

DIN 931 8.8 verzinkt M 12 x 130 SW 19

Art-Nr.: 9318.8vz12130 / GTIN: 4043952231920 / Marke: [Diverse](#)



1,5000 EUR

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

Staffelpreise

Ab 10 0,9000 EUR - Sie sparen 0,6000 EUR

Ab 25 0,5100 EUR - Sie sparen 0,9900 EUR

Ab 50 0,4501 EUR - Sie sparen 1,0499 EUR

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

Norm: ISO 4014 / DIN 931 Sechskantschrauben mit Schaft

Werkstoff: Stahl 8.8

Oberflächenschutz: galvanisch verzinkt

Antriebsart: Außensechskant

Gewindeart: metrisch mit Teilgewinde

Kopfform: Sechskantkopf

kurze Abmessungen z. T. Gewinde bis Kopf

SW = Schlüsselweite

RoHS-konform: ja

Bitte beachten Sie abweichende Schlüsselweiten zwischen ISO 4014 und DIN 931 bei M 10, M 12, M 14 und M 22.

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

Weitere Abmessungen auf Anfrage

Außensechskantschrauben

ISO 4014, 8765

Artikel 89601

ersetzt DIN 931, 960, 601

Sechskantschrauben mit Schaft

ISO 8765/DIN 960 mit Feingewinde



b^1 für $l \leq 125$ mm

b^2 für $l \leq 200$ mm

b^3 für $l > 200$ mm

Artikel 89601: CE nach EN 14592

(M 12, 16, 20, 24)

Maße	M 3	M 4	M 5	M 6	M 7	M 8	M 10	M 12	M 14
$s_{ISO/DIN}$	5,5	7	8	10	11	13	16/17	18/19	21/22
k	2	2,8	3,5	4	4,8	5,3	6,4	7,5	8,8
b^1	12	14	16	18	20	22	26	30	34
b^2	–	–	22	24	26	28	32	36	40
b^3	–	–	–	–	–	–	45	49	53

Maße	M 16	M 18	M 20	M 22	M 24	M 27	M 30	M 33	M 36
$s_{ISO/DIN}$	24	27	30	34/32	36	41	46	50	55
k	10	11,5	12,5	14	15	17	18,7	21	22,5
b^1	38	42	46	50	54	60	66	72	78
b^2	44	48	52	56	60	66	72	78	84
b^3	57	61	65	69	73	79	85	91	97

Maße	M 39	M 42	M 45	M 48	M 52	M 56	M 64		
$s_{ISO/DIN}$	60	65	70	75	80	85	95		
k	25	26	28	30	33	35	40		
b^1	84	90	96	102	–	–	–		
b^2	90	96	102	108	116	124	140		
b^3	103	109	115	121	129	137	153		