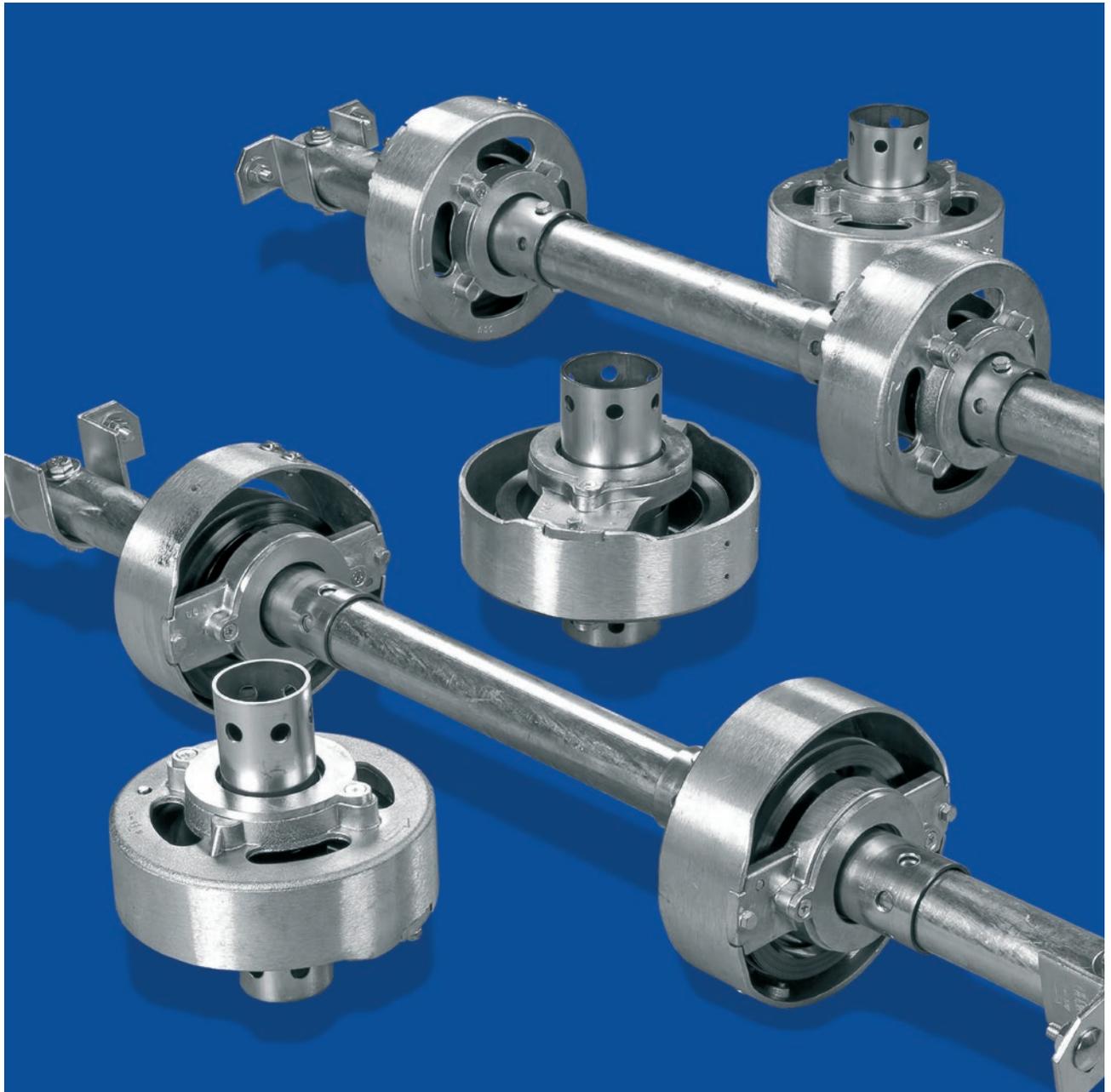


# Federwellen

für Rollgitter und Rolltore bis 100 kg



**OCO**  
OCO Oesterheld GmbH

**Rollgitter  
Scherengitter  
Federwellen  
Rolltore**

VERBAND TORE  
**BVT**

Als Mitglied im BVT  
immer auf dem  
neuesten Stand

## Aluminiumgehäuse mit verzinktem Achsrohr

Einsetzbar wenn kein Stromanschluß oder wenig seitlicher Platzbedarf vorhanden ist. Verriegelung mit Doppelbart-Schloss in Handhöhe oder Profilylinder-Schloss in der Endleiste.

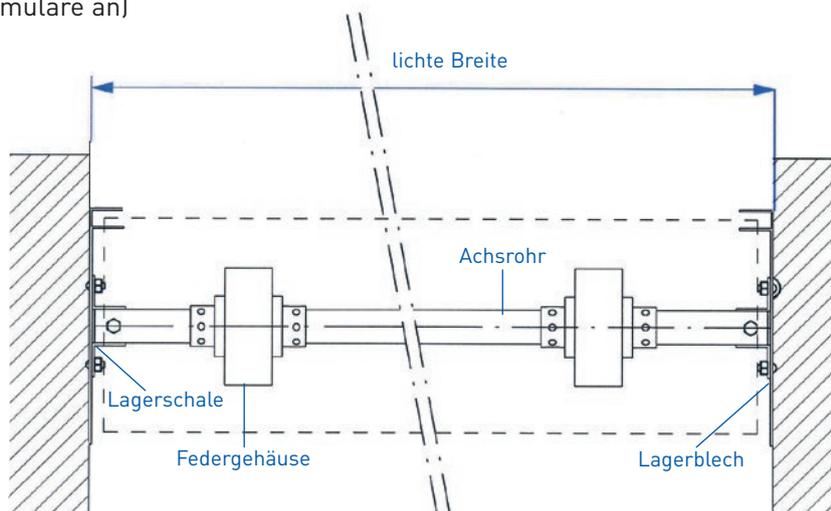
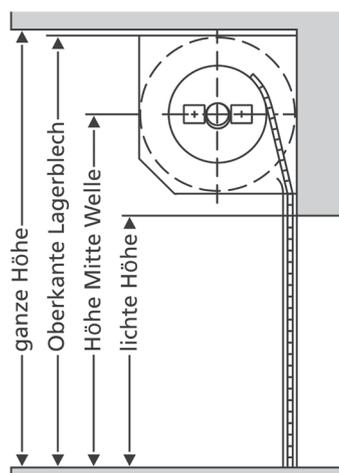
Gehäuse-Nr.	Gehäuse Außendurchmesser	Achsrohr-Durchmesser	Rolltor-Höhe bis
4	187 mm	1 1/2" = 48 mm	2750 mm
6	210 mm	2" = 60 mm	3250 mm
8 ab 300 Stück	250 mm	2" = 60 mm	3750 mm

1 1/2" = 48 mm Achsrohre: bis zu 2700 mm Breite und ca. 70 kg Gewicht  
 2" = 60 mm Achsrohre: bei größeren Breiten und größeren Gewichten

### Erforderliche Angaben zur Bestellung:

- ▶ Lichte Torhöhe und Höhe Mitte Welle – Maß bis Hinterkante Laufnute und Achslänge – Gesamtgewicht und Profillänge.  
 (Bitte fordern Sie unsere Bestellformulare an)

Durch umlaufende Lagerung kein zusätzlicher Platzverlust.  
 (Außenmaß Führungen = Außenmaß Lagerung)



### Montageanleitung:

Führungen und Lager montieren. Federwelle in die Lager einlegen und verschrauben. Achtung! Hierzu muss die Richtung beachtet werden. Die Pfeile auf den Gehäusen zeigen in Rolltor- oder Rollgitterrichtung. Danach Rolltor/-gitter einbauen und mit den Aufhängern an die Federgehäuse anschrauben. Die Führungsrohre der Federgehäuse besitzen links und rechts je 6 Löcher, auf der einen Seite zum Spannen mit dem Hakenschlüssel (auf der anderen Seite zum Ein- und Ausstecken des Feststellstiftes).

Der Hakenschlüssel wird eingehakt und von oben nach unten gezogen. Dabei wird die Anzahl der Löcher gezählt (6 Löcher = 1 Umdrehung). Eine Markierung auf Führungsrohr und Achsrohr erleichtert das Zählen. Beim Spannen bzw. Nachsetzen des Hakenschlüssels wird der Feststellstift herausgenommen bzw. hineingesteckt. Dieser Vorgang, also Nachspannen und eventuell Entspannen, wird solange wiederholt, bis die erforderliche Federspannung erreicht ist.



**Rollgitter  
 Scherengitter  
 Federwellen  
 Rolltore**

Glockenstahlstraße 8 · 42855 Remscheid  
 Telefon +49 (0) 2191 9050 · Telefax +49 (0) 2191 90518  
 info@ocoesterheld.de · [www.ocoesterheld.de](http://www.ocoesterheld.de)

Ihr Fachhändler