

JETZT NEU

DATRON REIBAHLE

Überzeugend in Form- und Maßgenauigkeit!

Vorteile der DATRON Reibahlen:

- Geringer Wärmeeinfluss durch 3-schneidige Werkzeuge
- Hohe Präzision durch verbesserten Fertigungsprozess
- Hohe Oberflächenqualität dank spezieller DATRON Schneidengeometrie
- Für Durchgangsbohrungen und Sacklöcher geeignet
- Sondermaße auf Anfrage möglich



DATRON Reibahlen Standard Version

Art.-Nr.	D1-Nenn (mm)	D2 (mm)	D3 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	1 Stk. (€)	≥5 Stk. (€) -5%	≥10 Stk. (€) -12,5%	≥25 Stk. (€) -20%
0068103E	3H7	6	2,5	50	6	10	35,00 €	33,25	30,63	28,00
0068104E	4H7	6	3,3	50	8	12	39,00 €	37,05	34,13	31,20
0068105E	5H7	6	4,2	50	10	16	41,00 €	38,95	35,88	32,80
0068106E	6H7	6	5	55	12	21	67,00 €	63,65	58,63	53,60
0068108E	8H7	8	6,7	60	16	26	87,00 €	82,65	76,13	69,60
0068110E	10H7	10	8,3	65	20	31	119,00 €	113,05	104,13	95,20
0068112E	12H7	12	10	70	24	36	153,00 €	145,35	133,88	122,40

DATRON Reibahlen Lange Version

Art.-Nr.	D1-Nenn (mm)	D2 (mm)	D3 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	1 Stk. (€)	≥5 Stk. (€) -5%	≥10 Stk. (€) -12,5%	≥25 Stk. (€) -20%
0068103L	3H7	6	2,5	50	9	16	40,00 €	38,00	35,00	32,00
0068104L	4H7	6	3,3	55	12	21	45,00 €	42,75	39,38	36,00
0068105L	5H7	6	4,2	60	16	26	51,00 €	48,45	44,63	40,80
0068106L	6H7	6	5	65	21	31	81,00 €	76,95	70,88	64,80
0068108L	8H7	8	6,7	75	26	41	104,00 €	98,80	91,00	83,20
0068110L	10H7	10	8,3	85	31	51	138,00 €	131,10	120,75	110,40
0068112L	12H7	12	10	105	36	71	199,00 €	189,05	174,13	159,20

DATRON Reibahlen (DATRON neo Version)

Art.-Nr.	D1-Nenn (mm)	D2 (mm)	D3 (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	1 Stk. (€)	≥5 Stk. (€) -5%	≥10 Stk. (€) -12,5%	≥25 Stk. (€) -20%
0068103N	3H7	8	2,5	50	6	10	39,00 €	37,05	34,13	31,20
0068104N	4H7	8	3,3	50	8	12	43,00 €	40,85	37,63	34,40
0068105N	5H7	8	4,2	50	10	16	46,00 €	43,70	40,25	36,80
0068106N	6H7	8	5	55	12	21	52,00 €	49,40	45,50	41,60
0068108E	8H7	8	6,7	60	16	26	87,00 €	82,65	76,13	69,60



Aluminium



Kupfer



Messing



Bronze



Gerne beraten wir Sie:
+49 (0)6151-1419-480



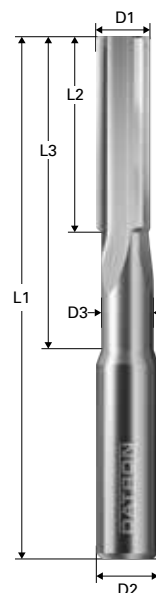
oder bestellen Sie direkt:
Online Shop: www.datronshop.de
per E-Mail: tools@datron.de
per Telefon: +49 (0)6151-1419-111
per Fax: +49 (0)6151-1419-39

Schnittdaten

Art.-Nr.	D1 (mm)	Drehzahl (U/min)	Vf (mm/min)	Vc (m/min)	fz (mm)	Kernlochbohrung
0068103E	3	12000	1000	113,1	0,028	2,9
0068104E	4	9000	1000	113,1	0,037	3,9
0068105E	5	7100	1000	111,5	0,047	4,9
0068106E	6	6000	1000	113,1	0,056	5,9
0068108E	8	4500	850	113,1	0,063	7,9
0068110E	10	3600	700	113,1	0,065	9,9
0068112E	12	3000	600	113,1	0,067	11,9

Art.-Nr.	D1 (mm)	Drehzahl (U/min)	Vf (mm/min)	Vc (m/min)	fz (mm)	Kernlochbohrung
0068103L	3	12000	900	113,1	0,025	2,9
0068104L	4	9000	900	113,1	0,033	3,9
0068105L	5	7000	900	110,0	0,043	4,9
0068106L	6	6000	900	113,1	0,050	5,9
0068108L	8	4500	750	113,1	0,056	7,9
0068110L	10	3500	550	110,0	0,052	9,9
0068112L	12	3000	450	113,1	0,050	11,9

Art.-Nr.	D1 (mm)	Drehzahl (U/min)	Vf (mm/min)	Vc (m/min)	fz (mm)	Kernlochbohrung
0068103N	3	12000	1000	113,1	0,028	2,9
0068104N	4	9000	1000	113,1	0,037	3,9
0068105N	5	7000	1000	110,0	0,048	4,9
0068106N	6	6000	1000	113,1	0,056	5,9
0068108E	8	4500	850	113,1	0,063	7,9



D1	Schneid-Durchmesser
D2	Schaft-Durchmesser
D3	Schaftfreischliff-Durchmesser
L1	Gesamtlänge
L2	Schneidlänge
L3	Nutzlänge
Vf	Vorschubgeschwindigkeit
Vc	Schnittgeschwindigkeit
fz	Zahnvorschub

