



Linha Atis

Modelo 80 – 410 ID

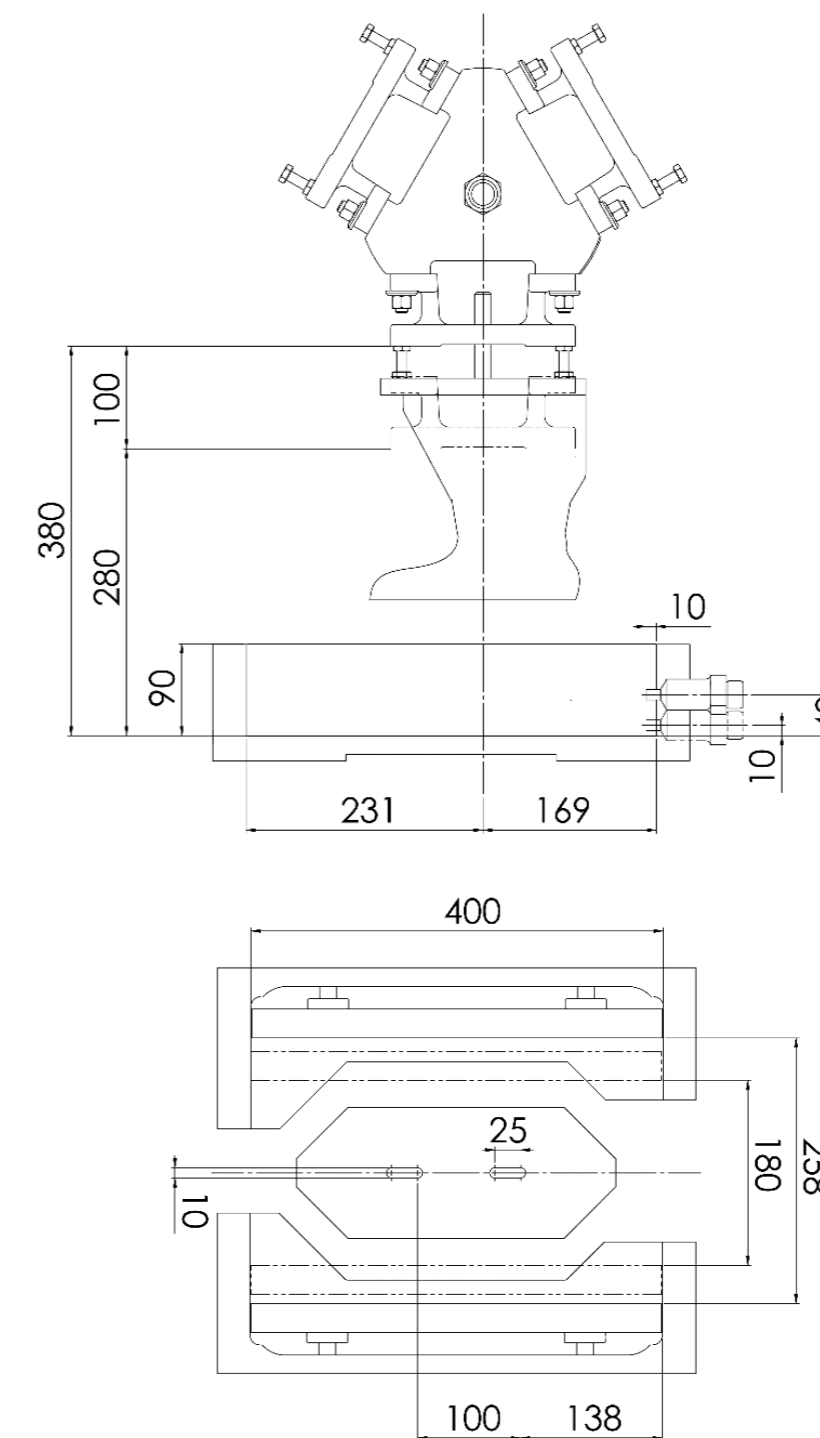


CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

UNIDADE DE INJEÇÃO	UNID. MEDIDA	ATIS 80 – 410 ID		
Diâmetro da rosca	mm	40	45	50
Relação da rosca L/D	L/D	1:18,3	1:16,3	1:14,7
Pressão de injeção sobre o material	kgf/cm ²	1350	1065	860
Volume teórico de injeção	cm ³	200	250	310
Peso máximo injetável (PVC exp. *)	g	220	275	341
Velocidade máxima da rosca **	RPM	190		
Zonas de aquecimento + bico	unid.	3 + 1		
Capacidade de plastificação (PVC exp. *)	g/s	21	26	35
Torque de motor hidráulico	kgfm	71,3		
Potência total de aquecimento	kW	17,6		
Regulagem de altura de bico	mm	(SIM) 10 a 40		
UNIDADE DE FECHAMENTO				
Tamanho máximo de molde (C x L x A)	mm	180 x 400 x 90		
Curso máximo de abertura	mm	100		
Quantidade de formas por lado	unid.	3		
UNIDADE DE ACIONAMENTO				
Conjunto motobomba	tipo	Bomba fixa		
Potência de acionamento	kW/cv	22/30		
Quantidade de motores	unid.	1		
DADOS GERAIS				
Capacidade do reservatório de óleo	L	300		
Peso bruto da máquina	kg	2700		
Dimensões da máquina (C x L x A)	m	2,8 X 1,9 X 1,75		
Potência instalada	kW	39,6		
Volume H2O a 24° - resfriamento óleo	m ³ /h	0,85		
Pressão máxima de trabalho	bar	150		

* PVC micro expandido: densidade média 1,10 g/cm³.

** Material com dureza shore D50-60. Outros termoplásticos, consultar a fábrica.



A HIMACO Hidráulicos e Máquinas Indústria e Comércio Ltda. reserva-se o direito de alterar, sem aviso prévio, qualquer característica de sua linha de modelos. Os dados indicados servem somente como descrição do produto e não são válidos como dados assegurados para fins jurídicos.



HIMACO

Nosso mundo é o plástico

Av. Nações Unidas, 3501 - CEP 93336-125
Novo Hamburgo/RS
Fone: (51) 3582.8000
E-mail: vendas@himaco.com.br

www.himaco.com.br