

NC-Reibahle ecoSpeed, HSS, beschichtet, Typ HNC  
\* Bei Bohrungstiefen über 2xD Schnittwerte anpassen

R12

| Art.-Nr.  |                  |        |          |      |          |      |          |      |      |      |     |     |     |     |     | KS   |
|-----------|------------------|--------|----------|------|----------|------|----------|------|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|------|
| Werkstoff |                  | D      | >6       |      | >8       |      | >10      |      | >14  |      | >20 |     | >25 |     | >30 |      |
|           |                  | Aufmaß | 0,1-0,15 |      | 0,1-0,15 |      | 0,15-0,2 |      | 0,2  |      | 0,3 |     | 0,3 |     | 0,3 |      |
| P         | Stahl N/mm² <500 | VC/f   | 45       | 0,12 | 45       | 0,15 | 45       | 0,18 | 45   | 0,25 | 45  | 0,3 | 45  | 0,4 | 45  | 0,45 |
|           |                  | N/Vf   | 2389     | 287  | 1791     | 269  | 1433     | 258  | 1024 | 256  | 717 | 215 | 573 | 229 | 478 | 215  |
|           | <900             | VC/f   | 45       | 0,12 | 45       | 0,15 | 45       | 0,18 | 45   | 0,25 | 45  | 0,3 | 45  | 0,4 | 45  | 0,45 |
|           |                  | N/Vf   | 2389     | 287  | 1791     | 269  | 1433     | 258  | 1024 | 256  | 717 | 215 | 573 | 229 | 478 | 215  |
|           | <1200 (<HRC38)   | VC/f   | 35       | 0,12 | 35       | 0,15 | 35       | 0,18 | 35   | 0,25 | 35  | 0,3 | 35  | 0,4 | 35  | 0,45 |
|           |                  | N/Vf   | 1858     | 223  | 1393     | 209  | 1115     | 201  | 796  | 199  | 557 | 167 | 446 | 178 | 372 | 167  |
| K         | <1600 (<HRC48)   | VC/f   | 20       | 0,12 | 20       | 0,15 | 20       | 0,18 | 20   | 0,25 | 20  | 0,3 | 20  | 0,4 | 20  | 0,45 |
|           |                  | VC/f   | 1062     | 127  | 796      | 119  | 637      | 115  | 455  | 114  | 318 | 96  | 255 | 102 | 212 | 96   |
|           | Guss GG          | VC/f   | 40       | 0,15 | 40       | 0,2  | 40       | 0,25 | 40   | 0,3  | 40  | 0,4 | 40  | 0,5 | 40  | 0,6  |
|           |                  | N/Vf   | 2123     | 318  | 1592     | 318  | 1274     | 318  | 910  | 273  | 637 | 255 | 510 | 255 | 425 | 255  |
|           | GGG              | VC/f   | 30       | 0,15 | 30       | 0,2  | 30       | 0,25 | 30   | 0,3  | 30  | 0,4 | 30  | 0,5 | 30  | 0,6  |
|           |                  | N/Vf   | 1592     | 239  | 1194     | 239  | 955      | 239  | 682  | 205  | 478 | 191 | 382 | 191 | 318 | 191  |

HM-Produkte/Trägerwerkzeuge