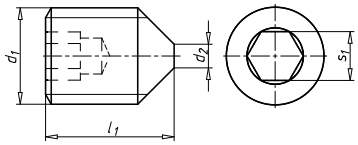
Gewindestift mit Innensechskant und abgeflachter Spitze ISO 4027, Edelstahl A4 21H, blank

Normen	ISO 4027
Werkstoff	Edelstahl A4
Härteklasse	21H
Oberfläche	Blank
Antriebart	Innensechskant
Spitzenform	Spitze
RoHS-konform	Ja





Gewindeart x Nenndurchmesser (d_1)	Länge (l_1)	Spitzendurch-messer (d_2)	Innenantrieb (s_1)	Spitzenwinkel	Art.-Nr.	VE
M3	3 mm	0,75 mm	IS1,5	120 Grad	**0269 3 3**	200
M3	4 mm	0,75 mm	IS1,5	120 Grad	**0269 3 4**	200
M3	5 mm	0,75 mm	IS1,5	90 Grad	**0269 3 5**	200
M3	6 mm	0,75 mm	IS1,5	90 Grad	**0269 3 6**	200
M3	8 mm	0,75 mm	IS1,5	90 Grad	**0269 3 8**	200
M3	10 mm	0,75 mm	IS1,5	90 Grad	**0269 3 10**	200
M3	12 mm	0,75 mm	IS1,5	90 Grad	**0269 3 12**	200
M3	16 mm	0,75 mm	IS1,5	90 Grad	**0269 3 16**	200
M3	20 mm	0,75 mm	IS1,5	90 Grad	**0269 3 20**	200
M4	4 mm	1 mm	IS2	120 Grad	**0269 4 4**	200
M4	5 mm	1 mm	IS2	120 Grad	**0269 4 5**	200
M4	6 mm	1 mm	IS2	90 Grad	**0269 4 6**	200
M4	8 mm	1 mm	IS2	90 Grad	**0269 4 8**	200
M4	10 mm	1 mm	IS2	90 Grad	**0269 4 10**	200
M4	12 mm	1 mm	IS2	90 Grad	**0269 4 12**	500
M4	16 mm	1 mm	IS2	90 Grad	**0269 4 16**	200
M4	20 mm	1 mm	IS2	90 Grad	**0269 4 20**	200
M4	25 mm	1 mm	IS2	90 Grad	**0269 4 25**	200
M4	30 mm	1 mm	IS2	90 Grad	**0269 4 30**	200
M5	5 mm	1,25 mm	IS2,5	120 Grad	**0269 5 5**	200
M5	6 mm	1,25 mm	IS2,5	120 Grad	**0269 5 6**	200
M5	8 mm	1,25 mm	IS2,5	90 Grad	**0269 5 8**	200
M5	10 mm	1,25 mm	IS2,5	90 Grad	**0269 5 10**	200
M5	12 mm	1,25 mm	IS2,5	90 Grad	**0269 5 12**	200
M5	16 mm	1,25 mm	IS2,5	90 Grad	**0269 5 16**	200
M5	20 mm	1,25 mm	IS2,5	90 Grad	**0269 5 20**	200
M5	25 mm	1,25 mm	IS2,5	90 Grad	**0269 5 25**	200
M5	30 mm	1,25 mm	IS2,5	90 Grad	**0269 5 30**	200
M5	35 mm	1,25 mm	IS2,5	90 Grad	**0269 5 35**	200

CL01_3511050302, Rev: 0.399, Stand: 10. 10. 2026

Gewindeart x Nenndurchmesser (d_1)	Länge (l_1)	Spitzendurchmesser (d_2)	Innenantrieb (s_1)	Spitzenwinkel	Art.-Nr.	VE
M5	40 mm	1,25 mm	IS2,5	90 Grad	**0269 5 40**	200
M6	6 mm	1,5 mm	IS3	120 Grad	**0269 6 6**	200
M6	8 mm	1,5 mm	IS3	120 Grad	**0269 6 8**	200
M6	10 mm	1,5 mm	IS3	90 Grad	**0269 6 10**	200
M6	12 mm	1,5 mm	IS3	90 Grad	**0269 6 12**	200
M6	16 mm	1,5 mm	IS3	90 Grad	**0269 6 16**	200
M6	20 mm	1,5 mm	IS3	90 Grad	**0269 6 20**	200
M6	25 mm	1,5 mm	IS3	90 Grad	**0269 6 25**	200
M6	30 mm	1,5 mm	IS3	90 Grad	**0269 6 30**	200
M6	35 mm	1,5 mm	IS3	90 Grad	**0269 6 35**	200
M6	40 mm	1,5 mm	IS3	90 Grad	**0269 6 40**	200
M6	50 mm	1,5 mm	IS3	90 Grad	**0269 6 50**	200
M8	8 mm	2 mm	IS4	120 Grad	**0269 8 8**	100
M8	10 mm	2 mm	IS4	90 Grad	**0269 8 10**	100
M8	12 mm	2 mm	IS4	90 Grad	**0269 8 12**	100
M8	16 mm	2 mm	IS4	90 Grad	**0269 8 16**	100
M8	20 mm	2 mm	IS4	90 Grad	**0269 8 20**	100
M8	25 mm	2 mm	IS4	90 Grad	**0269 8 25**	100
M8	30 mm	2 mm	IS4	90 Grad	**0269 8 30**	100
M8	35 mm	2 mm	IS4	90 Grad	**0269 8 35**	100
M8	40 mm	2 mm	IS4	90 Grad	**0269 8 40**	100
M8	45 mm	2 mm	IS4	90 Grad	**0269 8 45**	100
M8	50 mm	2 mm	IS4	90 Grad	**0269 8 50**	100
M10	10 mm	2,5 mm	IS5	120 Grad	**0269 10 10**	100
M10	12 mm	2,5 mm	IS5	90 Grad	**0269 10 12**	100
M10	16 mm	2,5 mm	IS5	90 Grad	**0269 10 16**	100
M10	20 mm	2,5 mm	IS5	90 Grad	**0269 10 20**	100
M10	25 mm	2,5 mm	IS5	90 Grad	**0269 10 25**	100
M10	30 mm	2,5 mm	IS5	90 Grad	**0269 10 30**	100
M10	35 mm	2,5 mm	IS5	90 Grad	**0269 10 35**	100
M10	40 mm	2,5 mm	IS5	90 Grad	**0269 10 40**	100
M10	50 mm	2,5 mm	IS5	90 Grad	**0269 10 50**	100
M12	12 mm	3 mm	IS6	120 Grad	**0269 12 12**	50
M12	16 mm	3 mm	IS6	90 Grad	**0269 12 16**	50
M12	20 mm	3 mm	IS6	90 Grad	**0269 12 20**	50
M12	25 mm	3 mm	IS6	90 Grad	**0269 12 25**	50
M12	30 mm	3 mm	IS6	90 Grad	**0269 12 30**	50
M12	35 mm	3 mm	IS6	90 Grad	**0269 12 35**	50
M12	40 mm	3 mm	IS6	90 Grad	**0269 12 40**	50
M12	50 mm	3 mm	IS6	90 Grad	**0269 12 50**	50
M12	60 mm	3 mm	IS6	90 Grad	**0269 12 60**	50
M16	16 mm	4 mm	IS8	120 Grad	**0269 16 16**	25
M16	20 mm	4 mm	IS8	90 Grad	**0269 16 20**	25
M16	25 mm	4 mm	IS8	90 Grad	**0269 16 25**	25
M16	30 mm	4 mm	IS8	90 Grad	**0269 16 30**	25
M16	35 mm	4 mm	IS8	90 Grad	**0269 16 35**	50
M16	40 mm	4 mm	IS8	90 Grad	**0269 16 40**	25
M16	50 mm	4 mm	IS8	90 Grad	**0269 16 50**	50
M16	60 mm	4 mm	IS8	90 Grad	**0269 16 60**	10
M20	50 mm	5 mm	IS10	90 Grad	**0269 20 50**	25

CL01_3511050302, Rev: 0.399, Stand: 10. 10. 2026

Details/Anwendung



Hinweis

Härteklasse 21H entspricht einer Härte von 210 HV

Die Regelausführung der Spitze ist 90°, jedoch haben sehr kurze Längen einen Winkel von 120°.

Tipp:
Rostfreie Gewindestifte aus Edelstahl A2/A4 sind nicht speziell gehärtet und können gegebenenfalls für Zugbelastungen eingesetzt werden.

ISO 4027 ersetzt DIN 914 | Es besteht Austauschbarkeit | Nenn-Ø M1,4, M1,8, M14, M18, M22 entfallen | Härteklassen für nichtrostende Stähle eingeführt.

CL01_3511050302, Rev: 0.399, Stand: 10. 10. 2026