

## HD-Z Geräte Unabhängig durch Zapfwellenantrieb

### Die ungewöhnlichen Kraftpakete

Bei den Geräten der HD-Z-Baureihe handelt es sich um Hochdruckreiniger, welche über die Normzapfwelle (z.B. eines Traktors) angetrieben werden. Die Geräte stehen mit Direktantrieb (siehe Fotos), bzw. mit Übersetzungsgetriebe zur Verfügung. Der Anbau erfolgt durch einfaches Aufstecken des Gerätes auf die Normzapfwelle.

Die 3-zylindrige Reihenkolbenpumpe enthält hochwertige Komponenten, wie z. B. eine geschmiedete Kurbelwelle, Voll-Keramikkolben und Edelstahl-Rückschlagventile. Das Pumpengehäuse ist aus geschmiedetem Messing hergestellt (abhängig vom Pumpentyp zusätzlich vernickelt).

Die Geräte sind mit einem regelbaren Umlaufventil, Thermoventil und glyzeringefülltem Manometer ausgerüstet.

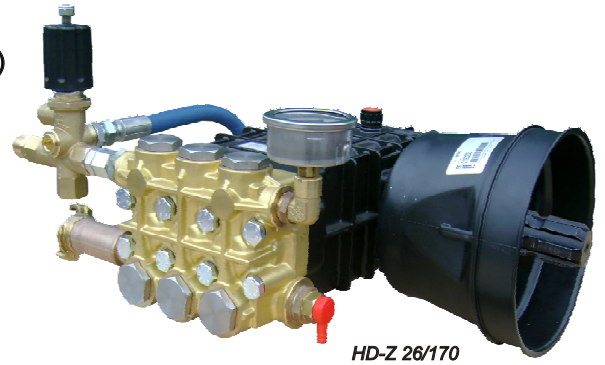
- Zum Lieferumfang der Geräte gehören außerdem:
- 20 m Hochdruckschlauch mit „High-Flow“-Kupplungen
  - Spritzpistole mit Druckentlastung und Steckkupplung
  - Edelstahl-Doppellanze und Flachstrahldüse

Die Spritzausrüstung kann selbstverständlich den Wünschen und Anforderungen des Anwenders angepasst werden.

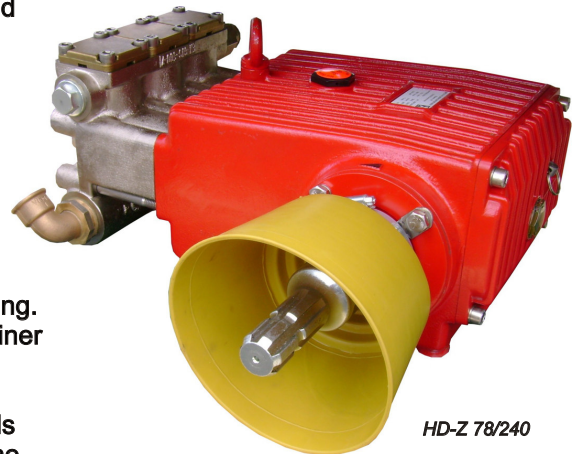
Das Gerät HD-Z 78/240 enthält standardmäßig keine Spritzausrüstung. Aufgrund der hohen Prallkraft von 290 N darf dieses Gerät nur mit einer speziellen Spritzeinrichtung (Mehrlanzen-Modus) betrieben werden!

Die Fixierung der Hochdruckpumpe am Antriebsfahrzeug (z.B. mittels Ketten oder Dreipunktaufnahme) gehört nicht zum Lieferumfang. Eine Dreipunktaufnahme steht jedoch gegen Aufpreis zur Verfügung.

Auf Wunsch stehen weitere Leistungsstufen zur Verfügung. Im Bedarfsfall bitten wir um Ihre konkrete Anfrage.



HD-Z 26/170  
HD-Z 36/150



HD-Z 78/240

	HD-Z 26 / 170		HD-Z 36 / 150		HD-ZG 25 / 200	HD-ZG 30 / 200	HD-Z 78 / 240	
<b>Technische Daten</b>								
Maximaler Arbeitsdruck	170 bar		150 bar		200 bar	200 bar	240 bar	
Antriebsdrehzahl(en)	540 min <sup>-1</sup>	1.000 min <sup>-1</sup>	540 min <sup>-1</sup>	1.000 min <sup>-1</sup>	max. 540 min <sup>-1</sup>	max. 540 min <sup>-1</sup>	540 min <sup>-1</sup>	1.000 min <sup>-1</sup>
Fördermenge	14 l/min	26 l/min	19,5 l/min	36 l/min	25 l/min	30 l/min	42,2 l/min	78 l/min
	840 l/h	1.560 l/h	1.170 l/h	2.160 l/h	1.500 l/h	1.800 l/h	2.530 l/h	4.680 l/h
Prallkraft	44 N	82 N	57 N	106 N	85 N	102 N	157 N	290 N
Antriebsart	Zapfwelle / Direkt		Zapfwelle / Direkt		Zapfwelle / Getriebe	Zapfwelle / Getriebe	Zapfwelle / Direkt	
Antriebsleistung	ca. 8 kW		ca. 10 kW		ca. 9 kW	ca. 11 kW	ca. 35 kW	
Drehrichtung	beliebig		beliebig		beliebig	beliebig	beliebig	
<b>Standardausstattung</b>								
Hochdruckschlauch	20 m		20 m		20 m	20 m	---	
Spritzpistole mit Druckentlastung	+		+		+	+	---	
Edelstahl-Doppellanze	+		+		+	+	---	
Flachstrahldüse	+		+		+	+	---	
Manometer	+		+		+	+	+	
Thermoventil	+		+		+	+	+	
Umlaufventil	+		+		+	+	+	

Änderungen vorbehalten!