21
Steckdosenausführung Type de prises 1 x 230V 16A IP54 / 2 x USB / 12V DC 8A	
Schutzklasse Classe de protection (étanchéité)	
Generator Génératrice	IP23
Preis Prix <input type="checkbox"/>	890.-



ZUBEHÖR ACCESSOIRE

Kit für Parallelschaltung Kit pour branchement parallèle PY000A000B5
Preis Prix **220.-**

PMi1000

INVERTER
Die kostengünstige Alternative für Freizeit, Camping, Haus und Garten
Une alternative économique pour les loisirs, camping, maison et jardin

Einphasig Monophasé	
Leistung Puissance max. LTP kW	0,95
Dauerleistung Puissance continue COP kW	0,85
Leistungsdaten Données techniques	
Spannung Tension Volt	230
Frequenz Fréquence Hz	50
Kraftstoff Carburant	Benzin Essence
Kühlsystem Refroidissement	Luft par air
Anlasser Démarrage	Handstart manuel
Tankinhalt L Capacité réservoir l	2,1
Garantierter Schallpegel Niveau sonore garanti LWA dB(A)	89
Lastabhängige Drehzahlregulierung Régulateur de la puissance par rapport à la demande	

Abmessungen und Gewicht Dimensions et poids	
L x B x H L x l x h cm	48 x 25 x 39,5
Gewicht Poids (sec) kg	14
Steckdosenausführung Type de prise 1 x 230V 16A IP54 / 2 x USB	
Preis Prix <input type="checkbox"/>	765.-



solange Vorrat Valable jusqu'à épuisement des stocks

P3000i

INVERTER Technologie Stromstabilität wie aus der Steckdose.
Technologie INVERTER, même stabilité de courant qu'une prise murale.

Einphasig Monophasé

Notleistung Puissance max. LTP kW/kVA	2,5/2,5
Dauerleistung Puissance continue COP kW/kVA	2,3/2,3

Leistungsdaten Données techniques

Spannung Tension Volt	230
Frequenz Fréquence Hz	50
Leistungsfaktor Facteur de puissance cos φ	1

Motor Moteur

Modell Modèle	Pramac OHV
Typ Type	POWERRUSH™
Kraftstoff Carburant	Benzin Essence
Hubraum Cylindree cm ³	149
Anlasser Démarrage	Handstart manuel

Verbrauch Consommation

Verbrauch bei Consommation à 75% PRP l/h	1,14
Tankinhalt L Capacité du réservoir l	4
Laufzeit bei Autonomie à 75% PRP h	3,5

Geräuschemission Niveau de bruit

Garantierter Schallpegel Niveau sonore garanti LWA dB(A)	88
Schalldruckpegel in Niveau de pression sonore à 7 m dB(A)	61

Abmessungen und Gewicht Dimensions et poids

L x B x H L x l x h cm	56,5 x 33,9 x 46,7
Gewicht Poids (sec) kg	27

Steckdosenausführung Type de prises

2 x 230V 16A IP54 / 2 x USB

Schutzklasse Classe de protection (étanchéité)

Generator Génératrice	IP23
-----------------------	------

Preis Prix **1'060.-**



ZUBEHÖR ACCESSOIRE

Kit für Parallelschaltung Kit pour branchement parallèle PY000A000B5

Preis Prix **220.-**

P3500i

Mit der INVERTER Technologie verfügen Sie über eine Stromstabilität wie aus der Steckdose.
La technologie INVERTER parfaite et insonorisée.

Einphasig Monophasé

Notleistung Puissance max. LTP kW/kVA	3,3/3,3
Dauerleistung Puissance continue COP kW/kVA	3,0/3,0

Leistungsdaten Données techniques

Spannung Tension Volt	230
Frequenz Fréquence Hz	50
Leistungsfaktor Facteur de puissance cos φ	1

Motor Moteur

Modell Modèle	Pramac OHV
Typ Type	POWERRUSH™
Kraftstoff Carburant	Benzin Essence
Hubraum Cylindree cm ³	212
Anlasser Démarrage	elektrisch 12V/Handstart électrique 12V/manuel

Verbrauch Consommation

Verbrauch bei Consommation à 75% PRP l/h	1,6
Tankinhalt L Capacité du réservoir l	10
Laufzeit bei Autonomie à 75% PRP h	6

Geräuschemission Niveau de bruit

Garantierter Schallpegel Niveau sonore garanti LWA dB(A)	88
Schalldruckpegel in Niveau de pression sonore à 7 m dB(A)	61

Abmessungen und Gewicht Dimensions et poids

L x B x H L x l x h cm	60,1 x 45,8 x 55,2
Gewicht Poids (sec) kg	49,5

Steckdosenausführung Type de prises

2 x 230V 16A IP54 / 2 x USB

Schutzklasse Classe de protection (étanchéité)

Generator Génératrice	IP23
-----------------------	------

Preis Prix **1'290.-**



ZUBEHÖR ACCESSOIRE

Kit für Parallelschaltung Kit pour branchement parallèle PY000A000B5

Preis Prix **220.-**

P7500i

Mit der INVERTER Technologie verfügen Sie über eine Stromstabilität wie aus der Steckdose.
La technologie INVERTER parfaite et insonorisée.

La technologie INVERTER parfaite et insonorisée.

Einphasig Monophasé

Notleistung Puissance max. LTP Watt	7000
Dauerleistung Puissance continue COP Watt	6500

Leistungsdaten Données techniques

Spannung Tension Volt	230
Frequenz Fréquence Hz	50
Leistungsfaktor Facteur de puissance cos φ	1

Motor Moteur

Modell Modèle	Pramac
Typ Type	OHV
Kraftstoff Carburant	Benzin Essence
Hubraum Cylindree cm ³	420
Anlasser Démarrage	elektrisch 12V / Handstart électrique 12V / manuel

Verbrauch Consommation

Verbrauch bei Consommation à 75% PRP l/h	2,25
Tankinhalt L Capacité du réservoir l	25
Laufzeit bei Autonomie à 75% PRP h	11

Geräuschemission Niveau de bruit

Garantierter Schallpegel Niveau sonore garanti LWA dB(A)	92
Schalldruckpegel in Niveau de pression sonore à 7 m dB(A)	64

Abmessungen und Gewicht Dimensions et poids

L x B x H L x l x h cm	95 x 76,5 x 77,3
Gewicht Poids (sec) kg	146

Steckdosenausführung Type de prises

2 x 230V 16A IP54 /

2P+T CEE 230V 32A IP44 / 2 x USB

Schutzklasse Classe de protection (étanchéité)

Generator Génératrice	IP23
-----------------------	------

Preis Prix **2'990.-**



ZUBEHÖR ACCESSOIRE

Kit für Parallelschaltung Kit pour branchement parallèle PY000A000BW

Preis Prix **220.-**


PX Serie Benzin Série PX essence

Mobile Strom-Quelle für Haus, Hof und Garten

Das neue PRAMAC Stromerzeuger Design – funktionell, kompakt und effizient – die ideale mobile Stromquelle für anspruchsvolle Heimwerker und Gartenbesitzer.

Source d'alimentation mobile professionnelle pour tous

Ces groupes électrogènes combinent résistance et fonctionnalité, tout en étant peu encombrant, efficace et fiable.

	PX4000	PX8000	PX8000 400V
Dreiphasig Triphasé			
Notleistung Puissance max. LTP kW/kVA			4,8/6,0
Dauerleistung Puissance continue COP kW/kVA			4,0/5,0
Einphasig Monophasé			
Notleistung Puissance max. LTP kW/kVA	2,7/3,0	5,4/6,0	-/2,0
Dauerleistung Puissance continue COP kW/kVA	2,3/2,5	4,5/5,0	-/1,5
Leistungsdaten Données techniques			
Spannung Tension Volt	230	230	400/230
Frequenz Fréquence Hz	50	50	50
Motor Moteur			
Modell Modèle	Pramac OHV	Pramac OHV	Pramac OHV
Typ Type	SR170F	SR190F	SR190F
Kraftstoff Carburant	Benzin Essence	Benzin Essence	Benzin Essence
Hubraum Cylindrée cm ³	208	420	420
Anlasser Démarrage	Handstart manuel	elektrisch 12V/Handstart électrique 12V/manuel	elektrisch 12V/Handstart électrique 12V/manuel
Verbrauch Consommation			
Verbrauch bei Consommation à 75% PRP l/h	0,96	2,0	2,06
Tankinhalt L Capacité du réservoir l	18,5	27	27
Laufzeit bei Autonomie à 75% PRP h	19,27	13,5	13,11
Geräuschemission Niveau de bruit			
Garantierter Schallpegel Niveau sonore garanti LWA dB(A)	93	97	97
Schalldruckpegel in Niveau de pression sonore à 7 m dB(A)	65	69	69
Abmessungen und Gewicht Dimensions et poids			
L x B x H L x l x h cm	60 x 43,9 x 58,8	72,7 x 51,5 x 67	72,7 x 51,5 x 67
Gewicht Poids (sec) kg	53	94	97
Steckdosenausführung Type de prises			
	2 x 230V 16A IP54	2 x 230V 16A IP54 1 x 2P+T CEE 230V 32A IP44	2 x 230V 16A IP54 1 x 3P+N+T CEE 400V 16A IP44
Preis Prix 	895.-	1'590.-	1'990.-



AVR



Weitere Modellvarianten und Leistungsstufen erhältlich

D'autres modèles, variantes et étages de puissance sont disponibles

E Serie Benzin Série E essence

Economy Profi-Geräte

Diese Standard-Profi-Serie bietet höchste Zuverlässigkeit und Effizienz.

Appareils professionnels et économiques

Les génératrices de la série E sont destinées aux applications professionnelles. D'une configuration simple, elles sont économiques robustes et très fiables.

	E3200	E4000	E8000
Dreiphasig Triphasé			
Notleistung Puissance max. LTP kW/kVA			6,6/8,3
Dauerleistung Puissance continue COP kW/kVA			5,6/7,0
Einphasig Monophasé			
Notleistung Puissance max. LTP kW/kVA	2,6/2,9	3,1/3,4	3,6/4,0
Dauerleistung Puissance continue COP kW/kVA	2,2/2,5	2,6/2,9	3,3/3,7
Leistungsdaten Données techniques			
Spannung Tension Volt	230	230	400/230
Frequenz Fréquence Hz	50	50	50
Leistungsfaktor Facteur de puissance cos φ	0,9	0,9	0,8/0,9
Motor Moteur			
Modell Modèle	Honda	Honda	Honda
Typ Type	GX160	GX200	GX390
Kraftstoff Carburant	Benzin Essence	Benzin Essence	Benzin Essence
Hubraum Cylindree cm ³	163	196	389
Drehzahl U/min Régime tr/min	3000	3000	3000
Zylinder Cylindres	1	1	1 geneigt incliné
Kühlsystem Refroidissement	Luft par air	Luft par air	Luft par air
Anlasser Démarrage	Handstart manuel	Handstart manuel	Handstart manuel
Verbrauch Consommation			
Verbrauch bei Consommation à 75% PRP l/h	0,88	1,18	2,15
Tankinhalt L Capacité du réservoir l	3,1	3,1	6,1
Laufzeit bei Autonomie à 75% PRP h	3,52	2,63	2,84
Geräuschemission Niveau de bruit			
Garantierter Schallpegel Niveau sonore garanti LWA dB(A)	94	96	97
Schalldruckpegel in Niveau de pression sonore à 7 m dB(A)	66	68	69
Abmessungen und Gewicht Dimensions et poids			
L x B x H L x l x h cm	64 x 45,8 x 40	64 x 45,8 x 40	75 x 57,8 x 53,1
Gewicht Poids (sec) kg	38	38	75
Steckdosenausführung Type de prises			
	2 x 230V 16A IP54	2 x 230V 16A IP54	2 x 230V 16A IP54 1 x 3P+N+T CEE 400V 16A IP44
Schutzklasse Classe de protection (étanchéité)			
Generator Génératrice	IP23	IP23	IP23
Preis Prix ☐	990.-	1'090.-	2'490.-



Weitere Modellvarianten und Leistungsstufen erhältlich
D'autres modèles, variantes et gammes de puissance sont disponibles

Grosstank 11 Liter
Grand réservoir de 11 litres

ES Serie Série ES

Langläufer

Geräte für den professionellen Einsatz auf allen Gebieten, die lange Laufzeiten zwischen den Tankzyklen erfordern.

L'énergie professionnelle avec grande autonomie

Spécialement étudiée pour les applications intensives, la série ES assure une autonomie et une robustesse particulièrement indiquée pour la location et dans le secteur de la construction.

	ES5000	ES8000 230V AVR
Einphasig Monophasé		
Notleistung Puissance maxi LTP kW/kVA	4,6/5,1	6,4/7,2
Dauerleistung Puissance continue COP kW/kVA	3,9/4,2	5,5/6,0
Leistungsdaten Données techniques		
Spannung Tension Volt	230	230
Frequenz Fréquence Hz	50	50
Leistungsfaktor Facteur de puissance cos φ	0,9	0,9
Motor Moteur		
Modell Modèle	Honda	Honda
Typ Type	GX270	GX390
Kraftstoff Carburant	Benzin Essence	Benzin Essence
Hubraum Cylindree cm ³	270	389
Drehzahl U/min Régime tr/min	3000	3000
Zylinder Cylindres	1 geneigt 1 incliné	1 geneigt 1 incliné
Kühlsystem Refroidissement	Luft par air	Luft par air
Anlasser Démarrage	Handstart manuel	Handstart manuel
Verbrauch Consommation		
Verbrauch bei Consommation à 75% PRP l/h	1,67	2,16
Tankinhalt L Capacité du réservoir l	11	11
Laufzeit bei Autonomie à 75% PRP h	6,59	5,09
Geräuschemission Niveau de bruit		
Garantierter Schallpegel Niveau sonore garanti LWA dB(A)	97	97
Schalldruckpegel in Niveau de pression sonore à 7 m dB(A)	69	69
Abmessungen und Gewicht Dimensions et poids		
L x B x H L x l x h cm	72,9 x 50 x 53,6	72,9 x 50 x 53,6
Gewicht Poids (sec) kg	61	73
Steckdosenausführung Type de prises		
230V 16A IP54	1	1
2P+T CEE 230V 16A IP44	1	1
Schutzklassen Classe de protection (étanchéité)		
Generator Génératrice	IP23	IP23
Preis Prix □	1'790.-	2'290.-



Weitere Modellvarianten und Leistungsstufen erhältlich
D'autres modèles, variantes et gammes de puissance sont disponibles

ES8000

Grosstank 11 Liter
Grand réservoir de 11 litres

ES-Serie Langläufer

Geräte für den professionellen Einsatz auf allen Gebieten, die lange Laufzeiten zwischen den Tankzyklen erfordern. Mit AVR-geregelten Generatoren.

Série ES

L'énergie professionnelle avec grande autonomie et système régulation AVR

Spécialement étudiée pour les applications intensives, la série ES assure une autonomie et une robustesse particulièrement indiquée pour la location et dans le secteur de la construction.

	ES8000 230V AVR
Dreiphasig Triphasé	
Notleistung Puissance max. LTP kW/kVA	6,6/8,3
Dauerleistung Puissance continue COP kW/kVA	5,6/7,0
Einphasig Monophasé	
Notleistung Puissance max. LTP kW/kVA	3,6/4,0
Dauerleistung Puissance continue COP kW/kVA	3,3/3,7
Leistungsdaten Données techniques	
Spannung Tension Volt	400/230
Frequenz Fréquence Hz	50
Leistungsfaktor Facteur de puissance cos φ	0,8/0,9
Motor Moteur	
Modell Modèle	Honda
Typ Type	GX390
Kraftstoff Carburant	Benzin Essence
Hubraum Cylindree cm ³	389
Drehzahl U/min Régime tr/min	3000
Zylinder Cylindres	1 geneigt 1 incliné
Kühlsystem Refroidissement	Luft par air
Anlasser Démarrage	Handstart manuel
Verbrauch Consommation	
Verbrauch bei Consommation à 75% PRP l/h	2,15
Tankinhalt L Capacité du réservoir l	11
Laufzeit bei Autonomie à 75% PRP h	5,12
Geräuschemission Niveau de bruit	
Garantierter Schallpegel Niveau sonore garanti LWA dB(A)	97
Schalldruckpegel in Niveau de pression sonore à 7 m dB(A)	69
Abmessungen und Gewicht Dimensions et poids	
L x B x H L x l x h cm	72,9 x 50 x 53,6
Gewicht Poids (sec) kg	81
Steckdosenausführung Type de prises	
	2 x 230V 16A IP54 1 x 3P+N+T CEE 400V 16A IP44
Schutzklassen Classe de protection (étanchéité)	
Generator Génératrice	IP23
Preis Prix □	2'490.-



Weitere Modellvarianten und Leistungsstufen erhältlich
D'autres modèles, variantes et gammes de puissance sont disponibles

SP Serie Benzin Série SP essence **IP54**

Premium-Geräte für höchste Ansprüche

High Tech in allen Bereichen, für den elektrischen Verbraucher bis zum anspruchsvollen Profi-Einsatz. IP54 – Generator, 4-facher Anlaufstrom, 200% schiefasttauglich, Isolationsüberwachung, Betriebsstundenzähler, Grosstank usw.

Des appareils premium répondant aux plus hautes exigences

Une technologie High Tech pour des exigences accrues. Génératrice supportant 4 x le courant de démarrage, protection IP54, régulateur automatique de tension (AVR) en série et d'un contrôleur permanent d'isolation. Grand réservoir, compteur d'heures, etc.

	SP8000	SP12000
Dreiphasig Triphasé		
Notleistung Puissance max. LTP kW/kVA	7,1/8,8	11,1/13,8
Dauerleistung Puissance continue COP kW/kVA	5,4/6,8	9,4/11,8
Eiphasig Monophasé		
Notleistung Puissance max. LTP kVA	5,8	7,5
Dauerleistung Puissance continue COP kVA	4,0	6,8
Leistungsdaten Données techniques		
Spannung Tension Volt	400/230	400/230
Frequenz Fréquence Hz	50	50
Leistungsfaktor Facteur de puissance cos φ	0,8/0,9	0,8/0,9
Motor Moteur		
Modell Modèle	Honda	Honda
Typ Type	GX390	GX630
Kraftstoff Carburant	Benzin Essence	Benzin Essence
Hubraum Cylindree cm ³	389	688
Drehzahl U/min Régime tr/min	3000	3000
Zylinder Cylindres	1 geneigt incliné	2
Kühlsystem Refroidissement	Luft par air	Luft par air
Anlasser Démarrage	elektrisch 12V/Handstart électrique 12V/manuel	elektrisch 12V électrique 12V
Verbrauch Consommation		
Verbrauch bei Consommation à 75% PRP l/h	2,15	4,23
Tankinhalt L Capacité du réservoir l	26,5	24
Laufzeit bei Autonomie à 75% PRP h	12,33	5,67
Geräuschemission Niveau de bruit		
Garantierter Schallpegel Niveau sonore garanti LWA dB(A)	97	96
Schalldruckpegel in Niveau de pression sonore à 7 m dB(A)	69	68
Abmessungen und Gewicht Dimensions et poids		
L x B x H L x l x h cm	84 x 61,5 x 75,3	96 x 64,1 x 66,7
Gewicht Poids (sec) kg	116	170
Steckdosenausführung Type de prises	2 x 230V 16A IP54 1 x 3P+N+T CEE 400V 16A IP67	3 x 230V 16A IP54 1 x 3P+N+T CEE 400V 16A IP67 1 x 3P+N+T CEE 400V 32A IP67
Schutzklasse Classe de protection (étanchéité)		
Generator Génératrice	IP54	IP54
Preis Prix	5'950.-	8'650.-

AVR



AVR



Weitere Modellvarianten und Leistungsstufen erhältlich
D'autres modèles, variantes et gammes de puissance sont disponibles

S12000 Serie Série S12000

Einer unseren stärksten Benzin-Stromerzeuger
Profitechnik für härtesten Einsatz im Dauerbetrieb.

Une de nos plus puissantes génératrices à essence

Technologie professionnelle pour les utilisations les plus difficiles en fonctionnement continu.

Dreiphasig Triphasé

Notleistung Puissance max. LTP KW/kVA	11,1/13,9
Dauerleistung Puissance continue COP KW/kVA	9,5/11,8

Einphasig Monophasé

Notleistung Puissance max. LTP KW/kVA	5,0/5,6
Dauerleistung Puissance continue COP KW/kVA	4,5/5,0

Leistungsdaten Données techniques

Spannung Tension Volt	400/230
Frequenz Fréquence Hz	50
Leistungsfaktor Facteur de puissance cos φ	0,8/0,9

Motor Moteur

Modell Modèle	Honda
Typ Type	GX630
Kraftstoff Carburant	Benzin Essence
Hubraum Cylindree cm ³	688
Drehzahl U/min Régime tr/min	3000
Kühlsystem Refroidissement	Luft par air
Anlasser Démarrage	elektrisch électrique

Verbrauch Consommation

Verbrauch bei Consommation à 75% PRP l/h	4,23
Tankinhalt L Capacité du réservoir l	24
Laufzeit bei Autonomie à 75% PRP h	5,67

Geräuschemission Niveau de bruit

Garantierter Schallpegel Niveau sonore garanti LWA dB(A)	96
Schalldruckpegel in Niveau de pression sonore à 7 m dB(A)	68

Abmessungen und Gewicht Dimensions et poids

L x B x H L x l x h cm	96 x 64,1 x 66,7
Gewicht Poids (sec) kg	165

Steckdosenausführung Type de prises

3 x 230V 16A IP54
1 x 3P+N+T CEE 400V 16A IP44

Schutzklasse Classe de protection (étanchéité)

Generator Génératrice	IP23
-----------------------	------

Ausstattung Equipement

MIT AVEC AVR

Preis Prix

6'390.-

S12000BAU

Ausstattung Equipement

OHNE SANS AVR

Preis Prix

6'390.-




Weitere Modellvarianten und Leistungsstufen erhältlich
D'autres modèles, variantes et gammes de puissance sont disponibles

TG30/15

Dreiphasig Triphasé

Zapfwellengenerator
Génératrice à prise de force

TG-Serie Zapfwellengeneratoren

Energie für die Landwirtschaft
Diese Generatoren bieten viele Möglichkeiten der Stromversorgung für alle landwirtschaftlichen Betriebe.

Série TG Génératrice à prise de force

L'energie pour l'agriculture

Nos génératrice à prise de force constituent une alternative économique pour alimenter en énergie tous les bâtiments agricoles éloignés.

Dreiphasig Triphasé

Leistung Puissance continue COP KVA	27,0
-------------------------------------	------

Einphasig Monophasé

Leistung Puissance continue COP KVA	10,8
-------------------------------------	------

Leistungsdaten Données techniques

Spannung Tension Volt	400/230
Frequenz Fréquence Hz	50
Drehzahl U/min Régime nominal de fonctionnement tr/min	1500
Leistung (Traktor) kW/PS Puissance tracteur kW/CV	51/70
Drehzahl Zapfwelle U/min Régime prise de force tr/min	430
Max. Spannungsabweichung Precision de tension (+/-)	1,5 %

Abmessungen und Gewicht Dimensions et poids

L x B x H L x l x h cm	95,8 x 64,5 x 100,3
Gewicht Poids (sec) kg	225

Ausstattung Equipement de série

Thermo-Magnetschutz Protection magnetothermique	✓
FI-Schutzschalter Différentiel de protection permanente FI	✓
Spannungsmesser/Frequenzzähler Voltmètre/fréquencecèmetre	✓
Schutzart Protection IP44	✓
Elektronische Spannungsüberwachung Controleur de tension électronique	✓
Generatorhauptschalter Interrupteur principal de générateur	✓
Isolationsüberwachung Contrôle de l'isolement	✓
Umschalter Feld / Einspeise Betrieb	✓

Alimentation électrique de secours pour bâtiments

Steckdosenausführung Type de prises

1 x 230V 16A IP54
1 x 3P+N+T CEE 400V 32A IP44
1 x 3P+N+T CEE 400V 63A

Schutzklassen Classe de protection (étanchéité)

Generator Génératrice	IP44
Steckdosenschutz Protection prises	IP54

Ausstattung Equipement

OHNE Zapfwelle
SANS prise de force

Preis Prix

7'700.- 6'990.-*




Weitere Modellvarianten und Leistungsstufen erhältlich
D'autres modèles, variantes et gammes de puissance sont disponibles

DIESEL

E Serie Diesel E série diesel

Economy Profi-Geräte

Diese Standard-Profi-Serie bietet höchste Zuverlässigkeit und Effizienz.

Appareils professionnels et économiques

Les génératrices de la série E sont destinées aux applications professionnelles. D'une configuration simple, elles sont économiques robustes et très fiables.

	E4500	E6000
Dreiphasig Triphasé		
Notleistung Puissance maxi LTP kW/kVA	3,7/4,7	5,5/6,9
Dauerleistung Puissance continue COP kW/kVA	3,2/4,0	4,5/5,7
Einphasig Monophasé		
Notleistung Puissance maxi LTP kW/kVA	-/3,1	3,6/4,0
Dauerleistung Puissance continue COP kW/kVA	-/2,3	3,2/3,5
Leistungsdaten Données techniques		
Spannung Tension Volt	400/230	400/230
Frequenz Fréquence Hz	50	50
Leistungsfaktor Facteur de puissance cos φ	0,8/0,9	0,8/0,9
Motor Moteur		
Modell Modèle	Yanmar	Yanmar
Typ Type	L70N	L100N
Kraftstoff Carburant	DIESEL	DIESEL
Hubraum Cylindrée cm ³	320	435
Drehzahl U/min Régime tr/min	3000	3000
Zylinder Cylindres	1 stehend vertical	1 stehend vertical
Kühlsystem Refroidissement	Luft par air	Luft par air
Anlasser Démarrage	Handstart manuel	Handstart manuel
Verbrauch Consommation		
Verbrauch bei Consommation à 75% PRP l/h	1,15	1,46
Tankinhalt L Capacité du réservoir l	3,5	5,5
Laufzeit bei Autonomie à 75% PRP h	3,04	3,77
Geräuschemission Niveau de bruit		
Garantierter Schallpegel Niveau sonore garanti LWA dB(A)	101	105
Schalldruckpegel in Niveau de pression sonore à 7 m dB(A)	76	80
Abmessungen und Gewicht Dimensions et poids		
L x B x H L x l x h cm	76 x 54 x 56	76 x 54 x 56
Gewicht Poids (sec) kg	70	96
Steckdosenausführung Type prises		
230V 16A IP54	2	2
3P+N+T CEE 400V 16A IP44	1	1
Schutzklasse Classe de protection (étanchéité)		
Generator Génératrice	IP23	IP23
Preis Prix	2'790.-	3'390.- 2'990.-*



Weitere Modellvarianten und Leistungsstufen erhältlich
D'autres modèles, variantes et gammes de puissance sont disponibles

**Zubehör Stromerzeuger
Accessoires Groupes électrogènes**



Artikel-Nr. N°article	Beschreibung Description	passend zu compatible avec	Preis Prix
PY000A0000Z	Radsatz Standard Kit brouette standard	E3200/E4000/E4500/E6000/ E8000/ES5000/ES8000/ S6000/S12000	170.-
PY000A00018	Radsatz mit Klappgriffen Kit brouette avec poignées rabattables	E3200/E4000/E4500/E6000/ E8000/ES5000/ES8000/ SP12000/S6000/S12000	250.-

Hinweise und Erklärungen

Notes et Explications

AVR	Elektronischer Spannungsregler zur Stabilisierung
AVR	Régulation automatique de la tension
IPP	Isolationsüberwachung
IPP	Contrôle de l'isolement
DPP	FI Schutz
DPP	Disjoncteur de protection FI
LTP	Kurzzeitige Maximalleistung
LTP	Puissance maximale temporaire
COP	Dauerleistung
COP	Puissance continue
PRP	Dauerleistung bei variabler Last
PRP	Puissance continue pour une charge variable

*solange Aktionsvorrat

* Valable jusqu'à épuisement des stocks concernés par cette action

P18000

Dreiphasig Triphasé

DIESEL

Kompakt, vielseitig und benutzerfreundlich

Der ideale Generator für den Einsatz in Gebieten, wo der Schallpegel niedrig gehalten werden muss. Er ist mit einem zuverlässigen Dieselmotor, hochwertigen Komponenten und kompletter Instrumentierung ausgestattet.

Compact, polyvalent et facile à utiliser

Le générateur idéal pour une utilisation dans les zones où les niveaux de bruit doivent être maintenus à un niveau bas. Il est équipé d'un moteur diesel fiable, de composants de haute qualité et d'une instrumentation complète.

Dreiphasig Triphasé

Notleistung Puissance max. LTP kW/kVA	14,35/17,94
Hauptleistung Puissance principale PRP kW/kVA	13,63/17,04
Dauerleistung Puissance continue COP kW/kVA	13,14/16,42

Einphasig Monophasé

Notleistung Puissance max. LTP kVA	10,8
------------------------------------	------

Leistungsdaten Données techniques

Spannung Tension Volt	400/230
Frequenz Fréquence Hz	50
Leistungsfaktor Facteur de puissance cos ϕ	0,8/0,9

Motor Moteur

Modell Modèle	Yanmar 3TNV76-HPGE
Kraftstoff Carburant	DIESEL
Hubraum Cylindree cm ³	1116
Drehzahl U/min Régime tr/min	3000
Zylinder Cylindres	2
Kühlsystem Refroidissement	Wasser par eau
Anlasser Démarrage	elektrisch électrique 12V/Handstart manuel

Verbrauch Consommation

Verbrauch bei Consommation à 75% PRP l/h	4,79
Tankinhalt L Capacité du réservoir l	51
Laufzeit bei Autonomie à 75% PRP h	10,65

Geräuschemission Niveau de bruit

Garantierter Schallpegel Niveau sonore garanti LWA dB(A)	96
Schalldruckpegel in Niveau de pression sonore à 7 m dB(A)	67

Abmessungen und Gewicht Dimensions et poids

L x B x H L x l x h cm	150 x 75,4 x 103,2
Gewicht Poids (sec) kg	455

Steckdosenausführung

Type de prises	1 x 230V 16A IP54 1 x 2P+T CEE 230V 16A IP67 1 x 3P+N+T CEE 400V 16A IP67 1 x 3P+N+T CEE 400V 32A IP67
----------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Schutzklasse Classe de protection (étanchéité)

Generator Génératrice	IP23
-----------------------	------

Preis Prix **12'400.-**



Weitere Modellvarianten und Leistungsstufen erhältlich
D'autres modèles, variantes et gammes de puissance sont disponibles

GBW Serie Série GBW

Dreiphasig Triphasé

DIESEL

Mit Schallschutzhaube

Durch die einfache Installation kann der Stromerzeuger zur Unterstützung bei Stromausfällen und auch in abgelegenen Standorten verwendet werden. Die Bestimmungen in Bezug auf Geräuschemissionen hält der Stromerzeuger ein und eignet sich für jede Art von Anwendung, die Zuverlässigkeit und hohe Stabilität fordern.

Avec capot d'insonorisation

Grâce à sa facilité d'installation, le groupe électrogène peut être utilisé pour produire de l'électricité en cas de coupure d'alimentation secteur et même dans des lieux isolés. Le groupe électrogène respecte les dispositions en matière d'émissions sonores et convient à tout type d'application exigeant fiabilité et grande stabilité.

GBW22 MCP

Dreiphasig Triphasé

Notleistung Puissance max. LTP kW/kVA	15,40/19,25
Hauptleistung Puissance principale PRP kW/kVA	14,62/18,27

Leistungsdaten Données techniques

Spannung Tension Volt	400
Frequenz Fréquence Hz	50
Leistungsfaktor Facteur de puissance cos ϕ	0,8

Motor Moteur

Modell Modèle	Yanmar 4TNV88-BIPGE
Kraftstoff Carburant	DIESEL
Hubraum Cylindree cm ³	2190
Drehzahl U/min Régime tr/min	1500
Zylinder Cylindres	4 in Reihe en ligne
Kühlsystem Refroidissement	Wasser par eau
Anlasser Démarrage	elektrisch électrique 12V/Handstart manuel

Verbrauch Consommation

Verbrauch bei Consommation à 75% PRP l/h	3,87
Tankinhalt L Capacité du réservoir l	51
Laufzeit bei Autonomie à 75% PRP h	13,18

Geräuschemission Niveau de bruit

Garantierter Schallpegel Niveau sonore garanti LWA dB(A)	93
Schalldruckpegel in Niveau de pression sonore à 7 m dB(A)	64

Abmessungen und Gewicht Dimensions et poids

L x B x H L x l x h cm	164,5 x 87 x 107,2
Gewicht Poids (sec) kg	510

Steckdosenausführung MCP

Type de prises MCP	1 x 230V 16A IP54 2 x 230V CEE 16A 1 x 400V CEE 16A 1 x 400V CEE 32A
--------------------	-------------------------------------------------------------------------------

Schutzklasse Classe de protection (étanchéité)

Generator Génératrice	IP23
-----------------------	------

MCP manuelle Steuerung MCP commande manuelle
Preis Prix **12'500.-**

GBW22 ACP

Steckdosenausführung ACP Type de prises ACP 1 x 3P+N+T CEE 400V 32A

ACP automatische Steuerung ACP commande automatique

Preis Prix **13'500.-**



Weitere Modellvarianten und Leistungsstufen erhältlich
D'autres modèles, variantes et gammes de puissance sont disponibles