



WIR. PRÄGEN. ZUKUNFT.



Nadelpräger EasyMarker++

Integration in Fertigungslinien - flexibel und individuell markieren.

Nadelpräger EasyMarker++

Integration in Fertigungslinien - flexibel und individuell markieren.



WIR. PRÄGEN. ZUKUNFT.

Nutzen

- Für wechselnde Beschriftungen sowie DataMatrix-Code
- Extrem flexibel durch frei wählbare Schrifthöhe und –breite sowie Prägetiefe
- Bis zu 7 Zeichen/s prägen
- Maximale Flexibilität durch beliebige Einbaulage
- Beschriftungsfeld maximal 80 x 80 mm
- Pneumatische Ausführung (elektrisch optional)

Ansteuerung

- PC (USB)
- Controller, PCA-Steuerung (optional)
- Serielle Schnittstelle, E/As, Profibus (optional)

Technische Daten

		EasyMarker++	Blue Cube	PM Micro A
Anschluss (elektrisch / pneumatisch)		240 V / 6 bar	115 - 240 V / 6 bar	240 V / 6 bar
Max. Prägekraft	N	100	300	300
Max. Prägehub	mm	5	5	5
Max. Prägegeschwindigkeit	mm/s	100	150	350
Max. Beschriftungsgeschw.	Zeichen/s	7	6	7
Abmessungen (Standard)	mm	280 x 233 x 240	131 x 84,4 x 300	je nach Variante
Gewicht (Standard)	kg	ca. 10	ca. 3	ab 7
Beschriftungsfeld				
Variante 1 mit Abdeckung / Unterseite	mm	60 x 70	60 x 30	60 x 40
Variante 2 ohne Abdeckung / Standard	mm	80 x 80	-	100 x 50
Variante 3	mm	-	-	200 x 80
Variante 4	mm	-	-	200 x 200

Nadelpräger EasyMarker++

Integration in Fertigungslinien - flexibel und individuell markieren.



WIR. PRÄGEN. ZUKUNFT.

Dateninhalte im DataMatrix-Code ECC 200

Quadratische DataMatrix-Codes

Anzahl Punkte Bzw. Zeilen in der Matrix	Numerisch codierbar (max. Anzahl Zahlen)	Alpha-numerisch codierbar (max. Kombination von Zahlen und Buchstaben)	Übliche Größen von ... in mm	Übliche Größen bis ... in mm
10 x 10	6	3	4 x 4	12 x 12
12 x 12	10	6	4 x 4	15 x 15
14 x 14	16	10	4 x 4	20 x 20
16 x 16	24	16	4 x 4	21 x 21
18 x 18	36	25	5 x 5	22 x 22
20 x 20	44	31	6 x 6	24 x 24
22 x 22	60	43	8 x 8	26 x 26
24 x 24	72	52	10 x 10	28 x 28
26 x 26	88	64	12 x 12	30 x 30

Rechteckige DataMatrix-Codes

Anzahl Punkte Bzw. Zeilen in der Matrix	Numerisch codierbar (max. Anzahl Zahlen)	Alpha-numerisch codierbar (max. Kombination von Zahlen und Buchstaben)	Übliche Größen von ... in mm	Übliche Größen bis ... in mm
8 x 18	10	6	3 x 6,75	8 x 18
8 x 32	20	13	3 x 12	8 x 32
12 x 26	32	22	3 x 6,5	8 x 17,3
12 x 36	44	31	3 x 9	8 x 24
16 x 36	64	46	4 x 9	10 x 24
16 x 48	72	72	4 x 11,3	10 x 32

Die Verwendung rechteckiger Code-Felder kann vorteilhaft sein, wenn Platz in der „Höhe“ fehlt (Zugänglichkeit für Präge- oder Lesegerät durch Störkonturen). Eine rechteckige Matrix-Form wird auch auf kleineren Wellen/Rohren empfohlen. Der Code wird dann in Längsrichtung zur Welle aufgebracht, so dass die Rundung nur einen geringen Einfluss auf das Lesen hat.

Nadelpräger EasyMarker++

Integration in Fertigungslinien - flexibel und individuell markieren.



WIR. PRÄGEN. ZUKUNFT.

Zubehör



Abdeckung



Touch-Display TC 100



WIR. PRÄGEN. ZUKUNFT.

Kontaktieren Sie uns

Gerne erstellen wir Ihnen ein **Prägemuster** sowie ein **unverbindliches Angebot**.
Vereinbaren Sie dafür einen Gesprächstermin oder kontaktieren Sie uns per Telefon, E-Mail oder Fax.



+49 (0)7141 / 374567



info@lb-pt.de



+49 (0)7141 / 31386