

# ES-SERIE LANGLÄUFER

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



	ES3000	ES4000	ES5000	ES5000	ES8000	ES8000
	einphasig	einphasig	einphasig	dreiphasig	einphasig	dreiphasig
<b>DREIPHASIG</b>						
(LEISTUNG LTP) kW/kVA				5,0/6,3		6,6/8,3
(LEISTUNG COP) kW/kVA				4,3/5,4		5,6/7,0
<b>EINPHASIG</b>						
(LEISTUNG LTP) kW/kVA	2,6/2,9	3,1/3,4	4,6/5,1	3,7/4,2	6,4/7,2	4,9/5,5
(LEISTUNG COP) kW/kVA	2,2/2,5	2,6/2,9	3,9/4,2	2,8/3,1	5,5/6,0	3,7/4,1
<b>LEISTUNGSDATEN</b>						
SPANNUNG Volt	230	230	230	400/230	230	400/230
FREQUENZ Hz	50	50	50	50	50	50
LEISTUNGSFAKTOR cosφ	0,9	0,9	0,9	0,8/0,9	0,9	0,8/0,9
<b>MOTOR</b>						
MODELL	Honda	Honda	Honda	Honda	Honda	Honda
TYP	GX160	GX200	GX270	GX270	GX390	GX390
KRAFTSTOFF	Benzin	Benzin	Benzin	Benzin	Benzin	Benzin
HUBRAUM cm <sup>3</sup>	163	196	270	270	389	389
DREHZAHL U/min	3000	3000	3000	3000	3000	3000
ZYLINDER	1	1	1	1	1	1
KÜHLSYSTEM	Luft	Luft	Luft	Luft	Luft	Luft
ANLASSER	Handstart	Handstart	Handstart	Handstart	Handstart	Handstart
<b>VERBRAUCH</b>						
KRAFTSTOFF VERBRAUCH bei 75% Last L/Std.	0,9	1,1	1,6	1,6	2,2	2,1
TANKINHALT L	11	11	11	11	11	11
LAUFZEIT bei 75% Last	11,8	9,9	6,7	6,7	5,1	5,1
<b>GERÄUSCHEMISSION</b>						
SCHALLLEISTUNG LWA dB(A)	96	95	97	97	97	97
SCHALLDRUCK in 7 m dB(A)	70	69	71	71	72	72
<b>ABMESSUNGEN UND GEWICHT</b>						
LÄNGE mm	623	623	729	729	729	729
BREITE mm	409	409	500	500	500	500
HÖHE mm	500	500	536	536	536	536
GEWICHT Kg	41	43	61	75	73	81
<b>STECKDOSEN AUSFÜHRUNG</b>						
	2 x SCHUKO	2 x SCHUKO	1 x SCHUKO 1 x 230V 16A	1 x 230V 16A* 1 x 400V 16A	1 x SCHUKO 1 x 230V 32A	1 x 230V 16A* 1 x 400V 16A
<b>SCHUTZKLASSEN</b>						
GENERATOR	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23	IP 23
STECKDOSEN	IP 54	IP 54	IP 44	IP 44	IP 44	IP 44

\* Verfügbar auch mit Schuko-Steckdosen - COP Dauerleistung - LTP Kurzzeitige Maximalleistung