

■ Spannbolzen 1-teilig

Manuelles Nullpunkt-Spannmodul



Typ A

Typ B

Typ C

Anwendung/Kundennutzen

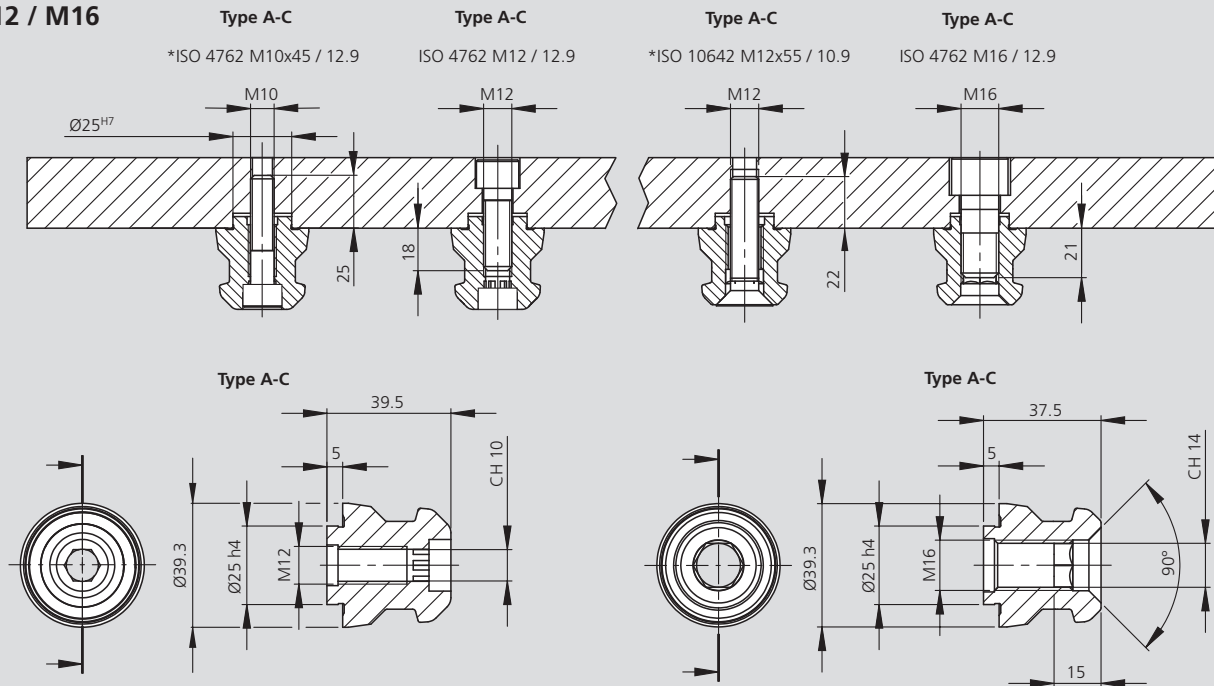
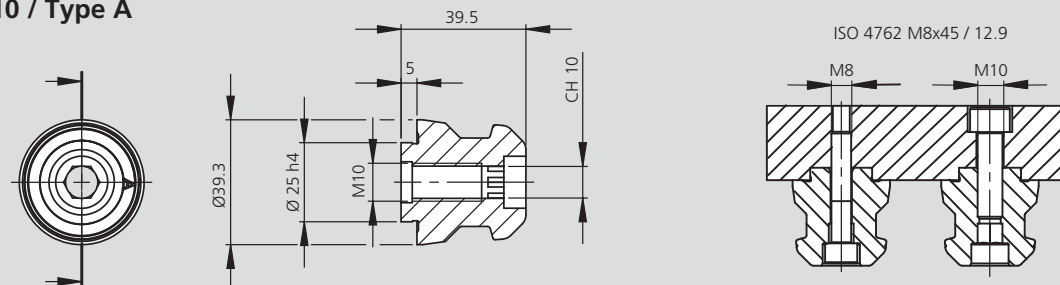
- Fixierung und Positionierung auf den Spannmodulen ZeroAct
- Verschleißfest durch extra harte Schutzbeschichtung
- Große Einführradien für einfache und sichere Beladung

Technische Merkmale

- Zentrierbolzen Typ A (Standard)
- Schwertbolzen Typ B (Positionsbolzen)
- Spannbolzen Typ C (mit Zentrierspiel 0.1 mm)

Lieferumfang

Spannbolzen mit Befestigungsschraube

M12 / M16**M10 / Type A**

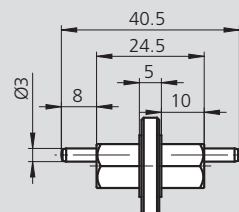
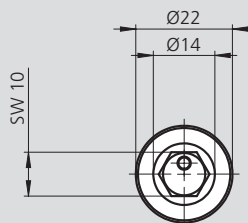
Technische Änderungen vorbehalten.

Bestellnummern

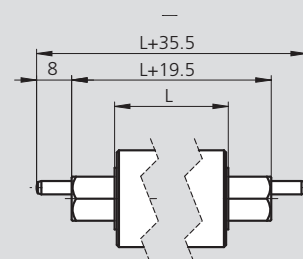
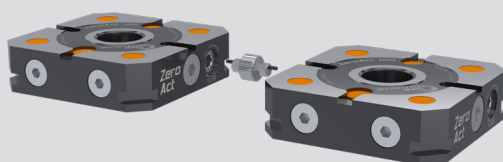
Typ	Gewinde Spannbolzen / Festigkeitsklasse Befestigungsschraube	Typ A Id.-Nr.	Typ B Id.-Nr.	Typ C Id.-Nr.	Gewicht [kg]
Spannbolzen ZeroAct	M10 / 12.9	467008	467308	467309	0.3
Spannbolzen ZeroAct	M12 / 12.9	46162355	46162356	46162357	0.3
Spannbolzen ZeroAct	M16 / 12.9	46162455	46162456	46162457	0.3

- Koppelbolzen
- Spannscheibe/Spannpratze
- Abstandslehre

Koppelbolzen



Koppelbolzen in Reihe

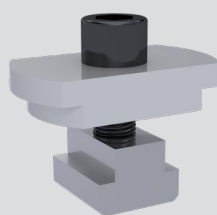
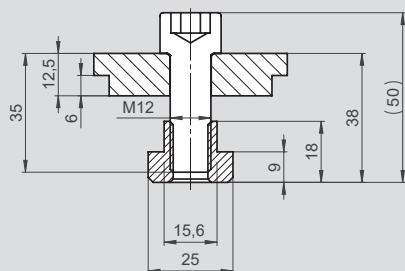


Technische Änderungen vorbehalten.

Bestellübersicht

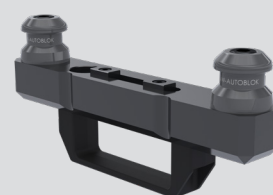
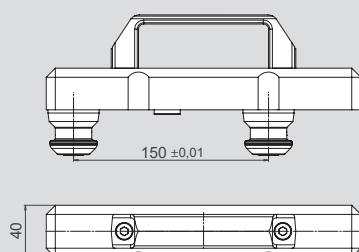
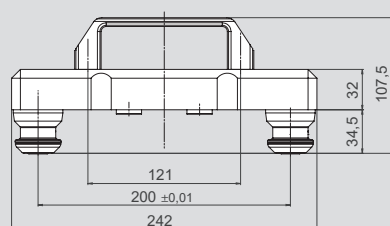
Typ	Rastermaß	Id.-Nr.
ZeroAct Koppelbolzen Länge 5 mm	150 mm	460457
ZeroAct Koppelbolzen Länge 55 mm	200 mm	460474
ZeroAct Koppelbolzen Länge 105 mm	250 mm	460475
ZeroAct Koppelbolzen Länge 300 mm	300 mm	467275

Spannscheibe/ Spannpratze



Spannscheibe	T-Nut	Id.-Nr.
NST14-M12	14	467289
NST16-M12	16	467340
NST18-M12	18	467341
NST20-M12	20	467342

Abstandslehre



Abstandslehre	Id.-Nr.
	467338