

## Sechskantschrauben, Gewinde bis annähernd Kopf

DIN 933 / ISO 4017

Optional: Stahl blank (schwarz) -ST, Festigkeitsklasse 10.9 -10.9, Festigkeitsklasse 12.9 -12.9, Edelstahl A4 -ES4A

Typ Stahl 8.8 verzinkt	Typ Edelstahl A2	D	L	Typ Stahl 8.8 verzinkt	Typ Edelstahl A2	D	L
<b>K=2; S=5,5</b>				<b>K=7,5; S=19 (ISO:18)</b>			
933-M3x10	---	M 3	10	933-M10x70	933-M10x70 ES	M 10	70
933-M3x12	---	M 3	12	933-M10x80	933-M10x80 ES	M 10	80
933-M3x16	---	M 3	16	933-M10x90	933-M10x90 ES	M 10	90
933-M3x20	---	M 3	20	933-M10x100	933-M10x100 ES	M 10	100
933-M3x25	---	M 3	25	<b>K=8,8; S=22</b>			
933-M3x30	---	M 3	30	933-M12x20	933-M12x20 ES	M 12	20
<b>K=2,8; S=7</b>				933-M12x25	933-M12x25 ES	M 12	25
933-M4x6	933-M4x6 ES	M 4	6	933-M12x30	933-M12x30 ES	M 12	30
933-M4x8	933-M4x8 ES	M 4	8	933-M12x35	933-M12x35 ES	M 12	35
933-M4x10	933-M4x10 ES	M 4	10	933-M12x40	933-M12x40 ES	M 12	40
933-M4x12	933-M4x12 ES	M 4	12	933-M12x45	933-M12x45 ES	M 12	45
933-M4x16	933-M4x16 ES	M 4	16	933-M12x50	933-M12x50 ES	M 12	50
933-M4x20	933-M4x20 ES	M 4	20	933-M12x55	933-M12x55 ES	M 12	55
933-M4x25	933-M4x25 ES	M 4	25	933-M12x60	933-M12x60 ES	M 12	60
933-M4x30	933-M4x30 ES	M 4	30	933-M12x65	933-M12x65 ES	M 12	65
933-M4x35	933-M4x35 ES	M 4	35	933-M12x70	933-M12x70 ES	M 12	70
933-M4x40	933-M4x40 ES	M 4	40	933-M12x80	933-M12x80 ES	M 12	80
933-M4x45	933-M4x45 ES	M 4	45	933-M12x90	933-M12x90 ES	M 12	90
933-M4x50	933-M4x50 ES	M 4	50	933-M12x100	933-M12x100 ES	M 12	100
<b>K=3,5; S=8</b>				933-M12x120	933-M12x120 ES	M 12	120
933-M5x10	933-M5x10 ES	M 5	10	<b>K=10; S=24</b>			
933-M5x12	933-M5x12 ES	M 5	12	933-M14x20	933-M14x20 ES	M 14	20
933-M5x16	933-M5x16 ES	M 5	16	933-M14x25	933-M14x25 ES	M 14	25
933-M5x20	933-M5x20 ES	M 5	20	933-M14x30	933-M14x30 ES	M 14	30
933-M5x25	933-M5x25 ES	M 5	25	933-M14x35	933-M14x35 ES	M 14	35
933-M5x30	933-M5x30 ES	M 5	30	933-M14x40	933-M14x40 ES	M 14	40
933-M5x35	933-M5x35 ES	M 5	35	933-M14x45	933-M14x45 ES	M 14	45
933-M5x40	933-M5x40 ES	M 5	40	933-M14x50	933-M14x50 ES	M 14	50
933-M5x45	933-M5x45 ES	M 5	45	933-M14x55	933-M14x55 ES	M 14	55
933-M5x50	933-M5x50 ES	M 5	50	933-M14x60	933-M14x60 ES	M 14	60
<b>K=4; S=10</b>				933-M14x65	933-M14x65 ES	M 14	65
933-M6x10	933-M6x10 ES	M 6	10	933-M14x70	933-M14x70 ES	M 14	70
933-M6x12	933-M6x12 ES	M 6	12	933-M14x80	933-M14x80 ES	M 14	80
933-M6x16	933-M6x16 ES	M 6	16	933-M14x90	933-M14x90 ES	M 14	90
933-M6x20	933-M6x20 ES	M 6	20	933-M14x100	933-M14x100 ES	M 14	100
933-M6x25	933-M6x25 ES	M 6	25	933-M14x120	933-M14x120 ES	M 14	120
933-M6x30	933-M6x30 ES	M 6	30	<b>K=12,5; S=30</b>			
933-M6x35	933-M6x35 ES	M 6	35	933-M20x30	933-M20x30 ES	M 20	30
933-M6x40	933-M6x40 ES	M 6	40	933-M20x35	933-M20x35 ES	M 20	35
933-M6x45	933-M6x45 ES	M 6	45	933-M20x40	933-M20x40 ES	M 20	40
933-M6x50	933-M6x50 ES	M 6	50	933-M20x45	933-M20x45 ES	M 20	45
933-M6x55	933-M6x55 ES	M 6	55	933-M20x50	933-M20x50 ES	M 20	50
933-M6x60	933-M6x60 ES	M 6	60	933-M20x55	933-M20x55 ES	M 20	55
933-M6x65	933-M6x65 ES	M 6	65	933-M20x60	933-M20x60 ES	M 20	60
933-M6x70	933-M6x70 ES	M 6	70	933-M20x65	933-M20x65 ES	M 20	65
<b>K=5,3; S=13</b>				933-M20x70	933-M20x70 ES	M 20	70
933-M8x12	933-M8x12 ES	M 8	12	933-M20x75	933-M20x75 ES	M 20	75
933-M8x16	933-M8x16 ES	M 8	16	933-M20x80	933-M20x80 ES	M 20	80
933-M8x18	933-M8x18 ES	M 8	18	933-M20x90	933-M20x90 ES	M 20	90
933-M8x20	933-M8x20 ES	M 8	20	933-M20x100	933-M20x100 ES	M 20	100
933-M8x25	933-M8x25 ES	M 8	25	933-M20x120	933-M20x120 ES	M 20	120
933-M8x30	933-M8x30 ES	M 8	30	<b>K=15; S=36</b>			
933-M8x35	933-M8x35 ES	M 8	35	933-M24x80	933-M24x80 ES	M 24	80
933-M8x40	933-M8x40 ES	M 8	40	933-M24x90	933-M24x90 ES	M 24	90
933-M8x45	933-M8x45 ES	M 8	45	<b>K=17; S=41</b>			
933-M8x50	933-M8x50 ES	M 8	50	933-M27x90	933-M27x90 ES	M 27	90
933-M8x55	933-M8x55 ES	M 8	55	933-M27x100	933-M27x100 ES	M 27	100
933-M8x60	933-M8x60 ES	M 8	60	<b>K=18,7; S=46</b>			
933-M8x65	933-M8x65 ES	M 8	65	933-M30x110	933-M30x110 ES	M 30	110
933-M8x70	933-M8x70 ES	M 8	70	933-M30x120	933-M30x120 ES	M 30	120
933-M8x80	933-M8x80 ES	M 8	80				
933-M8x90	933-M8x90 ES	M 8	90				
<b>K=6,4; S=17 (ISO:16)</b>							
933-M10x16	933-M10x16 ES	M 10	16				
933-M10x20	933-M10x20 ES	M 10	20				
933-M10x25	933-M10x25 ES	M 10	25				
933-M10x30	933-M10x30 ES	M 10	30				
933-M10x35	933-M10x35 ES	M 10	35				
933-M10x40	933-M10x40 ES	M 10	40				
933-M10x45	933-M10x45 ES	M 10	45				
933-M10x50	933-M10x50 ES	M 10	50				
933-M10x55	933-M10x55 ES	M 10	55				
933-M10x60	933-M10x60 ES	M 10	60				
933-M10x65	933-M10x65 ES	M 10	65				



Bestellbeispiel: 933-M4x6 \*\*

Standardtyp

**Kennzeichen der Optionen:**  
 Stahl blank (schwarz) .....-ST  
 Festigkeitsklasse 10.9 .....-10.9  
 Festigkeitsklasse 12.9 .....-12.9  
 Edelstahl A4 .....-ES4A

Schrauben mit Schaff finden Sie auf Seite 1224.

Alle Angaben verstehen sich als unverbindliche Richtwerte! Für nicht schriftlich bestätigte Datenauswahl übernehmen wir keine Haftung. Druckangaben beziehen sich, soweit nicht anders angegeben, auf Flüssigkeiten der Gruppe II bei +20°C.