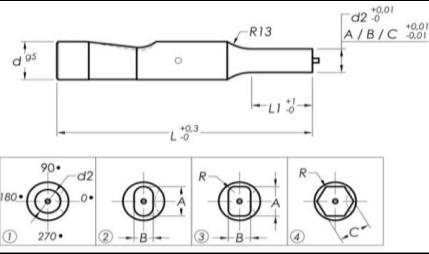


# Bilye Kilitlemeli Delik Zımbası - İtici - Ağır Yük



**Ürün Kodu**  
i-411- i-412- i-413- i-414

## SİPARİŞ ŞEKLİ ve KODLAMA

**Yöntem 1** d x L / d2 x L1 Bilye Kilitlemeli Delik Zımbası  
Örnek Ø13x100 / 7,2x19 Bilye Kilitli Delik Zımbası

**Yöntem 2** Kod - Mlz türü - d - L - d2 - L1  
Örnek 401 - 1 -1300 - 100 - 0720 - 19

## MALZEME

HSS	1.3343	M2
HWS	1.2379	D2
Toz Metalurjik		

## SERTLİK

Gövde	Şapka
64 ± 2 HRC	50 ± 5 HRC
62 ± 2 HRC	50 ± 5 HRC
64 ± 2 HRC	50 ± 5 HRC

## PVD Kaplama Türleri

TiN	Titanium Nitride
TiAlN	Titanium Aluminium Nitride
CrN	Chromium Nitride
Multilayer PVD	
Nanokompozit PVD	

\*\*\* Sertlik, Sürtünme Katsayısı, Oksidasyon Sıcaklığı, Kalınlık gibi değerler için PVD Kaplama Tablosuna bakınız.

d	d2	A	B	C	R	L1		L						Bilye Çapı
						St	Al	71	80	90	100	110	125	
10,0	*	**	**	**	**	19	***	*	*	*	*	*	*	10
13,0	*	**	**	**	**	19	***	*	*	*	*	*	*	12
16,0	*	**	**	**	**	19	***	*	*	*	*	*	*	12
20,0	*	**	**	**	**	19	***	*	*	*	*	*	*	12
25,0	*	**	**	**	**	19	***	*	*	*	*	*	*	12
32,0	*	**	**	**	**	19	***	*	*	*	*	*	*	12
40,0	*	**	**	**	**	25	***	*	*	*	*	*	*	12

\* d2 ölçüsü, d ölçüsünden küçük olacak şekilde belirlenir.

\*\* A, B, C, R ölçülerinin oluşturduğu profil uç formu, d2 ölçüsünden küçük olacak şekilde belirlenir.

\*\*\* L1 alternatif değerleri kullanıcı tarafından belirlenir.