

MAGNETICKÉ JÁDROVÉ VRTAČKY FEIN - KBM 65 Q (QF)

Magnetické jádrové vrtačky **KBM 65 Q**, resp. **KBM 65 QF** jsou vybaveny dvoustupňovou mechanickou převodovkou s možností elektronické redukce rychlosti pro navrtávání. Umožňuje vrtání korunkovými vrtáky až do $\varnothing 65$ mm, s hloubkou vrtání maximálně 50 mm, vystružování, zahlubování, řezání závitů a další využití. Systém rychloupínání QuickIN nebo MK3.

KBM 65 Q (QF)



www.hala-welding.cz

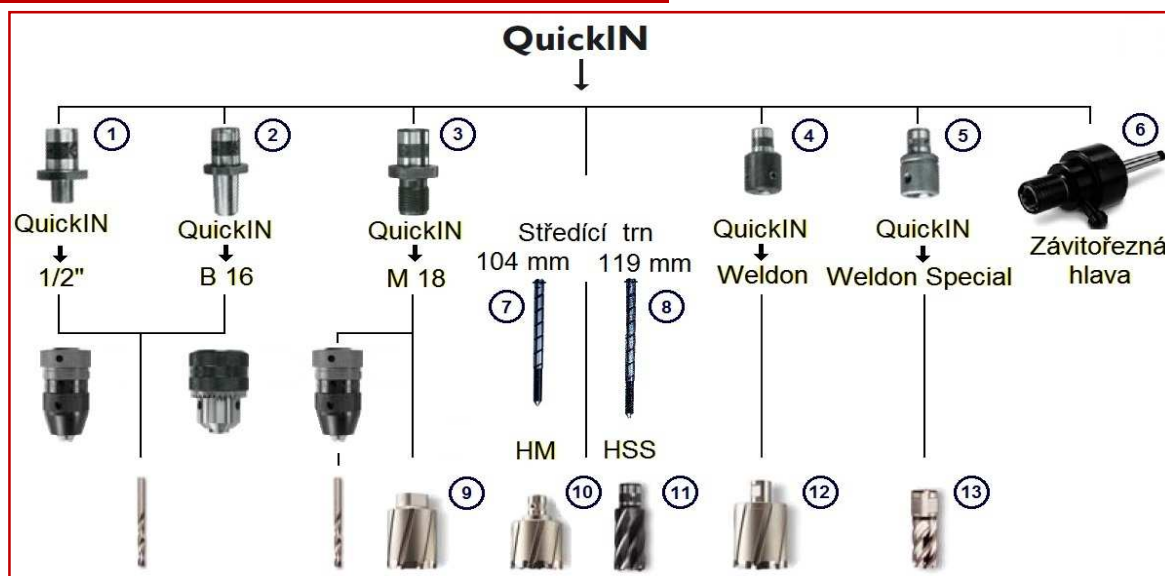
KBM 65 QF je vybavena mechanismem jemného nastavení vrtacího vřetena pro přesné nastavení pozice (± 6 mm / $\pm 8^\circ$).

Technické údaje	KBM 65 Q (QF)
Ø Vrtání do ocele korunk. vrtákem	12 - 65 mm
Max. Ø vrtání do ocele spirál. vrtákem	23 mm
Max. hloubka vrtání korunk. vrtákem	50 mm
Max. Ø řezání závitů	M 20
Max. Ø zahlubování	50 mm
Max. Ø vystružování	23 mm
Jmenovitý příkon / výkonu	1460 / 650 W
Otáčky při zátěži :	
1.stupeň - pomalé	125 ot/min
1.stupeň - rychlé	250 ot/min
2.stupeň - pomalu	255 ot/min
2.stupeň - rychlé	510 ot/min
Upínací síla magnetu	12 000 N
Rozměry magnetu	184 x 92 mm
Nastavení stojanu - pouze KBM 65 QF	± 6 mm
Otáčení stojanu - pouze KBM 65 QF	$\pm 8^\circ$
Zdvih / Celkový rozsah	145 / 330 mm
Hmotnost stroje	19,0 (20,6) kg
Cena (bez DPH) KBM 65Q (7 270 29)	70 720 Kč
Cena (bez DPH) KBM 65QF (7 270 28)	75 230 Kč

Součástí dodávky KBM 65 Q (resp. QF) jsou:

Plastový transportní kufr, adaptér QI→M18, sklíčidlo M18 pro upnutí spirálových vrtáků, středící trny 105 a 125 mm, upínací popruh, háček na odstranění špon, nádobka pro chladicí kapalinu s pumpičkou, vyražecí klín.

- Elektron. zvyšování přídržné síly magnetu.
- Blokování opětovného rozběhu při výpadku a následném obnovení el. napájení.
- Zpětnovazební elektronické řízení otáček.
- Zabudované mazání a chlazení vrtáku.



Importér a distributor: hala-welding.cz s.r.o. Bělehradská 5, 400 01 Ústí nad Labem

Tel: 475 210 653, Fax: 475 220 488, E-mail: hala-welding@hala-welding.cz; www.hala-welding.cz

MAGNETICKÉ JÁDROVÉ VRTAČKY FEIN - KBM 65 Q (QF)

Příslušenství KBM 65 Q (QF)

Poz.	Objednávací číslo	Popis dílu	Cena (bez DPH)
1	6 39 01 022 00 8	Adaptér QI → závit 1/2"	515 Kč
2	6 39 01 023 00 2	Adaptér QI → B 16	515 Kč
3	6 39 01 020 00 6	Adaptér QI → M18x6 P1,5	515 Kč
4	6 39 01 021 01 4	Adaptér QI → Weldon	515 Kč
5	6 39 01 024 01 9	Adaptér QI → Weldon speciál (vrták ID > 6,4 mm)	515 Kč
6	9 26 02 066 01 2	Závitořezná hl. vel.2/MK3 pro závitníky M6 - M20	30 623 Kč
7	3 02 17 332 00 9	Středící kolík 105 mm pro hloubku vrtání do 35 mm	350 Kč
8	3 02 17 333 00 3	Středící kolík 125 mm pro hloubku vrtání do 50 mm	350 Kč



Řezání závitů

Upínací vložka závitníku vel. 2 pro průch. otvory, závitníky dle DIN374/376



Záv.	Ø mm	□	Objednávací číslo
M6	4,5	3,4	6 39 01 021 01 4
M8	6	4,9	6 39 01 021 01 4
M10	7	5,5	6 39 01 021 01 4
M12	9	7	6 39 01 021 01 4
M14	11	9	6 39 01 021 01 4
M16	12	9	6 39 01 021 01 4
M18	14	11	6 39 01 021 01 4
M20	16	12	6 39 01 021 01 4

Cena (bez DPH)

1 750 Kč

Upínací vložka závitníku vel. 2 s bezp. spojkou pro slepé otvory.



Záv.	Ø mm	□	Objednávací číslo
M6	4,5	3,4	6 32 06 118 01 3
M8	6	4,9	6 32 06 102 01 3
M10	7	5,5	6 32 06 103 01 7
M12	9	7	6 32 06 104 01 5
M14	11	9	6 32 06 105 01 9
M16	12	9	6 32 06 106 01 2
M18	14	11	6 32 06 107 01 6
M20	16	12	6 32 06 108 01 4

Cena (bez DPH)

5 440 Kč

Ø	Objednávací číslo	Cena (bez)
61	6 31 27 135 01 0	2 872 Kč
62	6 31 27 136 01 3	
63	6 31 27 137 01 7	
64	6 31 27 138 01 5	
65	6 31 27 139 01 9	

Korunkové vrtáky Fein, osazené tvrdokovem HM Ultra, se speciální geometrií řezu dosahují maximální životnosti a vynikajícího řezného výkonu u všech vrtaných materiálů od hliníku, přes konstrukční oceli, až po těžko obrobitelné materiály.

QI HM Ultra - Korunkové vrtáky - hloubka řezu 35 mm



Ø	Objednávací číslo	Cena (bez)
12	6 31 27 086 01 9	1 254 Kč
13	6 31 27 087 01 3	
14	6 31 27 088 01 1	
15	6 31 27 089 01 5	
15,5	6 31 27 238 01 1	
16	6 31 27 090 01 7	
17	6 31 27 091 01 6	
17,5	6 31 27 239 01 5	
18	6 31 27 092 01 9	
19	6 31 27 093 01 3	
19,5	6 31 27 240 01 7	1 443 Kč
20	6 31 27 094 01 1	
21	6 31 27 095 01 5	
22	6 31 27 096 01 8	
23	6 31 27 097 01 2	
24	6 31 27 098 01 0	
25	6 31 27 099 01 4	
26	6 31 27 100 01 5	
26,5	6 31 27 241 01 6	
27	6 31 27 101 01 4	
28	6 31 27 102 01 7	2 539 Kč
29	6 31 27 103 01 1	
30	6 31 27 104 01 9	
31	6 31 27 105 01 3	

Ø	Objednávací číslo	Cena (bez)
32	6 31 27 106 01 6	1 443 Kč
33	6 31 27 107 01 0	
34	6 31 27 108 01 8	
35	6 31 27 109 01 2	
36	6 31 27 110 01 4	1 671 Kč
37	6 31 27 111 01 3	
38	6 31 27 112 01 6	
39	6 31 27 113 01 0	
40	6 31 27 114 01 8	1 975 Kč
41	6 31 27 115 01 2	
42	6 31 27 116 01 5	
43	6 31 27 117 01 9	
44	6 31 27 118 01 7	
45	6 31 27 119 01 1	
46	6 31 27 120 01 3	2 204 Kč
47	6 31 27 121 01 2	
48	6 31 27 122 01 5	
49	6 31 27 123 01 9	2 435 Kč
50	6 31 27 124 01 7	
51	6 31 27 125 01 1	
52	6 31 27 126 01 4	
53	6 31 27 127 01 8	
54	6 31 27 128 01 6	
55	6 31 27 129 01 0	2 539 Kč
56	6 31 27 130 01 2	
57	6 31 27 131 01 1	
58	6 31 27 132 01 4	
59	6 31 27 133 01 8	
60	6 31 27 134 01 6	

Importér a distributor: hala-welding.cz s.r.o. Bělehradská 5, 400 01 Ústí nad Labem

Tel: 475 210 653, **Fax:** 475 220 488, **E-mail:** hala-welding@hala-welding.cz; **www.hala-welding.cz**