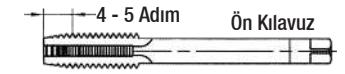
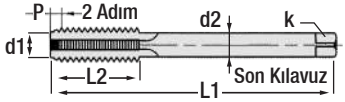


## Metrik / İnce Vidalı 2'li Takım - El Kılavuzu



Metrik  
**MF**  
Vida Tipi

HSS  
Malzeme

DIN  
2181  
Norm

TS  
82/2  
TSE Standart



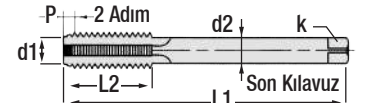
## Ön Orta Son Pilotlu - HSS / E Metrik, El Kılavuzu



Açık ve Kör Delikler İçin; Ön Kılavuzun Merkezleme Pilotu Sayesinde Daha Kolay Kavrama ile Dik Eksende Diş Çekimi Sağlanır. HSS / E Kobaltlı Sert / Siyah Kaplamalı Tüm Alaşımli Alaşımız Sert Çelikler Dahil Döküm Sertleştirilmiş Çelikler Paslanmaz Titanyum vb. içindir.

Sipariş VOLKEL	d1 x P mm	L1 mm	L2 mm	d2 mm	k sap	Matkap Çapı
57726	M3 x 0.5	40	11	3.5	2.7	2.5 mm
57730	M4 x 0.7	45	13	4.5	3.4	3.3 mm
57734	M5 x 0.8	50	16	6	4.9	4.2 mm
57738	M6 x 1		19			5 mm
57742	M8 x 1.25	56	22			6.8 mm
57746	M10 x 1.5	70	24	7	5.5	8.5 mm
57750	M12 x 1.75	75	29	9	7	10.2 mm

## Metrik / Normal Vidalı 3'lü Takım - El Kılavuzu



Açık ve Kör Deliklerde Diş Çekmek İçindir. Alaşımız Çeliklerin Tümüne Vida Çekmek İçin Normal Vida Dişli.

## STANDART HSS 3'lü Metrik Diş El Takım Kılavuzu

Sipariş B001000	d1 x P mm	L1 mm	L2 mm	d2 mm	k sap	Matkap Çapı
40300	M3 x 0.5	40	11	3.5	2.7	2.5 mm
40400	M4 x 0.7	45	13	4.5	3.4	3.3 mm
40500	M5 x 0.8	50	16	6	4.9	4.2 mm
40600	M6 x 1	56	19	6	4.9	5 mm
40800	M8 x 1.25	63	22	6	4.9	6.8 mm
41000	M10 x 1.5	70	24	7	5.5	8.5 mm
41200	M12 x 1.75	75	28	9	7.0	10.2 mm
41400	M14 x 2	80	30	11	9.0	12 mm
41600	M16 x 2	80	32	12	9.0	14 mm
41800	M18 x 2.5	95	34	14	11	15.5 mm
42000	M20 x 2.5	95	34	16	12	17.5 mm
42200	M22 x 2.5	100	34	18	14.5	19.5 mm
42400	M24 x 3	110	38	18	14.5	21 mm
42700	M27 x 3	110	38	20	16	24 mm
43000	M30 x 3.5	125	45	22	18	26.5 mm
43600	M36 x 4	150	56	28	22	32 mm

İsteğe Göre Kobaltlı (Yüksek Kaliteli Ürün) MTE HSS-E  
İsteğe Göre 1. VOLKEL - Germany (Kod: 273.. )  
İsteğe Göre 2. PLD - Ekonomik Fiyat (Kod: C352.. )  
İsteğe Göre 3. PLD - Sol Diş Ekonomik (Kod: 352L.. )

## 2'li Metrik / İnce Diş HSS, El Takım Kılavuz



Sipariş B0010203	d1 x P mm	L1 mm	L2 mm	d2 mm	k sap	Matkap Çapı
0402	M4 x 0.5	45	12	4.5	3.4	3.5 mm
0503	M5 x 0.5	50	14	6	4.9	4.5 mm
0604	M6 x 0.75	56	18	6	4.9	5.2 mm
0803	M8 x 0.5	56	18	6	4.9	7.5 mm
0804	M8 x 0.75		22			7.2 mm
0805	M8 x 1.0	63	24			7 mm
1003	M10 x 0.5	63	20	7	5.5	9 mm
1004	M10 x 0.75					9.25 mm
1005	M10 x 1.0					9 mm
1000	M10 x 1.25	70	24			8.8 mm
1100	M11 x 1.0	63	22	8	6.2	10 mm
1105	M11 x 1.25		20	7	5.5	9.8 mm
1205	M12 x 1.0	70	22	9	7	11 mm
1200	M12 x 1.25					10.8 mm
1206	M12 x 1.5					10.5 mm
1405	M14 x 1.0	70	22	11	9	13 mm
1400	M14 x 1.25					12.8 mm
1406	M14 x 1.5					12.5 mm
1505	M15 x 1	70	22	12	9	14 mm
1506	M15 x 1.5					13.8 mm
1605	M16 x 1	70	22	12	9	15 mm
1606	M16 x 1.5					14.5 mm
1805	M18 x 1	80	22	14	11	17 mm
1806	M18 x 1.5					16.5 mm
1808	M18 x 2.0					16.0 mm
2005	M20 x 1	80	22	16	12	19 mm
2006	M20 x 1.5					18.5 mm
2008	M20 x 2.0					18 mm
2205	M22 x 1	80	22	18	14.5	21 mm
2206	M22 x 1.5					20.5 mm
2208	M22 x 2.0					20 mm
2405	M24 x 1.0	90	22	18	14.5	23 mm
2406	M24 x 1.5					22.5 mm
2408	M24 x 2.0					22 mm
2706	M27 x 1.5	90	22	20	16	25.5 mm
2708	M27 x 2.0					25 mm
3006	M30 x 1.5	90	22	22	18	28.5 mm
3008	M30 x 2.0					28 mm
3206	M32 x 1.5	90	22	22	18	30.5 mm
3208	M32 x 2.0					30 mm
3606	M36 x 1.5	100	25	28	22	34.5 mm

İsteğe Göre 1. VOLKEL - Germany (Kod: 263.. )  
İsteğe Göre 2. PLD - Ekonomik Fiyat (Kod: C2181.. )  
İsteğe Göre 3. PLD - Sol Diş Ekonomik (Kod: 32181L.. )

## Boru Vidalı - 2'li, Takım Kılavuz



DIN  
5157  
Norm

BSP  
G  
Vida Diş

HSS  
Malzeme

## Gaz Diş G / İnce Diş / Boru Vida BSP İkilili Kılavuz

Sipariş B0010230	d1 x P mm	L1 mm	L2 mm	d2 mm	k sap	Matkap Çapı
0973	G1/8" x 28	63	19	7	5.5	8.8 mm
1316	G1/4" x 19	70	21	11	9	11.8 mm
1666	G3/8" x 19	70	21	12	9	15.25
2095	G1/2" x 14	80	22	16	12	19 mm
2291	G5/8" x 11	80	22	18	14.5	21 mm
2644	G3/4" x 14	90	22	20	16	24.5
3325	G1" x 11	100	25	25	20	30.75

İsteğe Göre 1. VOLKEL - Germany (Kod: 253.. )  
İsteğe Göre 2. PLD - Ekonomik Fiyat (Kod: C353.. )

## HSS/E, Boru Vidalı Son Kılavuz



HSS E  
Kobaltlı

## Gaz Diş G / BSP İnce Diş HSS/E Kobaltlı Son Kılavuz

Sipariş B001094	d1 x P mm	L1 mm	L2 mm	d2 mm	k sap	Matkap Çapı
50973	G1/8" x 28	63	19	7	5.5	8.8 mm
51316	G1/4" x 19	70	21	11	9	11.8 mm
51666	G3/8" x 19	70	21	12	9	15.25
52095	G1/2" x 14	80	22	16	12	19 mm
52644	G3/4" x 14	90	22	20	16	24.5
53325	G1" x 11	100	25	25	20	30.75

