

Datenblatt Ergotech 150 NC 4 – Fortsetzung

Einspritzeinheit		840			
		Standard			S – Version
Schneckenzyylinder					
Schneckendurchmesser	mm	45	50	60	50
L / D – Verhältnis		20	20	20	25
Einspritzdruck (bei 400 °C)	bar	2402	1946	1351	1946
Hubvolumen	cm ³	358	442	636	442
Spritzteilmgewicht (PS)	g	320	400	570	400
Dosierweg max.	mm	225			
Düsenweg max.	mm	350			
Düseneintauchtiefe (SVO)	mm	40 (30 bei SPI)			
Düsenanpreßkraft	kN	80			
Installierte Zylinderheizung	kW	13.0	14.8	23.1	18.3
El. Schneckenantrieb (WA)	kW	20.5			
Fülltrichterinhalt	Ltr.	70			
Gesamtmaschine					
Öltankfüllung	Ltr.	500			
Pumpenaggregat	kW	22 / 30			37
Installierte Gesamtleistung	kW	35 / 43****	37 / 45****	45 / 53****	55****
Trockenlaufz. n. EUROMAP 6a	h -1	1700 / 1870***			2200
Trockenlaufzahl o. Düsenabhub	h -1	2000 / 2200***			2600
Nettogewicht (ohne Ölfüllg.)	kg	7700			
Abmessungen L x B x H	m	5.2* x 1.6 x 2.1			
Dauerschalldruckpegel	dB (A)	74**			

*) ohne Überstand der Spritzeinheit, siehe Kap. 2.2

***) Bedienseite, gemessen nach EN 201 – Anhang D, siehe Kap. 3.1.6

****) bei Ergotech Compact mit WA Werkzeugöffnung und Auswerfer vor wahlweise bei geschlossener und offener Schutztür

*****) bei Ergotech mit el. Schneckenantrieb erhöht sich die installierte Gesamtleistung um die Leistung des Schneckenantriebes