



**Art.-Nr. 0714 70 04**  
Länge 150 mm  
VE/St. 1

**Hartmetall-Ersatznadel**  
**Art.-Nr. 0714 70 05**  
VE/St. 1



Länge mm	Gewicht g	Art.-Nr.	VE/St.
150	40	<b>0714 70 09</b>	1



**Einfacher Knick.**

- Stumpfe Hartmetall-Mikronadel nicht anschleifen, sondern Spitze ca. 3 mm abknicken.
- Die Nutlänge der Nadel beträgt ganze 25 mm.

**Oder nachschärfen.**

- Stirnfläche der Nadel nur mit einem Abziehstein kurz plan nachschleifen.

**Extrem präzise.**

- Die Mikronadel schält mit ihrer kreisrunden Schneidkante eine Hohlkehle in das Metall.
- Alle Anrisse werden besonders deutlich sichtbar.

# Hartmetall-Reißnadel

**Für deutliche und präzise Anrisse.**

- Für Metalle, Glas, Fliesen, Porzellan und Kunststoffe.
- Unverlierbare Hartmetallnadel in Messinghülse.
- Die Nadel kommt durch die Fallmechanik schnell in Arbeits- und Ruheposition.

# Reißnadel

- Hartmetallbestückt, mit Halteclip.
- In Kunststofftasche.

# Hartmetall-Reißstift

**mit Mikronadel**

- Nadel ohne Spitze (Ø 0,38 mm).
- Kreisrunde Schneidkante hält 5-6 mal länger.
- Stumpfe Nadel ca. 3 mm nach vorne schieben, abknicken und weiterarbeiten.
- Durch Knopfdruck schiebt sich die Mechanik aus dem Schaft.
- Durch Druck auf den Auslöser am Clip verschwindet der Nadelkopf im schützenden Schaft.

**Ersatz-Mikronadel**

Länge mm	Gewicht g	Art.-Nr.	VE St.
150	20	<b>0714 70 12</b>	1

Länge mm	Art.-Nr.	VE/St.
40	<b>0714 70 121</b>	10



Länge mm	Gewicht g	Art.-Nr.	VE/St.
235	50	<b>0714 70 10</b>	1

# Reißnadel

- Mit kodiertem Stahlgriff und eingeschraubter gerader und gebogener Stahlnadel.

**Ersatzspitzen**

Ausführung	Art.-Nr.	VE/St.
gebogen	<b>0714 70 101</b>	1
gerade	<b>0714 70 102</b>	



Anreißgenauigkeit mm	Meßbereich mm	Art.-Nr.	VE St.
0,1	0-200	<b>0715 70 20</b>	1

**Ersatzspitze**

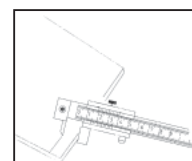
**Art.-Nr. 0715 70 201** VE/St. 10

# Unireißer

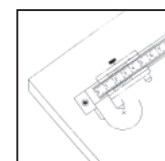
- Mit Feststellschraube.
- Rostfrei.
- Geeignet zum Anzeichnen und Anreißen auf verschiedenen Werkstoffoberflächen wie z.B.

Metallen, Kunststoffen und ähnlichem.

- Ausgezeichnet verwendbar zum parallelen Anreißen und zum Anreißen von Kreisen.
- Einschließlich Plastiktasche.



**Parallelanreißen**  
Einfaches Einstellen des Maßes mittels Nonius und Strichmaß.



**Kreisbogen schlagen**  
Durch axiales Verschieben der Anschlagrolle kann die Spitze als Mittelpunkt verwendet werden.

# Glasschneider

- Mit 6 Schneidrädchen.

für Glas-Dicke mm	Länge mm	Gewicht g	Art.-Nr.	VE St.
3-4	135	25	<b>0714 70 11</b>	1

