



ALS Standard

Zentralschmieranlage

Die beiden elektrisch angetriebenen Modelle der Zentralschmieranlage verfügen über 3 bzw. 21 voneinander unabhängige Schmierstoffauslässe, von denen jeder ein eigenes Pumpenelement benötigt.

Die Auswahl ist nach den Betriebsbedingungen an den Schmierstellen und den Angeboten in der Tabelle rechts zu treffen. Auch Progressivverteiler können angeschlossen werden.

Bei dem Förderdruck von 200 bar beziehungsweise 280 bar lassen sich handelsübliche Öle und Fette bis NLGI-Klasse 2 einsetzen. Die ALS Zentralschmierpumpen sind auch extern anzusteuern, z.B. mittels SPS oder durch eine zusätzliche ALS Zeitsteuerung.

Elektroantrieb • 3 und 21 Auslässe • Fettvolumen 4 oder 8 Liter

Basisanlagen ohne Pumpenelemente		ALS Standard 3	ALS Standard 21
Betriebsspannung Drehzahl		24 V DC 15 U/min.	24 V DC 15 U/min.
Stromaufnahme: Leerlauf bei +20 °C Vollast bei +20 °C		0,4 A 1,1 A	0,4 A 1,1 A
Maximaler Betriebsdruck Zulässige Betriebstemperatur		max. 280 bar -20 °C bis +70 °C	max. 200 bar -20 °C bis +70 °C
Behälterinhalt Standard Auslässe		4 Liter 3	4 Liter 21
Basisanlagen ohne Pumpenelemente		Bestell-Nr.	Bestell-Nr.
		13941	13943
Pumpenelemente	Hub		
PE 120	0,12 cm ³	13947	
PE 120 DBV	0,04–0,12 cm ³	13948	
PE 5	0,005 cm ³		13918
PE 10	0,01 cm ³		13919
PE 15	0,015 cm ³		13920
PE 25	0,025 cm ³		13921
PE 50	0,05 cm ³		13922
Behältererweiterung auf 8 Liter		13944	13944

Zubehör und Ergänzungen:

Progressivverteiler Seite 31 und 33 • Fittings Seite 34+35

