

**Ortlinghaus.**  
Nutze die Momente



Ortlinghaus – Lameller.  
Kavrama. Fren. Sistemleri.

Ortlinghaus - Lamellen.  
Kupplungen. Bremsen. Systeme.

## Ortlinghaus-Werke GmbH

Kenkhauser Straße 125  
42929 Wermelskirchen  
Postfach 14 40  
42907 Wermelskirchen  
Almanya

Telefon: +49 2196 85-0  
Faks: +49 2196 855-444  
e-mail: info@ortlinghaus.com  
Internet: www.ortlinghaus.com

### Firma:

Kuruluş: 1898  
Ortlinghaus-Werke GmbH,  
Wermelskirchen, Almanya  
yakl. 500 çalışan  
Ortlinghaus (U.K.) Ltd., İngiltere  
Ortlinghaus France, Fransa  
Ortlinghaus AG, İsviçre  
Ortlinghaus Uluslararası Ticaret, Çin

Üretim Merkezleri:  
Wermelskirchen, Almanya  
Gams, İsviçre

Satış:  
Dünya çapında temsilcilikler  
vasıtasıyla  
(www.ortlinghaus.com'a bakınız)

### Unternehmen:

Gegründet: 1898  
Ortlinghaus-Werke GmbH,  
Wermelskirchen, Deutschland  
ca. 500 Beschäftigte  
Ortlinghaus (U.K.) Ltd., England  
Ortlinghaus France, Frankreich  
Ortlinghaus AG, Schweiz  
Ortlinghaus International Trading, China

Produktion:  
Wermelskirchen, Deutschland  
Gams, Schweiz

Vertrieb:  
Weltweit über Vertretungen  
(siehe www.ortlinghaus.com)

Ortlinghaus bağımsız ve orta ölçekli bir firmadır. Ortlinghaus çözülebilir sürtünmeli kavramalar, frenler, sinterli balata malzemeleri ve komple tahrik sistemleri çözümlerinde uzmandır.

100 yılı aşan know-how ve yoğun araştırma geliştirme çalışmaları sayesinde yenilikçi ürünler ortaya koymaktadır.

### Ürün Programı

- Mekanik, elektromanyetik, hidrolik, pnömatik kontrollü tek diskli, çok diskli veya plaka diskli çözülebilir sürtünmeli kavramalar ve frenler. Elektromanyetik ya da pnömatik çözülebilir dişli kavramalar
- Kuru veya yağlı çalışmaya uygun (yağ banyosunda) balata ve lameller.
- Kaymalı emniyet ve yol verme kavramaları.
- Yüksek Elastikiyetli kaplinler.
- Kavrama/fren, dişli kutusu ve volandan oluşan pres tahrik sistemleri
- Basınçlı yağ, basınçlı hava ve diğer maddeler için döner giriş adaptörleri.
- Elektromanyetik ve hidrolik kavramalar için işletme ve kontrol cihazları
- Kağıt işleme makineleri, para sayma makineleri, baskı makinelerinde kullanılan merdane tertibatları için kontrol ve ayar sistemleri.

Ortlinghaus ist ein unabhängiges, mittelständisches Unternehmen. Ortlinghaus ist ein führender Spezialist für schaltbare Reibkupplungen, Bremsen, Sinter-Reibwerkstoffe und komplette Antriebslösungen.

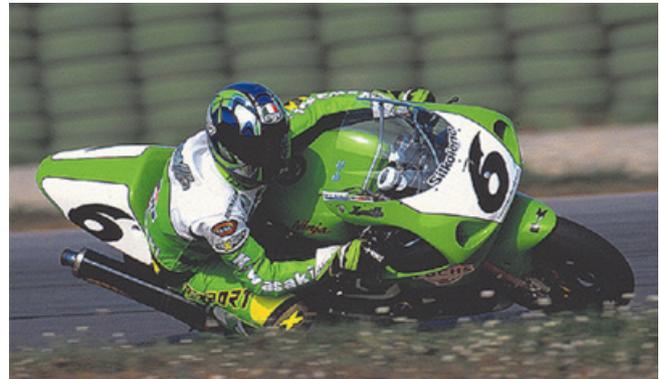
Über 100 Jahre Know-How und intensive Entwicklungsarbeit führen fortlaufend zu innovativen Produkten.

### Lieferprogramm

- Schaltbare Reibkupplungen und Bremsen mit mechanischer, elektromagnetischer, hydraulischer oder pneumatischer Betätigung in Einscheiben-, Mehrscheiben- oder Lamellenausführung sowie elektromagnetisch oder pneumatisch schaltbare Zahnkupplungen
- Reibeläge und Reibscheiben (Lamellen) für Trocken- oder Naßlauf (im Ölbad)
- Sicherheits-Rutsch- und Anlaufkupplungen
- Hochelastische Kupplungen
- Pressenantriebe bestehend aus Kupplung/Bremse, Getriebe und Schwungrad
- Drehbare Einführungen für Drucköl, Druckluft und andere Medien
- Schalt- und Steuerungsgeräte für elektromagnetische und hydraulische Kupplungen
- Steuer- und Regeleinrichtungen für Abrollrichtungen, z.B. an Papierverarbeitungsmaschinen, Kaschiermaschinen, Druckmaschinen

Ortlinghaus sinterli lameller ile motor sporlarında yüksek performans

Hochleistungen im Rennsport mit Ortlinghaus Sinter-Lamellen



Sözü edilen ürünler, kataloğa göre seri üretim olarak tedarik edilmekte ya da müşteri istekleri doğrultusunda özel tasarım olarak üretilmektedir.

Ortlinghaus, sunduğu ürünler için gerekli hesaplamalar ve montaj önerileri dahil olmak üzere üst düzey bir danışmanlık hizmeti vermektedir.

Die genannten Erzeugnisse sind als Serienprodukte nach Katalog lieferbar oder werden als Sonderausführungen nach Kundenwunsch hergestellt.

Ortlinghaus bietet eine qualifizierte Beratung einschließlich der erforderlichen Berechnungen und Einbauvorschläge für die angebotenen Produkte.

## Uygulama örnekleri/ Anwendungsbeispiele

### ■ Pres sistemleri

#### Pressenbau

Yağlı ve kuru çalışmaya uygun kontrol sistemleri içeren hidrolik ve pnömatik tahrikli kavrama / fren kombinasyonları.

hydraulisch und pneumatisch betätigte Kupplungen und Bremsen sowie Kombinationen für Naß- und Trockenlauf inklusive Ansteuerungen



### ■ Gemicilik ve Liman Teknolojileri

#### Schiffs- und Hafentechnik

Hidrolik tahrikli kavramalar, hidrolik ve pnömatik tahrikli yay baskılı frenler, lameller.

hydraulisch betätigte Kupplungen, hydraulisch und pneumatisch betätigte Federdruckbremsen, Lamellen



(Foto HHLA)

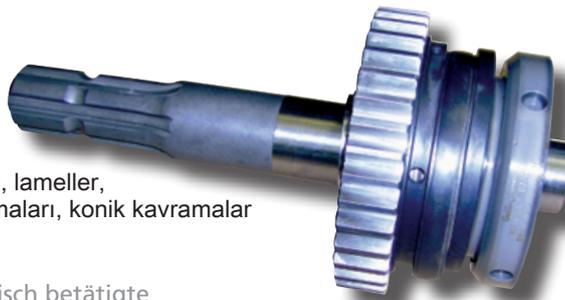


### ■ Zirai Ekipmanlar

#### Landtechnik

Hidrolik ya da elektromanyetik kumandalı kuyruk mili kavramaları, lameller, hidrolik kumandalı bağlantı kavramaları, konik kavramalar

hydraulisch oder elektromagnetisch betätigte PTO-Kupplungen, Lamellen, hydraulisch betätigte Zuschaltkupplungen, Konuskupplungen



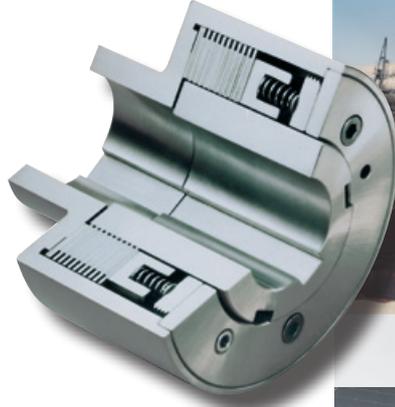
## Uygulama örnekleri/ Anwendungsbeispiele

### ■ İnşaat Makineleri/Madencilik

Baumaschinen / Bergbau

Sürtülmeli kavramalar, hidrolik kumandalı kavramalar, hidrolik kumandalı emniyet frenleri, lameller, konik kavramalar

Rutschkupplungen, hydraulisch betätigte Kupplungen, hydraulisch betätigte Sicherheitsbremsen, Lamellen, Konuskupplungen



### ■ Genel Tahrik Sistemleri

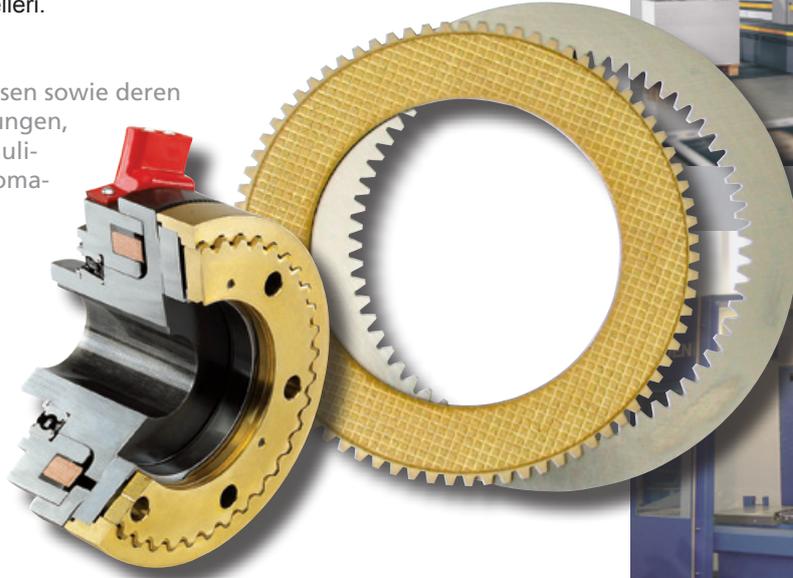
Allgemeine Antriebstechnik

Sürtülmeli kavramalar ve frenler ile kavrama / fren kombinasyonları, dişli kavramalar, hidrolik, pnömatik, elektromanyetik ve mekanik kumandalı konik kavramalar

Balatalı lameller ve karşı lamelleri.

Reibungskupplungen, -bremsen sowie deren Kombinationen, Zahnkupplungen, Konuskupplungen mit hydraulischer, pneumatischer, elektromagnetischer und mechanischer Betätigung

Lamellen mit Reibbelägen und Gegenlamellen



## Tork kontrol teknolojisi

Die Technik der kontrollierten Momente

Temsilcilik Türkiye:  
Vertretung Türkei:

REMAS REDÜKTÖR A.Ş.

Tepeören Köyü 34959  
Tuzla – İstanbul

Telefon : +90 216 304 13 60  
Faks : +90 216 304 13 69  
e-mail : pazarlama@remas.com.tr  
internet : www.remas.com.tr