



/// PRODUCT CATALOG

# HIGH SPEED STEEL

444 20 50 /// [yukselen.com](http://yukselen.com)

ROUND



# High Speed Steel

## 1.3243



### Shapes & Sizes



**Rounds**  
Diameter 3 - 400 mm

### Chemical Composition

1.3243	DIN		Standart			Teslimat Sertliği			Isıl İşlem Sonrası	
	S 6-5-2-5		DIN 17350			max. 269 HB			64 - 66 HRc	
	C	Si	Mn	P	S	Cr	W	Mo	V	Co
min	0,88	0,00	0,00	0,00	0,00	3,80	6,00	4,70	1,70	4,50
max	0,95	0,45	0,40	0,03	0,03	4,50	6,70	5,20	2,00	5,00



# High Speed Steel

## 1.3343



### Shapes & Sizes



#### Rounds

Diameter 3 - 400 mm

### Chemical Composition

1.3343	DIN		Standart			Teslimat Sertliği			Isıl İşlem Sonrası	
	S 6-5-2		DIN 17350			max. 255 HB			64 - 66 HRc	
	C	Si	Mn	P	S	Cr	W	Mo	V	Co
min	0,86	0,00	0,00	0,00	0,00	3,80	6,00	4,70	1,70	0,00
max	0,94	0,45	0,40	0,03	0,03	4,50	6,70	5,20	2,00	0,50



# High Speed Steel

# 1.3344



## Shapes & Sizes

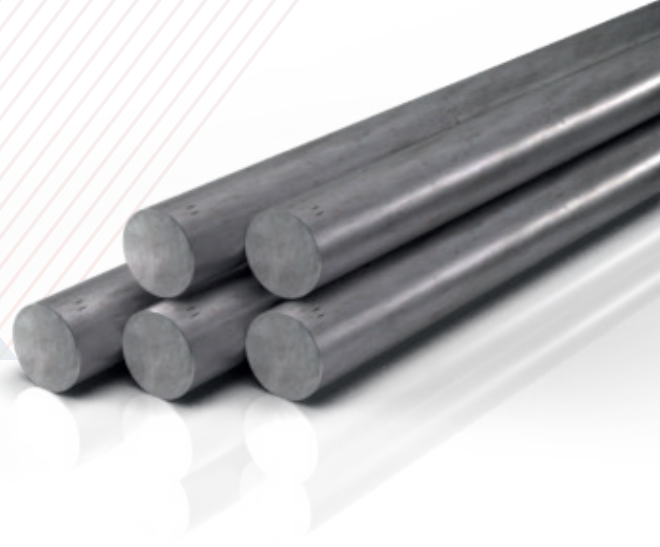


**Rounds**  
Diameter 3 - 400 mm

## Chemical Composition

1.3344	DIN		Standart			Teslimat Sertliği			Isıl İşlem Sonrası	
	S 6-5-3		DIN 17350			max. 269 HB			65 - 66 HRC	
	C	Si	Mn	P	S	Cr	W	Mo	V	Co
min	1,17	0,00	0,00	0,00	0,00	3,80	6,00	4,70	2,70	0,00
max	1,27	0,45	0,40	0,03	0,03	4,50	6,70	5,20	3,20	0,50





**YÜKSELEN**

**444 20 50** // [yukselen.com](http://yukselen.com)

**MERKEZ** //

Osmangazi Mah. 2647. Sokak  
No: 34/1 Kıraç  
34522 Esenyurt, İstanbul

**T** +90 **444 20 50**

**F** +90 212 886 48 88

**ATAKÖY ŞUBESİ** //

Ataköy Towers A-Blok Kat 10,  
No: 142 Çobançeşme E-5 Yanyol  
34153 Bakırköy, İstanbul

**T** +90 212 661 89 89

**F** +90 212 661 89 94

**DUDULLU ŞUBESİ** //

Dudullu OSB Mah. DES San. Sit.  
1. Cd Tic. Merkezi No: 3/37 Dudullu  
Ümraniye, İstanbul

**T** +90 216 593 32 32

**F** +90 216 593 32 36

**İZMİR ŞUBESİ** //

Atatürk OSB  
10022. Sokak No: 18  
35580 Çiğli, İzmir

**T** +90 232 600 03 03

**F** +90 232 600 03 06