

NEU: Hydraulic Power Unit HPU Hydraulik-Aggregat von Gammaflux

Alles aus einer Hand.

Durch die äußerst kompakte Bauart der HPU (Hydraulikeinheit) ist eine integrierte Kombination mit einem Gammaflux G24 Nadelverschluss-Kaskadenregler (SVGC) mit geringer Stellfläche möglich, mitunter auch kombinierbar mit integrierter Heisskanaltemperatur-Regelung.

Technische Daten der HPU:

- Tankvolumen 80 ltr. Hydrauliköl HLP46
- Druck P max. 120 bar, min. 10 bar.
- Antriebsleistung 4KW, 4-pol 400VAC/50 Hz, 1500 U/min
- Volumenstrom max. 29 L/min
- Wasserkühlung für Produktionsbetrieb
- Hydraulikanschlüsse P + T
in G 1/2" optional Ausstattung
(Verteilerblock 4-fach- bis 8-fach)

Anschlusskabel 3,5 Meter/
Anschluss Stecker CEE16 Amp.



Alleinstehende mobile HPU (Hydraulikeinheit)



Integrierter SVGC/Temperatur-Regler
mit HPU (Hydraulikeinheit)

NEW: Hydraulic Power Unit HPU by Gammaflux GF Controls GmbH

Combined solution

Due to the extremely compact design of the HPU (Hydraulic Power Unit), an integrated combination with a Gammaflux G24 SVGC controller with a small footprint is possible, as well combined with integrated hot runner temperature controller.

Technical data of the HPU:

- Tank volume 80 ltr. Hydraulic oil HLP46
- pressure P max. 120 bar, min. 10 bar.
- Electrical Specification 4KW, 4-pole 400VAC / 50Hz, 1500 rpm
- Flow rate max. 29 L / min
- Water cooling for production operation
- Hydraulic connections P + T
in G ½" optional Equipment
(distribution block 4- expandable to 8)

Main Power cable 3,5 meters length /
connection plug CEE16 Amp.



Stand Alone mobile HPU (Hydraulic power Unit)



Integrated SVGC / controller with HPU
(Hydraulic power Unit)