

DIN 933 12.9 M 12 x 60 SW19

Art-Nr.: 93312.91260 / GTIN: 4043952251850 / Marke: [Diverse](#)



2,0544 EUR

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

Staffelpreise

Ab 10	1,2840 EUR - Sie sparen 0,7704 EUR
Ab 25	0,7704 EUR - Sie sparen 1,2840 EUR
Ab 100	0,3852 EUR - Sie sparen 1,6692 EUR

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

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

Werkstoff: Stahl 12.9

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.

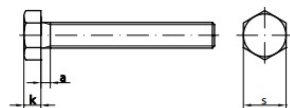
Weitere Abmessungen auf Anfrage

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		