

MIRAGE

SPIANATRICI DI FLANGE CON ANCORAGGIO ESTERNO

DIAMETRI DA 0 - 80 POLLICI (0 - 2032 MM)

FINITURE CON SCANALATURA
CONTINUA A NORMA ASME



▼ Spianatrici di flange con ancoraggio esterno MM760E



- Autoalimentazione variabile continua per finiture ASME standard
- Azionamento pneumatico o idraulico a scelta
- Regolazione di bloccaggio rapido radiale
- Ganasce assiali con regolazione rapida
- Struttura dei cuscinetti per impieghi gravosi per elevata velocità e precisione di rimozione del metallo
- Kit per scambiatori di calore per la spianatura posteriore e la lavorazione di scanalature in una sola operazione.



Inclusi di serie con ogni macchina

- Kit di utensili contenenti utensili e inserti
- Lubrificante del filtro dell'aria (con modelli pneumatici)
- Collegamento dei tubi flessibili
- Tutti i blocchi di montaggio richiesti
- Scatola per magazzinaggio / spedizione
- Certificazione CE
- Elenco di imballaggio e manuale.



Descrizione

Una serie di robuste spianatrici di flange con montaggio esterno utilizzate per produrre finiture a grammofono con scanalature continue a norma ASME.

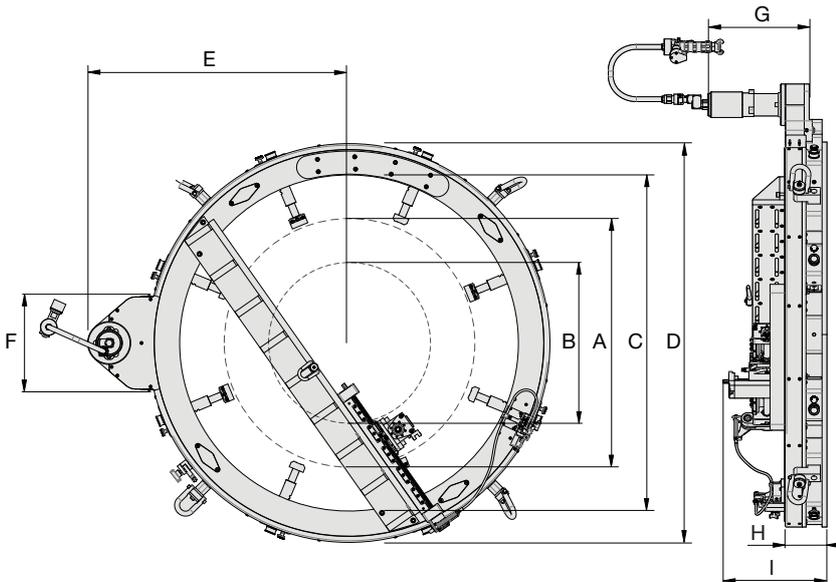
Le applicazioni includono:

Flange di spianatura per scambiatori di calore e altre flange di grandi dimensioni, come piedistalli per gru.

Modello	Tipo di azionamento	Diametro di spianatura (lavorazione standard)	Posizionatori di fissaggio	Corsa del porta-utensili: Asse X	Corsa del porta-utensili: Asse Z	Velocità max. RPM	Alimentazione richiesta
MM760E	Pneumatico	0 – 762 mm (0 – 30")	4	0 – 356 mm (0 – 14")	0 - 102 mm (0 - 4")	16	6.2 bar (90 psi)
MM760E-H	Idraulico						30 Lpm (8 Gpm) 55 bar (800 psi)
MM1000-E	Pneumatico	0 – 1016 mm (0 – 40")	4	0 – 356 mm (0 – 14")	0 - 102 mm (0 - 4")	12	6.2 bar (90 PSI)
MM1000E-H	Idraulico						30 Lpm (8 Gpm) 55 bar (800 psi)
MM1250E	Pneumatico	0 – 1270 mm (0 – 50")	8	0 – 356 mm (0 – 14")	0 - 102 mm (0 - 4")	9	6.2 bar (90 psi)
MM1250E-H	Idraulico						30 Lpm (8 Gpm) 55 bar (800 psi)
MM1500E	Pneumatico	0 – 1524 mm (0 – 60")	8	0 – 356 mm (0 – 14")	0 - 102 mm (0 - 4")	7	6.2 bar (90 psi)
MM1500E-H	Idraulico						30 Lpm (8 Gpm) 55 bar (800 psi)
MM1775E	Pneumatico	0 – 1778 mm (0 – 70")	8	0 – 356 mm (0 – 14")	0 - 102 mm (0 - 4")	5	6.2 bar (90 psi)
MM1775E-H	Idraulico						30 Lpm (8 Gpm) 55 bar (800 psi)
MM2000E	Pneumatico	0 – 2032 mm (0 – 80")	8	0 – 356 mm (0 – 14")	0 - 102 mm (0 - 4")	4	6.2 bar (90 psi)
MM2000E-H	Idraulico						30 Lpm (8 Gpm) 55 bar (800 psi)

Modello	Velocità di avanzamento asse X e Z per rotazione
MM760E	0.1 – 0.8 mm (0.004 - 0.31")
MM760E-H	0.1 – 0.8 mm (0.004 - 0.31")
MM1000E	0.1 – 0.8 mm (0.004 - 0.31")
MM1000E-H	0.1 – 0.8 mm (0.004 - 0.31")
MM1250E	0.1 – 0.8 mm (0.004 - 0.31")
MM1250E-H	0.1 – 0.8 mm (0.004 - 0.31")
MM1500E	0.1 – 0.8 mm (0.004 - 0.31")
MM1500E-H	0.1 – 0.8 mm (0.004 - 0.31")
MM1775E	0.1 – 0.8 mm (0.004 - 0.31")
MM1775E-H	0.1 – 0.8 mm (0.004 - 0.31")
MM2000E	0.1 – 0.8 mm (0.004 - 0.31")
MM2000E-H	0.1 – 0.8 mm (0.004 - 0.31")

Spianatrici di flange con ancoraggio esterno



Serie
MME



0 - 80 pollici
Montaggio esterno

SPIANATRICI DI FLANGE

Gamma di bloccaggio:
459 - 2045 mm (18.1 - 80.5")

Gamma di spianatura:
0 - 2032 mm (0 - 80")

DIMENSIONI DELLA MACCHINA

Modello	MM760E	MM1000E	MM1250E	MM1500E	MM1775E	MM2000E
A (bloccaggio min-max)	459 - 775 mm (18.1 - 30.5")	714 - 1029 mm (28.1 - 40.5")	967 - 1283 mm (38.1 - 50.5")	1221 - 1537 mm (48.1 - 60.5")	1475 - 1791 mm (58.1 - 70.5")	1729 - 2045 mm (68.1 - 80.5")
B (gamma di bloccaggio con estensioni di posizionamento opzionali)	544 - 229 mm (21.4 - 9")	798 - 483 mm (31.4 - 19")	1052 - 737 mm (41.4 - 29")	1306 - 991 mm (51.4 - 39")	1560 - 1245 mm (61.4 - 49")	1814 - 1499 mm (71.4 - 59")
C	787 mm (31")	1041 mm (41")	1295 mm (51")	1549 mm (61")	1803 mm (71")	2057 mm (81")
D (prolunghe di posizionamento)	1085 mm (42.7")	1339 mm (52.7")	1593 mm (62.7")	1847 mm (72.7")	2101 mm (82.7")	2355 mm (92.7")
E	747 mm (29.4")	874 mm (34.4")	1001 mm (39.4")	1128 mm (44.4")	1255 mm (49.4")	1382 mm (54.4")
F	362 mm (14.25")	362 mm (14.25")	362 mm (14.25")	362 mm (14.25")	362 mm (14.25")	362 mm (14.25")
G	410 mm (16.1")	410 mm (16.1")	410 mm (16.1")	410 mm (16.1")	410 mm (16.1")	410 mm (16.1")
H	168 mm (6.6")	168 mm (6.6")	168 mm (6.6")	168 mm (6.6")	168 mm (6.6")	168 mm (6.6")
I	455 mm (17.9")	455 mm (17.9")	455 mm (17.9")	455 mm (17.9")	455 mm (17.9")	455 mm (17.9")

DIMENSIONI DI SPEDIZIONE

Modello	MM760E	MM1000E	MM1250E	MM1500E	MM1775E	MM2000E
Lunghezza	1292 mm (51.3")	1582 mm (62.3")	1864 mm (73.4")	2145 mm (84.4")	2324 mm (91.5")	2464 mm (97")
Larghezza	1346 mm (53")	1600 mm (63")	1880 mm (74")	2159 mm (85")	1803 mm (71")	1803 mm (71")
Altezza	660 mm (26")	660 mm (26")	660 mm (26")	660 mm (26")	1829 mm (72")	1981 mm (78")

PESI

Modello	MM760E	MM1000E	MM1250E	MM1500E	MM1775E	MM2000E
Peso macchina	401 kg (883 lbs)	469 kg (1033 lbs)	650 kg (1434 lbs)	722 kg (1591 lbs)	796 kg (1754 lbs)	886 kg (1953 lbs)
Peso di spedizione	567 kg (1250 lbs)	665 kg (1466 lbs)	885 kg (1950 lbs)	1002 kg (2210 lbs)	1369 kg (3018 lbs)	1457 kg (3213 lbs)

Spianatrici di flange con ancoraggio esterno

Macchine utensili portatili Mirage:

- Spianatrici di flange
- Macchine foratubi in pressione
- Fresatrici portatili
- Seghe di smantellamento
- Fresatrici circolari
- Foratrici lineari
- Tagliatubi Clamshell
- Macchine personalizzate

Attrezzi industriali Enerpac:

- Cilindri e martinetti
- Pompe e valvole
- Componenti di sistema
- Attrezzi di serraggio
- Presse
- Estrattori
- Attrezzi
- Attrezzature per il sollevamento di carichi pesanti
- Attrezzi di bloccaggio
- Attrezzi Equalizer di manutenzione flange
- Attrezzi nucleari Biach
- Prodotti personalizzati

Accessori per Spianatrici di flange con ancoraggio interno

Modulo posteriore della spianatrice dello scambiatore di calore



Macchinario	Codice articolo
MM760E	F0442C0001XX per macchine di tutte le dimensioni
MM1000E	
MM1250E	
MM1500E	
MM1775E	
MM2000E	

Kit di ricambi

Il kit contiene ricambi come molle, cuscinetti, dadi e un seguace di camma.

Macchinario	Codice articolo
MM760E	MM760E-SK per macchine di tutte le dimensioni
MM1000E	
MM1250E	
MM1500E	
MM1775E	
MM2000E	



Configurazione e funzionamento

L'operatore deve:

- Conoscere il prodotto e familiarizzarsi con esso
- Essere in grado di identificare l'uso corretto e non corretto delle macchine fisse o portatili
- Osservare tutte le norme locali e internazionali sull'utilizzo sicuro delle macchine azionate da un motore.

Guide di fresatura compatibili



Macchinario	Codice articolo guida di fresatura compatibile
MM760E	LMR1000
MM1000E	LMR1000
MM1250E	LMR1500
MM1500E	LMR1500
MM1775E	LMR2000
MM2000E	LMR2000

Si prega di specificare il tipo di azionamento idraulico o pneumatico con la staffa di montaggio riportata sotto.

Staffa di montaggio della guida di fresatura compatibile

Codice articolo: **F0442D0002XX**
per macchine di tutte le dimensioni

Comparatore della superficie di fresatura girevole

Codice articolo: **RBC0119**

Supporto di posizionamento delle ganasce

Codice articolo: **F0411A0005XX**
Per il montaggio in diametri inferiori

Raccordi dei tubi flessibili

Codice articolo: **F4027X0075HA**

Raccordi di fresatura piatti a rilascio rapido 2 x 3/4"
Maschio e femmina – tubo da 6 piedi (1829 mm) lunghezza

Codice articolo: **F4027X0074HA**

Raccordi di fresatura piatti a rilascio rapido 2 x 2 x 1/2"
Maschio e femmina – tubo da 6 piedi (1829 mm) lunghezza

Alimentatore idraulico

Codice articolo: **HPU-2**
Elettrico trifase