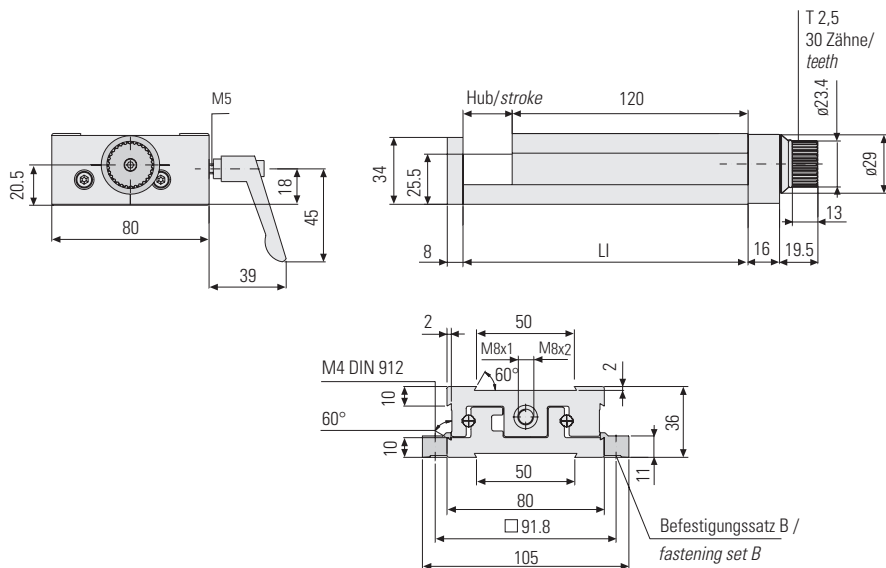
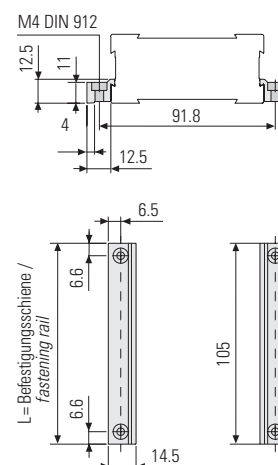


# domiLINE 80

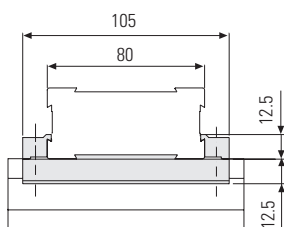
domiLINE 80 Schlitteneinheit  
domiLINE 80 slide unit



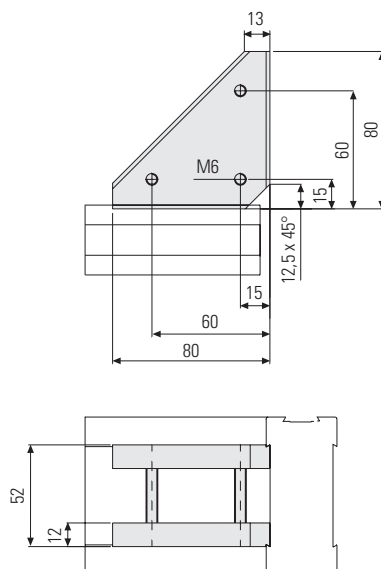
Befestigungssatz B  
Fastening set B



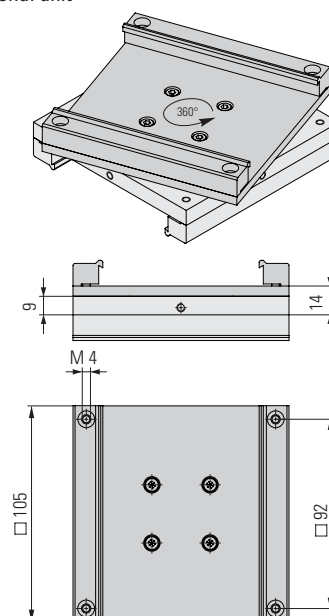
X-Y Verbindungssatz  
X-Y connecting set



X-Z Verbindungssatz  
X-Z connecting set



Dreheinheit  
Rotational unit



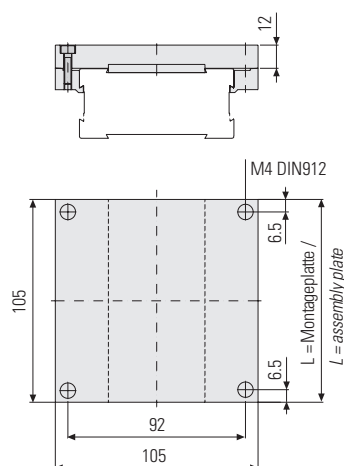
## Standardeinheiten domiLINE 80 - Lagerware / Standard units domiLINE 80 - stock items

B	LI	Hub/Stroke	G	P	K	E	Gewicht/Weight	Art.-Nr./Art no.
80	145	25	G	1	-	E	1000 g	1007820
80	170	50	G	1	-	E	1100 g	1004058
80	195	75	G	1	-	E	1200 g	1007821
80	220	100	G	1	-	E	1300 g	1007822

## Zubehör / Accessories

Bezeichnung / Designation	Art.-Nr./Art no.
Klemmhebel / Clamping lever	1009543
Befestigungssatz, Standardlänge 105 mm / Fastening set, standard length 105 mm	319220
Montageplatte komplett, Länge 105 mm / Assembly plate complete, length 105 mm	319221
X-Y Verbindungssatz / X-Y connecting set	319222
X-Z Verbindungssatz / X-Z connecting set	319223
Zusatzplatte / Additional plate	319225
T-Nutenplatte / T-groove plate	319226
Befestigungssatz, Sonderlänge in mm / Fastening set, special length in mm	319227
Montageplatte, Sonderlänge in mm / Assembly plate, special length in mm	319228
Befestigungssatz mit Gewinde L = 105 mm / Fastening set with thread L = 105 mm	319229
Befestigungssatz mit Gewinde, Sonderlänge / Fastening set with thread, special length	1006147
Befestigungsbohrung / Fastening hole	319201
Dreheinheit 80 kpl. mit Befestigungssatz / Rotary unit 80 cpl. with fastening set	319230
Mechanische Positionsanzeige / Mechanical position indicator	-
Elektronische Positionsanzeige / Electronic position indicator	1086865
Handrad / Hand wheel	-
Endschalter Öffner / Limit switch, NC contact	025165
Endschalter Schließer / Limit switch, NO contact	726744
Motorflansch inkl. Kupplung / Motor flange including coupling	319203
Klemmung auf Spindel / Clamping on spindle	-

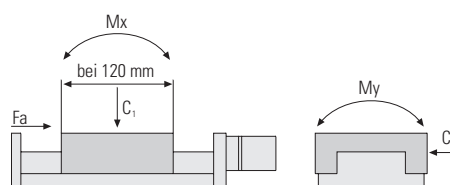
Montageplatte **M**  
Assembly plate **M**



**B** = Breite mm  
**LI** = Länge Innenschlitten  
**Hub** = in mm  
**G** = Gleitführung  
**P** = Spindelsteigung  
**E** = Endplatte

**B** = width mm  
**LI** = length, internal slide  
**Stroke** = in mm  
**G** = slideway  
**P** = spindle pitch  
**E** = end plate

## Zulässige Belastungen domiLINE 80 Maximum loads domiLINE 80



$F_a = 150 \text{ N}$     $C_2 = 365 \text{ N}$   
 $C_1 = 500 \text{ N}$     $M_x = 8 \text{ Nm}$   
 $M_y = 10 \text{ Nm}$     $M_z = 6 \text{ Nm}$