

Markiersystem UniGrav

Die Produktreihe UniGrav ist ein universell einsetzbares Beschriftungssystem zum Ritzern, Prägen oder Gravieren.



Einsatzbereich

- Handarbeitsplatz (Tischgerät)
- Ansteuerung über Controller, PC oder PCA-Steuerung (optional)
- Serielle Schnittstelle, E/As, Profibus (optional)
- Für raue Industrieumgebungen geeignet

**auch mit Servomotoren
für höchste
Geschwindigkeit**

Technische Daten	
Beschriftungsfeld	siehe Varianten
Eilgang	bis 100 mm/s
- mit Servomotoren	bis 400 mm/s
Beschriftungsgeschwindigkeit	bis 4 Zeichen/s
- mit Servomotoren	bis 10 Zeichen/s
Wiederholgenauigkeit	0,02 mm
Prägefrequenz	bis 400 Hz
Prägekraft	bis 300 N

Varianten

- UniGrav GM 60 Beschriftungsfeld 60 x 40 mm
- UniGrav GM 150 Beschriftungsfeld 150 x 100 mm
- UniGrav GM 300 Beschriftungsfeld 300 x 200 mm
- UniGrav GM 500 Beschriftungsfeld 500 x 250 mm

Neben diesen Standard-Beschriftungsbereichen sind Sonderabmessungen auf Anfrage möglich.

Alle Modelle sind wahlweise auch mit Elektropräger, als Automationsmaschine bzw. mit Servo-Motoren für besonders hohe

Geschwindigkeiten verfügbar.

Zubehör

Teilapparat	in verschiedenen Größen zum Beschriften zylindrischer Teile und Mehrkantteile am Umfang
Z-Achse	elektrische oder pneumatische Zustellachse
Typenschildmagazin	
Gravierspindel	

Leistungsspektrum

- Schrifthöhen und -breiten frei skalierbar
- Prägetiefen individuell einstellbar
- Unterschiedliche Zeichensätze/Sonderzeichen/Logos