

## Preisliste: Generator Typ Ranger PTO 230/400VAC

### Grundausrüstung

- Zapfwellengenerator nach CE-Norm
- Pulverbeschichteter Stahlrohrrahmen
- Mit Schutzklasse IP 23
- Isolationsklasse: H
- 3-Punkt Anhängung
- Übersetzungsgetriebe im Ölbad
- 2 oder 4 Polig
- Voltmeter, Ampèrmeter, Frequenzmeter, Stundenzähler
- Überwachung:
  - Volt min. 380V/max. 420V
  - Frequenz min.48 / max.52 +/- 5%
  - Abschaltung automatisch bei über oder Unterschreitung von mehr als 5 sec.
- mit Umschaltung von Feld- und Hausanwendung (nur bei \*)



### Feldanwendung:

- FI 30 mAmp fix
- 2x T23 3Pol CH Steckdose 230 Volt
- 1x CEE 32 Amp 400 Volt
- 1x CEE 32-125 Amp 400 Volt je nach grössse des Generators

### Hausanwendung:

- FI 30 mAmp Grundeinstellung (Verstellbar 0-300 mAmp durch Elektriker)
- 1x CEE 32-125 Amp 400 Volt je nach grössse des Generators
- Schwarze spezial Steckdose inkl. Stecker

### IP-Schutzklassenerklärung:

IP 23= Geschützt gegen feste Fremdkörper ab 12,5 mm Ø und Sprühwasser

IP 45= Geschützt gegen feste Fremdkörper ab 1.0 mm Ø und Sprühwasser

### Generator 230/400VAC - Typ Ranger PTO - Schutzklasse IP 23




Art.-Nr.	Typ	kVA	kW	A	PS	ZW U/min	LxBxH mm	Ge- wicht kg	Preis CHF exkl. MwSt
<b>3000 t/rpm Spannungsregelung Compound</b>									
0-365444	RANGER 27/2	27	21	32	36	433	1200x900x1050	145	
0-365445	RANGER 30/2	30	24	40	40	433	1200x900x1050	155	
0-365446	RANGER 40/2	40	32	50	53	433	1200x900x1050	220	
<b>1500 t/rpm, Spannungsregelung Compound</b>									
0-365448	RANGER 20/4	20	16	25	27	433	1200x900x1050	193	
0-365449	RANGER 25/4	25	20	32	33	433	1200x900x1050	210	
0-365450	RANGER 30/4	30	24	40	40	433	1200x900x1050	235	
0-365451	RANGER 37/4	37	29	50	49	433	1200x900x1100	368	
<b>1500 t/rpm, Spannungsregelung AVR *</b>									
0-368451	RANGER 20/4 AVR *	20	16	25	27	433	1200x900x1050	193	
0-368452	RANGER 25/4 AVR *	25	20	32	33	433	1200x900x1050	210	
0-368453	RANGER 30/4 AVR *	30	24	40	40	433	1200x900x1050	235	
0-368454	RANGER 37/4 AVR *	37	29	50	49	433	1200x900x1100	368	
0-365452	RANGER 45/4 AVR *	45	36	63	60	433	1200x900x1100	320	
0-365453	RANGER 50/4 AVR *	50	40	63	66	433	1200x900x1100	360	
0-365454	RANGER 63/4 AVR *	62.5	50	80	84	433	1200x900x1100	398	
0-365455	RANGER 75/4 AVR *	75	60	100	100	500	1200x900x1100	410	
0-365456	RANGER 82.5/4 AVR *	82.5	66	100	109	500	1200x1100x1250	430	
0-368455	RANGER 87.5/4 AVR *	87.5	70	125	116	500	1200x1100x1250	500	
0-368456	RANGER 100/4 AVR *	100	80	125	133	500	1200x1100x1250	510	
<b>1500 t/rpm, Spannungsregelung AVR, Frontanbau</b>									
0-368460	RANGER 30/4 AVR	30	24	40	40	1000	1200x900x1050	230	
0-368461	RANGER 45/4 AVR	45	36	63	60	1000	1200x900x1100	320	
0-368462	RANGER 82.5/4 AVR	82.5	66	125	109	1000	1200x1100x1250	430	

\* mit Umschaltung von Feld- und Hausanwendung

## Preisliste: Generator Typ Ranger PTO 230/400VAC IP45

Generator 230/400VAC - Typ Ranger PTO 230/400VAC - Schutzklasse IP 45									
Art.-Nr.	Typ	kVA	kW	A	PS	ZW U/min	LxBxH mm	Gewicht kg	Preis CHF exkl. MwSt
<b>1500 U/min, Spannungsregulierung durch AVR</b>									
0-368457	RANGER 24/4 IP45 AVR	24	19	32	32	433	1200x900x1050	210	
0-368458	RANGER 34/4 IP45 AVR	34	27	50	45	433	1200x900x1100	235	
0-365462	RANGER 40/4 IP45 AVR	42.5	32	63	56	433	1300x900x1000	320	
0-365463	RANGER 53/4 IP45 AVR	53	42	80	70	433	1300x900x1000	360	
0-365464	RANGER 66/4 IP45 AVR	66	52	100	88	500	1200x900x1100	398	



Zubehör Typ Ranger PTO			
	Art.-Nr.	Beschreibung	Preis CHF exkl. MwSt
	3-307464	Info: FI Einstellung FI Haus (regelbar 0-300 mAmp) Der FI auf der Sektion Haus ist durch einen qualifizierten Elektriker vor Ort verstellbar. Nach Veränderung des FI's muss dieser durch die Fachperson überprüft und versiegelt werden. Kunde muss beigezogen und darauf hingewiesen werden, dass der FI Schutz tiefer gesetzt wurde.	
	1-373929	Erdungskit	
	1-367634	Walterscheid Gelenkwelle W 2400 - S4LH/S5 - 860mm, 61 P(Kw) bei 1000 mm <sup>-1</sup> 39 P(Kw) bei 500 mm <sup>-1</sup> Schmierintervall: 20h	
	1-367635	Walterscheid Gelenkwelle W 2500 S4/S5 - 860mm 102 P(Kw) bei 1000 mm <sup>-1</sup> 66 P(Kw) bei 500 mm <sup>-1</sup> Schmierintervall: 20h	
	1-373928	Walterscheid Gelenkwelle W 2600 S4/S5 - 860mm 122 P(Kw) bei 1000 mm <sup>-1</sup> 79 P(Kw) bei 500 mm <sup>-1</sup> Schmierintervall: 20h	