

# KERNBOHRER-SERIE HSS-STANDARD



Das Kernbohrer-Basissortiment für den professionellen Einsatz. Vollschliff-Kernbohrer aus Hochleistungsschnellstahl auf CNC-gesteuerten Schleifzentren gefertigt, mit guter Spanableitung. Bohren mit geringem Kraftaufwand. Für horizontale Arbeiten empfiehlt BDS das Hochleistungsfettspray BDS 5200.



Videos & Dokumente

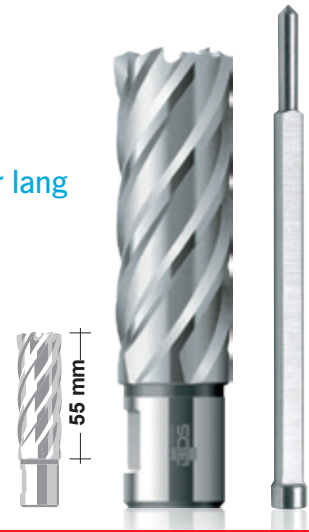
### HSS-Standard Kernbohrer kurz

- > 30 mm Schnitttiefe
- > 19 mm Weldonschaft (3/4")



### HSS-Standard Kernbohrer lang

- > 55 mm Schnitttiefe
- > 19 mm Weldonschaft (3/4")



| SERIE HSS-STANDARD |           |      |           |
|--------------------|-----------|------|-----------|
| Ø mm               | BEST. NR. | Ø mm | BEST. NR. |
| 12                 | KBK 012   | 36   | KBK 036   |
| 13                 | KBK 013   | 37   | KBK 037   |
| 14                 | KBK 014   | 38   | KBK 038   |
| 15                 | KBK 015   | 39   | KBK 039   |
| 16                 | KBK 016   | 40   | KBK 040   |
| 17                 | KBK 017   | 41   | KBK 041   |
| 17,5               | KBK 175   | 42   | KBK 042   |
| 18                 | KBK 018   | 43   | KBK 043   |
| 19                 | KBK 019   | 44   | KBK 044   |
| 19,5               | KBK 195   | 45   | KBK 045   |
| 20                 | KBK 020   | 46   | KBK 046   |
| 21                 | KBK 021   | 47   | KBK 047   |
| 22                 | KBK 022   | 48   | KBK 048   |
| 23                 | KBK 023   | 49   | KBK 049   |
| 24                 | KBK 024   | 50   | KBK 050   |
| 25                 | KBK 025   | 51   | KBK 051   |
| 26                 | KBK 026   | 52   | KBK 052   |
| 27                 | KBK 027   | 53   | KBK 053   |
| 28                 | KBK 028   | 54   | KBK 054   |
| 29                 | KBK 029   | 55   | KBK 055   |
| 30                 | KBK 030   | 56   | KBK 056   |
| 31                 | KBK 031   | 57   | KBK 057   |
| 32                 | KBK 032   | 58   | KBK 058   |
| 33                 | KBK 033   | 59   | KBK 059   |
| 34                 | KBK 034   | 60   | KBK 060   |
| 35                 | KBK 035   |      |           |

| SERIE HSS-STANDARD |           |      |           |
|--------------------|-----------|------|-----------|
| Ø mm               | BEST. NR. | Ø mm | BEST. NR. |
| 12                 | KBL 012   | 36   | KBL 036   |
| 13                 | KBL 013   | 37   | KBL 037   |
| 14                 | KBL 014   | 38   | KBL 038   |
| 15                 | KBL 015   | 39   | KBL 039   |
| 16                 | KBL 016   | 40   | KBL 040   |
| 17                 | KBL 017   | 41   | KBL 041   |
| 17,5               | KBL 175   | 42   | KBL 042   |
| 18                 | KBL 018   | 43   | KBL 043   |
| 19                 | KBL 019   | 44   | KBL 044   |
| 19,5               | KBL 195   | 45   | KBL 045   |
| 20                 | KBL 020   | 46   | KBL 046   |
| 21                 | KBL 021   | 47   | KBL 047   |
| 22                 | KBL 022   | 48   | KBL 048   |
| 23                 | KBL 023   | 49   | KBL 049   |
| 24                 | KBL 024   | 50   | KBL 050   |
| 25                 | KBL 025   | 51   | KBL 051   |
| 26                 | KBL 026   | 52   | KBL 052   |
| 27                 | KBL 027   | 53   | KBL 053   |
| 28                 | KBL 028   | 54   | KBL 054   |
| 29                 | KBL 029   | 55   | KBL 055   |
| 30                 | KBL 030   | 56   | KBL 056   |
| 31                 | KBL 031   | 57   | KBL 057   |
| 32                 | KBL 032   | 58   | KBL 058   |
| 33                 | KBL 033   | 59   | KBL 059   |
| 34                 | KBL 034   | 60   | KBL 060   |
| 35                 | KBL 035   |      |           |

| AUSWERFERSTIFT FÜR KBK, Ø 12 – 60 mm |
|--------------------------------------|
| BEST. NR.                            |
| ZAK 075                              |

| AUSWERFERSTIFT FÜR KBL, Ø 12 - 60 mm |
|--------------------------------------|
| BEST. NR.                            |
| ZAK 100                              |

# HSS-Standard

Vollschliffkernbohrer  
aus Hochleistungsschnellstahl.

## HSS-Standard Kernbohrer extralang

- > 110 mm Schnitttiefe
- > 19 mm Weldonschaft (3/4")



| SERIE HSS-STANDARD |           |      |           |
|--------------------|-----------|------|-----------|
| Ø mm               | BEST. NR. | Ø mm | BEST. NR. |
| 20                 | KEL 020   | 36   | KEL 036   |
| 21                 | KEL 021   | 37   | KEL 037   |
| 22                 | KEL 022   | 38   | KEL 038   |
| 23                 | KEL 023   | 39   | KEL 039   |
| 24                 | KEL 024   | 40   | KEL 040   |
| 25                 | KEL 025   | 41   | KEL 041   |
| 26                 | KEL 026   | 42   | KEL 042   |
| 27                 | KEL 027   | 43   | KEL 043   |
| 28                 | KEL 028   | 44   | KEL 044   |
| 29                 | KEL 029   | 45   | KEL 045   |
| 30                 | KEL 030   | 46   | KEL 046   |
| 31                 | KEL 031   | 47   | KEL 047   |
| 32                 | KEL 032   | 48   | KEL 048   |
| 33                 | KEL 033   | 49   | KEL 049   |
| 34                 | KEL 034   | 50   | KEL 050   |
| 35                 | KEL 035   |      |           |

# HSS-Standard, Zoll

Vollschliffkernbohrer  
aus Hochleistungsschnellstahl.

## HSS-Standard Kernbohrer kurz, Zoll

- > 30 mm Schnitttiefe
- > 19 mm Weldonschaft (3/4")



| SERIE HSS-STANDARD ZOLL |        |               |
|-------------------------|--------|---------------|
| Ø zoll                  | Ø mm   | BEST. NR.     |
| 1/2"                    | 12,700 | KBK-Z 1/2     |
| 9/16"                   | 14,288 | KBK-Z 9/16    |
| 5/8"                    | 15,875 | KBK-Z 5/8     |
| 11/16"                  | 17,463 | KBK-Z 11/16   |
| 3/4"                    | 19,050 | KBK-Z 3/4     |
| 13/16"                  | 20,638 | KBK-Z 13/16   |
| 7/8"                    | 22,225 | KBK-Z 7/8     |
| 15/16"                  | 23,813 | KBK-Z 15/16   |
| 1"                      | 25,400 | KBK-Z 1       |
| 1 1/16"                 | 26,988 | KBK-Z 1 1/16  |
| 1 1/8"                  | 28,575 | KBK-Z 1 1/8   |
| 1 3/16"                 | 30,136 | KBK-Z 1 3/16  |
| 1 1/4"                  | 31,750 | KBK-Z 1 1/4   |
| 1 5/16"                 | 33,338 | KBK-Z 1 5/16  |
| 1 3/8"                  | 34,925 | KBK-Z 1 3/8   |
| 1 7/16"                 | 36,513 | KBK-Z 1 7/16  |
| 1 1/2"                  | 38,100 | KBK-Z 1 1/2   |
| 1 9/16"                 | 39,688 | KBK-Z 1 9/16  |
| 1 5/8"                  | 41,276 | KBK-Z 1 5/8   |
| 1 11/16"                | 42,863 | KBK-Z 1 11/16 |
| 1 3/4"                  | 44,450 | KBK-Z 1 3/4   |
| 1 13/16"                | 46,038 | KBK-Z 1 13/16 |
| 1 7/8"                  | 47,625 | KBK-Z 1 7/8   |
| 1 15/16"                | 49,213 | KBK-Z 1 15/16 |
| 2"                      | 50,800 | KBK-Z 2       |
| 2 1/16"                 | 52,388 | KBK-Z 2 1/16  |

| AUSWERFERSTIFT FÜR KEL, Ø 20 – 50 mm |                      |
|--------------------------------------|----------------------|
| BEST. NR.                            | AUSFÜHRUNG           |
| ZAK 275                              | 2-teilige Ausführung |



Videos & Dokumente

| AUSWERFERSTIFT FÜR KBK-Z, Ø 1/2" – 2 1/16" |  |
|--|--|
| BEST. NR.                                  |  |
| ZAK 075                                    |  |