

F18-100 CNC / * / * / * / *

Tipo de Fuso

01 = ER 25 DIN 6499
02 = DIN 55058 Ø20
03 = Cone Jacobs 6
04 = ER 25 DIN 6499 - CA

Tipo de Motor

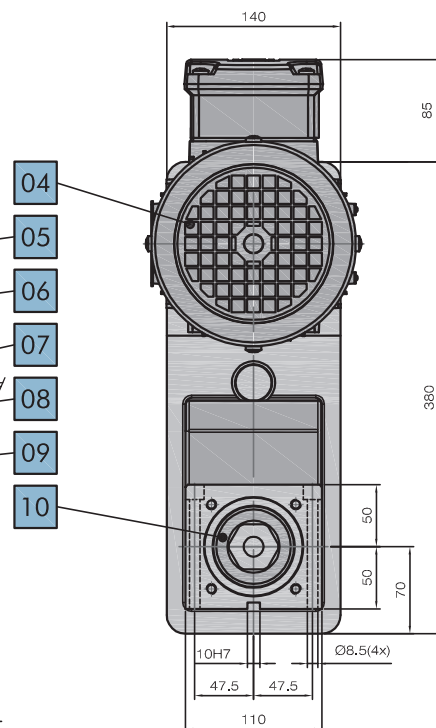
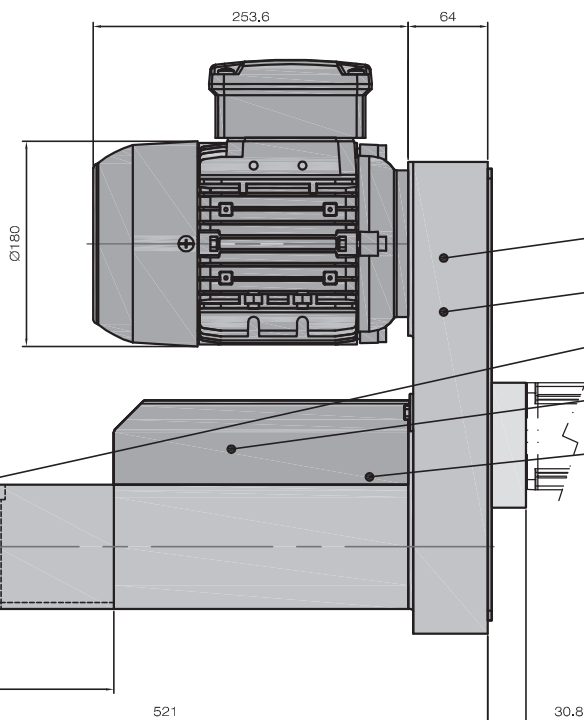
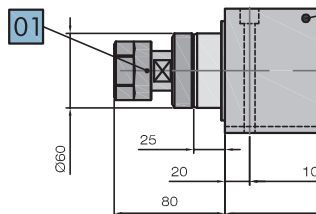
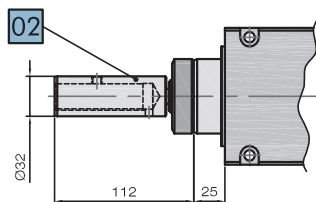
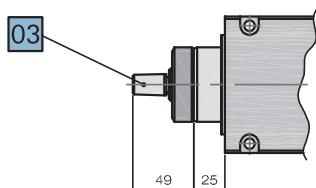
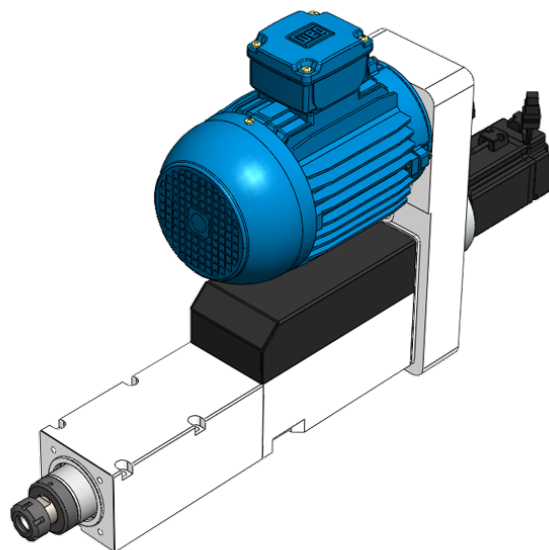
01 = 2,2 kW, 2 pólos, carc. 90
02 = 1,5 kW, 4 pólos, carc. 90
03 = 1,1 kW, 6 pólos, carc. 90

RPM

2 Pólos	4 Pólos	6 Pólos
- 1500	- 750	- 500
- 1700	- 850	- 600
- 2100	- 1000	- 700
- 2400	- 1200	- 800
- 2900	- 1500	- 900
- 3400	- 1700	- 1100
- 4000	- 2000	- 1300
- 4700	- 2400	- 1600
- 5400	- 2700	- 1800
- 6800	- 3400	- 2200
- 7600	- 3800	- 2500
- 8500	- 4300	- 2800

Acionamento

01 = Sem servo
02 = Servo Delta - 3,2 Nm



Unidade CNC de Usinagem modelo F18-100 CNC

Disponível em quatro modelos de fuso
- ER25 DIN 6499, Cone Jacobs 6, DIN 55058 Ø20 mm e ER 25 6499 C.A rolamentos de conta angular
- Cabeçotes múltifusos poderão ser fixados ao torpede de Ø60 mm, utilizando o cone Jacobs 6
- O acionamento da unidade é CNC, executa avanço rápido de aproximação, avanço lento de corte e retorno rápido
- Fixação horizontal direta, ou utilizando o suporte SU92, poderá ser instalada na vertical ou inclinada
- Mais segurança e flexibilidade- CNC com partes moveis protegidas

Opcionais: Cabeçotes multifusos, painel de comando

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo	F18 - 100 CNC
Capacidades	Ø18 mm M14 - Aço SAE 1020
Capacidades	Ø20 mm - Alumínio
Capacidades	Ø18 mm - Bronze
Concentricidade	0,01 mm máx p/ fuso ER25
Curso total	100 mm
Força de avanço	3500 N
Opção de RPM	500 - 8500 RPM
Tensão do motor	220 / 380 / 440 V
Potência do motor	1,1 kW à 2,2 kW
Peso	52 Kg

CONCEITO

01	Porta pinça ER25 DIN 6499 - Capacidade 1 e 16 mm
02	Fuso DIN 55058 Ø20
03	Cone Jacobs 6
04	Motor trifásico
05	Transmissão por polias e correia poly V
06	Carcaça e caixa de transmissão em alumínio fundido
07	Corpo em ferro fundido
08	Fuso de esferas Ø20 mm x passo 5 mm
09	Micro de fim de curso posição zero
10	Mangote cromado com guia brunida e mancal de bronze

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