

Catalog No.	d	X	l ₁
SM 1020-2	10	X	28



Stahl, gehärtet
steel, hardened



Härte ≈ HRC 62+4, geschliffen
hardened to HRC 62+4, ground



mm



Einsatz in Verbindung mit Positionierbuchsen SM 1002. Die Wellentoleranz p6 gewährleistet in einer Aufnahmebohrung H7 eine einwandfreie Presspassung. Der Ansatz l₃ erleichtert die Montage.

Guide pins SM 1020-2 are normally used in conjunction with guide bushes SM 1002. The shaft tolerance to p6 ensures a perfect fit in a bore to H7. The chamfer l₃ facilitates the fitting.

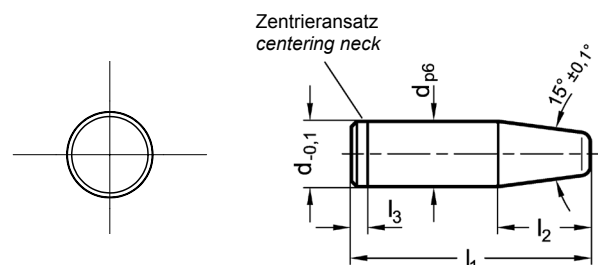


d Ø p6/h6	l ₁	l ₂	l ₃	kg
04	16	8		0,002
05	18		1,5	0,003
06	22	10		0,008
08	24		2,0	0,010
10	28	12		0,020
12	30		2,5	0,026
16	36	16		0,059

SM 1020-3

Positionierstift konisch

Guide pin, conical, for guide bushes with conical bore



Catalog No.	d	X	l ₁	Material
SM 1020-3	06	X	19.5	ST



Stahl, gehärtet
steel, hardened

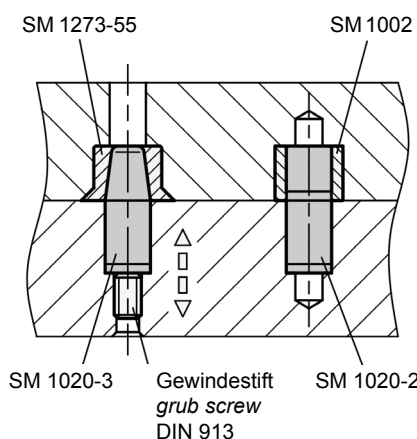


Härte ≈ HRC 62+4, geschliffen
hardened to HRC 62+4, ground



für **Positionierbuchsen mit konischer Bohrung** SM 1273-54 und SM 1273-55 ähnl. DIN 179 / DIN 172. Die Wellentoleranz p6 gewährleistet in einer Aufnahmebohrung H7 eine einwandfreie Presspassung. Der Ansatz l₃ erleichtert die Montage.

use for **Guide bushes with conical bore** SM 1273-54 und SM 1273-55 sim. to DIN 179 / DIN 172. The shaft tolerance to p6 ensures a perfect fit in a bore to H7. The chamfer l₃ facilitates the fitting.



d Ø p6	l ₁	l ₂	l ₃	kg
06	19,5	7,5	1,5	0,004
08	23,5	9,5	2,0	0,008
10	27,5	11,5	2,0	0,015



mm

