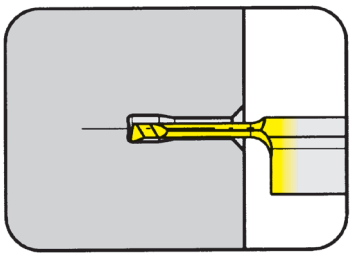
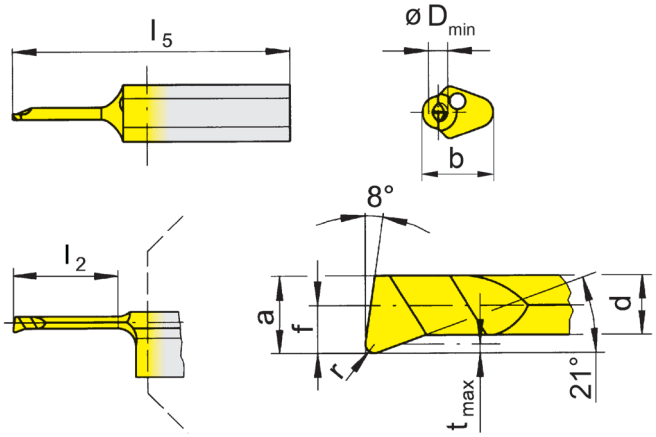
# Bohrung-Drehen
Boring and Profiling

## Schneidplatte
Insert

## 105



| Bohrungs-Ø ab | Bore Ø from | 1 mm |
|---|---|---|




für Klemmhalter
for Toolholder

| | |
|---|---|
| Typ | H105 |
| Type | HC105 |
| | B/BU105 |
| | VDI |
| | B105C |
| | B105TS |
| | IR105 |
| | 962 |
| | AIH |
| | 963 |
| | N |

R = rechts wie gezeichnet
R = right hand version shown

L = links spiegelbildlich
L = left hand version

| **Bestellnummer** Part number | r | f | a | d | b | $l_2$ | $l_5$ | $t_{max}$ | $D_{min}$ | MG12 | EG35 | TF45 | TH35 | TI25 | TN35 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **R/L105.1805.005.0.1** | 0,05 | 0,5 | 0,9 | 0,65 | 5,9 | 4 | 25 | 0,10 | 1,0 | | ▲/Δ | ▲/▲ | | | |
| **R/L105.1805.005.1.1** | 0,05 | 0,5 | 0,9 | 0,65 | 5,9 | 6 | 25 | 0,10 | 1,0 | | Δ/Δ | ▲/▲ | | | |
| **R/L105.1805.005.2.1** | 0,05 | 0,5 | 0,9 | 0,65 | 5,9 | 8 | 25 | 0,10 | 1,0 | | Δ/Δ | ▲/▲ | Δ/x | | |
| **R/L105.1805.0.1** | 0,10 | 0,5 | 0,9 | 0,65 | 5,9 | 4 | 25 | 0,10 | 1,0 | ▲/Δ | ▲/▲ | Δ/x | | ▲/▲ | ▲/▲ |
| **R/L105.1805.1.1** | 0,10 | 0,5 | 0,9 | 0,65 | 5,9 | 6 | 25 | 0,10 | 1,0 | Δ/x | ▲/▲ | | | ▲/▲ | ▲/▲ |
| **R/L105.1805.2.1** | 0,10 | 0,5 | 0,9 | 0,65 | 5,9 | 8 | 25 | 0,10 | 1,0 | | ▲/Δ | | | ▲/Δ | ▲/▲ |
| **R/L105.1813.005.0.15** | 0,05 | 1,3 | 1,4 | 1,10 | 5,9 | 6 | 25 | 0,15 | 1,5 | | ▲/Δ | ▲/▲ | Δ/Δ | | |
| **R/L105.1813.005.1.15** | 0,05 | 1,3 | 1,4 | 1,10 | 5,9 | 9 | 25 | 0,15 | 1,5 | | ▲/Δ | ▲/▲ | Δ/x | | |
| **R/L105.1813.005.2.15** | 0,05 | 1,3 | 1,4 | 1,10 | 5,9 | 12 | 30 | 0,15 | 1,5 | | ▲/Δ | ▲/Δ | Δ/x | | |
| **R/L105.1813.01.0.15** | 0,10 | 1,3 | 1,4 | 1,10 | 5,9 | 6 | 25 | 0,15 | 1,5 | | ▲/Δ | | ▲/▲ | ▲/▲ | |
| **R/L105.1813.01.1.15** | 0,10 | 1,3 | 1,4 | 1,10 | 5,9 | 9 | 25 | 0,15 | 1,5 | | Δ/Δ | | ▲/▲ | ▲/▲ | |
| **R/L105.1813.01.2.15** | 0,10 | 1,3 | 1,4 | 1,10 | 5,9 | 12 | 30 | 0,15 | 1,5 | | Δ/Δ | | ▲/▲ | ▲/▲ | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| P | o | • | • | • | • | • |
| M | - | • | • | • | • | • |
| K | - | o | • | • | • | • |
| N | - | - | • | • | • | • |
| S | - | - | • | • | • | • |
| H | - | - | - | - | - | - |

▲ ab Lager / on stock Δ 4 Wochen / 4 weeks x auf Anfrage / upon request
• empfohlen / recommended
o bedingt einsetzbar / alternative recommendation
- nicht geeignet / not suitable
unbeschichtete HM-Sorten / uncoated grades
beschichtete HM-Sorten / coated grades
bestückt/Cermet / brazed/Cermet

Abmessungen in mm
Dimensions in mm

Ausführung R oder L angeben
State R or L version

Weitere Abmessungen auf Anfrage
Further sizes upon request

HM-Sorten
Carbide grades