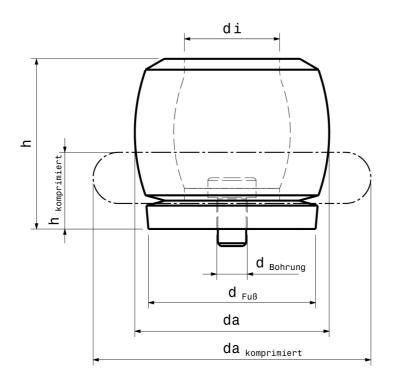


Seite **1** von **4** November 20

Typ TCB-4B



Die TCB Kran-Dämpferserie wurde entworfen, um Industriestandards wie OSHA (Occupational Safety and Health Administration) und CMAA (Crane Manufacturer Association of America) zu erfüllen. TecsPak®-Kran-Dämpfer stellen nachweislich die kostengünstigste Lösung für Energie-Management-Systeme mit hoher Kraftaufnahmekapazität dar. Mit nur einer Schraube ist der Dämpfer sowohl horizontal als auch vertikal einfach zu befestigen.

TecsPak®-Dämpfer Typ TCB-4B

Bauhöhe	h	53,1	[mm]
Außendurchmesser	da	108,0	[mm]
Oberer Innendurchmesser	di	28,2	[mm]
Fußdurchmesser	d _{Fuß}	76,2	[mm]
Bohrungsdurchmesser	d _{Bohrung}	13,7	[mm]
Bauhöhe (komprimiert)	h komprimiert	22,9	[mm]
Außendurchmesser (komprimiert)	da _{komprimiert}	133,4	[mm]
Energieaufnahme	E	1.899,9	[Nm]
Max. dynamische Kraftaufnahme	F _{max dyn}	453.696,0	[N]
Gewicht		353,8	[g]

Alle Angaben sind Nennmaße. Toleranzen sind auf Wunsch zu erfragen.

MöllerMiner GmbH ist ein Joint Venture der MöllerFlex GmbH Delbrück und der Miner Elastomer Products Corporation, Geneva Illinois, USA

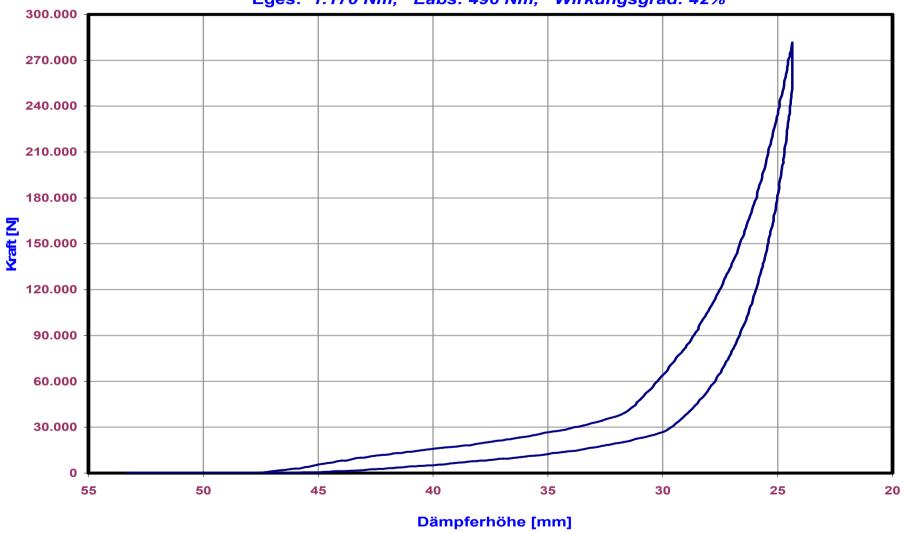
Telefon: 0 52 50 / 98 51-0 Telefax: 0 52 50 / 98 51-39 E-Mail: Info.MoellerMiner@Moellergroup.com Amtsgericht Paderborn HRB Nr. 6670 USt-ID Nr.: DE196543706



Seite **2** von **4** November 20

Standarddämpfer TCB-4B Kraft - Weg Kennlinie, statisch

Eges: 1.170 Nm, Eabs: 496 Nm, Wirkungsgrad: 42%



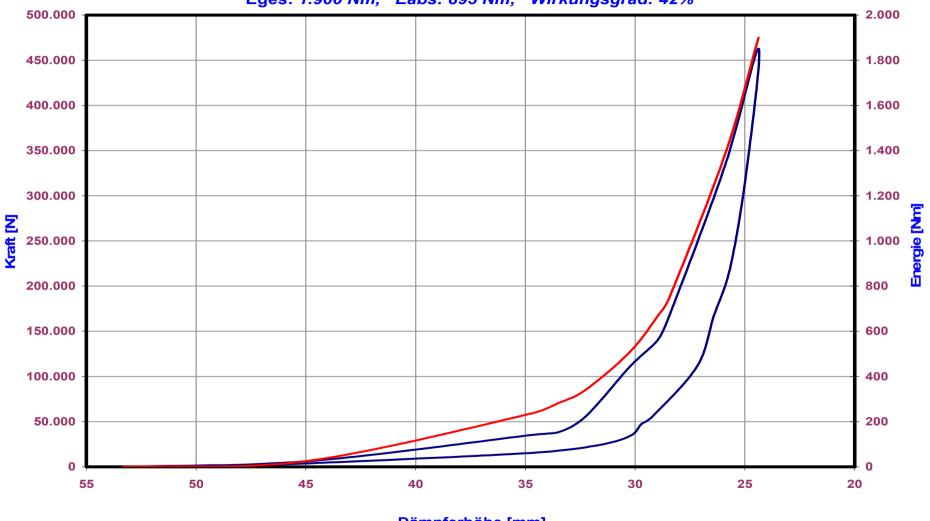
MöllerMiner GmbH ist ein Joint Venture der MöllerFlex GmbH Delbrück und der Miner Elastomer Products Corporation, Geneva Illinois, USA



Standarddämpfer TCB-4B Kraft - Weg Kennlinie, dynamisch

Seite **3** von **4** November 20

Eges: 1.900 Nm, Eabs: 895 Nm, Wirkungsgrad: 42%



Dämpferhöhe [mm]

MöllerMiner GmbH ist ein Joint Venture der MöllerFlex GmbH Delbrück und der Miner Elastomer Products Corporation, Geneva Illinois, USA



Seite **4** von **4** November 20

Alle Angaben in diesem Datenblatt basieren auf den derzeitigen technischen Kenntnissen und Erfahrungen. Die aufgeführten Nennmaße stellen lediglich Richtwerte dar. Sämtliche in diesem Datenblatt dargestellten Angaben und Werte können z. B. durch Verarbeitungsbedingungen oder Umgebungseinflüsse beeinflusst werden und befreien den Anwender / Verarbeiter daher nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Für Anfragen stehen wir gerne zur Verfügung, insbesondere bezüglich etwaiger Anwendungsbereiche.

Wir behalten uns alle Rechte vor. Vervielfältigung, Weitergabe, Nachdruck, Verwertung in jeglicher Form und Mitteilung dieses Dokumenteninhalts an Dritte, auch auszugsweise, ist nur mit unserer ausdrücklichen Zustimmung gestattet.

Telefon: 0 52 50 / 98 51-0 Telefax: 0 52 50 / 98 51-39 E-Mail: Info.MoellerMiner@Moellergroup.com Amtsgericht Paderborn HRB Nr. 6670 USt-ID Nr.: DE196543706