



Ø28
M27



5,5



400
8750

F28-150 CNC / * / * / * / *

Tipo de Fuso

01 = ISO 40 DIN 2079

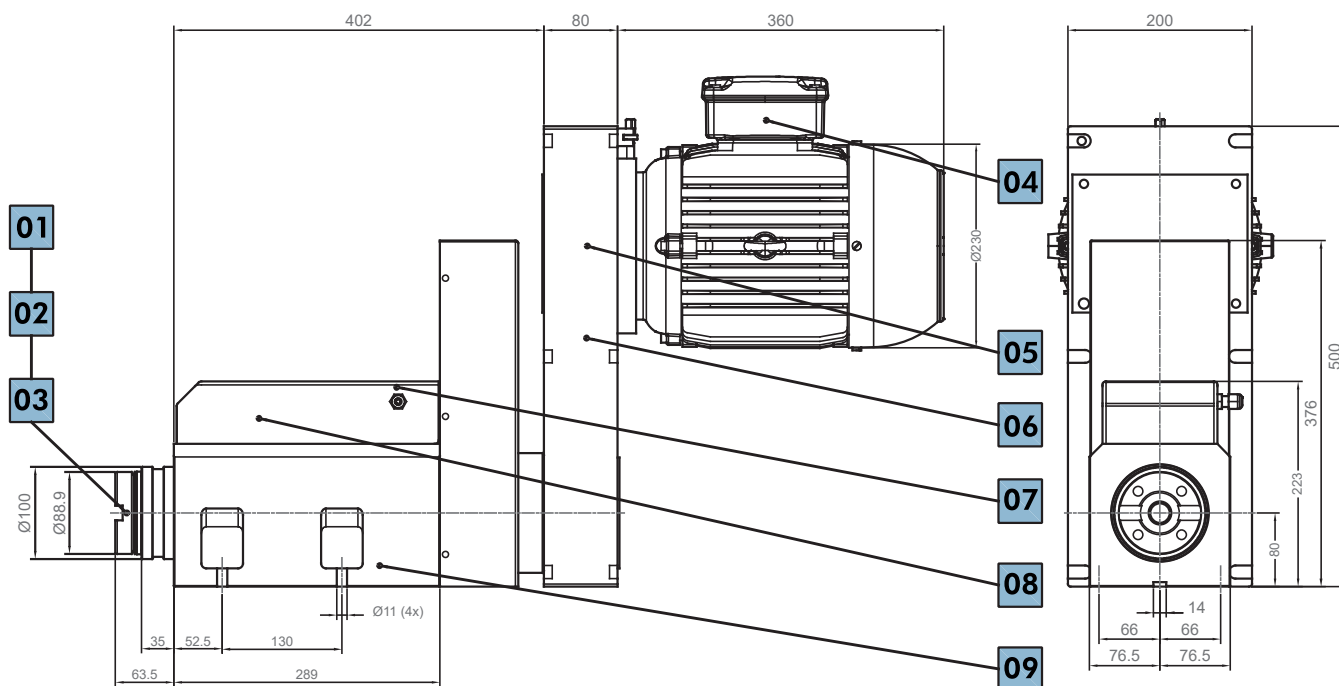
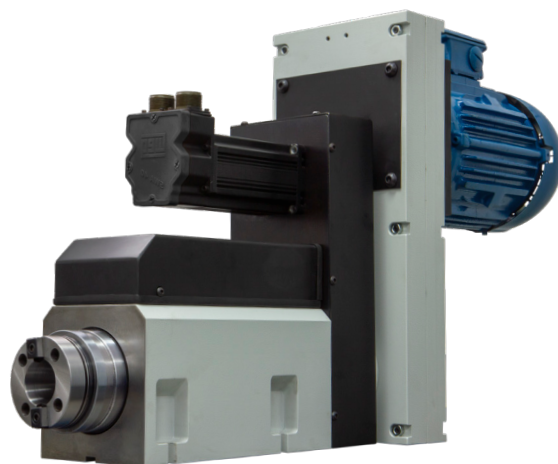
Tipo de Motor

01 = 3,7 kW, 2 pólos, carc. 100
02 = 5,5 kW, 2 pólos, carc. 112
03 = 3,7 kW, 4 pólos, carc. 100
04 = 5,5 kW, 4 pólos, carc. 112
05 = 2,2 kW, 6 pólos, carc. 100
06 = 3,0 kW, 6 pólos, carc. 112

Acionamento

01 = Sem servo
02 = Com servo

RPM		
2 Pólos	4 Pólos	6 Pólos
- 1250	- 620	- 400
- 1400	- 700	- 460
- 1750	- 850	- 575
- 1900	- 950	- 650
- 2200	- 1100	- 730
- 2600	- 1300	- 850
- 3100	- 1500	- 1000
- 3500	- 1700	- 1150
- 3900	- 1950	- 1300
- 4300	- 2150	- 1400
	- 2400	- 1600
	- 2900	- 1900
	- 3600	- 2400
	- 4300	- 2900



Unidade CNC de usinagem modelo F28-150 CNC

- ISO 40 DIN 2079
- Permite a utilização de altas velocidades de avanço com maior precisão
- O acionamento da unidade é CNC, executa avanço rápido de aproximação, avanço lento de corte e retorno rápido
- Conceito de maior segurança, partes moveis protegidas.

Opcionais:

- Cabeçotes multifusos, angulares e retrofuração
- Diversos modelos de porta ferramentas
- Suporte cantoneira para fixação vertical
- Rotação máx. de 9.500 RPM sob consulta.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo	F28-150 CNC
Capacidade	Ø28 mm / M27 - Aço SAE 1020
Capacidade	Ø30 mm - Alumínio
Capacidade	Ø32 mm - Bronze
Concentricidade	0,01 mm máx.
Curso total	150 mm
Força de avanço	7500 Nm
Velocidade de Avanço	máx. 10m/min
Opção de RPM	400 - 4300 RPM
Máx. torque transmitido	55 Nm
Tensão do motor	220 / 380 / 440 V
Peso	90 Kg

CONCEITO

01	Eixo ISO 40 DIN 2079
02	Eixo montado sobre rolamentos de rolos cônicos
03	Mangote cromado com guia brunida
04	Motor trifásico
05	Transmissão por polias e correia poly V
06	Transmissão orientavel 4 x 90°
07	Micro de fim de curso posição zero
08	Fuso de esferas Ø20mm passo 6mm
09	Corpo em ferro fundido
10	Opcional - Rolamentos de contato angular
11	Opcional - Servo motor - Transmissão 1:1
12	Opcional - Painel de comando

A Drillmaster reserva-se ao direito de modificar as características sem aviso prévio