

	Catalog No.	Form	l₁	d₂	X	l₂
	SM 1087-4	A	63	M06	X	40

Stahlteile: verzinkt, blau passiviert
Auflagescheiben: Kunststoff, glasfaserverstärkt

Hebel: Zink-Druckguss
kunststoffbeschichtet,
abriebfestes Epoxydharz,
schwarz matt

Form A: Scheibe: POM (Polyactetal)
Form B: Scheibe: PA (Polyamid)

Hebel: Stahl (Feinguss)
verzinkt, blau passiviert

Form C: Scheibe: POM (Polyactetal)
Form D: Scheibe: PA (Polyamid)

steel components: zinc plated, blue passivated
contact plate: Technopolymer,
glass fibre reinforced

lever: zinc die casting
plastic coated, abrasion proof
epoxyresin, black, matt

Form A: contact plate: POM (Polyactetal)

Form B: contact plate: PA (Polyamid PA)

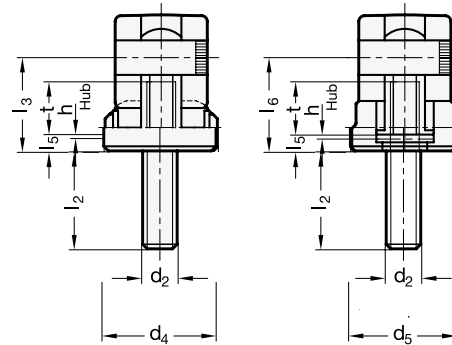
lever: steel
zinc plated, blue passivated

Form C: contact plate: POM (Polyactetal)

Form D: contact plate: PA (Polyamid PA)

Form A, C

Form B, D



Form A: mit verstellbarer Auflagescheibe / with adjustable contact plate

Form B: mit starrer Auflagescheibe / with fix contact plate

Form C: mit verstellbarer Auflagescheibe / with adjustable contact plate

Form D: mit starrer Auflagescheibe / with fix contact plate

Zum schnellen Spannen und Lösen, über ein Gewinde drehmomentfrei.
Spannbewegung des Hebels über die max. Spannkraft hinaus nicht möglich.
Keine losen Einzelteile, alle sind Elemente lagerecht miteinander verbunden.
Form A: Einstellung über Feingwinde, somit einfache Einstellung der Spannstellung
mit der max. Spannkraft. Spannkraften bis zu 8 kN erreichbar.

Clamping levers with eccentric cam are used for rapid clamping and releasing
operations. Hereby, contrary to a clamping operation via a thread, these levers permit
a torque-free clamping. With these clamping levers with eccentric cam, thrusts of up
to 8 kN can be reached.



mm



andere Größen
other dimensions



RoHS
Konform
Compliant

l₂ = max. in Spannstellung
h = Hub bei 90° Hebelrotation
l₄ = Verstellbereich
l₅ = min. in Spannstellung

l ₁	d ₁ ∅	l ₂	Form A		Form B		Form C		Form D		b	d ₃ ∅	d ₄ ∅	d ₅ ∅	h	l ₃		l ₄	l ₅	t
			€	kg	€	kg	€	kg	€	kg						min. =l ₆	max. ca.			
63	M05 und M06	16	7,69	0,059	5,60	0,055	10,60	0,066	7,56	0,061	16	16	19	18,5	0,75	16,3	18,8	2,5	3,0	10
		20	7,76	0,060	5,67	0,056	10,81	0,067	7,82	0,062										
		25	7,91	0,063	5,68	0,056	10,83	0,069	7,85	0,063										
		30	7,93	0,064	5,70	0,060	10,85	0,070	7,87	0,064										
		35	7,94	0,065	5,73	0,060	10,87	0,071	7,89	0,065										
		40	7,96	0,066	5,75	0,059	10,73	0,072	7,73	0,066										
		50	8,02	0,068	5,79	0,060	11,03	0,076	8,10	0,067										
82	M06 und M08	20	8,53	0,122	6,41	0,102	12,74	0,134	9,16	0,121	20	20	25	22,5	1,00	19,5	22,5	3,0	3,7	12
		25	8,48	0,123	6,37	0,102	12,54	0,135	8,96	0,124										
		30	8,55	0,124	6,33	0,107	12,54	0,137	8,96	0,125										
		35	8,58	0,125	6,37	0,108	12,56	0,140	8,99	0,126										
		40	8,62	0,127	6,46	0,110	12,90	0,141	9,36	0,127										
		50	8,72	0,130	6,52	0,115	12,73	0,143	9,18	0,130										
		60	8,77	0,134	6,55	0,120	12,91	0,147	9,38	0,134										