

## Kernbohrer Serie Hartmetall

BDS Kernbohrer mit Hartmetallbestückung. Serie mit Schnitttiefen von 30 mm, 35 mm, 55 mm, 75 mm und 110 mm und nahezu lückenlosen Abstufungen der Durchmesser von  $\varnothing$  14 mm bis  $\varnothing$  150 mm.

BDS empfiehlt zur Bearbeitung von Edelstahl und NE-Metallen das Hochleistungs-Kühlschmierkonzentrat BDS 6000.

### KERNBOHRER

### SEITE

Hartmetall Kernbohrer kurz	59
Hartmetall Kernbohrer lang	60
Hartmetall Kernbohrer überlang	61
Hartmetall Kernbohrer extralang	61
Hartmetall-PLUS Kernbohrer kurz	62
Hartmetall-RAIL Kernbohrer	62
HSS-Co 8 F Kernbohrer (Quick-In Aufnahme)	63
Hartmetall Kernbohrer F (Quick-In Aufnahme)	63

# Hartmetall

Kernbohrer mit Hartmetallbestückung.

## Hartmetall Kernbohrer kurz

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



### SERIE HARTMETALL

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

## Hartmetall Kernbohrer kurz

- > 30 mm Schnitttiefe
- > 32 mm Weldonschaft (1 1/4")



### SERIE HARTMETALL

Ø mm	BEST. NR.	Ø mm	BEST. NR.
61	HKK 061	86	HKK 086
62	HKK 062	87	HKK 087
63	HKK 063	88	HKK 088
64	HKK 064	89	HKK 089
65	HKK 065	90	HKK 090
66	HKK 066	91	HKK 091
67	HKK 067	92	HKK 092
68	HKK 068	93	HKK 093
69	HKK 069	94	HKK 094
70	HKK 070	95	HKK 095
71	HKK 071	96	HKK 096
72	HKK 072	97	HKK 097
73	HKK 073	98	HKK 098
74	HKK 074	99	HKK 099
75	HKK 075	100	HKK 100
76	HKK 076	105	HKK 105
77	HKK 077	110	HKK 110
78	HKK 078	115	HKK 115
79	HKK 079	120	HKK 120
80	HKK 080	125	HKK 125
81	HKK 081	130	HKK 130
82	HKK 082	135	HKK 135
83	HKK 083	140	HKK 140
84	HKK 084	145	HKK 145
85	HKK 085	150	HKK 150

AUSWERFERSTIFT FÜR HKK, Ø 14 - 60 mm

BEST. NR.

ZAK 075

AUSWERFERSTIFT FÜR HKK, Ø 61 - 150 mm

BEST. NR.

ZAK 090

# Hartmetall

Kernbohrer mit Hartmetallbestückung.

## Hartmetall Kernbohrer lang

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



### SERIE HARTMETALL

Ø mm BEST. NR.

14	HKL 014
15	HKL 015
16	HKL 016
17	HKL 017
18	HKL 018
19	HKL 019
20	HKL 020
21	HKL 021
22	HKL 022
23	HKL 023
24	HKL 024
25	HKL 025
26	HKL 026
27	HKL 027
28	HKL 028
29	HKL 029
30	HKL 030
31	HKL 031
32	HKL 032
33	HKL 033
34	HKL 034
35	HKL 035
36	HKL 036
37	HKL 037

Ø mm BEST. NR.

38	HKL 038
39	HKL 039
40	HKL 040
41	HKL 041
42	HKL 042
43	HKL 043
44	HKL 044
45	HKL 045
46	HKL 046
47	HKL 047
48	HKL 048
49	HKL 049
50	HKL 050
51	HKL 051
52	HKL 052
53	HKL 053
54	HKL 054
55	HKL 055
56	HKL 056
57	HKL 057
58	HKL 058
59	HKL 059
60	HKL 060

## Hartmetall Kernbohrer lang

- > 55 mm Schnitttiefe
- > 32 mm Weldonenschaft (1 1/4")



### SERIE HARTMETALL

Ø mm BEST. NR.

61	HKL 061
62	HKL 062
63	HKL 063
64	HKL 064
65	HKL 065
66	HKL 066
67	HKL 067
68	HKL 068
69	HKL 069
70	HKL 070
71	HKL 071
72	HKL 072
73	HKL 073
74	HKL 074
75	HKL 075
76	HKL 076
77	HKL 077
78	HKL 078
79	HKL 079
80	HKL 080

Ø mm BEST. NR.

81	HKL 081
82	HKL 082
83	HKL 083
84	HKL 084
85	HKL 085
86	HKL 086
87	HKL 087
88	HKL 088
89	HKL 089
90	HKL 090
91	HKL 091
92	HKL 092
93	HKL 093
94	HKL 094
95	HKL 095
96	HKL 096
97	HKL 097
98	HKL 098
99	HKL 099
100	HKL 100

AUSWERFERSTIFT FÜR HKL Ø 14 - 60 mm

BEST. NR.

ZAK 100

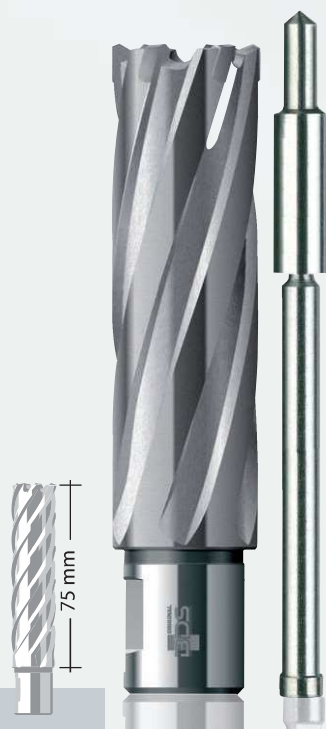
AUSWERFERSTIFT FÜR HKL Ø 61 - 100 mm

BEST. NR.

ZAK 120

## Hartmetall Kernbohrer überlang

- > 75 mm Schnitttiefe
- > bis ø 60 mm:  
19 mm Weldonschaft ( $\frac{3}{4}$ " )
- > ab ø 61 mm:  
32 mm Weldonschaft ( $1 \frac{1}{4}$ " )



### SERIE HARTMETALL

Ø mm BEST. NR.

18	HKX-L 018
19	HKX-L 019
20	HKX-L 020
21	HKX-L 021
22	HKX-L 022
23	HKX-L 023
24	HKX-L 024
25	HKX-L 025
26	HKX-L 026
27	HKX-L 027
28	HKX-L 028
29	HKX-L 029
30	HKX-L 030
31	HKX-L 031
32	HKX-L 032
33	HKX-L 033
34	HKX-L 034
35	HKX-L 035
36	HKX-L 036
37	HKX-L 037
38	HKX-L 038
39	HKX-L 039
40	HKX-L 040
41	HKX-L 041
42	HKX-L 042
43	HKX-L 043

Ø mm BEST. NR.

44	HKX-L 044
45	HKX-L 045
46	HKX-L 046
47	HKX-L 047
48	HKX-L 048
49	HKX-L 049
50	HKX-L 050
51	HKX-L 051
52	HKX-L 052
53	HKX-L 053
54	HKX-L 054
55	HKX-L 055
56	HKX-L 056
57	HKX-L 057
58	HKX-L 058
59	HKX-L 059
60	HKX-L 060
65	HKX-L 065
70	HKX-L 070
75	HKX-L 075
80	HKX-L 080
90	HKX-L 090
100	HKX-L 100
110	HKX-L 110
120	HKX-L 120

## Hartmetall Kernbohrer extralang

- > 110 mm Schnitttiefe
- > bis ø 60 mm:  
19 mm Weldonschaft ( $\frac{3}{4}$ " )
- > ab ø 61 mm:  
32 mm Weldonschaft ( $1 \frac{1}{4}$ " )



### SERIE HARTMETALL

Ø mm BEST. NR.

20	HKE-L 020
21	HKE-L 021
22	HKE-L 022
23	HKE-L 023
24	HKE-L 024
25	HKE-L 025
26	HKE-L 026
27	HKE-L 027
28	HKE-L 028
29	HKE-L 029
30	HKE-L 030
31	HKE-L 031
32	HKE-L 032
33	HKE-L 033
34	HKE-L 034
35	HKE-L 035
36	HKE-L 036
37	HKE-L 037
38	HKE-L 038
39	HKE-L 039
40	HKE-L 040
41	HKE-L 041
42	HKE-L 042
43	HKE-L 043
44	HKE-L 044

Ø mm BEST. NR.

45	HKE-L 045
46	HKE-L 046
47	HKE-L 047
48	HKE-L 048
49	HKE-L 049
50	HKE-L 050
51	HKE-L 051
52	HKE-L 052
53	HKE-L 053
54	HKE-L 054
55	HKE-L 055
56	HKE-L 056
57	HKE-L 057
58	HKE-L 058
59	HKE-L 059
60	HKE-L 060
65	HKE-L 065
70	HKE-L 070
75	HKE-L 075
80	HKE-L 080
90	HKE-L 090
100	HKE-L 100
110	HKE-L 110
120	HKE-L 120

### AUSWERFERSTIFT FÜR HKX-L Ø 18 - 120 mm

BEST. NR. AUSFÜHRUNG

ZAK 225	2-teilig für Kernbohrer Schnitttiefe 75 mm ø 18 - 60
ZAK 245	2-teilig für Kernbohrer Schnitttiefe 75 mm ø 61 - 120

### AUSWERFERSTIFT FÜR HKE-L Ø 20 - 120 mm

BEST. NR. AUSFÜHRUNG

ZAK 275	2-teilige Ausführung
---------	----------------------