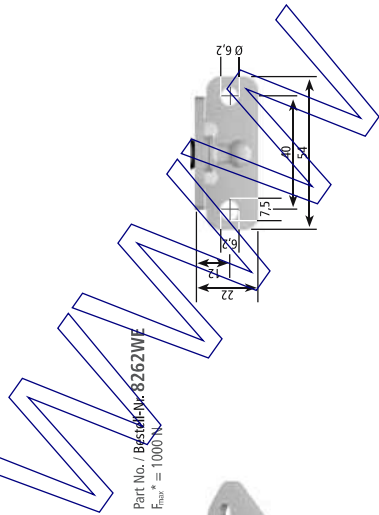
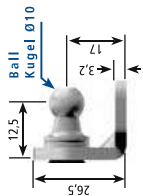


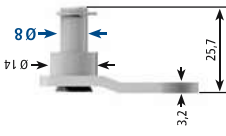
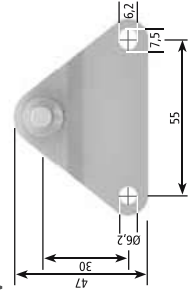
Brackets for gas springs and dampers
Winkelbleche für Gasfedern und Dämpfer



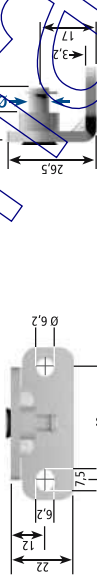
Part No. / Bestell-Nr. 8262WE
F_{max}* = 1000 N



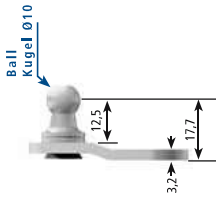
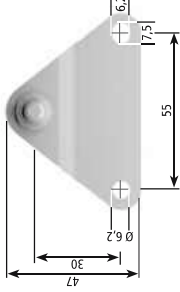
Part No. / Bestell-Nr. 8264WV
F_{max}* = 1000 N



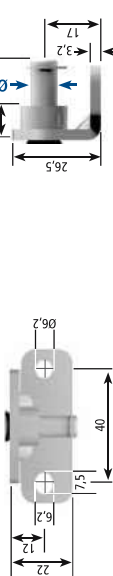
Part No. / Bestell-Nr. 8267WG
F_{max}* = 700 N



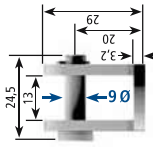
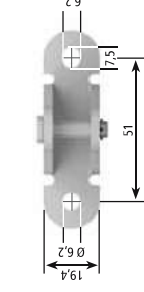
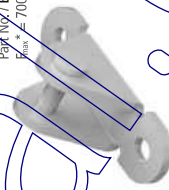
Part No. / Bestell-Nr. 8265WQ
F_{max}* = 1000 N



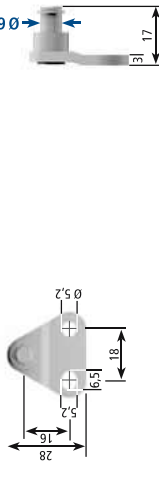
Part No. / Bestell-Nr. 8261WJ
F_{max}* = 1000 N



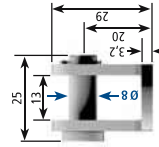
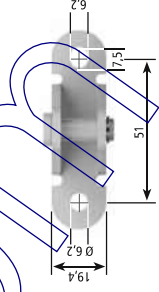
Part No. / Bestell-Nr. 023189
F_{max}* = 700 N



Part No. / Bestell-Nr. 8268WB
F_{max}* = 700 N



Part No. / Bestell-Nr. 023083
F_{max}* = 1600 N



www.margal.com.br

F_{max}* = Maximum allowable force at 20°C in compressed position. Material: steel, zinc-plated.
F_{max}* = Maximale zulässige Belastung bei 20°C in eingeschobener Position. Material: Stahl, verzinkt.

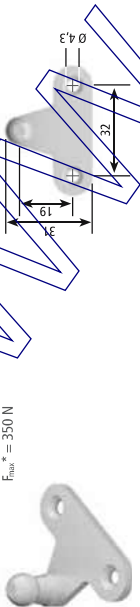
We reserve the right to make modifications. Dimensions in mm.
Änderungen vorbehalten. Maßangaben in mm.

Brackets for gas springs and dampers
Winkelbleche für Gasfedern und Dämpfer

Part No. / Bestell-Nr. 92225J
F_{max}* = 500 N



Part No. / Bestell-Nr. 7597TM
F_{max}* = 350 N



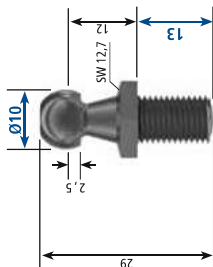
Part No. / Bestell-Nr. 6284UG
F_{max}* = 500 N



Ball stud / Kugelzapfen

4565BD

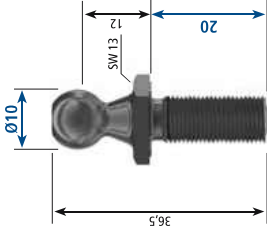
Clear passivated / Klar passiviert



5/16" 18 UNC 2A

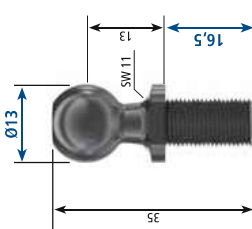
8442LT

Black passivated / Schwarz passiviert



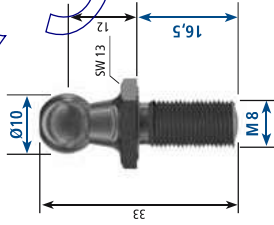
077796

Black passivated / Schwarz passiviert



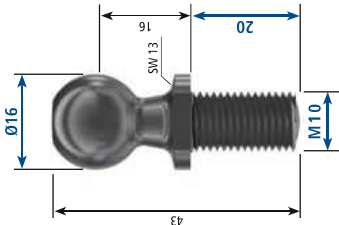
177583

Black passivated / Schwarz passiviert



20540F

Clear passivated / Klar passiviert



Stainless steel gas springs for the most demanding applications

The LIFT-O-MAT INOXLINE is a gas spring that is particularly corrosion resistant due to the use of AISI 316L steel (see DIN EN 100 88-1). It is used in critical environments, such as corrosive sea water, sea air or industrial exhaust gases. Its corrosion resistance will ensure a high level of protection even during acid or lye exposure. Carefully chosen materials for the LIFT-O-MAT INOXLINE components yield a virtually iron-free, non-magnetic product. This is especially attractive in medical and military technology as the stainless steel gas springs will barely interfere with the magnetic fields used in these industries. The oils used in the Stabilus INOXLINE gas springs are biodegradable and consequently eco-friendly; they are classified in the water hazard class "no hazard to water". This is especially important for the water supply and environmental technology areas.

Advantages

- High corrosion protection
- Non-magnetic
- Environmentally friendly fluids
- Compact design
- Maintenance-free

Edelstahl-Gasfedern für besonders anspruchsvolle Anwendungen

Der LIFT-O-MAT INOXLINE ist eine Gasfeder, die durch Verwendung von AISI 316L (5) Stahl besonders korrosionsbeständig ist (s. DIN EN 100 88-1). Er wird bei aggressiven Umgebungen eingesetzt, z.B. bei korrosivem Seewasser, Seeluft oder Industrieabgasen. Wegen seines hohen Korrosionsschutzes gewährleistet er auch bei Säure- und Laugen-Belastung einen hohen Schutz. Durch die besondere Materialauswahl der verwendeten Bestandteile der LIFT-O-MAT INOXLINE resultiert ein weitestgehend eisenfreies und somit nicht magnetisches Produkt. Dies kommt vor allem der Medizin- und Militärtechnik zu Gute, da die dort verwendeten Magnetfelder kaum von den Edelstahl-Gasfedern beeinflusst werden. Die als Hilfsstoffe verwendeten Öle in den Stabilus Gasfedern der INOXLINE sind biologisch abbaubar und werden umweltfreundlich, und werden in der Wasserfahrungsklasse (WGK) als „nicht Wasser gefährdend“ eingestuft. Dies ist insbesondere für den Wasser- und Umweltschutz wichtig.

Vorteile

- Hoher Korrosionsschutz
- Nicht magnetisch
- Umweltfreundliche Füllungen
- Kompakte Bauweise
- Wartungsfrei

