

Product Range ▪ Produktübersicht





Products for your success

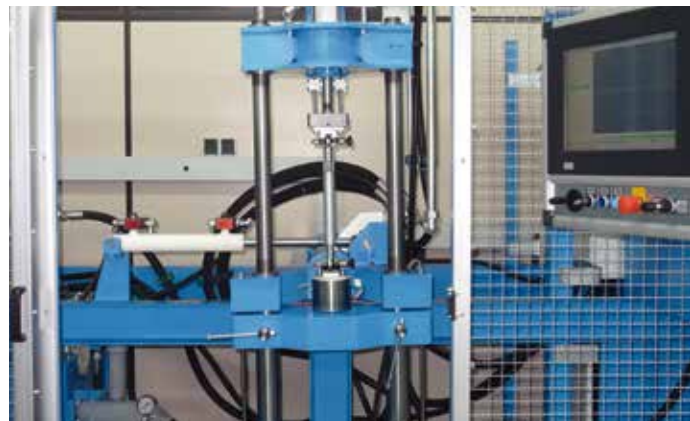
As a specialist in innovative deceleration and vibration technology, we develop and manufacture components for machinery and plant engineering.

In the deceleration technology sector, the product range includes

- Industrial shock absorbers
- Heavy-duty shock absorbers
- Elevator shock absorbers
- Deceleration cylinders
- Speed controls
- Rotary dampers
- Pallet stoppers
- Gas springs

In the area of vibration deceleration and isolation, we offer a wide range of air springs, PUR buffers and metal cushions.

Our success is based on the development of modifications and customised solutions, backed by over 30 years experience and an in-house production facility.



Produkte für Ihren Erfolg

Als Spezialist für innovative Dämpfungs- und Schwingungstechnik entwickeln und produzieren wir Komponenten für den Maschinen- und Anlagenbau.

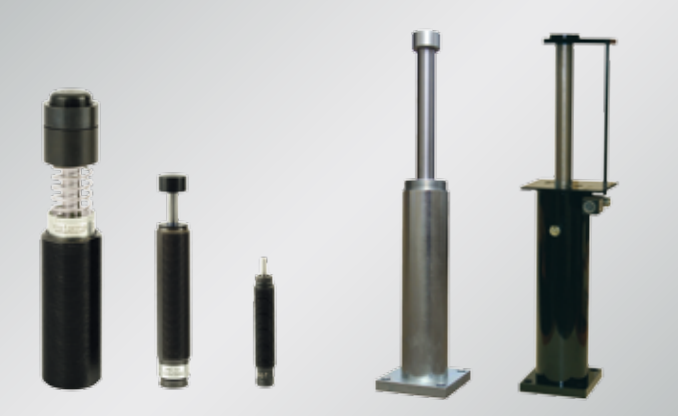
In der Dämpfungstechnik umfasst das Lieferprogramm

- Industriestoßdämpfer
- Schwerlastdämpfer
- Aufzugsdämpfer
- Dämpfungszylinder
- Ölbremser
- Rotationsdämpfer
- Palettenstopper
- Gasfedern

Im Bereich der Schwingungsdämpfung und Vibrationsisolation bieten wir eine breite Palette an Luftfedern, PUR Puffer und Metallkissen an.

Mit unserem 30-jährigen Know-how und der Produktion vor Ort, ist die Entwicklung von Modifikation und Sonderlösungen die Basis unseres Erfolges.





Industrial Shock Absorbers

Threads M4 - M115x2
 Strokes 4 - 250 mm
 Length 25 - 769 mm
 Energy / Stroke 0,4 - 24000 Nm

Industriestoßdämpfer

Gewinde M4 - M115x2
 Hübe 4 - 250 mm
 Länge 25 - 769 mm
 Energie / Hub 0,4 - 24000 Nm

Heavy-Duty Shock Absorbers

Strokes 50 - 1200 mm
 Length 240 - 3634 mm
 Energy / Stroke 1250 - 800000 Nm

Schwerlastdämpfer

Hübe 50 - 1200 mm
 Länge 240 - 3634 mm
 Energie / Hub 1250 - 800000 Nm



Deceleration Cylinders

Threads M1,4 - M24x2
 Strokes 10 - 800 mm
 Speed Force 25 - 52.000 N

Dämpfungszylinder

Gewinde M1,4 - M25x1,5
 Hub 10 - 800 mm
 Druckkraft 25 - 52.000 N

Speed Controls

Speed Force 20 - 10000 N
 Threads M14x1 - M33x1,5
 Strokes 13 - 150 mm

Vorschubölbremsen

Vorschubkraft 20 - 10000 N
 Gewinde M14x1 - M33x1,5
 Hub 13 - 150 mm



Rotary Dampers High-Torque Range

Torque 0,2 - 700 Nm
 Opening Angle 180°
 Deceleration both sides, clockwise or anti-clockwise

Rotationsdämpfer mit hohem Drehmoment

Drehmoment 0,2 - 700 Nm
 Öffnungswinkel 180°
 Dämpfung beidseitig, rechtsdrehend oder linksdrehend



Components for Transfer Systems

- Pallet Stoppers
- Anti-Bounce Stopper
- Positioning Cylinder
- Escapements
- Angular Grippers

Komponenten für Transfersysteme

- Palettenstopper
- Rückprallstopper
- Positionierzylinder
- Einzelzungen
- Winkelgreifer



Vibration Deceleration and Isolation

- Air Springs
- Rollings Lobes
- Elastomer Springs
- Crane Buffers
- Overrun Buffers for Elevators
- Metall Cushions

Schwingungsdämpfung und Vibrationsisolation

- Luftfedern
- Schlauchrollbälge
- Elastomerfedern
- Kranpuffer
- Aufsetzpuffer
- Metallkissen

Weforma

Weforma Dämpfungstechnik GmbH
Werther Str. 44
D - 52224 Stolberg (Rhld.)
☎: +49 (0) 2402 / 98 92 0
Fax: +49 (0) 2402 / 98 92 20
E-Mail: info@weforma.com
Web: www.weforma.com

Austria - Österreich

Weforma Dämpfungstechnik GmbH
Fischauergasse 148/2
AT - 2700 Wiener Neustadt
☎: +43 (0) 2622 88 23 30
Fax: +43 (0) 2622 88 23 315
E-Mail: info.at@weforma.com

Italy - Italien

Weforma Dämpfungstechnik S.r.l.
Via Roma 55
I - 35027 Noventa Padovana (PD)
☎: +39 049 89 36 194
Fax: +39 049 21 06 325
E-Mail: info.it@weforma.com

France - Frankreich

Weforma Dämpfungstechnik S.A.R.L.
Parc d'Activités, Bât. 3
12, Chemin du Moulin Basset
F - 93200 Saint-Denis
☎: +33 (0) 1 42 35 01 21
Fax: +33 (0) 1 42 35 11 99
E-Mail: info.fr@weforma.com