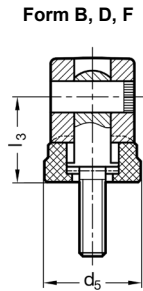
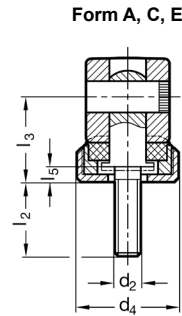
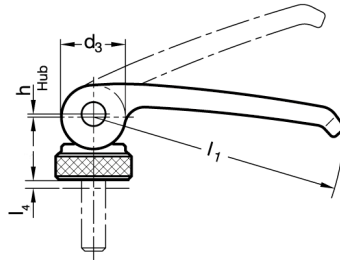


SM 1087-6 Exzentrerspanner mit Schraube, Innenteile Edelstahl rostfrei

Clamping lever with eccentric cam with threaded stud



Catalog No.	Form	l ₁	d ₂	X	l ₂	Colour
SM 1087-6	A	63	M06	X	40	SW



Stahlteile: Edelstahl rostfrei 1.4305
Auflagescheiben: Kunststoff, glasfaserverstärkt

Hebel: Zink-Druckguss
kunststoffbeschichtet,
abriebfestes Epoxydharz

Form A: Scheibe: POM (Polyactetal)

Form B: Scheibe: PA (Polyamid)

Hebel: Edelstahl rostfrei (Feinguss) 1.4308

Form C: Scheibe: POM (Polyactetal)

Form D: Scheibe: PA (Polyamid)

Auflagescheiben: Edelstahl rostfrei 1.4057, gehärtet

Hebel: Edelstahl rostfrei (Feinguss) 1.4308

Form E: Scheibe: Edelstahl rostfrei

Form F: Scheibe: Edelstahl rostfrei

steel components: stainless steel 1.4305

contact plate: Technopolymer,
glass fibre reinforced

lever: zinc die casting
plastic coated, abrasion proof
epoxyresin

Form A: contact plate: POM (Polyactetal)

Form B: contact plate: PA (Polyamid PA)

lever: stainless steel 1.4308

Form C: contact plate: POM (Polyactetal)

Form D: contact plate: PA (Polyamid PA)

lever: stainless steel 1.4308

contact plate: stainless steel 1.4057, hardened

Form E: contact plate: stainless steel

Form F: contact plate: stainless steel



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

Form E: mit verstellbarer Auflagescheibe / with adjustable contact plate

Form F: 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 Elemente sind lagegerecht miteinander verbunden.

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.



Form A / B Hebel
kunststoffbeschichtet / plastic coated:

OR = orange RAL 2004

RS = rot / red RAL 3000

SB = silber / silver RAL 9006

SW = schwarz / black RAL 9005

Form C / D und E / F Hebel

NI = Edelstahl rostfrei / stainless steel



andere Größen
other dimensions



l₂ = max. in Spannstellung / max. in clamping position
h = Hub bei 90° Hebeldrehung / stroke at 90° lever movement
l₃ = Verstellbereich / adjustable range
l₅ = min. in Spannstellung / min. in clamping position

l ₁	d ₂	l ₂	Form A		Form B		Form C		Form D		Form E		Form F		b	d ₃	d ₄	d ₅	h	min.	l ₃ max. ca.	l ₄	l ₅
	Ø		Hebel lever	kg	Hebel lever	kg	Hebel lever	kg	Hebel lever	kg	Hebel lever	kg	Hebel lever	kg		Ø	Ø	Ø					
63	M05	16		0,060		0,054		0,064		0,059		0,068		0,066	16	16	19	18,5	0,75	16,3	18,8	2,5	3,0
		20		0,061		0,055		0,065		0,060		0,069		0,067									
		25		0,061		0,056		0,066		0,061		0,070		0,068									
		30		0,062		0,057		0,067		0,062		0,071		0,069									
		35		0,063		0,058		0,068		0,063		0,072		0,070									
		40		0,064		0,058		0,069		0,063		0,073		0,071									
		50		0,065		0,059		0,070		0,064		0,074		0,072									
63	M06	16		0,061		0,054		0,065		0,060		0,069		0,068									
		20		0,062		0,055		0,066		0,061		0,070		0,068									
		25		0,063		0,056		0,067		0,062		0,071		0,069									
		30		0,064		0,057		0,068		0,063		0,071		0,070									
		35		0,065		0,058		0,069		0,064		0,072		0,071									
		40	OR	0,066	OR	0,059		0,070		0,065		0,073		0,072									
		50	RS	0,067	RS	0,060	NI	0,074	NI	0,066	NI	0,075	NI	0,074									
82	M06	20	SB	0,118	SB	0,103		0,132		0,118		0,135		0,129	20	20	25	22,5	1,00	19,5	22,5	3,0	3,7
		25	SW	0,119	SW	0,104		0,133		0,119		0,136		0,130									
		30		0,120		0,106		0,135		0,120		0,137		0,131									
		35		0,121		0,107		0,135		0,121		0,138		0,132									
		40		0,122		0,108		0,136		0,122		0,139		0,133									
		50		0,123		0,111		0,137		0,123		0,140		0,134									
		60		0,126		0,112		0,139		0,125		0,142		0,137									
82	M08	20		0,121		0,110		0,133		0,121		0,139		0,132									
		25		0,122		0,111		0,134		0,123		0,140		0,134									
		30		0,123		0,111		0,138		0,125		0,141		0,136									
		35		0,125		0,112		0,139		0,126		0,143		0,137									
		40		0,127		0,114		0,140		0,126		0,145		0,138									
		50		0,130		0,116		0,143		0,127		0,146		0,142									
		60		0,132		0,120		0,148		0,128		0,150		0,145									

