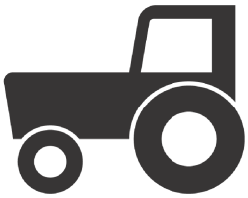
Peter Langschwert e.U.

A-3434 Tulbing | Kirchengasse 10
office@dieselaggregate.at
www.dieselaggregate.at
+43 (0)680 2011208

Dieselaggregate u[illegible]nenve[illegible]vertung

Zapfwellengeneratoren

3.000U/min für Notbetrieb | 1.500U/min für Dauerbetrieb



Symbolbilder

3.000U/min		SZG3006	SZG3010	SZG3015	SZG3020	SZG3030	SZG3040
Abmessungen LxBxH	cm	90x85x80	90x85x80	90x85x80	90x85x80	95x95x90	95x95x90
Gewicht (trocken)	kg	90	100	125	140	210	230
Traktor min. Leistung	PS	20	20	30	45	60	75
Aufnahme		KAT-1+2	KAT-1+2	KAT-1+2	KAT-1+2	KAT-1+2	KAT-1+2
Zapfwellengeschwindigkeit	U/min	440	440	440	440	440	440
Drehzahl	U/min	3000	3000	3000	3000	3000	3000
Dauerleistung PRP	kVA / kW	6,0 / 4,8	10,0 / 8,0	15,0 / 12,0	20,0 / 16,0	30,0 / 24,0	40,0 / 32,0
Notstromleistung LTP	kVA / kW	6,6 / 5,3	11,0 / 8,8	16,5 / 13,2	22,0 / 17,6	33,0 / 26,4	44,0 / 35,2
Spannung	V	400~3	400~3	400~3	400~3	400~3	-30,00%
Ampere	A	8,7A	14,5A	21,7A	30,0A	43,5	58,0A
Frequenz	Hz	50	50	50	50	50	50
Leistungsfaktor	Cos Phi	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8
Schutzart		IP21	IP21	IP21	IP21	IP23	IP23
Regelung		Compound	Compound	Compound	Compound	Compound	Compound

1.500U/min		LZG3010	LZG3020	LZG3030	LZG3042	LZG3050	LZG3075
Abmessungen LxBxH	cm	90x85x80	90x85x80	95x95x90	110x95x127	115x95x100	110x95x127
Gewicht (trocken)	kg	135	200	241	320	408	450
Traktor min. Leistung	PS	20	45	60	80	100	140
Aufnahme		KAT-1+2	KAT-1+2	KAT-2	KAT-2	KAT-2	KAT-2
Zapfwellengeschwindigkeit	U/min	430	430	430	430	395	395
Drehzahl	U/min	1500	1500	1500	1500	1500	1500
Dauerleistung PRP	kVA / kW	10,0 / 8,0	20,0 / 16,0	30,0 / 24,0	42,0 / 33,6	50,0 / 40,0	-30,00%
Notstromleistung LTP	kVA / kW	11,0 / 8,8	22,0 / 17,6	33,0 / 26,4	46,2 / 37,0	55,0 / 44,0	82,5 / 66,0
Spannung	V	400~3	400~3	400~3	400~3	400~3	400~3
Ampere 25kVA)	A	14,5A	30,0A	43,5	60,9A	72,5A	108,7A
Frequenz	Hz	50	50	50	50	50	50
Leistungsfaktor	Cos Phi	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8
Schutzart		IP23	IP23	IP23	IP23	IP21	IP21
Regelung		Compound	Compound	Compound	AVR	AVR	AVR

Ausstattung und Zubehör:

Standardausführung

- Kombinierte Instrumentenanzeige V / A / Hz
- ab 30kVA 3-fache Instrumentenanzeige V / H / A
- Norm-Zapfwellenanschluß
- 1x CEE Stecker 3-polig 230V
- 1x CEE Stecker 5-polig 400V

- FI-Schutzschalter

Zubehör

ZG-AVR	AVR-Regelung für Zapfwellengeneratoren
ZG-IP44	Sprtzwassergeschützte Ausführung IP44
ZG-3ANZ	3-fache Ampermeteranzeige für jede Phase
ZG-ISOW	Isolationsüberwachung statt FI für Mobilbetrieb
ZG-HAUSHOF	Umschaltung Haus- / Feldbetrieb
ZG-UUSCHUTZ	Über- / Unterspannungsschutzvorrichtung

Notizen

Weitere Leistungsklassen auf Anfrage.

Alle Angaben ohne Gewähr, Änderungen und Irrtümer vorbehalten.