

MOTOR PUMPS, GASOLINE

MOTORPUMPEN, BENZIN

BENZINMOTOROS SZIVATTYÚK

700 bar 10-40 l



These pumps are operated by a gasoline powered engine. The pumps are self-powered and suitable to be used in places lacking electric supply.

Due to tanks of 10, 15 and 40 liters and manually operated valves of 3- 4- ways, these pumps can be used with medium tonnage cylinders, both single and double acting.

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

Roll bar and castor kits are supplied upon request.

Diese Pumpen werden von einem Benzinmotor angetrieben. Auf diese Weise sind die Pumpen unabhängig und können an Orten ohne Stromversorgung eingesetzt werden.

10-, 15- und 40-Literöltanks und manuelle 3- oder 4-Wegeventile gestatten ihren Einsatz mit sowohl einfach- als auch doppeltwirkenden Mittellastzylindern.

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

Auf Anfrage werden Schutzrahmen und Transportrollen geliefert.

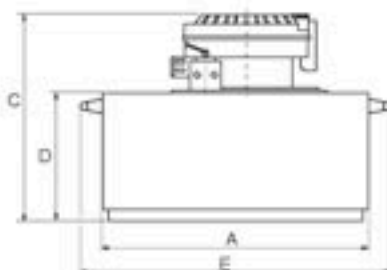
Ezeket a szivattyúkat benzinmotor hajtja. Ezáltal a szivattyúk függetlenek, és áramellátással nem rendelkező helyeken is üzemeltethetők.

A 10, 15 und 40 literes olajtartályok és a kézi állítású 3- vagy 4-utas szelepek egyirányú és kettős működésű, közepes terhelésű munkahengerekkel való üzemeltetést tesznek lehetővé.

A szivattyúk belső, gyárilag 700 bar nyomásra hitelesített biztonsági szeleppel és kívülről állítható nyomáshatároló szeleppel rendelkeznek.

Kérésre a szivattyúkat védőkerettel és szállító görgőkkel szállítjuk.

Capacity Kapazität Kapacitás l	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	Weight Gewicht Tömeg kg
10	280	255	550	280	410	190	30	46
15	325	325	560	290	460	260	30	83
40	770	325	560	290	910	260	30	118



H Product type – Produktart – Termék fajtája

A Motor type – Motortyp – Motor típusa

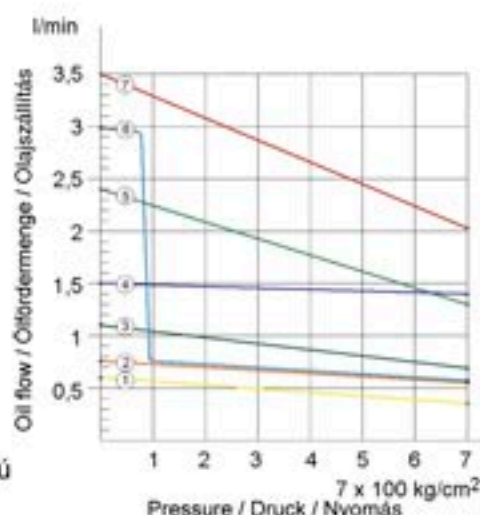
- A Elektric motor – Elektromotor – Elektromos motor
G Gasoline engine – Benzinmotor – Benzinmotor

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