

Ferdinand Übersicht

Antrieb	Ferdinand 22		Ferdinand 26	
	Antrieb 1	Hybrider Antrieb: Schlepper- Zapfwelle	Antrieb 2	Hybrider Antrieb: Schlepper- Zapfwelle
Antrieb 1				
Antrieb 2	-	Elektromotor	-	Elektromotor
Type	PZG	PZG-E7,5D-400	PZG	PZG-E7,5D-400
Basismodell	1-Hand-Bedienung, automatischer Spaltvorgang	✓	✓	✓
	2-Hand-Schaltung	✓	✓	✓
	Fixomatic 2.0	✓	✓	✓
	Touch-Encoder	✓	✓	✓
	Seilwinde 750 FH	✓	✓	✓
	Rutschsicheres Bodengitter	✓	✓	✓
	Einstellbarer Spalthub nach oben und unten	✓	✓	✓
	Graugusspumpe	✓	✓	✓
	purr-Alupumpe	✗	✓	✗
	Doppelstufenpumpe	✗	✓	✗
	Autospeed	✓	✓	✓
	Dreipunktaufhängung Kat. I + II	✓	✓	✓
Technische Daten	Spalkraft max. t	22	22	26
	Stammdurchmesser min. cm	8	8	8
	Stammdurchmesser max. cm	60	60	60
	Scheitlänge min. cm	55	55	55
	Scheitlänge max. cm	110	110	110
	Zylinderhub max. mm	1100	1100	1100
	Gewicht kg	995	1080	1010
	Vorlauf Stufe 1 Antrieb 1 cm/s	11	11	10
	Vorlauf Stufe 2 Antrieb 1 cm/s	23	23	23
	Rücklauf Antrieb 1 cm/s	20	20	17
	Vorlauf Stufe 1 Antrieb 2 cm/s	-	6	-
	Vorlauf Stufe 2 Antrieb 2 cm/s	-	20	-
	Rücklauf Antrieb 2 cm/s	-	18	-
	Leistungsangabe Elektromotor S6 kW	-	7,5	-
	Durchschnittlicher Stromverbrauch kWh*	-	2,5 - 4,0	-
	Motorschutzschalter	-	✓	-
	Phasenwender	-	✓	-
	Drehfeldererkennung	-	✓	-
	Automatischer Stern-Dreieck-Anlauf	-	✓	-
	Erf. Stromnetzanforderung	-	3x 400 V, 50 Hz, CEE 16 A	-
	Kraftbedarf Zapfwelle kW	23	23	24
	Zapfwelldrehzahl min. U/min	300	300	300
	Zapfwelldrehzahl max. für 4 h U/min **	450	450	450
	Gelenkwelle erforderlich	ja	ja	ja
	Tankinhalt Hydrauliköl l	52	52	52
Transport	Dreipunktaufhängung Kat. I + II	✓	✓	✓
Zubehör	Spalttisch	○	○	○
	Motorsägen-Halterung	○	○	○
	Gelenkwelle	○	○	○
	Greifzange	○	○	○
	2-Blochstreifhaken	○	○	○

* Abhängig von Holzart, Verarbeitungsdurchmesser, Scheitlänge, Arbeitsgeschwindigkeit, Anzahl der Personen usw.
** Bei Maschine mit Winde max. 480

○ optional ✗ nicht möglich ✓ serienmäßig