

HOTMELT SYSTEM

HVP 200 HTM 20L



En HVP 200 HTM utrustad med materialtrycksregulator samt uppvärmd materialslang.

HVP 200 HTM 20 L är en dubbelverkande kolvpump som drivs med tryckluft. Pumpen är utrustad med värmeelement för att klara värnehållning och uppvärmning till temperaturer upp till +150°C. Dess huvudsakliga användningsområde är högviskösa limmer och tätningsmassor som

kräver uppvärmning vid applicering, såsom polyuretan, epoxy och butyl med mera. Pumpens enkla konstruktion gör den lätt att använda och underhålla samt ger driftssäker applicering. Materialet, oavsett typ, pumpas ur 20-25 liters leveransbehållare.

Teknisk data HVP 200 HTM 20L

Tryckförhållande	55:1
Materialtryck [bar] max	330
Luftförbrukning [l/min] ca. <i>vid 6 bar och 20 dubbelslag.</i>	200
Tryckluft max	6 bar
Pumpkapacitet	30 cm ³ /dubbelslag
Luftanslutning	3/8" BSP
Materialutlopp	1/2" BSP
Axeltätning	PTFE
O-ringar	VITON
Manschett (tryckplatta)	VULKOLAN
Pumpaxlar	Hårdkromat stål
Ventil säte/kägla	Härdat verktygsstål

Mått & vikt

Golvyta, bedd x längd	650 x 650 mm
Höjd max	1580 mm
Vikt standardpump	ca 150 Kg
Bullernivå	<70 dB (A)

EI

Värmeelement till Pumpdel	230V, 500W eller 675W
Värmeelement till Tryckplatta	230V, 500W
Slang	230V, 150 W/meter
Anslutning	400 V 16 A

Standard utförande HVP 200 HTM 20L

- Pumpstativ med manöverskåp
- Tvåhandsmanövrerad pumphiss
- Tryckplatta för 20 liters mediabehållare
- Avluftningsventil för pumpdel
- PID regulatorer för temperaturreglering

Tillbehör

- Pumpdel i rostfritt syrafast stål
- Ventilsäte/kägla i hårdmetall
- Materialtrycksregulator
- Materialventiler
- Materialdoserare
- Utloppsblock med manometer
- Uppvärmda Materialslangar av PTFE, finns i olika längder och diametrar.
- Manschett för tryckplatta finns i följande material:
EPDM-NITRIL-NEOPREN-PTFE-VITON
- Pneumatiska manöverdon för materialventil:
fotpedal-pistolhandtag-magnetventil
- Tryckgivare för pneumatik och media.
- Larm för tom behållare, pneumatisk eller el styrd.
- Materialtrycksavlastnings enhet

Pumpen kan även anpassas för att ingå i ett automatiserat appliceringssystem såsom SCANREX DOSMATIC SYSTEMS eller liknande.

*Innehållet i denna publikation är endast exempel på produktutförande.
Scanrex förbehåller sig rätten att utan föregående meddelande göra förändringar på produkten.*

SCANREX INDUSTRISERVICE AB

Prästängsv. 12

SE-452 33 Strömstad SWEDEN

Tel +46 526 15040 Fax +46 526 15121

office@scanrex.se www.scanrex.se

Återförsäljare