

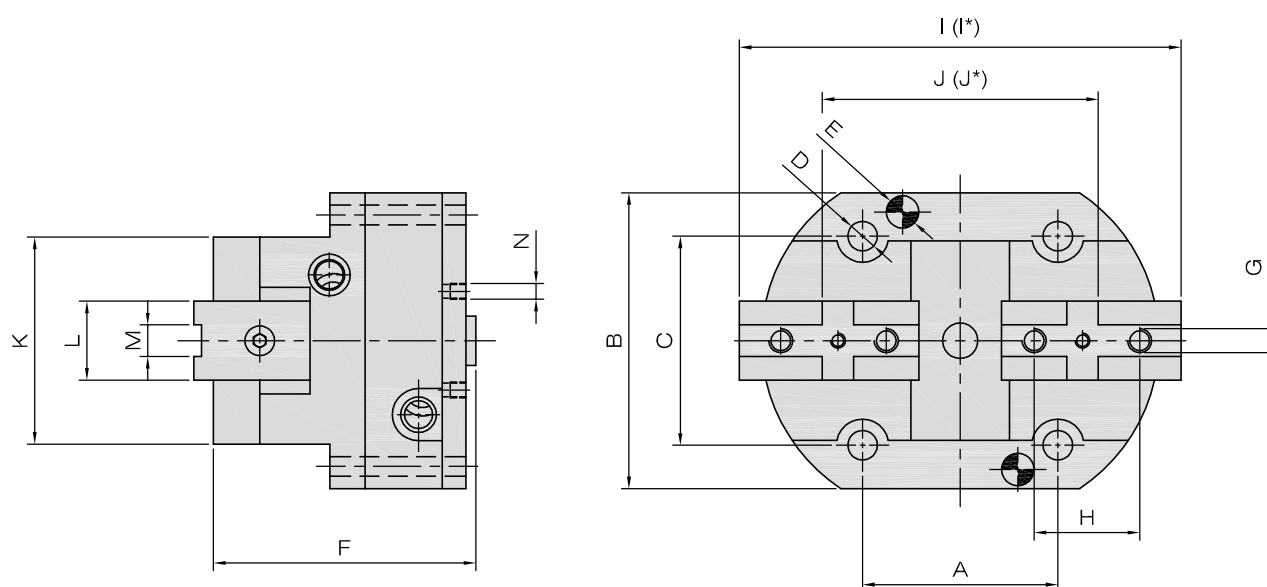
Morsas autocentrantes de dois mordentes, utilizadas em máquinas tipo Transfer ou dispositivos de usinagem, para a fixação de peças com extrema precisão.

Construídas em aço cementado e temperado, com guias prismáticas retificadas.

Mordentes retificados para fixação precisa das castanhas 'moles' no perfil da peça a ser fixada.

A força da fixação é determinada pela pressão pneumática ou hidráulica que age sobre o cilindro interno, e que transmite aos mordentes o curso de fechamento ou abertura, acionados por um sistema de plano inclinado garantem alta precisão, repetibilidade e rigidez de fixação.

Ideais para trabalhos em ambientes com óleo de corte, cavacos, poeira, graças ao sistema de pressurização e raspadores.



* Cód. MPI 52/100/191, MPI 85/100/201, MPI 110/100/203, MPI 140/100/205

Modelo	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	I*	J*	K	L	M	N
MPI 52	26	49	35,5	Ø 4,5	Ø 4	54	M4	12	55,2 - 61,4	37,6 - 43,8	55,2 - 65,2	40,6 - 50,6	32	12	5	M3
MPI 85	42,3	77	58,25	Ø 6,5	Ø 6	78,5	M6	20	89,1 - 101,7	62,5 - 75,1	94,2 - 114,2	67,2 - 87,2	53	20	8	M5
MPI 110	55,84	100	76,86	Ø 9,0	Ø 8	96,5	M8	25	117,6 - 131,6	85,2 - 99,2	117,5 - 139,7	85,1 - 107,3	70	26	10	M5
MPI 140	70,53	125	97,08	Ø 11,0	Ø 10	122	M8	33	146 - 164	104 - 122	148,6 - 177	106,6 - 135	88	34	12	M8
MPI 170	99	150	106	Ø 11,5	Ø 10	142,5	M10	40	178,8 - 201,6	120,2 - 143	181,3 - 217,3	122,7 - 158,7	105	40	16	M8

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS										
Modelo	MPI 52		MPI 85		MPI 110		MPI 140		MPI 170	
Código	100.190	100.191	100.200	100.201	100.202	100.203	100.204	100.205	100.206	100.207
Curso por mordente (mm)	3.1	5	6.3	10	7	11.1	9	14.2	11.4	18
Força de fixação a 10 bar (N)	750	475	2420	1535	4265	2705	6630	4200	10355	6565
Força de fixação a 30 bar (N)	2240	1420	7260	4600	12790	8110	19890	12600	31070	19690
Pressão de trabalho (bar)	30		30 (Opcional 60 e 200 bar)				30 (Opcional 60 e 200 bar)			
Repetibilidade (mm)	±0.01		±0.01		±0.01		±0.01		±0.01	
Temperatura de trabalho (°C)	5-60		5-60		5-60		5-60		5-60	
Peso (Kg)	0.58		2.0		4.4		8.6		15.10	

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

DRILLMASTER INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MÁQUINAS LTDA. - EPP
RUA ALFREDO BERNARDO LEITE, 727 - VILA SANTA LUZIA - SÃO BERNARDO DO CAMPO - SP - CEP: 09670-000