

Teilleiste Fräs-Bohr-Plotter

Anzahl	Länge	Bezeichnung	Hersteller/Lieferant	Art.-Nr.	E-Preis
Grundrahmen					
4		Stellfuß D30 M8x29 AT	item	0.0.433.08	2,50 DM
4	35 mm	Profil 8 40x40 2N180 leicht	item	0.0.404.51	26,00 DM/m
4	235 mm	Profil 8 40x40 2N180 leicht	item	0.0.404.51	26,00 DM/m
1	500 mm	Profil 8 80x40 leicht	item	0.0.026.34	41,00 DM/m
2	500 mm	Profil 8 40x40 leicht	item	0.0.026.33	22,50 DM/m
4		Automatik Verbindungssatz 8	item	0.0.388.08	8,45 DM
4		Abdeckkappen 40x40	item	0.0.026.01	1,75 DM
1		Abdeckkappen 80x40	item	0.0.026.02	2,50 DM
Y-Achse					
1 Satz		Lagerblöcke f. KG-Spindel	selfmade	<i>lagerblock.pdf</i>	
3		Kugellager 6000RS2	Industriebedarf		
1		KG-Spindel 5x20	Isel	211 134 2045	69,30 DM
1		KG-Mutter 5mm	Isel	213 505	81,00 DM
1		Mutternblock	Isel	213 500	22,00 DM
2		Abstreifer	Isel	213 502	5,00 DM
1		Motorflanschplatte Al/St 110*80*10	NE-Metallhandel		
1		Gelenkkupplung EL, L:35 D:21	Maedler u.a.	602.005.00	55,10 DM
4	500 mm	Silberstahlwelle Ø12 mm	Metallwaren Handel		
2 Paar		Linearlager 2	Isel	222 002 0001	75,00 DM
2		Schlittenplatte Y-Achse 110*80*25	selfmade	<i>yachse.pdf</i>	
2		Abdrückstücke Al 80*20*10			
Portal					
2	300 mm	Profil 8 leicht 80x40 leicht	item	0.0.026.34	41,00 DM/m
1	740 mm	Profil 8 leicht 80x40 2N leicht	item	0.0.422.75	38,50 DM/m
1		Seitenteil Al 120*80*10	NE-Metallhandel		
1		Seitenteil und Motorflansch Al 180*60*10	NE-Metallhandel		
X-Achse					
1 Satz		Lagerblöcke f. KG-Spindel	selfmade	<i>lagerblock.pdf</i>	
3		Kugellager 6000RS2	Industriebedarf		
1		KG-Spindel 5x20	Isel	211 134 2065	78,80 DM

Teilleiste Fräs-Bohr-Plotter

1		KG-Mutter 5mm	Isel	213 505	81,00 DM
1		Mutternblock	Isel	213 500	22,00 DM
2		Abstreifer	Isel	213 502	5,00 DM
1		Gelenkkupplung EL, L:35 D:21	Maedler u.a.	602.005.00	55,10 DM
2	700 mm	Silberstahlwelle Ø12 mm	Metallwaren Handel		
1 Paar		Linearlager 2	Isel	222 002 0001	75,00 DM
1		Schlittenplatte X-Achse 170*80*22,9	selfmade	<i>xachse.pdf</i>	
2		Abdrückstücke Al 80*32*15			
Z-Achse					
2	230 mm	Profil 8 leicht 80x40 leicht	item	0.0.026.34	41,00 DM/m
2		Abschlußplatten mit Spindellager 80*40*12	selfmade	<zeichnung fehlt noch>	
2		Kugellager 6000RS2	Industriebedarf		
1	ca. 275 mm	Spindel M12*1,75	Metallwaren Handel		
1		Gelenkkupplung EL, L:35 D:21	Maedler u.a.	602.005.00	55,10 DM
2		Distanzstücke Ø15*50	Metallwaren Handel		
1		Motorflansch Al 100*60*10	NE-Metallhandel		
2	230mm	Silberstahlwelle Ø12 mm	Metallwaren Handel		
1 Paar		Linearlager 3	Isel	222 000	41,00 DM
1		Schlittenplatte Z-Achse 170*80*22,9	selfmade	<i>zachse.pdf</i>	
1		Abdrückstücke Al 50*25*10			
Elektronik					
2		Schrittmotor Vexta 1,8° PH268-E1.6-A1	Oriental Motors		ca. 155 DM
1		Schrittmotor Minebea 7,5° 21LQ-C202-01H	Conrad (Restposten)		5,00 DM
1		Schleppkette Igus 15.1.48	RS components		
1		Schleppkette Igus 07.20.38	RS components		

diverse Kabel,Stecker, Schrauben, item Nutenteine etc.

Alle Angaben ohne Gewähr, Preise zzgl. MwSt