

MOTOR PUMPS, ELECTRIC

MOTORPUMPEN, ELEKTRO

ELEKTROMOS MOTOROS SZIVATTYÚK

700 bar 2-50 l



Our hydraulic electric pumps are useful to power medium to big load cylinders or multiple cylinder circuits.

In addition to a wide range of tanks (2-50 litres), the availability of 7 kinds of pumps of different performances and possibilities as far as valves and motors are concerned will provide an easy selection of the most suitable pump for each application.

The electric pumps are equipped with internal security valve at 700 bar, and with a pressure relief valve adjustable from the outside.

As option, accessories such as roll bar, castor kit and heat exchangers are available.

The pumps are supplied with oil and electrical plug for immediate operation.

Unsere Elektropumpen dienen zur Versorgung von Mittel- oder Schwerlastzylindern oder Mehrfachzylinderkreisläufen.

Neben einer breiten Palette von Ölbehältern (2-50 Liter) gestatten 7 verschiedene Pumpenarten mit verschiedenen Leistungen und verschiedenen Möglichkeiten hinsichtlich der Ventile und Motoren die Auswahl der für jede Anwendungsart geeigneten Pumpe.

Die Pumpen sind mit einem internen, ab Werk auf 700 bar geeichten Sicherheitsventil und einem von außen einstellbaren Druckbegrenzungsventil ausgestattet.

Wahlweise sind Zubehörtteile wie Schutzrahmen, Transportrollen und Wärmetauscher erhältlich.

Die Pumpen werden mit Öl und Elektroanschluß geliefert.

Elektromos szivattyúink közepes és nehéz terhelésre alkalmas, vagy többkörös munkahengereink tápellátására szolgálnak.

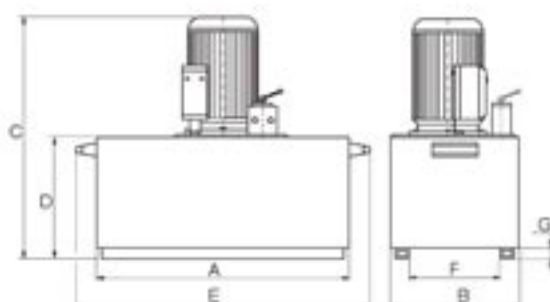
Az olajtartályok széles választéka (2-50 liter) mellett 7 különböző fajtájú és teljesítményű szivattyú, különböző lehetőségek a szelepek és a motorok vonatkozásában teszik lehetővé az adott alkalmazásra megfelelő szivattyú kiválasztását.

A szivattyúkat belső, gyárilag 700 bar nyomásra hitelesített biztonsági szeleppel és kívülről állítható nyomáshatároló szeleppel szereljük fel.

Opcionálisan olyan kiegészítők is rendelhetők, mint a védőkeret, szállítógörgő és a hőcserélő.

A szivattyúkat olaj- és elektromos csatlakozóval ellátva szállítjuk.

Capacity Kapazität Kapacitás l	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	Weight Gewicht Tömeg kg
2	200	160	480	220	300	95	30	20
4	200	230	480	220	360	165	30	33
6	245	245	480	240	370	185	30	41
10	280	255	510	280	410	190	30	48
15-20	325	325	590	290	460	260	30	85
40-50	770	325	590	290	910	260	30	120



H Product type – Produktart – Termék fajtája

A Motor type – Motortyp – Motor típusa

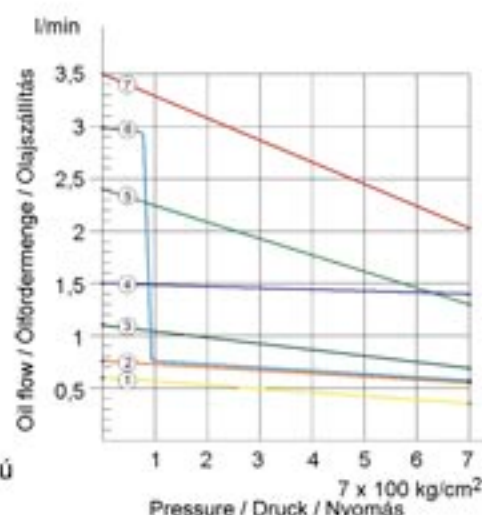
- A Elektric motor – Elektromotor – Elektromos motor
G Gasoline engine – Benzinmotor – Benzinmotor

O Valve operation – Ventilbetrieb – Szelep működtetés

- M Manual – Manuell – Kézi
E Remote – Elektrisch – Elektromos

1 Pump type – Pumpenausführung – Szivattyú kivitel

- 1 0,35 l/min (0,37 kW)
2 0,56 l/min (petrol engine / Benzin / benzines)
3 0,7 l/min (0,75 kW – 1 hp)
4 1,4 l/min (1,5 kW)
5 1,3 l/min (1,5 kW)
6 3–0,56 l/min (0,75 kW) – two stage / zwei Stufen / két fokozatú
7 2,1 l/min (2,2 kW)



2 Tank capacity – Tankgröße – Tartályméret

	1	2	3	4	5	6	7
1	2 l	2					
2	4 l	4	4			4	
3	6 l		6			6	
4	10 l	10	10		10	10	
5	15–20 l	15	15	20	15	15	15
6	40–50 l	40	40	40	50	40	40

3 Valve type – Ventilausführungen – Szelep kivitel

- 1 3/2
2 3/3 OC Open center – Offene Mittelstellung – Nyitott középállás
4 4/3 OC Open center – Offene Mittelstellung – Nyitott középállás
6 4/3 OC S Open center, spring – Offene Mittelstellung, Feder – Nyitott középállás, rugó

4 Motor voltage – Motorspannung – Motor feszültség

- 1 220 V, 1 ph, 50 Hz
2 220 V, 3 ph, 50 Hz
4 380 V, 1 ph, 50 Hz
6 380 V, 3 ph, 50 Hz

5 Roll Bar – Überrollschutz – Borulásvédelem

6 Castor cit – Rollen – Görgők

7 Heat exchanger – Wärmetauscher – Hőcserélő