

Einstellbare Hydraulische Stoßdämpfer M45

Die neuen Stoßdämpfer der **Serie ITT Enidine OEMXT M45** bieten einen flachen Einstellknopf, der jetzt in der beliebten 45 mm-Gewindekonfiguration mit Hublängen von 25 bis 75 mm angeboten wird. Die Dämpfer lassen sich als direkter Ersatz für die Ace MA45- und ML45-Serie einsetzen. **Produkte der Low Range-Serie (LROEMXT)** sind auch für Geschwindigkeiten bis zu 0,08 m/s und Antriebskräfte bis zu 6.660 N erhältlich. Stoßdämpfer der Large-Serie (OEMXT) sind vollständig vor Ort reparierbar.

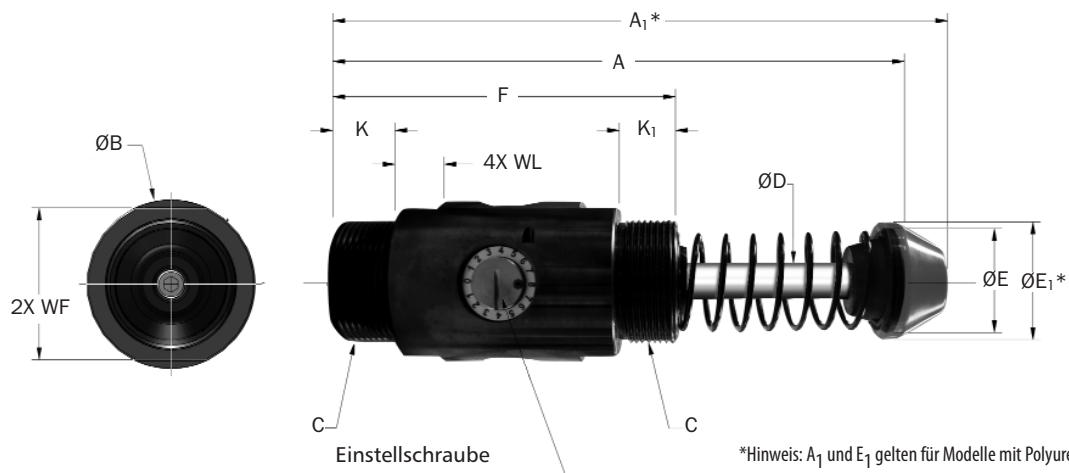
Merkmale und Funktionen

- Die **NEUE 45 Millimeter-Gewindegröße** ermöglicht Ihnen jetzt den Austausch mit weiteren Modellen auf dem Markt.
- Durch die **einstellbare Konstruktion** können Sie die gewünscht **Dämpfung "feinjustieren"** und die nummerierte Einstellung verriegeln.
- Das **Design der Innenblende** sorgt für eine **Verzögerung** mit den effizientesten Dämpfungseigenschaften, was zu den geringsten Reaktionskräften in der Industrie führt.
- **Gewindezylinder bieten Flexibilität** bei der Montage und sorgen durch die größere Oberfläche für eine bessere Wärmeableitung.
- **Betriebsparameter können durch die Verwendung** der Low Range- und High Performance-Produkte von ITT Enidine erweitert werden.
- **Kundenspezifische**, festeingestellte Einheiten (CBOEM) können so konstruiert werden, dass sie spezifische Anwendungsanforderungen erfüllen oder nur für Notfälle geeignet sind.
- **Spezielle Materialien und Oberflächen** können kundenspezifisch gestaltet werden.
 - Optionale Flüssigkeiten und Dichtungspakete können den standardmäßigen Betriebstemperaturbereich von (-10°C to 80°C) to (-30°C to 100°C)
 - Lebensmitteltaugliche Optionen lieferbar
- **ISO-Qualitätsstandards** führen zu einem zuverlässigen und langlebigen Betrieb.
- **Vollständig vor Ort reparierbare Einheiten** sind in Produktsortimenten mit mittleren und größeren Bohrungen erhältlich.



Einstellbare Hydraulische Stoßdämpfer M45

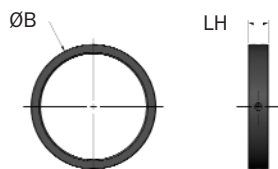
Technische Daten



*Hinweis: A₁ und E₁ gelten für Modelle mit Polyurethan-Anschlagkappe.

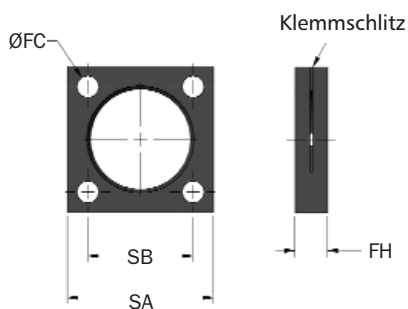
Artikelbezeichnung	(S) Hub mm	Optimaler Geschwindig- keitsbereich m/sec.	E _G Max. Nm/c	E _G /h Max. Nm/h	(F _G) Max. Stützkraft Force N	Rückstellfederkraft		(F _A) Max. Antriebskraft N	Gewicht Kg
						Vorspannung N	Vollspannung N		
OEMXT 45M x 1	25,0	0,3-3,5	425	126 000	20 000	48	68	2 890	1,2
LROEMXT 45M x 1	25,0	0,08-1,3	425	126 000	20 000	48	68	6 660	1,2
OEMXT 45M x 2	50,0	0,3-3,5	850	167 000	20 000	29	68	2 890	1,7
LROEMXT 45M x 2	50,0	0,08-1,3	850	167 000	20 000	48	85	6 660	1,7
OEMXT 45M x 3	75,0	0,3-3,5	1 300	201 000	20 000	29	85	2 890	2,1

Artikelbezeichnung	C mm	A mm	A ₁ mm	B mm	D mm	E mm	E ₁ mm	F mm	K mm	K ₁ mm	WF mm	WL mm
(LR)OEMXT 45M x 1	M45 x 1.5	144	162	58	13	38	44	92	32	32	40,5	19
(LR)OEMXT 45M x 2	M45 x 1.5	195	213	58	13	38	44	118	45	45	40,5	19
(LR)OEMXT 45M x 3	M45 x 1.5	246	264	58	13	38	44	143	57	57	40,5	19



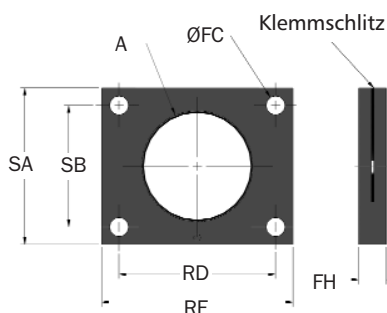
Feststellring

Artikelbezeichnung (Modell)	Artikelnummer	Referenzmodell	B mm	LH mm	Gewicht g
LR M45 x 1.5	F88637049	M45 Serie	57,2	9,5	75



Quadratflansch

Artikelbezeichnung (Modell)	Artikelnummer	Referenzmodell	FC mm	FH mm	SA mm	SB mm	Schraube mm	Gewicht g
SFM45x1.5	M48637129	M45 Serie	8,6	12,7	57,2	41,3	M8	142



Rechteckflansch

Artikelbezeichnung (Modell)	Artikelnummer	Referenzmodell	FC mm	FH mm	RD mm	RE mm	SA mm	SB mm	Schraube mm	Gewicht g
RF M45 x 1.5	M58637129	M45 Serie	8,6	12,7	60,5	76,2	57,2	41,3	M8	142

ENIDINE