



HP-2

Lufthydraulische Pumpe

- Funktioniert mit einem Luftdruck von 2,8–8,8 bar und kann bereits bei extrem niedrigen Druckstufen starten
- Verstärkter strapazierfähiger Tank für den Einsatz unter stärksten Beanspruchungen
- Eingebautes Druckbegrenzungsventil zum Schutz vor Überlastungen
- Extrem geringer Geräuschpegel von 76 dBA
- Passend zu allen NEXUS-Hydraulikzylindern
- Ein Manometer, 1,8 m Schlauch und Kupplungen sind im Lieferumfang enthalten
- Betriebsdruck max. 700 bar

Air Hydraulic Pump

- The operating air pressure of 2,8–8,8 bar enables the pump to start at extremely low pressure
- Reinforced heavy-duty lightweight reservoir for applications in tough environments
- Internal pressure relief valve provides overload protection
- Extremely low noise level of 76 dBA
- Can be used with all NEXUS-hydraulic cylinders
- Pressure gauge, 1,8 m safety hose and couplers are included in the scope of supply
- Operating pressure max. 700 bar



No.	Nutzbares Ölvolumen Usable oil capacity	Fördervolumen l/min Output flow rate l/min	Abmessungen mm Dimensions mm	Anschlussgewinde Adapter thread	(mit Öl) (with Oil)
HP-2	2081 cm ³ /2,081 l	1,0 (ohne Last) 0,16 (mit Last) 1,0 (no load) 0,16 (load)	347 x 165 x 211	3/8"–18 NPT	11,0



HP-3

Hydraulische Kompakt-Elektropumpe

- Kompakte und extrem leichte Ausführung
- Großer, ergonomisch gestalteter Handgriff für hohen Tragekomfort
- Erhöhte Produktivität durch zwei-stufigen Betrieb
- Der Universalmotor mit 230 V, 50/60 Hz mit hervorragenden Niedervolt-Betriebseigenschaften
- Die Motorfernbedienung (24 Volt Steuerspannung) erhöht die Bedienungssicherheit
- Start unter voller Last
- Die robuste Kunststoff-Verkleidung mit eingebautem Griff schützt den Motor der Elektropumpe vor Schmutz und Schäden
- Passend zu allen NEXUS-Hydraulikzylindern
- Ein Manometer, 1,8m Schlauch und Kupplungen sind im Lieferumfang enthalten
- Betriebsdruck max. 700 bar

Hydraulic Economy Electric Pump

- Lightweight and compact design
- Large easy-carry handle for maximum portability
- Two-speed pump operation reduces cycle times for improved productivity
- 230 VAC 50/60-cycle universal motor will operate under poor voltage supply
- 24 VAC remote motor control, 3 m length for operator safety
- Starts under full load
- High strength molded shroud, with integral handle, protects electric pump motor from contamination and damage.
- Can be used with all NEXUS-hydraulic cylinders
- Pressure gauge, 1,8m safety hose and couplers are included in the scope of supply
- Operating pressure max. 700 bar



No.	Nutzbares Ölvolumen l Usable oil capacity l	Max. Druckstufe bar Pressure rating	Fördervolumen l/min Output flow rate l/min	Ventiltyp Valve type	Abmessungen mm Dimensions mm	Anschlussgewinde Adapter thread	(mit Öl) (with Oil)
HP-3	1900	1. Stufe: 13, 2. Stufe: 700 1st stage: 13, 2nd stage: 700	1. Stufe: 3,31, 2. Stufe: 0,32 1st stage: 3,31, 2nd stage: 0,32	3/2 Wegeventil 3/2 manual	244x244x362	3/8"–18 NPT	14,0