

P3500I

Compact & Lightweight



POWERRUSH

MORE STARTING CAPACITY ALLOWING YOU TO DO MORE WITH LESS.
POWERRUSH increases electrical current upon demand, above rated output when starting electric motors.

Einphasig Leistungsberechnung

Notleistung LTP	kW	3.30
Leistung COP	kW	3.00
Spannung	V	230
Frequenz	Hz	50
Leistungsfaktor	cos ϕ	1

Leistungsbezeichnungen (gemäß ISO8528 1:2005)

COP - Aggregat-Dauerleistung: Aggregat Dauerleistung ist die Leistung, die ein Stromerzeugungsaggregat bei unbegrenzter Betriebsstunden zahl pro Jahr zwischen den erforderlichen Wartungsintervallen unter den angegebenen Umgebungsbedingungen abgeben kann. Dabei sind die Wartungsarbeiten nach den Vorschriften der Hersteller durchzuführen.

LTP - Zeitlich begrenzte Aggregateleistung: Die zeitlich begrenzte Aggregateleistung ist die maximale Leistung, die ein Stromerzeugungsaggregat innerhalb von 500h pro Jahr unter Beachtung der Wartungsintervalle und bei gegebenen Umgebungsbedingungen abgeben kann, wobei das Aggregat 300h dauernd betrieben werden kann. Dabei ist die Wartung nach den Vorschriften des Herstellers des Hubkolben-Verbrennungsmotors durchzuführen. Dabei muss berücksichtigt werden, dass sich ein Betrieb unter diesen Leistungsbedingungen auf die Lebensdauer des Stromerzeugungsaggregates auswirkt.

Motorspezifikationen

Kraftstoff		Benzin
Ansaugung		Normal
Kühlsystem		Luft
Anlass System		Elektrisch

Verbrauch

Consumption at 75% of load	l/h	1.5
Tankinhalt	l	10
LAUFZEIT bei 75% Last	h	6.3

Schallpegel

Schallpegel LWA	dB(A)	88
Acoustic pressure at 7m	dB(A)	61

Maßangaben

Länge	(L) mm	601
Breite	(W) mm	458
Höhe	(H) mm	522
Leergewicht	Kg	49.5

Schalttafel

Manual Start and Stop		●
Protection Control panel	IP	44
Spannungsmesser		●
Betriebsstundenzähler		●
Frequenzzähler		●
Economiser		●
Parallel kit receptacles		●
USB		●
STECKDOSEN		2 SCHUKO 230V 16A

Schutzklasse

Öl Wächter		●
Kurzschluss		●
Überlast		●
Overvoltage		●
Overtemperature		●

● : Standard

● : Standard



The information is aligned with the Data file at the time of download. Printed on 28/04/2020 (ID 11135)

©2019 | PR INDUSTRIAL s.r.l. | All rights reserved | Image shown may not reflect actual package. Specifications subject to change without notice

