



Hydraulikaggregate
Hydraulic drive units

HA 510
HAT 525

Power: Immer da, wo sie gebraucht wird.

ECKOLD Hydraulikaggregate sind Antriebseinheiten, die Ihnen ihren Betriebsdruck dort zur Verfügung stellen, wo er benötigt wird.

Die Vorteile dieser über flexible Schlauchleitungen verbundenen Kraftquellen sind eindeutig und machen ECKOLD-Werkzeuge für zahlreiche Anwendungszwecke einsatzbereit. Die geräuscharmen Antriebseinheiten tragen in idealer Weise dazu bei, die mobilen und handlichen Geräte unserer Produktpalette auch an entfernteren Arbeitsbereichen mit der nötigen Kraft zu versorgen.

Unsere Standard-Hydraulikaggregate, die sich in der Praxis bestens bewährt haben, können je nach Einsatzzweck um Sonderaggregate, auch in stationärer Ausführung, ergänzt werden.

Power: Available wherever it is needed

ECKOLD hydraulic drive units provide you with their operating pressure where it is required.

Due to the definite advantages of these power sources which are connected by flexible hose pipes, ECKOLD tools can be used for numerous operating purposes.

The drive units of low noise contribute in an ideal way to supply the mobile and handy tools from our product range with required power at even distant working areas.

Depending on planned applications, hydraulic drive units in special and also stationary design can be added to our range of standard hydraulic drive units, which are field-proven in the best way.

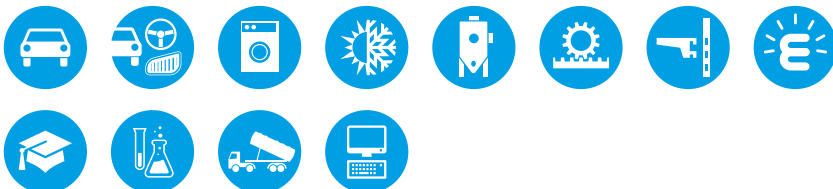


HAT 525
Die mobile Lösung / The portable solution



HA 510
Flexibel mit umfangreicher Modellpalette
Flexible with an extensive range of types

Zielbranchen / Target sectors



Anwendungsbeispiele

Application examples



Hydraulikaggregat mit mobiler Zange zum Bördeln. / Hydraulic drive unit with portable pliers for flanging.



Hydraulikaggregat mit mobilem Kraftformer zum Bördeln. / Hydraulic drive unit with portable Kraftformer for flanging.



Hydraulikaggregat mit Falz zange / hydraulic drive unit with seamclosing pliers

HA 510 / Z

HA 510 / Z

HA 510 F / ZF

HA 510 DS

HA 510 DW



MZ 20 · MZ 30



MKF 130/16 · MKF 140/32



MZ 11 · MZ 15 · MZ 17



MZD 60/6



Stanzbügel / punching unit

Technische Daten / Technical data

Typ / Type	HAT 525	HA 510	HA 510 Z	HA 510 F	HA 510 ZF	HA 510 DS	HA 510 DW
Betriebsdruck, stufenlos regelbar / working pressure, continuously adjustable	30 - 500 bar	30 - 500 bar	30 - 500 bar	30 - 500 bar	30 - 500 bar	30 - 500 bar	30 - 500 bar
Hydrauliköl-Fördermenge / oil pump	1,15 l/min	2,6 l/min	2,6 l/min	2,6 l/min	2,6 l/min	2,6 l/min	2,6 l/min
Hydrauliköl-Füllmenge / hydraulic oil tank capacity	3,7 l	16 l	16 l	16 l	16 l	16 l	16 l
Einfachwirkend (Werkzeug mit Federrückzug) / single acting (tool with spring back)	•	•	2 x •	•	2 x •		
Einfachwirkend mit Klemmstufe / single acting with clamping stage						•	
Doppelwirkend / double acting							•
Einzelhub / single stroke	•	•	•			•	•
Wahlschalter Einzelhub · Dauerhub / selective switch single stroke · continuous stroke	•	•	•				
Dauerhub (Hübe/min) / continuous stroke (strokes/min)	10 - 60	20 - 60	20 - 60	20 - 150	20 - 150		
Netzspannung / supply voltage	200 - 500 V	200 - 500 V	200 - 500 V	200 - 500 V	200 - 500 V	200 - 500 V	200 - 500 V
Frequenz / frequency	3 Ph 50 - 60 Hz	3 Ph 50 - 60 Hz	3 Ph 50 - 60 Hz	3 Ph 50 - 60 Hz	3 Ph 50 - 60 Hz	3 Ph 50 - 60 Hz	3 Ph 50 - 60 Hz
Nennleistung / nominal capacity	1,75 kW	3,1 kW	3,1 kW	3,1 kW	3,1 kW	3,1 kW	3,1 kW
Steuerspannung / control voltage	24 V	24 V	24 V	24 V	24 V	24 V	24 V
Breite / width	390 mm	450 mm	450 mm	450 mm	450 mm	450 mm	450 mm
Tiefe / depth	368 mm	680 mm	680 mm	680 mm	680 mm	680 mm	680 mm
Höhe / height	712 mm	1010 mm	1010 mm	1010 mm	1010 mm	1010 mm	1010 mm
Gewicht, ca. / approx. weight	36 kg	142 kg	142 kg	142 kg	142 kg	142 kg	142 kg



DISTRIBUTEUR EXCLUSIF EN FRANCE, ALGERIE, MAROC ET TUNISIE POUR :



6 Allée des Carrières
Z.A.E Des Portes de la Forêt
F-77090 COLLEGIEN

Tél. : +33 (0) 1 64 30 92 47
Fax : +33 (0) 1 64 30 81 92
Email : info@eckotech.fr
Site internet : www.eckotech.fr

SARL au capital de 100 000 €
SIRET : 350 241 378 00016
Code APE : 4662Z - N° EORI : FR35024137800016
N° d'identification européenne : FR 67 350 241 378