

# Lanz – Datenblatt

## für die Typen D 2416, D 2816 und D 4016

ohne Kriechganggetriebe

Type:	D2416	D 2816	D4016
<b>Motor:</b>			
Leistung:	24 PS	28 PS	40 PS
Bohrung:	140 mm	140 mm	160 mm
Hub:	170 mm	170 mm	210 mm
Hubraum	2.616 cm <sup>3</sup>	2.616 cm <sup>3</sup>	4.220 cm <sup>3</sup>
Drehzahl: Leerlauf Vollast	500 U/min. 1.050 U/min.	500 U/min. 1.100 U/min.	500 U/min. 1.000 U/min.
Einspritzpumpe: Einspritzdruck Förderbeginn v. OT	120 Atü 20 – 24 Grad	120 Atü 22 – 24 Grad	120 Atü 22 – 24 Grad
Kraftstoffverbrauch: bei Dauerleistung	179 g/PS/h	184 g/PS/h	178 g/PS/h
Seitenspiel/Hauptlager	0,14 – 0,19 mm	0,14 – 0,19 mm	0,15 – 0,25 mm
Zylinderkopf: Spaltmaß <small>Cu-Dichtung 1,7 oder 2,2 mm verwenden</small>	0,78 – 1,5 mm	0,78 – 1,5 mm	0,82 – 1,5 mm
Batterie: Spannung/Leistung	12V/56Ah	12V/56Ah	12V/70Ah
Lichtmaschine: Leistung	12V/90Watt	12V/90Watt	12V/130Watt
Getriebe:			
1. Gang	2,5 – 3,5 km/h	2,5 – 3,66 km/h	3,54 km/h
2. Gang	3,8 – 5,4 km/h	3,8 – 5,65 km/h	5,42 km/h
3. Gang	5,4 – 7,5 km/h	5,4 – 7,85 km/h	7,45 km/h
4. Gang	6,8 – 9,4 km/h	6,8 – 9,85 km/h	9,28 km/h
5. Gang	10,35 – 14,30 km/h	10,35 – 15,00 km/h	14,2 km/h
6. Gang	14,4 – 19,5 km/h	14,40 – 20,00 km/h	19,5 km/h
1. Rückwertsgang	4,85 – 6,7 km/h	4,85 – 7,00 km/h	5,4 km/h
2. Rückwertsgang	13,0 – 17,8 km/h	13,00 – 18,60 km/h	14,2 km/h
Zapfwelle:	558 U/min.	538 U/min.	542 U/min.
Abmessungen:			
Länge	2.800 mm	2.800 mm	3.160 mm
Breite	1.667 mm	1.667 mm	1.762 mm
Höhe mit Dach	2.300 mm	2.300 mm	mm
Höhe ohne Dach	1.890 mm	1.890 mm	2.080 mm
Bodenfreiheit	465 mm	465 mm	410 mm
Radabstand	1.770 mm	1.770 mm	1.950 mm
Wendekreis-Halbmesser	2.700 mm	2.700 mm	3.000 mm
Eigengewicht	1.490 kg	1.585 kg	2,650 kg
Spurweite verstellbar	1.275 – 1.527 mm	1.275 – 1.575 mm	1.310 – 1.550 mm
Bereifung vorn	5,5-16 AS Front oder 4,5-16 AS	5,5-16 AS Front	6,00-20 AS Front
hinten	8-36 AS oder 10 - 28 AS	8-36 AS oder 11 - 28 AS	11-38 AS oder 13-30 AS
Kraftheber	120 Atü	120 Atü	140 Atü

Eine Haftung für die Richtigkeit der Daten wird ausgeschlossen

**Pendelstarter, Instandsetzung und Ersatzteile**  
**Lanz Betriebsanleitungen und Ersatzteillisten**  
**Telefon 02626-8833**