HETE MONTAGE PERS

OPAL 410

© ATM Qness GmbH - www.qatm.com
Onder voorbehoud van technische wijzigingen en eventuele fouten

De OPAL 410 is een volledig hydraulische, watergekoelde warme inbedpers voor het inbedden van monsters vóór het polijsten. De procesreeks wordt automatisch uitgevoerd. Matrijssamenstellingen kunnen snel en zonder gereedschap worden vervangen.

De robuuste aluminium constructie is gepoedercoat. Met zijn solide constructie en QATM-hydraulisch systeem wordt het bedrijfsgeluid van de warme inbedpers tot een minimum beperkt. Onze uitgebreide selectie van vormsamenstellingen van Ø 25.2-40 mm en diverse drukmethoden maken een optimale montage van uw monster mogelijk. Twee gietvormen kunnen gelijktijdig worden geproduceerd met behulp van een afstandhouder.

PRODUCTVOORDELEN

- Automatische warme inbedpers
- Automatische warme inbedpers
- Volledig hydraulisch, watergekoeld
- Bajonetsluiting
- Automatisch programmacyclus
- Gepoedercoate, solide aluminium behuizing

© ATM Qness GmbH - www.qatm.com
Onder voorbehoud van technische wijzigingen en eventuele fouten

TECHNISCHE GEGEVENS

Vormsamenstelling	ø 25 - 40 mm (6 different sizes)
Sluitsysteem	bayonet
Thermostaatbereik	20-200°C
Verwarmingstijd	variable 0-30 min
Koeltijd	variable 0-30 min
Max. druk in matrijsassemblage afhankelijk van de grootte van het matrijssamenstel	450 bar
Aansluitvermogen	3.1 kVA
verwarmingsvermogen	4x 500 W
B x H x D	350 x 400 x 450 mm
Gewicht	~ 40 kg

www.qatm.com/opal-410

© ATM Qness GmbH - www.qatm.com
Onder voorbehoud van technische wijzigingen en eventuele fouten

BESTELGEGEVENS

BASIS UITRUSTING

MACHINE (ALLE POSITIES NOODZAKELIJK)		
M0770000		Opal 410 Base machine

STROOMVOORZIENING (1 ITEM NOODZAKELIJK)	
A0770000	Opal 410 power supply 220-230V/50/60Hz (1Ph)
A0770001	Opal 410 power supply 110V/60Hz (1Ph)

MOULD ASSEMBLY (CAN BE ORDERED SEPARATELY)		
Z0770101		Opal 410 mould assembly Ø 25,2mm (approx.1 ")
Z0770102		Opal 410 mould assembly Ø 30mm
Z0770103		Opal 410 mould assembly Ø 32mm
Z0770104		Opal 410 mould assembly Ø 31,75mm (1 1/4")
Z0770105		Opal 410 mould assembly Ø 38mm (approx. 1 1/2")
Z0770106		Opal 410 mould assembly Ø 40mm

SPACER (CAN BE ORDERED SEPARATELY)		
00702113		Opal 410 spacer Ø 25,2mm / 1" for double mounts
00702114		Opal 410 spacer Ø 30mm for double mounts
00702115		Opal 410 spacer Ø 32mm for double mounts
00702141		Opal 410 spacer Ø 31,75 mm (1,25") for double mounts
00702116		Opal 410 spacer Ø 38mm / 1 1/2" for double mounts

© ATM Qness GmbH - www.qatm.com
Onder voorbehoud van technische wijzigingen en eventuele fouten

00702117		Opal 410 spacer Ø 40mm for double mounts

OPTIONS (TO BE ORDERED WITH MACHINE)

95014560		Starter Kit Hot Mounting

OPTIES (KUNNEN AFZONDERLIJK BESTELD WORDEN)

Z0730003		Connection set Opal 1x Op. -1x C.
Z0730007		Qpress external recirculation unit 230V/50Hz 1 phase
Z0730008		Qpress external recirculation unit 110V/60Hz 1 phase
A5810171		System Lab cooling unit 220-230V/50/60Hz (1Ph) in system drawer (18 HT)
A5810172		System Lab cooling unit 110V/60Hz (1Ph) in system drawer (18 HT)

© ATM Qness GmbH - www.qatm.com
Onder voorbehoud van technische wijzigingen en eventuele fouten