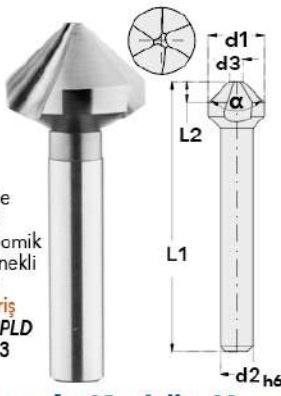


İsteğe göre ekonomik seçeneği ürün Sipariş No : PLD C.333



MG Carbide Grain 0.6µm	Kaplıma TiAlN	48 HRC
90°	Form HA DIN 6535	R Sağ Yön
Kesme Yağlı Soğutma	Kesme Yağlı Hava Üfleme	X-PER PLD C333

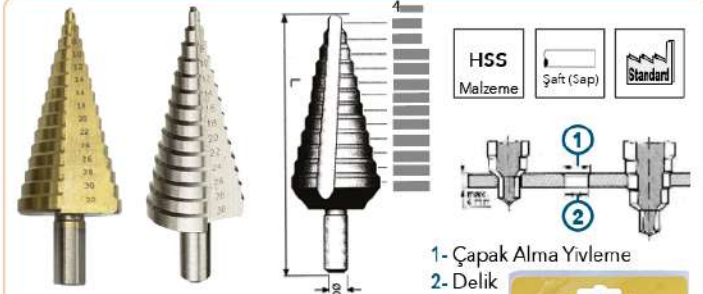
Komple Karbür, Havşa Frezesi 90° - 48 HRC

Titreşimsiz aşıltma ve temizliyerek çapak almada yüksek baskı taşıyarak için sağlam yapıda tasarım ve özel kesme geometrisi kaplamalı yapısıyla yüksek performanslı

İş Parçasına Göre İşleme:

P GR.2 ● VC 40 - 50
P GR.3 ● VC 20 - 30
M GR.8 ○ VC 15 - 25
K GR.9 ● VC 40 - 50
N GR.14 ○ VC 80 - 100
S GR.15 ○ VC 20 - 30

Sipariş Kod	d1	d2	d3	L1	L2
MSC3 63035	6.3		2	35	2.15
C333 083	8.3	6		46	3.15
C333 104	10.4		2.5		3.95
C333 124	12.4	8	2.8	56	4.80
MSC3 15060	15			60	5.90
C333 165	16.5		3.2		6.65
C333 205	20.5		3.5	63	8.50
C333 250	25		6.35	67	10.60
C333 310	31	12	-	71	-



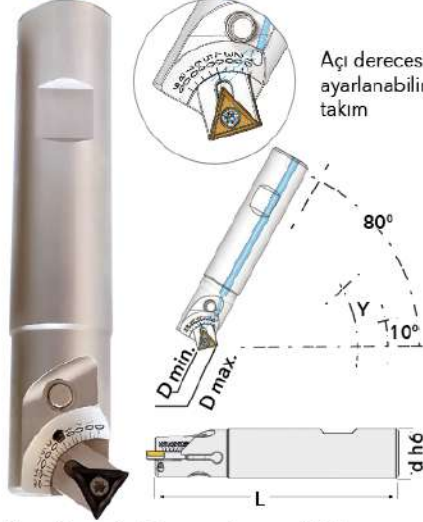
Kademeli Sac Delme Matkabı

2 / 4 mm Kalınlığına Kadar Malzemelerde Silindirik Deliklerin Delinmesi Çapak Alma Yivleme İçindir.

Her boyutta silindirik matkaplı delme kademeleri 1'er mm artışı çap sayıları kanallarda belirtilmiş sap ilave olarak üç düz yüzeli. Çelik ve makina imalatında kullanılan kombine kademeli matkap

Sipariş Kodu	Ürün Delik x Sac Kalınlık	L mm	d mm	Kademe Delik Ölçüleri
C339 420	4-20 mm x 2 mm	76	8	4 - 6 - 8 - 10 - 12 - 16 - 18 - 20
C339 535	5-35 mm x 2-3 mm	100	13	5 - 8 - 10 - 12 - 15 - 18 - 20 - 22 - 25 - 27 - 30 - 32 - 35
C339 439	4-39 mm x 2-3 mm	107		4 - 6 - 9 - 12 - 15 - 18 - 21 - 24 - 27 - 30 - 33 - 36 - 39
C339 TIN 412	4-12 mm x 2 mm	64	6	4 - 6 - 8 - 10 - 12
C339 TIN 420	4-20 mm x 2 mm	70	8	4 - 6 - 8 - 10 - 12 - 16 - 18 - 20
C339 TIN 432	4-32 mm x 2 mm	100	10	4 - 6 - 8 - 10 - 12 - 16 - 18 - 20 - 22 - 24 - 26 - 28 - 30 - 32
C339 TIN 652	6-52 mm x 4 mm	100	10	6 - 12 - 16 - 20 - 24 - 28 - 32 - 36 - 40 - 44 - 48 - 52
C339 SET	Set İçeriği: 4-12 / 4-20 / 4-32 TIN Kaplı			

Açı Ayarlı Havşalama Takımı



Açı derecesi ayarlanabilir takım

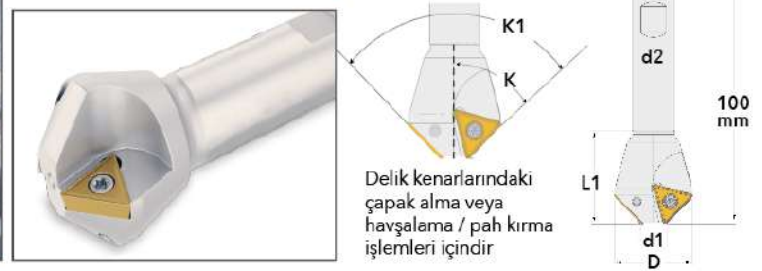
Açı Ayarlı Havşalama Takımı

Sipariş Kodu	Ürün Kodu
TAH10	D020 - R1 L100
TAH15	D025 - R1 L100

Takım Ölçüleri (mm)					
D min.	D max.	d h6	L Boy	Y° Açı	gr.
5	27	20	100	10-80	241
	34	25			370

Kesici Uç	Baskı Uç	Uç Vida	Ayar Vidacı	Torx Allen
TCMT 11	AH20	TC060	M5x12	T8
TCMT 16	AH21	TC067	M6x15	T15

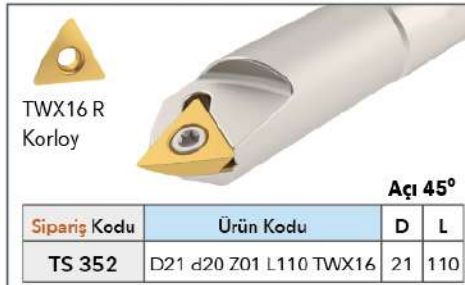
TCMT 1102 16 T3 Havşalama Takımı



Delik kenarlarındaki çapak alma veya havşalama / pah kırma işlemleri içindir

Sipariş Kodu	Ürün Kodu	Takım Ölçüleri (mm)							Uç	Vida	Torx
		K	K1	d1	D	Z	d2	L1			
TS 337	06-20 Z01 K30°TCMT 16	30°	60°	6	20	1	16	37	TCMT 16T3 ISO	TC067 M3.5 x 8.5	T15
TS 345	10-34 Z02 K30°TCMT 16			10	24	2	20	40			
TS 343	24-39 Z02 K30°TCMT 16			24	29			36			
TS 334	04-16 Z01 K45°TCMT 11	45°	90°	4	16	1	16	35	TCMT 16T3 ISO	TC067 M3.5 x 8.5	T15
TS 341	06-24 Z01 K45°TCMT 16			6	24		20	30			
TS 336	10-31 Z02 K45°TCMT 16			10	31	2	16	35			
TS 338	14-35 Z02 K45°TCMT 16			14	35	20	35				
TS 340	22-43 Z03 K45°TCMT 16			22	43	3	25	37			
TS 342	32-53 Z03 K45°TCMT 16			32	53						
TS 335	02-18 Z01 K60°TCMT 11	60°	120°	2	18	1	16	35	TCMT 1102 ISO	M2.5 x 5.5	T8
TS 339	10-31 Z02 K60°TCMT 16			10	31	2			TCMT 16T3 ISO	M3.5 x 8.5	T15

TWX16R 45° Açılı Havşa Takımı SOMT11T3 Açılı Havşa Takımı



TWX16R Korloy

Açı 45°

Sipariş Kodu	Ürün Kodu	D	L
TS 352	D21 d20 Z01 L110 TWX16	21	110



SOMT11T3 PLBT

Açı 45°

Sipariş Kodu	Ürün Kodu	D	L
TS 769	D16 d16 Z01 L100 SOMT11	16	100
TS 770	D16 d16 Z01 L150 SOMT11		150