



Elektrohydraulikaggregat

Electrical hydraulic power unit

Standardausführung

Standard design

- Motor 230V/50Hz- 1,5 kW
- Druck 1600 bar
- Fördervolumen 0,9l/min
- Tankvolumen 4 Liter
- Tragrahmen mit schwenkbarem Anschlag und ergonomischen Tragegriffen
- 2 Ausgänge mit Schnellverschlusskupplung
- Kabelfernbedienung

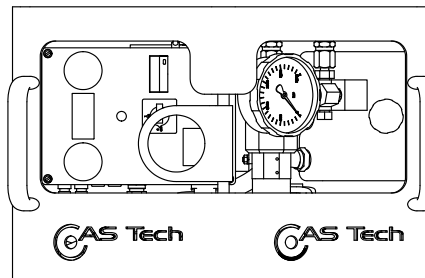
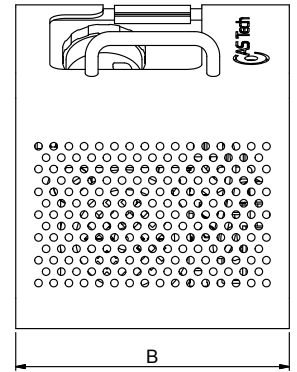
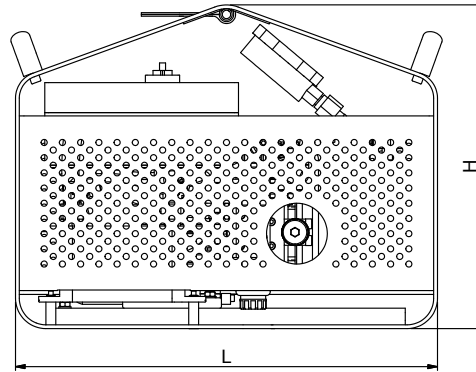
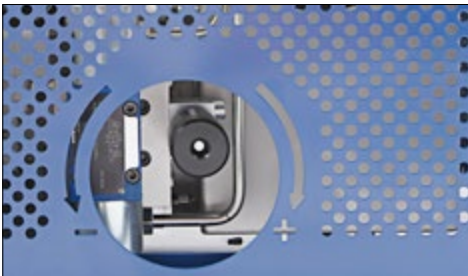
- Motor 230V/50Hz- 1,5 kW
- Pressure 1600 bar
- Flow rate 0,9l/min
- Tankvolume 4 liter
- Support frame with swivel stop ring and ergonomical carrying rings
- 2 Outletports with couplings
- Wired remote control

Optionen

Options

- Motor 110V/400V
- Druck 1000 bar/2500 bar
- Aktiver Ölkühler
- Tankvolumen 8 Liter, fahrbar
- Kabelfernbedienung mit Druckanzeige, Funkfernbedienung
- Dokumentationssystem
- 2. Manometer, Edelstahltank, Schlauchsicherung

- Motor 110V/400V
- Pressure 1000 bar/2500 bar
- Active oil cooler
- Tankvolume 8 liter, mounted on wheels
- Wired remote control with pressure display, wireless remote control
- Documentation system
- Second Pressure gauge, stainless steel tank, hose safety unit



Elektrohydraulikaggregat / Spanngeräteaggregat

Unsere Elektrohydraulikaggregate erzeugen einen sehr hohen Förderstrom, bei Betriebsdrücken bis zu 2500 bar. Die Elektrohydraulikaggregate sind für diverse Spannungsnetze und in unterschiedlichen Leistungsstufen erhältlich. Aufgrund des wesentlich größeren Volumenstroms im Vergleich zu Handhebel- und Lufthydraulikpumpen finden diese Aggregate insbesondere dort Einsatz, wo es auf schnelle Druckerzeugung ankommt oder große Ölmen gen gefördert werden müssen. Diese Aggregate werden bei Schraubenspannvorrichtungen und beim Auf- und Abziehen von Welle-Nabe Verbindungen eingesetzt. Auf- und Abbau des Aggregatedruckes kann über Knopfdruck gesteuert werden - kabelgeführt oder kabellos.

Electrical hydraulic power unit / Power unit for tensioning devices

Our electrical hydraulic power units produce a very high flow rate at operation pressures up to 2500 bar. The electro-hydraulic power units are available for several voltages and in different power configurations. Due to the considerable greater flow rate in comparison to the hand-lever and air-hydraulic pumps, these power units are mainly used for quick pressure generation or delivery of greater oil capacity. Apart from bolt tensioning devices these power units are also used for mounting and dismounting of shaft/hub connections. For build-up and release pressure the pumps are controlled by the press of a button - wired pendant control or wireless!

Zubehör erhältlich.
Accessories available.

Typ Type	L	B	H	Betriebsdruck Working pressure	Fördermenge Flow rate	Gewicht Weight
EDP 10 102 XXX	585,5	360	525,5	1000	0,9	40
EDP 16 102 XXX	585,5	360	525,5	1600	0,9	40
EDP 25 102 XXX	585,5	360	525,5	2500	0,9	40
	mm	mm	mm	bar	cm ³	kg

Irrtum und technische Änderungen vorbehalten. Urheberrechtsschutz nach DIN 34 / Subject to change and correction. Copyright protection according to DIN 34