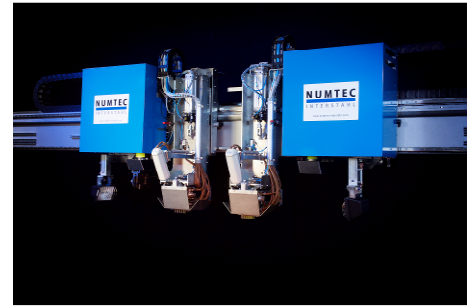


SCHRIFTGRÖSSE VON 5 BIS 45 MM

UNVERLIERBAR, KOSTENGÜNSTIG

KLARSCHRIFT, LOGOS UND 2D-CODES MÖGLICH



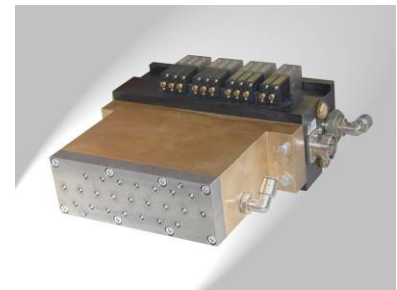
Matrix Nadel Markiermaschine

TECHNISCHE MERKMALE

Sehr schneller, zuverlässiger und modern konstruierter Nadel-Markierkopf. Kompakte, für schnelle Wartung ausgelegte Bauweise. Verschleiß-optimierte Nadeln, variable Schriftgröße, bis zu drei Zeilen gleichzeitig markierbar. Kombinierbar mit NUMTEC-INTERSTAHL Basismaschinen und „Roboter“. Als Solo-Maschine oder in Verbindung mit Farbmarkierköpfen DP, PJ, IJ.

WIRTSCHAFTLICH-TECHNISCHER NUTZEN

Sehr günstige Gesamtkosten, sehr kurze Taktzeiten, variable Schriftgrößen, hohe Schlagenergie, neben alphanumerischen Schriftzeichen auch Firmenlogos und 2D Codes möglich.



Markierkopf

TECHNISCHE AUSFÜHRUNG

Basismaschine entweder als Industrieroboter oder aus kompletten Linearmodulen. Hitzeschutzabdeckungen und Gebläsekühlung für Heißbetrieb. Steuerungssysteme (Standard Siemens S7) mit Standardschnittstellen und Fehlerdiagnose.



MX Markierung

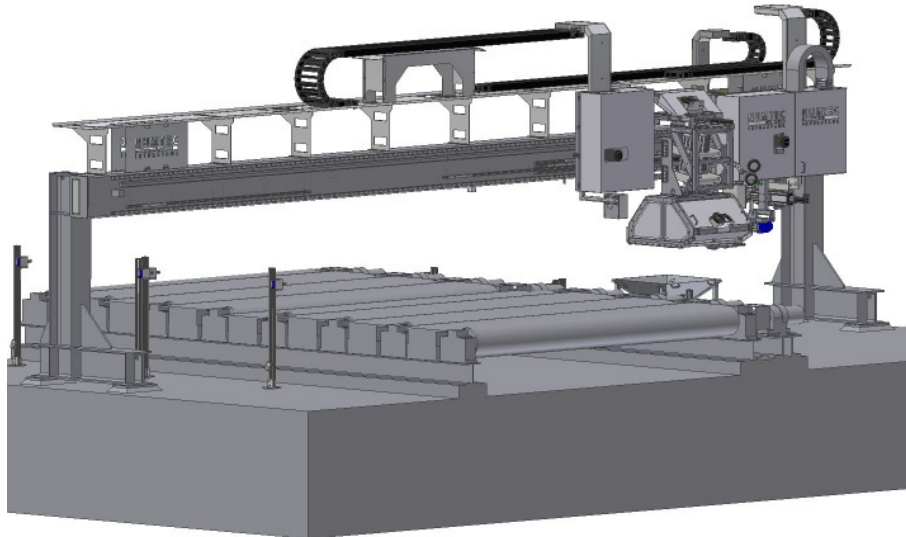
OPTIONEN

- Druckluftaufbereitung mittels Kältetrockner
- Hitzeschutzabdeckungen
- Kompressor mit Druckluftaufbereitung
- Firmenlogos

TECHNISCHE DATEN

Bevorzugte Einsatzgebiete	Halberzeugnisse aus Stahl und NE-Metallen zB Bleche, Tafeln, Rohre, Profile Coils, Stäbe Fertigteile aus Stahl und NE-Metallen zB Schmiede-, Guss-, Umformteile
Temperaturbereich	0°C – 1.000°C
MARKIERDATEN	
Zeichengröße	4 – 45 mm
Zeilenanzahl	1, 2 oder 3
Kopftypen	MX1 (1 Nadel), MX9 (9 Nadeln), MX23 (23 Nadeln)
ELEKTRIK	
Anschlussspannung	3 x 400 V, 50 Hz (andere Spannungen auf Anfrage)
Anschlussleistung	ca. 5 kVA
Steuerspannung	24 VDC
PNEUMATIK	
Druckluft	gefiltert und entwässert
Druck	min. 7 bar
Verbrauch	max. 0,4 Nm ³ /min

MASCHINENAUSFÜHRUNGEN



Matrix Nadel Markiermaschine Brückenversion zur Blechmarkierung