

# HYCON HPP18E FLEX HYDRAULIKAGGREGAT



## PRODUKTMERKMALE

Das HYCON HPP18E FLEX ist mit einem 13,2 kW (18 PS) starken Motor ausgestattet. Der Durchfluss kann auf 20, 30, 40 oder 46 l/min eingestellt werden.

Dies macht es zum perfekten Hydraulikaggregat für auf Betonschneiden und Kernbohren spezialisierte Bauunternehmen.

Bei elektrischen Antriebsaggregaten anderer Hersteller wird der Ölstrom über Ventile geregelt, was häufig dazu führt, dass sich das Öl auf Grund unzureichender Kühlung überhitzt.

## HYDRAULIKAGGREGAT HPP18E FLEX

Artikelnr. HPP18E FLEX	2020411
Ölstrom, l/min	20, 30, 40, 46
Ölstrom EU, l/min	20, 30, 40
Nennarbeitsdruck, bar	120
Überdruckventil, bar	160
Pumpe	14cc Zahnradpumpe
Elektromotor	13,2 kW, 3x400 V / 13,2 kW 3x480V
Schutzart	IP 55
Garantierter Schallleistungspegel, LWA dB bei 40 l/min	98
Schalldruckpegel 1m, LPA dB bei 40 l/min	86
Abmessungen (LxBxH), mm	805x625x704
Gewicht ohne Betriebsstoffe, kg	135

### Elektrik

13,2 kW 25A (je nach ÖlstromEinstellung)  
/ 3x400V/480V 50 Hz/60Hz  
Ölstrom l/min 1x20-30-40-(46\*)

\*) Nur für den Verkauf außerhalb der EU

Das Hydraulikaggregat ist mit einem Überdruckventil ausgestattet, um einen zu hohen Druck zu vermeiden. Darüber hinaus schützt die sehr effiziente Luftkühlung das Hydraulikaggregat vor Überhitzung. Der Frequenzumrichter enthält einen Phasenwender, der die korrekte Drehrichtung des Motors sicherstellt.

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an: [hycon@hycon.dk](mailto:hycon@hycon.dk) / +45 96 47 52 00

## DAS HYCON-PRODUKTPROGRAMM

TRENN- UND RINGSÄGEN • KERNBOHRGERÄTE • PFAHLTREIBER • ABBAUHÄMMER • LEICHT- & SCHWERLAST-AUFBRECHHÄMMER  
TAUCHPUMPEN • BOHRHÄMMER • UNTERWASSERAUSRÜSTUNG • BENZIN-, DIESEL- UND ELEKTRO-HYDRAULIKAGGREGATE



HYCON A/S  
Juelstrupparken 11  
DK-9530 Støvring

Tel. +45 9647 5200  
Fax +45 9647 5201  
[www.hycon.dk](http://www.hycon.dk)

 **KW Hydraulik**  
Aggregate und Werkzeuge  
[www.kw-hydraulik.de](http://www.kw-hydraulik.de) [info@kw-hydraulik.de](mailto:info@kw-hydraulik.de) +49 3675 421980

VERTRIEB DURCH: