

HSS-STANDARD SERİSİ KAROT UÇLARI

Profesyonel kullanım için standart karot ucu serisi. Tamamen taşlanmış bu karot uçları yüksek hız çeliğinden yapılmıştır ve CNC kontrollü taşlama merkezlerinde üretilir. İyi talaş tahliyesi ve zahmetsiz delme sağlar. Yatay uygulamalar için BDS, BDS 5200 yüksek performanslı gres spreyni önerir.

HSS-STANDARD KAROT UCU KISA

- 30 mm Kesme derinliği
- 19 mm Weldon şaft (¾")



Ø mm	Sipariş no.	Ø mm	Sipariş no.
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		

KBK için çıkarıcı pim, Ø 12 - 60 mm

ZAK 075

HSS-STANDARD KAROT UCU UZUN

- 55 mm Kesme derinliği
- 19 mm Weldon şaft (¾")



Ø mm	Sipariş no.	Ø mm	Sipariş no.
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		

KBL için çıkarıcı pim, Ø 12 - 60 mm

ZAK 100

Önerilen yağlayıcılar

Sipariş no. Ürün (tüm HSS-CO 8 karot uçları için uygundur)

ZHS 005 BDS 5000 Kesme yağı (5 litre)

ZHS 006 BDS 5000 Kesme yağı (1 litre)

ZHS 570 BDS 7500 Kesme macunu, 85 g Tüp



Sipariş no. Ürün (tüm HSS-CO 8 karot uçları için uygundur)

ZHS 400 BDS 5200 yağlama spreyi, 1 x 400 ml Kutu

ZHS 406 BDS 5200 yağlama spreyi, 6 x 400 ml Kutu

ZHS 412 BDS 5200 yağlama spreyi, 12 x 400 ml Kutu





Videolar ve dokümanlar

İNÇ ÇAPLARINDA MEVCUT HSS KAROT UÇLARI

Yüksek Kaliteli Karot Ucu - İnç Ölçüleri, 1 3/16" (30 mm) kesme derinliği. Hassas ve verimli metal delme için tasarlanan bu sağlam karot ucu, yüksek performanslı çelikten üretilmiştir; böylece uzun takım ömrü ve temiz kesim sağlar. Kısa boyu, dar alanlarda bile mükemmel kontrol sunar ve ucu hem endüstride hem de sanayide profesyonel kullanım için ideal kılar.

HSS STANDART KAROT UCU EKSTRA UZUN

- 110 mm kesme derinliği
- 19 mm Weldon şaft (3/4")



Ø mm	Sipariş no.	Ø mm	Sipariş no.
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 STANDART KAROT UCU, KISA, İNÇ

- 30 mm (≈ 1 3/16")
- 19 mm (3/4") Weldon şaft



Ø inç	Ø mm	Sipariş no.
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

KBK-Z için çıkarıcı pim, Ø 1/2" - 2 1/16" 16

ZAK 075

KEL için pilot pim (çıkarıcı pim), Ø 20 - 50 mm

ZAK 275 2 parçalı yapı

KESME HIZI HESAPLAMA UYGULAMASI Karot uçları ve manyetik matkaplar için en uygun kesme hızını hesaplayan ilk ve tek uygulama.

