## Spiralbohrer mit Morsekegelschaft, überlang

Ausführung: Besonders stabiles Modell, bis $\varnothing 16,0 \mathrm{~mm}$ Fasen nitriert, ab $\varnothing 16,0 \mathrm{~mm}$ Oberfläche dampfangelassen, mit präzisem Spitzenanschliff sowie weiten Spannuten mit stark gerundeten Rückenkanten.

Anwendung: Zum Bohren extrem tiefer Löcher unter erschwerten Bedingungen wie z. B. bei schlechter Spanabfuhr und dadurch verursachter mangelhafter Kühlung der Bohrerspitze geeignet. Besonders für Grauguss und Stähle bis $850 \mathrm{~N} / \mathrm{mm}^{2}$ Festigkeit verwendbar.

blank


Bohrbuchse, kurz
Ausführung: Härte HRC $62+2$, Bohrung an einem Ende gerundet, Spezialstahl, gehärtet und geschliffen.


| Bohrung F7 mm | Durchmesser n6 mm | Länge mm | OCKERT |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  |  |  | 1118 | Bestell- |
|  |  |  | € | Nr. |
| 1,9 | 5 | 6 | 3,69 | ... 0190 |
| 2 | 5 | 6 | 3,69 | ... 0200 |
| 2,1 | 5 | 6 | 3,69 | ... 0210 |
| 2,2 | 5 | 6 | 3,69 | ... 0220 |
| 2,4 | 5 | 6 | 3,69 | ... 0240 |
| 2,5 | 5 | 6 | 3,69 | ... 0250 |
| 2,6 | 5 | 6 | 3,69 | ... 0260 |
| 2,7 | 6 | 8 | 3,90 | ... 0270 |
| 2,8 | 6 | 8 | 3,90 | ... 0280 |


| Bohrung F7mm mm | Durchmesser n6 mm | Länge mm | OLKERT |  |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
|  |  |  | 1118 | Bestell- |
|  |  |  | € | Nr . |
| 3 | 6 | 8 | 3,90 | ... 0300 |
| 3,1 | 6 | 8 | 3,90 | ... 0310 |
| 3,2 | 6 | 8 | 3,90 | ... 0320 |
| 3,3 | 6 | 8 | 3,90 | ... 0330 |
| 3,4 | 7 | 8 | 3,99 | ... 0340 |
| 3,5 | 7 | 8 | 3,99 | ... 0350 |
| 3,6 | 7 | 8 | 3,99 | ... 0360 |
| 3,8 | 7 | 8 | 3,99 | ... 0380 |
| 4 | 7 | 8 | 3,99 | ... 0400 |
|  |  |  | (W118) |  |

