

TEKLİ ÇELİK BLOK MASTAR

**KALİBRASYON
SERTİFİKASI**

72,672MM GİBİ 0,5-1000MM'E
KADAR ÖZEL YAPIM
BOYUTLAR MÜMKÜNDÜR

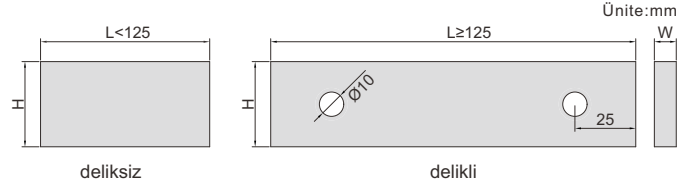


4101-A70



4101-A200

- Düzey 0,1 ve 2 blok mastarları, mevcuttur L<125
- Alaşımli çelikten yapılmıştır
- ISO3650 Standardına uygundur
- Sıkıştırma delikli mastar blokları: 125, 150, 175, 200, 250, 300, 400, 500, 600, 700, 800, 900, 1000mm
- Üretici denetleme sertifikası ile tedarik edilir



Kod açıklaması:

4101-X□□□□□

- 0 kalite için A
- 1 kalite için B
- 2 kalite için C

Kod örnekleri:

Boyut (L)	Sınıf	Kod
0,5mm	0	4101-AD5
1mm	1	4101-B1
10,5mm	2	4101-C10D5

Boyut:

Boyut (L)	W	H
0,5≤L≤10mm	9mm	30mm
L>10mm	9mm	35mm

Boyut	Kod
0,5mm	4101-XD5
0,991mm	4101-XD991
0,992mm	4101-XD992
0,993mm	4101-XD993
0,994mm	4101-XD994
0,995mm	4101-XD995
0,996mm	4101-XD996
0,997mm	4101-XD997
0,998mm	4101-XD998
0,999mm	4101-XD999
1mm	4101-X1
1,0005mm	4101-X1D0005
1,001mm	4101-X1D001
1,002mm	4101-X1D002
1,003mm	4101-X1D003
1,004mm	4101-X1D004
1,005mm	4101-X1D005
1,006mm	4101-X1D006
1,007mm	4101-X1D007
1,008mm	4101-X1D008
1,009mm	4101-X1D009
1,01mm	4101-X1D01
1,02mm	4101-X1D02
1,03mm	4101-X1D03
1,04mm	4101-X1D04
1,05mm	4101-X1D05
1,06mm	4101-X1D06
1,07mm	4101-X1D07
1,08mm	4101-X1D08
1,09mm	4101-X1D09
1,1mm	4101-X1D1
1,11mm	4101-X1D11
1,12mm	4101-X1D12
1,13mm	4101-X1D13
1,14mm	4101-X1D14
1,15mm	4101-X1D15
1,16mm	4101-X1D16
1,17mm	4101-X1D17
1,18mm	4101-X1D18

Boyut	Kod
1,19mm	4101-X1D19
1,2mm	4101-X1D2
1,21mm	4101-X1D21
1,22mm	4101-X1D22
1,23mm	4101-X1D23
1,24mm	4101-X1D24
1,25mm	4101-X1D25
1,26mm	4101-X1D26
1,27mm	4101-X1D27
1,28mm	4101-X1D28
1,29mm	4101-X1D29
1,3mm	4101-X1D3
1,31mm	4101-X1D31
1,32mm	4101-X1D32
1,33mm	4101-X1D33
1,34mm	4101-X1D34
1,35mm	4101-X1D35
1,36mm	4101-X1D36
1,37mm	4101-X1D37
1,38mm	4101-X1D38
1,39mm	4101-X1D39
1,4mm	4101-X1D4
1,41mm	4101-X1D41
1,42mm	4101-X1D42
1,43mm	4101-X1D43
1,44mm	4101-X1D44
1,45mm	4101-X1D45
1,46mm	4101-X1D46
1,47mm	4101-X1D47
1,48mm	4101-X1D48
1,49mm	4101-X1D49
1,5mm	4101-X1D5
1,6mm	4101-X1D6
1,7mm	4101-X1D7
1,8mm	4101-X1D8
1,9mm	4101-X1D9
2mm	4101-X2
2,5mm	4101-X2D5
3mm	4101-X3

Boyut	Kod
3,5mm	4101-X3D5
4mm	4101-X4
4,5mm	4101-X4D5
5mm	4101-X5
5,1mm	4101-X5D1
5,5mm	4101-X5D5
6mm	4101-X6
6,5mm	4101-X6D5
7mm	4101-X7
7,5mm	4101-X7D5
7,7mm	4101-X7D7
8mm	4101-X8
8,5mm	4101-X8D5
9mm	4101-X9
9,5mm	4101-X9D5
10mm	4101-X10
10,3mm	4101-X10D3
10,5mm	4101-X10D5
11mm	4101-X11
11,5mm	4101-X11D5
12mm	4101-X12
12,5mm	4101-X12D5
12,9mm	4101-X12D9
13mm	4101-X13
13,5mm	4101-X13D5
14mm	4101-X14
14,5mm	4101-X14D5
15mm	4101-X15
15,5mm	4101-X15D5
16mm	4101-X16
16,5mm	4101-X16D5
17mm	4101-X17
17,5mm	4101-X17D5
17,6mm	4101-X17D6
18mm	4101-X18
18,5mm	4101-X18D5
19mm	4101-X19
19,5mm	4101-X19D5
20mm	4101-X20

Boyut	Kod
20,2mm	4101-X20D2
20,5mm	4101-X20D5
21mm	4101-X21
21,5mm	4101-X21D5
22mm	4101-X22
22,5mm	4101-X22D5
22,8mm	4101-X22D8
23mm	4101-X23
23,5mm	4101-X23D5
24mm	4101-X24
24,5mm	4101-X24D5
25mm	4101-X25
30mm	4101-X30
35mm	4101-X35
40mm	4101-X40
41,3mm	4101-X41D3
45mm	4101-X45
50mm	4101-X50
60mm	4101-X60
70mm	4101-X70
75mm	4101-X75
80mm	4101-X80
90mm	4101-X90
100mm	4101-X100
125mm	4101-X125
131,4mm	4101-X131D4
150mm	4101-X150
175mm	4101-X175
200mm	4101-X200
250mm	4101-X250
300mm	4101-X300
400mm	4101-X400
500mm	4101-X500
600mm	4101-X600
700mm	4101-X700
750mm	4101-X750
800mm	4101-X800
900mm	4101-X900
1000mm	4101-X1000

BLOK MASTARI

ISO 3650 Standartına uygun doğruluk

Nominal uzunluk (mm)	Sınıf 0		Sınıf 1		Sınıf 2	
	Uzunluğun limit sapması	Uzunluktaki değişiklik toleransı	Uzunluğun limit sapması	Uzunluktaki değişiklik toleransı	Uzunluğun limit sapması	Uzunluktaki değişiklik toleransı
0,5-10 arası	$\pm 0,12\mu\text{m}$	0,10 μm	$\pm 0,20\mu\text{m}$	0,16 μm	$\pm 0,45\mu\text{m}$	0,30 μm
10-25 arası	$\pm 0,14\mu\text{m}$	0,10 μm	$\pm 0,30\mu\text{m}$	0,16 μm	$\pm 0,60\mu\text{m}$	0,30 μm
25-50 arası	$\pm 0,20\mu\text{m}$	0,10 μm	$\pm 0,40\mu\text{m}$	0,18 μm	$\pm 0,80\mu\text{m}$	0,30 μm
50-75 arası	$\pm 0,25\mu\text{m}$	0,12 μm	$\pm 0,50\mu\text{m}$	0,18 μm	$\pm 1,00\mu\text{m}$	0,35 μm
75-100 arası	$\pm 0,30\mu\text{m}$	0,12 μm	$\pm 0,60\mu\text{m}$	0,20 μm	$\pm 1,20\mu\text{m}$	0,35 μm
100-150 arası	$\pm 0,40\mu\text{m}$	0,14 μm	$\pm 0,80\mu\text{m}$	0,20 μm	$\pm 1,60\mu\text{m}$	0,40 μm
150-200 arası	$\pm 0,50\mu\text{m}$	0,16 μm	$\pm 1,00\mu\text{m}$	0,25 μm	$\pm 2,00\mu\text{m}$	0,40 μm
200-250 arası	$\pm 0,60\mu\text{m}$	0,16 μm	$\pm 1,20\mu\text{m}$	0,25 μm	$\pm 2,40\mu\text{m}$	0,45 μm
250-300 arası	$\pm 0,70\mu\text{m}$	0,18 μm	$\pm 1,40\mu\text{m}$	0,25 μm	$\pm 2,80\mu\text{m}$	0,50 μm
300-400 arası	$\pm 0,90\mu\text{m}$	0,20 μm	$\pm 1,80\mu\text{m}$	0,30 μm	$\pm 3,60\mu\text{m}$	0,50 μm
400-500 arası	$\pm 1,10\mu\text{m}$	0,25 μm	$\pm 2,20\mu\text{m}$	0,35 μm	$\pm 4,40\mu\text{m}$	0,60 μm
500-600 arası	$\pm 1,30\mu\text{m}$	0,25 μm	$\pm 2,60\mu\text{m}$	0,40 μm	$\pm 5,00\mu\text{m}$	0,70 μm
600-700 arası	$\pm 1,50\mu\text{m}$	0,30 μm	$\pm 3,00\mu\text{m}$	0,45 μm	$\pm 6,00\mu\text{m}$	0,70 μm
700-800 arası	$\pm 1,70\mu\text{m}$	0,30 μm	$\pm 3,40\mu\text{m}$	0,50 μm	$\pm 6,50\mu\text{m}$	0,80 μm
800-900 arası	$\pm 1,90\mu\text{m}$	0,35 μm	$\pm 3,80\mu\text{m}$	0,50 μm	$\pm 7,50\mu\text{m}$	0,90 μm
900-1000 arası	$\pm 2,00\mu\text{m}$	0,40 μm	$\pm 4,20\mu\text{m}$	0,60 μm	$\pm 8,00\mu\text{m}$	1,00 μm

Sınıf ve uygulama

Sınıf	Uygulama
0	Yetkili görevli tarafından kalibrasyon laboratuvarlarında temel standartlar olarak, yüksek doğruluk ölçüm araçlarını ayarlamak, 1 ve 2, sınıf blok masterların çapını ölçmek için kullanılır
1	Çalıştaylarda, ölçüm araçlarını ayarlamak ve ürünleri kontrol etmek için kullanılır Çalıştaylarda
2	Ölçüm araçlarını ayarlamak ve ürünleri kontrol etmek için kullanılır