

Grundaufbau TD-28



Bestellbeispiel

Type (Türdämpfer) _____
 Zylinder Ø (28 mm) _____
 Hub A (50 mm) _____
 Hub B (50 mm) _____

TD-28-50-50

Rückstellung

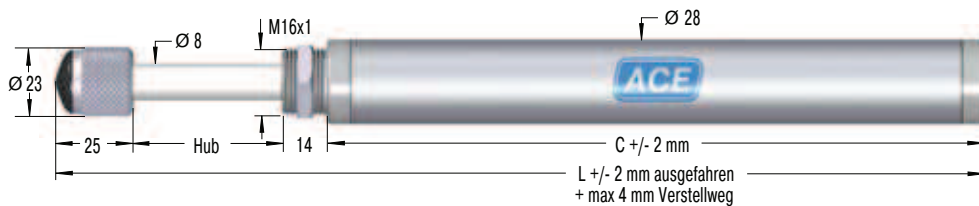
F = automatisch ausfahrend mit Rückstellfedern
 D = ohne Rückstellfedern. Bei Betätigung einer Kolbenstange wird die gegenüberliegende Kolbenstange ausgefahren (die Betätigung der Kolbenstange darf nur wechselseitig erfolgen).

Abmessungen und Leistungsdaten

Type	Hub A mm	Hub B mm	C	L max	max. Aufprallmasse kg	max. Dämpfungskraft Q N	Max. Energieaufnahme		
							W ₃ Nm/Hub	max. Rückstellk. N	Rückstellung
TD-28-50-50	50	50	220	402	150	1 550	75	30	F
TD-28-70-70	70	70	260	482	200	1 500	70	30	F
TD-28-100-100	100	100	220	502	250	1 500	80	40	F
TD-28-120-120	120	120	208	410	250	3 800	165	0	D

Weitere Ausführungen auf Anfrage.

Grundaufbau TDE-28



Bestellbeispiel

Type (Türdämpfer) _____
 Zylinder Ø (28 mm) _____
 Hub (50 mm) _____

TDE-28-50

Technische Daten und Hinweise

Funktion: ACE Türdämpfer sind einseitig oder zweiseitig wirkende hydraulische einstellbare Stoßdämpfer und werden zum Abfangen von Aufzugs-, Automatik- und sonstigen -Türen eingesetzt.

Auffahrgeschwindigkeit: 0,1 bis 2 m/s

Einstellung: Durch das Drehen der herausgezogenen Kolbenstange am Rändelkopf lässt sich die Dämpfung für beide Seiten getrennt durch eine Zahnregulierung einstellen. Dabei kann sich das Maß L um max. 4 mm verlängern.

Hübe pro Minute: max. 10

Material: Kolbenstange: hartverchromt; Zylinderrohr: Stahl verzinkt.

Zulässiger Temperaturbereich: -20 °C bis 80 °C

Auf Bestellung: unterschiedliche Kennlinien, Sonderlängen, Sonderdichtungen u. a. m.

Abmessungen und Leistungsdaten

Type	Hub mm	C	L max	max. Aufprallmasse kg	max. Dämpfungskraft Q N	Max. Energieaufnahme	
						W ₃ Nm/Hub	max. Rückstellk. N
TDE-28-50	50	130	221	4 000	2 400	80	30
TDE-28-70	70	158	269	5 600	2 400	112	30
TDE-28-100	100	193	333	8 000	2 400	160	30
TDE-28-120	120	214	373	7 000	2 400	190	40