

DIN 933 10.9 verzinkt M 12 x 50 SW 19

Art-Nr.: 93310.9vz1250 / GTIN: 4043952250273 / Marke: [Diverse](#)



1,2643 EUR

inkl. 19% USt. zzgl. 7,9000 EUR GLS-Versand

Staffelpreise

Ab 10	0,7902 EUR - Sie sparen 0,4741 EUR
Ab 25	0,4741 EUR - Sie sparen 0,7902 EUR
Ab 100	0,2370 EUR - Sie sparen 1,0273 EUR

Lieferung **Fr. 02. Okt. - Mo. 05. Okt. 2026**
15 auf Lager

Norm: ISO 4017 / DIN 933 Sechskantschrauben mit Gewinde bis Kopf

Werkstoff: Stahl 10.9

Oberflächenschutz: galvanisch verzinkt - A2F getempert

Antriebsart: Außensechskant

Kopfform: Sechskantkopf

Gewindeart: M = metrisch

SW = Schlüsselweite

Alte Norm: DIN 933 - neue Norm: ISO 4017

RoHS-konform: ja

Bitte beachten Sie abweichende Schlüsselweiten zwischen ISO 4017 und DIN 933 bei M 10, M 12, M 14 und M 22.

Bei allen anderen Durchmessern sind die Schlüsselweiten identisch und die Schrauben austauschbar.

Weitere Abmessungen auf Anfrage

Produktinformation

ISO 4017, 8676

ersetzt DIN 933, 961

Sechskantschrauben mit Gewinde bis Kopf
ISO 8676/DIN 961 mit Feingewinde



Maße	M 3	M 4	M 5	M 6	M 7	M 8	M 10	M 12
$s_{ISO/DIN}$	5,5	7	8	10	11	13	16/17	18/19
k	2	2,8	3,5	4	4,8	5,3	6,4	7,5
$a_{max.}$	1,5	2,1	2,4	3	3	3,75	4,5	5,25

Maße	M 14	M 16	M 18	M 20	M 22	M 24	M 27	M 30
$s_{ISO/DIN}$	21/22	24	27	30	34/32	36	41	46
k	8,8	10	11,5	12,5	14	15	17	18,7
$a_{max.}$	6	6	7,5	7,5	7,5	9	9	10,5

Maße	M 33	M 36	M 39	M 42	M 45	M 48		
$s_{ISO/DIN}$	50	55	60	65	70	75		
k	21	22,5	25	26	28	30		
$a_{max.}$	10,5	12	12	13,5	13,5	15		