

MORSA PARA CNC MULTI-POWER DE ÂNGULO FIXO

MODELO: HPAC-130



- Extremamente precisa, com altíssima precisão de repetibilidade.
- Design especial Multi-Power possibilita uma força de aperto de 0 a 6000kg.

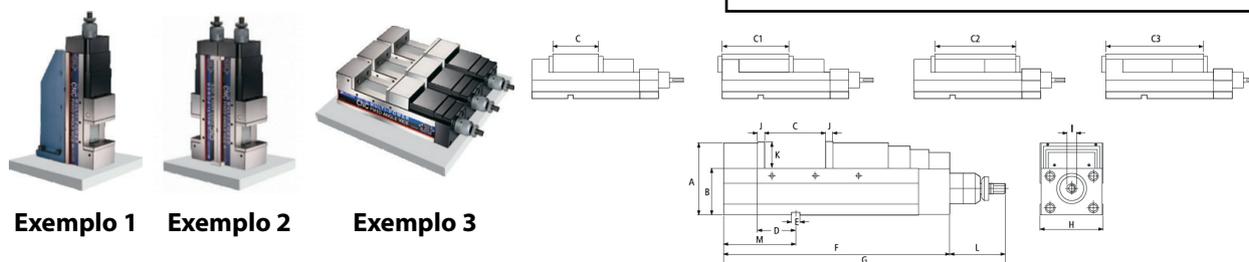
1. Corpo da morsa é fabricado com ferro dúctil com grau acima de FCD60 para garantir alta precisão e durabilidade. Com uma força de 4500kg, sua forma irá deformar menos de 0,01mm.
2. Guias temperadas com dureza acima de 50 HRC para aumentar a durabilidade e manter o posicionamento da altura após longo período de uso
3. Mecanismo ANGLE-LOCK, com design compacto e aço de alta graduação acima de FCD 60, empurra automaticamente a peça para baixo garantindo um posicionamento da peça em 0,01mm sob 4500kg de aperto.
4. A morsa pode ser utilizada horizontal ou verticalmente.
5. O sistema patenteado de MULTI- POWER construído em aço especial de alta graduação duplica a força de aperto do equipamento.
 - Com uma primeira meia volta a morsa garante um aperto de 2500kg de pressão.
 - Com uma segunda meia volta ela garante 4500 kg de aperto. Este sistema especial patenteado torna a força de aperto constante.
6. Este sistema especial patenteado torna a força do aperto constante
Anel de ajuste de parada: este pisset simples e eficaz garante o pisset na pressão desejada e garante a repetição da força de aperto durante a operação.

Com altura fixa, possibilita a utilização de várias morsas na mesa de trabalho em máquinas CNC e fresadoras convencionais, onde a usinagem pesada exige uma grande força de aperto.

- 6000 kg
- 4000 kg
- 2000 kg

Força de aperto

O sistema patenteado de **MULTI POWER** construído em aço especial de alta graduação e garante extrema força de aperto. A pressão é mais consistente e elimina todos os vazamentos e problemas de manutenção associados as morsas hidráulicas.



Exemplo 1 Exemplo 2 Exemplo 3

Especificações: Material Ferro Dúctil 60 FCD, com dureza 50 HRC.

Código	Modelo	A	B	C	C1	C2	C3	D	E	F
03861	HPAC-130	147	95±0.01	0-190	170-260	115±305	185-375	80±0.02	18	475
		Força aperto	G	H	I	J	K	L	M	Peso (kg)
		6000kg	583	131	19	15	55	120	150	47