

Kompaktlader

FastLoad-MX für kostengünstige Automation

Ein wirtschaftlicher Lader für MX-Maschinen, vollständig in der Maschine untergebracht.

ANCA stellt den neuen FastLoad-MX vor, den zuverlässigen, wirtschaftlichen Lader für die MX7 und die MX5. Der FastLoad-MX ist eine profitable Lösung fürs automatische Werkzeugladen und wurde mit dem Ziel entwickelt, die Produktivität der ANCA-MX-Maschinen zu erhöhen.

Der FastLoad-MX macht die Automatisierung zu einer erschwinglichen Option für Unternehmen, die die Investition in ein komplexeres System nicht rechtfertigen können. Der FastLoad-MX ist ein kompaktes Design mit kleiner Stellfläche und einem günstigen Preis.

Die Laderbewegungen werden einfach gehalten, was für Kunden, die Werkzeuge in mittleren und kleinen Losen herstellen oder nachschleifen, zu einer wirtschaftlichen Lösung wird. Die FastLoad-MX kann nachträglich eingebaut werden, sodass Kunden, die bereits eine MX7 oder MX5 besitzen, ebenfalls von der Automatisierung und dem höherem Ausstoß durch längeren personallosen Betrieb profitieren können.

Der FastLoad-MX setzt dieselben Greifer und Paletten ein wie der FastLoad der Fastgrind-Maschine. Der Bediener hat einfachen Zugang zum Lader, den Werkzeugen und Paletten durch eine Tür auf der Rückseite der MX-Maschinenabdeckung. Der FastLoad-MX hat eine hohe Palettenkapazität und kann ein breites Sortiment von Werkzeugen mit Durchmessern von 3 mm bis 20 mm und Werkzeuglängen bis 150 mm laden.



Vorteile

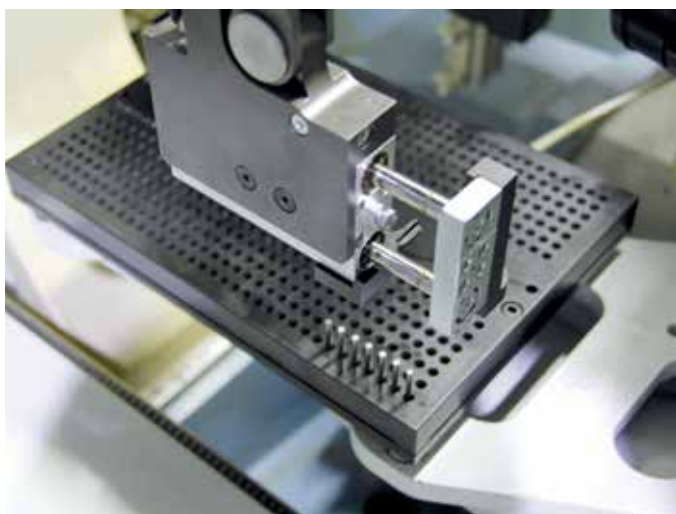
- Wirtschaftliche Automatisierung
- Kann nachträglich in MX-Maschinen eingebaut werden
- Schnelles Einrichten (kein Auswechseln von Greiferfingern zwischen Losen)
- Kurze Ladezeiten
- Mehr Maschinenproduktivität
- Für hohe Volumen optimiert

Technische Daten

Werkzeugdurchmesser	2 - 20 mm
Werkzeuglänge	30 - 150 mm
Zykluszeit ca.	24 Sekunden

Werkzeugpaletten

Werkzeugdurchmesser	Beispiele der Palettenkapazität
3 mm (1/8")	245
6 mm (1/4")	156
12 mm (1/2")	68
16 mm (5/8")	42
20 mm (3/4")	33



FastLoad-MX Paletten und Greifer



FastLoad-MX Greiferkopfarrangement