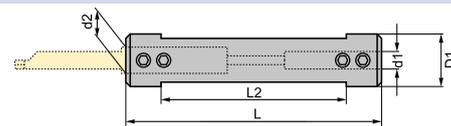


Dümmel® Klemmhalter *mini-bore*
WERKZEUGFABRIK



- mit innerer Kühlmittelzufuhr
- zur Aufnahme der Schneideinsätze in rechter und in linker Ausführung
- zwei unterschiedliche Aufnahme-Ø (d1 und d2)
- Kühlmittelzufuhr zentrisch durch den Klemmhalter
- axiale Stellung der Schneideinsätze im Klemmhalter über eingebauten Tiefenanschlag exakt reproduzierbar
- radiale Stellung der Schneide wird über die Spannung mittels Spannschrauben auf die seitliche Spannfläche der Schneideinsätze garantiert
- Größe 0316 und 0320 für 304450.... und 304455.... und Hochdruckanwendungen mit zentraler Kühlbohrung



| Bezeichnung | D1 mm | d1 mm | d2 mm | L mm | L2 mm | Geeignet für | Artikel-Nr. | € |
|-------------|----------|----------|----------|---------|----------|--------------|-------------|--------|
| 645.0012-D | 12,0 | 4 | 5 | 75 | 55 | 4 / 5 | 304001 0012 | 114,50 |
| 645.0016-D | 16,0 | 4 | 5 | 75 | 55 | 4 / 5 | 304001 0016 | 120,50 |
| 645.0020-D | 20,0 | 4 | 5 | 90 | 70 | 4 / 5 | 304001 0020 | 130,- |
| 676.0016-D | 16,0 | 6 | 7 | 75 | 55 | 6 / 7 | 304001 0216 | 120,50 |
| 676.0020-D | 20,0 | 6 | 7 | 90 | 70 | 6 / 7 | 304001 0220 | 130,- |
| 687.0016-D | 16,0 | 7 | 8 | 75 | 55 | 7 / 8 | 304001 0316 | 133,- |
| 687.0020-D | 20,0 | 7 | 8 | 90 | 70 | 7 / 8 | 304001 0320 | 142,- |
| 681.0020-D | 20,0 | 8 | 10 | 100 | 80 | 8 / 10 | 304001 0420 | 147,50 |

3125

Dümmel® Klemmhalter *mini-bore*
WERKZEUGFABRIK

- mit innerer Kühlmittelzufuhr
- Klemmhalter in kurze und lange Ausführung
- passende Reduzierhülsen für Schneideinsatzgrößen 4 bis 10

Klemmhalter UM.RBD 12.

| Bezeichnung | D1 mm | L2 mm | L mm | Drehmoment max. N-m |  | Artikel-Nr. | € |
|-------------------|----------|----------|---------|------------------------|---|-------------|--------|
| UM.RBD12.0016.120 | 16,0 | 32 | 121,8 | 1,2 | A1 | 304005 0001 | 185,- |
| UM.RBD12.0020.60 | 20,0 | 17 | 61,8 | 1,2 | A1 | 304005 0004 | 164,- |
| UM.RBD12.0020.120 | 20,0 | 17 | 121,8 | 1,2 | A1 | 304005 0005 | 191,50 |
| UM.RBD12.0020.150 | 20,0 | 17 | 151,8 | 1,2 | A1 | 304005 0006 | 205,- |
| UM.RBD12.0022.60 | 22,0 | 17 | 61,8 | 1,2 | A1 | 304005 0007 | 174,50 |
| UM.RBD12.0022.120 | 22,0 | 17 | 121,8 | 1,2 | A1 | 304005 0008 | 202,- |
| UM.RBD12.0022.150 | 22,0 | 17 | 151,8 | 1,2 | A1 | 304005 0009 | 216,- |
| UM.RBD12.0025.60 | 25,0 | 17 | 61,8 | 1,2 | A1 | 304005 0010 | 183,- |
| UM.RBD12.0025.120 | 25,0 | 17 | 121,8 | 1,2 | A1 | 304005 0011 | 210,- |
| UM.RBD12.0025.150 | 25,0 | 17 | 151,8 | 1,2 | A1 | 304005 0012 | 225,- |

3125



Ersatzteile

|  | | Schraube |
|---|------|----------|
| Artikel-Nr. | € | |
| A1 304099 0001 | 5,90 | |

3125

Reduzierhülsen

- für Klemmhalter UM.RBD12

| Bezeichnung | Geeignet für | Artikel-Nr. | € |
|--------------|--------------|-------------|-------|
| UMHB-RBD1204 | 4 | 304006 1204 | 51,30 |
| UMHB-RBD1205 | 5 | 304006 1205 | 38,70 |
| UMHB-RBD1206 | 6 | 304006 1206 | 38,70 |
| UMHB-RBD1207 | 7 | 304006 1207 | 38,70 |
| UMHB-RBD1208 | 8 | 304006 1208 | 59,20 |
| UMHB-RBD1210 | 10 | 304006 1210 | 75,- |

3125

