

MIRAGE

FACEADORAS DE FLANGES DE MONTAGEM EXTERNA

DIÂMETROS DE 0 A 2 M (0 A 80 POL.)

ACABAMENTOS COM RANHURA CONTÍNUA CONFORME O PADRÃO ASME



▼ Faceadora de flanges montada externamente Mirage MM760E



Incluído como Padrão com cada Máquina

- Kit de ferramentas que inclui ferramentas e insertos
- Lubrificador de filtro de ar (nos modelos pneumáticos)
- Conexão da mangueira
- Todas as fixações de montagem necessárias
- Certificado CE
- Lista de embalagens e manual



Descrição

Uma série de faceadoras de flanges robustas montadas externamente, usadas para produzir acabamentos espirais de ranhuras conforme o Padrão ASME.

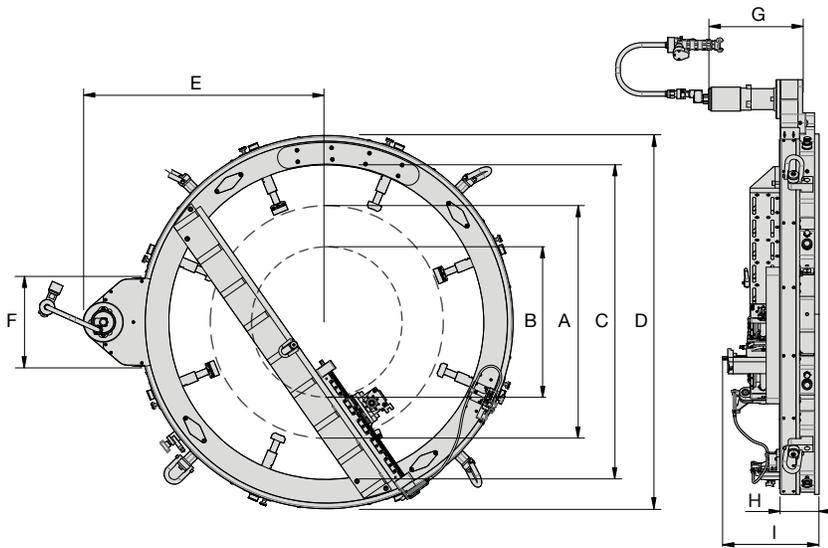
As aplicações incluem:

Faceamento de flanges de trocador de calor e outras flanges grandes, como pedestais de guindastes.

- Avanço contínuo variável para acabamentos conforme o padrão ASME
- Opção de motores com acionador pneumático e hidráulico
- Ajuste de fixação radial de configuração rápida
- Garras de ajuste axial de configuração rápida
- Construção com rolamentos robustos para obtenção de altas taxas de remoção de metais com precisão
- Kits de trocador de calor para faceamento traseiro e usinagem de ranhuras em uma única operação

Modelo	Tipo de acionador	Diâmetro de Faceamento Ferramentas padrão	Localização das Fixações	Curso da Ferramenta: Eixo X	Curso da Ferramenta: Eixo Z	RPM Máx.	Alimentação Necessária		Taxas de Velocidades Eixo X e Y por revolução
							psi (bar)	gal/min (l/m)	
MM760E	Pneumático	0 – 30"	4	0 – 14" (0 – 356 mm)	0 – 4" 0 – 102 mm	16	90 psi (6.2 bar)	—	0,004 – 031" (0,1 – 0,8 mm)
MM760E-H	Hidráulico	(0 – 762 mm)				32	800 psi (55 bar)	8 gal/min (30 l/m)	
MM1000-E	Pneumático	0 – 40"	4	0 – 14" (0 – 356 mm)	0 – 4" 0 – 102 mm	12	90 psi (6.2 bar)	—	
MM1000E-H	Hidráulico	(0 – 1016 mm)				25	800 psi (55 bar)	8 gal/min (30 l/m)	
MM1250E	Pneumático	0 – 50"	8	0 – 14" (0 – 356 mm)	0 – 4" 0 – 102 mm	9	90 psi (6.2 bar)	—	
MM1250E-H	Hidráulico	(0 – 1270 mm)				19	800 psi (55 bar)	8 gal/min (30 l/m)	
MM1500E	Pneumático	0 – 60"	8	0 – 14" (0 – 356 mm)	0 – 4" 0 – 102 mm	7	90 psi (6.2 bar)	—	
MM1500E-H	Hidráulico	(0 – 1524 mm)				14	800 psi (55 bar)	8 gal/min (30 l/m)	
MM1775E	Pneumático	0 – 70"	8	0 – 14" (0 – 356 mm)	0 – 4" 0 – 102 mm	5	90 psi (6.2 bar)	—	
MM1775E-H	Hidráulico	(0 – 1778 mm)				10	800 psi (55 bar)	8 gal/min (30 l/m)	
MM2000E	Pneumático	0 – 80"	8	0 – 14" (0 – 356 mm)	0 – 4" 0 – 102 mm	4	90 psi (6.2 bar)	—	
MM2000E-H	Hidráulico	(0 – 2032 mm)				8	800 psi (55 bar)	8 gal/min (30 l/m)	

Faceadoras de Flanges de Montagem Externa



Série
MME



459 - 2045 mm
Montagem Externa

FACEADORAS DE FLANGES MIRAGE

Limite de Fixação:

459 - 2045 mm (18.1 - 80.5")

Limite de Faceamento:

0 - 2032 mm (0 - 80")

▼ DIMENSÕES DA MÁQUINA

Modelo	A Fixação (mín. -máx.)	B Limite de Fixação (com extensões para localizador opcionais)	C	D Extensões para Localizador	E	F	G	H	I
MM760E	18,1 - 30,5" 459 - 775 mm	21,4 - 9" 544 - 229 mm	31" 1041 mm	42,7" 1085 mm	29,4" 747 mm	14,25" 362 mm	16,1" 410 mm	6,6" 168 mm	17,9" 455 mm
MM1000E	28,1 - 40,5" 714 - 1029 mm	31,4 - 19" 798 - 483 mm	41" 1041 mm	52,7" 1339 mm	34,4" 874 mm	14,25" 362 mm	16,1" 410 mm	6,6" 168 mm	17,9" 455 mm
MM1250E	38,1 - 50,5" 967-1283 mm	41,4 - 29" 1052-737 mm	51" 1295 mm	62,7" 1593 mm	39,4" 1001 mm	14,25" 362 mm	16,1" 410 mm	6,6" 168 mm	17,9" 455 mm
MM1500E	48,1 - 60,5" 1221-1537 mm	51,4 - 39" 1306-991 mm	61" 1549 mm	72,7" 1847 mm	44,4" 1128 mm	14,25" 362 mm	16,1" 410 mm	6,6" 168 mm	17,9" 455 mm
MM1775E	58,1 - 70,5" 459 - 775 mm	61,4 - 49" 1560-1245 mm	71" 1803 mm	82,7" 2101 mm	49,4" 1255 mm	14,25" 362 mm	16,1" 410 mm	6,6" 168 mm	17,9" 455 mm
MM2000E	68,1 - 80,5" 1729-2045 mm	71,4-59" 1814-1499 mm	81" 2057 mm	92,7" 2355 mm	54,4" 1382 mm	14,25" 362 mm	16,1" 410 mm	6,6" 168 mm	17,9" 455 mm

▼ DIMENSÕES E PESOS DO PRODUTO EMBALADO

Modelo	Comprimento	Largura	Altura	Peso da Máquina	Peso do Produto Embalado
MM760E	51,3" 1292 mm	53" 1346 mm	26" 660 mm	883 lbs 401 kg	1250 lbs 567 kg
MM1000E	62,3" 1582 mm	63" 1600 mm	26" 660 mm	1033 lbs 469 kg	1466 lbs 665 kg
MM1250E	73,4" 1864 mm	74" 1880 mm	26" 660 mm	1434 lbs 650 kg	1950 lbs 885 kg
MM1500E	84,4" 2145 mm	85" 2159 mm	26" 660 mm	1591 lbs 722 kg	2210 lbs 1002 kg
MM1775E	91,5" 2324 mm	71" 1803 mm	72" 1829 mm	1754 lbs 769 kg	3018 lbs 1369 kg
MM2000E	97" 2464 mm	71" 1803 mm	78" 1981 mm	1953 lbs 886 kg	3213 lbs 1457 kg

Acessórios para Faceadoras de Flanges Mirage

Acessórios para Faceadoras de Flanges Mirage:

- Faceadoras de Flanges
- Máquinas de Trepanação a Quente
- Perfuradoras Portáteis
- Serras para Descomissionamento
- Fresadoras Orbitais
- Perfuradoras de Linhas
- Cortadores de Tubulações
- Máquinas Projetadas por Encomenda

Ferramentas Industriais Enerpac:

- Cilindros e Macacos
- Bombas e Válvulas
- Componentes do Sistema
- Ferramentas de Aparafusamento
- Prensas
- Extratores
- Ferramentas
- Heavy Lifting Technology
- Ferramentas de Fixação
- Ferramentas de Manutenção de Flanges Equalizer®
- Ferramentas Nucleares Biach®
- Produtos Personalizados

Acessórios para Faceadoras de Flanges de Montagem Externa

Módulo de Faceamento Traseiro do Trocador de Calor



Máquina	Modelo
MM760E	F0442C0001XX para todos os tamanhos de máquinas
MM1000E	
MM1250E	
MM1500E	
MM1775E	
MM2000E	

Kits de Peças de Reposição

O kit contém peças como molas, rolamentos, porcas de alimentação e cames.

Máquina	Modelo
MM760E	MM760E-SK para todos os tamanhos de máquinas
MM1000E	
MM1250E	
MM1500E	
MM1775E	
MM2000E	

Pacote de Energia Hidráulica

Número de Peça: **HPU-2**
Elétrico Trifásico



Configuração e Operação

O operador deve:

- Ser treinado e estar familiarizado com o produto
- Ser capaz de identificar o uso correto e incorreto de máquinas estáticas ou portáteis
- Estar em conformidade com o uso seguro de máquinas elétricas reconhecido localmente e internacionalmente

Trilhos de Fresamento Compatíveis



Máquina	Número do Modelo do Trilho de Fresamento Compatível
MM760E	LMR1000
MM1000E	LMR1000
MM1250E	LMR1500
MM1500E	LMR1500
MM1775E	LMR2000
MM2000E	LMR2000

Especifique o tipo de acionador hidráulico ou pneumático juntamente com o suporte de montagem abaixo.

Suporte de Montagem de Trilho de Fresamento do Trocador de Calor

Número de Peça: **F0442D0002XX**
Para todos os tamanhos de máquinas

Comparador de Superfície de Torneamento de Faces

Número de Peça: **RBC0119**
Para todos os tamanhos de máquinas

Extensão do Localizador de Garras

Número de Peça: **F0411A0005XX**
Para montagem em diâmetros menores

Acoplamentos de Mangueira

Número de Peça: **F4027X0075HA**
2 x ¾" (Holmbury) acoplamentos de faces planas e desengate rápido. Macho e Fêmea – comprimento da mangueira de 1829 mm (6 pés)

Part Number: **F4027X0074HA**
2 x ½" (Stucchi) acoplamentos de faces planas e desengate rápido. Macho e Fêmea – comprimento da mangueira de 1829 mm (6 pés)