## Gewindebohrer-Verlängerung

Ausführung: Aus Stahl, gehärtet, geschliffen und brüniert (rostgeschützt). Der Außen- und der Innenvierkant sind gleich groß. Anwendung: Zur Verlängerung von Handgewindebohrern, Handreibahlen und anderen Werkzeugen mit Vierkantaufnahme.

|          |       |              |              | format |          |
|----------|-------|--------------|--------------|--------|----------|
|          |       | für Gewinde- | für Gewinde- | 1870   | Bestell- |
| Vierkant | Länge | bohrer DIN   | bohrer DIN   |        | Nr.      |
| mm       | mm    | 352          | 5157         | €      |          |
| 2,1      | 60    | M1-2,6       | -            | 3,46   | 0210     |
| 2,7      | 80    | M3           | -            | 3,47   | 0270     |
| 3,4      | 95    | M4           | -            | 3,44   | 0340     |
| 4,3      | 105   | -            | -            | 4,95   | 0430     |
| 4,9      | 110   | M4,5-8       | -            | 3,86   | 0490     |
| 5,5      | 115   | M9-10        | G 1/8"       | 4,41   | 0550     |
| 6,2      | 120   | M11          | -            | 4,87   | 0620     |
| 7        | 125   | M12          | _            | 6,00   | 0700     |
|          |       |              |              | (W176) |          |

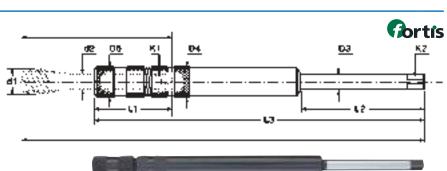
|          |       |              |               | format) |          |
|----------|-------|--------------|---------------|---------|----------|
|          |       | für Gewinde- | für Gewinde-  | 1870    | Bestell- |
| Vierkant | Länge | bohrer DIN   | bohrer DIN    |         | Nr.      |
| mm       | mm    | 352          | 5157          | €       |          |
| 8        | 125   | -            | -             | 7,55    | 0800     |
| 9        | 130   | M14/16       | G 1/4" + 3/8" | 8,30    | 0900     |
| 11       | 150   | M18          | -             | 12,35   | 1100     |
| 12       | 155   | M20          | G 1/2"        | 15,85   | 1200     |
| 14,5     | 175   | M22–24       | G 5/8"        | 21,60   | 1450     |
| 16       | 180   | M27          | G 3/4"        | 23,40   | 1600     |
| 18       | 200   | M30          | G 7/8"        | 27,30   | 1800     |
| 20       | 220   | M33          | G 1"          | 35,10   | 2000     |
|          |       |              |               | (W176)  |          |

**format** 

## Gewindebohrer-Verlängerung

Ausführung: Aus Stahl, gehärtet, geschliffen und brüniert (rostgeschützt). Das vordere Ende ist als Spannzange ausgebildet. Klemmung durch Anziehen der gerändelten Spannmutter. Der hintere Teil der Verlängerung entspricht DIN, Einsatz in Schnellwechseleinsätzen und Gewindeschneidapparaten möglich.

Anwendung: Zum Gewindeschneiden bei tief liegenden Innengewinden.



1824 Standard.

|       |    |                | Gortis |          |       |     |                | Gortis |          |
|-------|----|----------------|--------|----------|-------|-----|----------------|--------|----------|
|       | L2 | Gesamtlänge L3 | 1824   | Bestell- |       | L2  | Gesamtlänge L3 | 1824   | Bestell- |
| Größe | mm | mm             | €      | Nr.      | Größe | mm  | mm             | €      | Nr.      |
| 1     | 60 | 130            | 151,50 | 0113     | 7     | 80  | 230            | 171,00 | 0723     |
| 1     | 70 | 230            | 166,50 | 0123     | 8     | 60  | 130            | 157,50 | 0813     |
| 2     | 60 | 130            | 151,50 | 0213     | 8     | 80  | 230            | 171,00 | 0823     |
| 2     | 70 | 230            | 166,50 | 0223     | 9     | 90  | 130            | 166,50 | 0913     |
| 3     | 60 | 130            | 151,50 | 0313     | 9     | 90  | 230            | 181,50 | 0923     |
| 3     | 70 | 230            | 166,50 | 0323     | 10    | 90  | 130            | 166,50 | 1013     |
| 4     | 60 | 130            | 151,50 | 0413     | 10    | 90  | 230            | 181,50 | 1023     |
| 4     | 70 | 230            | 166,50 | 0423     | 11    | 90  | 200            | 276,00 | 1120     |
| 5     | 60 | 130            | 157,50 | 0513     | 11    | 90  | 330            | 304,50 | 1133     |
| 5     | 70 | 230            | 171,00 | 0523     | 12    | 90  | 200            | 276,00 | 1220     |
| 6     | 60 | 130            | 157,50 | 0613     | 12    | 90  | 330            | 304,50 | 1233     |
| 6     | 80 | 230            | 171,00 | 0623     | 13    | 100 | 200            | 300,00 | 1320     |
| 7     | 60 | 130            | 157,50 | 0713     | 13    | 100 | 330            | 330,00 | 1333     |
|       |    |                | (W031) |          |       |     |                | (W031) |          |

DIN

377

| Größe | DIN 371 | DIN 374/376 |      | Einspann- | Vierkant | Vierkant |      |         |
|-------|---------|-------------|------|-----------|----------|----------|------|---------|
|       | Ø d1    | Ø d1        | Ø d2 | länge L1  | K1       | Ø D3     | K2   | Ø D4/D5 |
|       |         |             | mm   | mm        | mm       | mm       | mm   | mm      |
| 1     | M2-M2,6 | M4          | 2,8  | 22        | 2,1      | 6        | 4,9  | 6,1     |
| 2     | M3      | M4,5-M5     | 3,5  | 23        | 2,7      | 6        | 4,9  | 7,5     |
| 3     | M4      | M6          | 4,5  | 23        | 3,4      | 6        | 4,9  | 8,4     |
| 4     | M4,5-M6 | M8          | 6    | 26        | 4,9      | 7        | 5,5  | 12,1    |
| 5     | M7      | M9-M10      | 7    | 26        | 5,5      | 7        | 5,5  | 12,1    |
| 6     | M8      | M11         | 8    | 30        | 6,2      | 8        | 6,2  | 13      |
| 7     | M9      | M12         | 9    | 31        | 7        | 9        | 7    | 15      |
| 8     | M10     | -           | 10   | 33        | 8        | 10       | 8    | 15      |
| 9     | -       | M14         | 11   | 36        | 9        | 11       | 9    | 18      |
| 10    | _       | M16         | 12   | 36        | 9        | 12       | 9    | 18      |
| 11    | _       | M18         | 14   | 42        | 11       | 14       | 11   | 22      |
| 12    | _       | M20         | 16   | 42        | 12       | 16       | 12   | 22      |
| 13    | -       | M22-M24     | 18   | 43        | 14,5     | 18       | 14,5 | 26      |

## 1.6