

Macchine spianatrici di flange

Spianatrici di flange con ancoraggio esterno



MM200E

- Cuscinetto a rulli incrociati precaricati per lavorazioni meccaniche ripetibili, accurate e affidabili
- Guide di scorrimento temprate per una precisione duratura
- Portautensili orientabile per lavorazioni fini; minore necessità di accessori
- Avanzamento fisso continuo per finiture superficiali secondo gli standard ASME
- Ganasce di serraggio integrate con regolazione rapida.



MM300E

- Cuscinetto a rulli incrociati precaricati per lavorazioni meccaniche ripetibili, accurate e affidabili
- Guide di scorrimento temprate per una precisione duratura
- Portautensili orientabile per lavorazioni fini; minore necessità di accessori
- Più avanzamenti fissi continui per finiture superficiali secondo gli standard ASME
- Ganasce di serraggio integrate con regolazione rapida.



MM600E

- Cuscinetto a rulli incrociati precaricati per lavorazioni meccaniche ripetibili, accurate e affidabili
- Guide di scorrimento temprate per una precisione duratura
- Portautensili orientabile a 360° servoassistito per lavorazioni fini; riduce la necessità di accessori
- Più avanzamenti fissi continui per finiture superficiali secondo gli standard ASME
- Ganasce di serraggio integrate con regolazione rapida.



MM760E, MM1000E, MM1250E, MM1500E, MM1775E, MM2000E

- Avanzamento automatico variabile continuo per finiture secondo gli standard ASME
- 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 un'unica operazione.

Spianatrici di flange con ancoraggio esterno

Gamma di diametri di spianatura		Modello macchina	Opzioni di azionamento	
(pollici)	(mm)		Pneum.	Ildr.
0 - 8	0 - 203	MM200E	•	
0 - 12	0 - 305	MM300E	•	
0 - 24	0 - 610	MM600E	•	
0 - 30	0 - 762	MM760E	•	•
0 - 40	0 - 1016	MM1000E	•	•
0 - 50	0 - 1270	MM1250E	•	•
0 - 60	0 - 1524	MM1500E	•	•
0 - 70	0 - 1778	MM1775E	•	•
0 - 80	0 - 2032	MM2000E	•	•

Serie FF MM



Diametro di spianatura ad ancoraggio interno:

1 - 161" / 25,4 - 4100 mm

Diametro di spianatura ad ancoraggio esterno:

0 - 80" / 0 - 2032 mm

Rugosità risultante dal taglio:

Ra 125-492 μin / 3,2-12,5 μ



Finitura superficiale e precisione

Tutte le macchine spianatrici di flange Mirage consentono rigatura con finiture da 30-55 scanalature per pollice e una rugosità risultante di Ra 3,2-12,5 μ (125-492 micro pollici). Avanzamenti multipli per scanalatura continua con rigatura fonografica (standard ASME).

▼ Macchina spianatrice di flange con ancoraggio esterno MM600E per garantire l'integrità del giunto flangiato.

