

**Garant****Markierer, Schaft-Ø d: 20mm**

## Bestelldaten

Bestellnummer	358725 20
GTIN	4067263550662
Artikelklasse	31E

## Beschreibung

### Ausführung:

Gehäuse aus Werkzeugstahl mit Weldonschaft.

### Vorteil:

Oberflächenverdichtung, somit keine Schwächung oder Verletzung des Materials. Kennzeichnungsgeschwindigkeit entspricht maximalem Vorschub. Hohe Verschleißfestigkeit, dadurch lange Lebensdauer der Spezialnadel. Geeignet zur Kennzeichnung runder Oberflächen. Auf der Drehmaschine einsetzbar. Hohe Prozesssicherheit. **Schneller Nadelwechsel** durch einfaches Herausziehen möglich. Werkstückunebenheiten bis zu 7 mm (je nach Ausführung) werden kompensiert.

Reinigung der Werkstückoberfläche durch Druckluftkanäle mit unterschiedlichen Anstellwinkeln max. 10 bar. Einstellung der Schriftbreite durch Verstellung der Anpresskraft, keine unterschiedlichen Nadelradien erforderlich! Hohe Verschleißfestigkeit der Markierspitze durch **rollende Kugel**. Keine Gratbildung.

### Verwendung:

Zur Kennzeichnung verschiedenster Werkstoffe wie Aluminium, Titan, Stahl, Bronze, Kupfer, Messing, Kunststoffe usw. Mit kleinerer Nadelspitze sind Beschriftungen von Oberflächenhärten bis 57 HRC möglich.

### Lieferumfang:

Inklusive 1 Markierspitze Nr. 358729.

## Technische Beschreibung

Ø D <sub>1</sub>	0,5 mm
L <sub>1</sub>	35,2 mm
L	87,7 mm

Ø D	16,5 mm
Schaft-Ø d	20 mm
Produktart	Beschriftungswerkzeug

---

## Zubehör

Markierspitze Radius 0,5 mm	358729 0,5
-----------------------------	------------