

# SM 1252

## DIN 653

# Rändelschraube flach

## Knurled screw, flat



Catalog No.	d <sub>1</sub>	X	l	Material
SM 1252	M03	X 16		Ni



**STV:** Stahl Festigkeitsklasse 5, verzinkt  
**STB:** Stahl Festigkeitsklasse 5, brüniert  
**NI:** Edelstahl rostfrei 1.4305, matt gestrahlt

*STV: steel, tensile strength class 5, zinc plated*  
*STB: steel, tensile strength class 5, blackened*  
*NI: stainless steel 1.4305, matte shot-blasted*



Alle Rändelschrauben SM 1252 sind aus einem Stück und mit Gewinde bis zum Kopf gefertigt. Kopffläche feingedreht.

*All flat knurled screws SM 1252 are produced from one piece and threaded over its full length. Visible face fine turned.*



mm



andere Abmessungen und Materialien  
*other dimensions and materials*



RoHS Konform Compliant



d <sub>1</sub>	l			d <sub>2</sub>	k	kg
	STV	STB	NI			
M03	06	06	06	12	2,5	0,003
	08	08	08			0,003
	10	10	10			0,003
	16	16	16			0,004
	20	20	20			0,004
M04	08	08	08	16	3,5	0,006
	10	10	10			0,006
	12	12	12			0,007
	16	16	16			0,007
	20	20	20			0,008
	25	25	25			0,009
M05	10	10	10	20	4,0	0,010
	12	12	12			0,011
	16	16	16			0,012
	20	20	20			0,013
	25	25	25			0,014
	30	30	30			0,014
M06	12	12	12	24	5,0	0,017
	16	16	16			0,019
	20	20	20			0,020
	25	25	25			0,021
	30	30	30			0,022
	40	40	40			0,023
M08	16	16	16	30	6,0	0,037
	20	20	20			0,038
	25	25	25			0,039
	30	30	30			0,040
	35	35	35			0,042
	40	40	40			0,043
M10	20	20	20	36	8,0	0,072
	25	25	25			0,074
	30	30	30			0,075
	35	35	35			0,076
	40	40	40			0,080

# SM 1253

## DIN 467

# Rändelmutter flach

## Knurled nut, flat



Catalog No.	d <sub>1</sub>	Material
SM 1253	M03	NI



**STV:** Stahl Festigkeitsklasse 5, verzinkt  
**STB:** Stahl Festigkeitsklasse 5, brüniert  
**NI:** Edelstahl rostfrei 1.4305, matt gestrahlt

*STV: steel, tensile strength class 5, zinc plated*  
*STB: steel, tensile strength class 5, blackened*  
*NI: stainless steel 1.4305, matte shot-blasted*



\*) nicht im amtlichen Normblatt enthalten  
 \*) not part of the German Standard DIN  
 Kopffläche feingedreht /  
 visible face fine turned



andere Abmessungen und Materialien  
*other dimensions and materials*



mm



RoHS Konform Compliant



d <sub>1</sub> ∅			d <sub>2</sub>	d <sub>3</sub>	h	k	kg
STV	STB	NI	∅	∅			
M03	M03	M03	12	6	3	2,5	0,002
M04	M04	M04	16	8	4	3,5	0,005
M05	M05	M05	20	10	5	4,0	0,010
M06	M06	M06	24	12	6	5,0	0,018
M08	M08	M08	30	16	8	6,0	0,033
M10	M10	M10	36	20	10	8,0	0,063
M12*	M12*	M12*	40	22	12	10,0	0,093