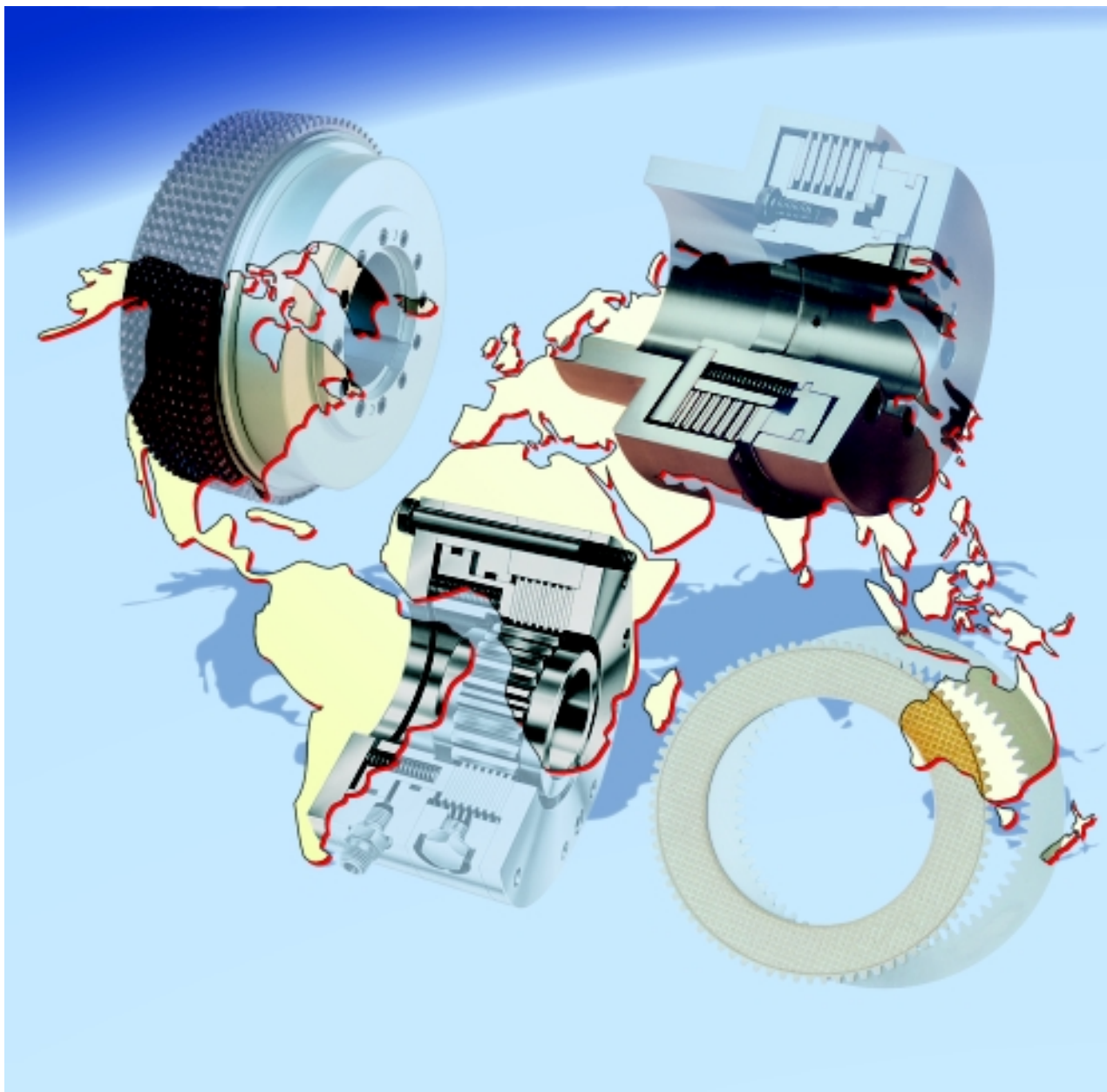


■ Ortlinghaus.

Connecting Power to the Ocean



**Ortlinghaus – Lamellen.
Kupplungen. Bremsen. Systeme.**

**Ortlinghaus – Plates.
Clutches. Brakes. Systems.**

Ortlinghaus-Werke GmbH

**Kenkhauser Straße 125
 42929 Wermelskirchen
 Postfach 14 40
 42907 Wermelskirchen
 Germany**

**Phone: +49 2196 85-0
 Fax: +49 2196 855-444
 e-mail: info@ortlinghaus.com
 Internet: www.ortlinghaus.com**

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)

Company:

Founded: 1898
 Ortlinghaus-Werke GmbH,
 Wermelskirchen, Germany
 Approx. 500 employees

Ortlinghaus (U.K.) Ltd. England
 Ortlinghaus France, France
 Ortlinghaus AG, Switzerland
 Ortlinghaus International Trading, China

Production:
 Wermelskirchen, Germany
 Gams, Switzerland

Sales:
 Worldwide via agencies
 (see www.ortlinghaus.com)



In mehr als 100 Jahren ist es uns gelungen die Entwicklung von Schiffskupplungen und Bremsen für den maritimen Einsatz nachhaltig zu beeinflussen. Innovationen in diesem Bereich haben zu einer Zuverlässigkeit geführt, die von allen namhaften Klassifikationsgesellschaften bestätigt und testiert wird.

Die Rutschfähigkeit für Trawling- und Manöverfahrt, Reibbeläge, die weitgehend unbeeinflusst von den heutigen Ölen sind, und eine Zuverlässigkeit, die schon fast sprichwörtlich ist, haben unseren Kunden geholfen auf allen Weltmeeren erfolgreich zu operieren.

Ein weltweites Servicenetz mit Ersatzteilen und qualifizierten Servicefachleuten unterstützt den reibungslosen Einsatz Ihrer Schiffe.

Testierte Qualität, die sich für Sie auszahlt.

In seiner mehr als einhundertjährigen Firmengeschichte hat Ortlinghaus den verantwortungsvollen Umgang mit allen technischen und wirtschaftlichen Herausforderungen laufend unter Beweis gestellt und sich nachhaltig als Problemlöser im Markt etabliert.



Sonderwünsche sind unser Standard. Gemeinsam finden wir immer die richtige Lösung.

Over a period of more than 100 years we have been successful in influencing the development of marine clutches and brakes for marine use in a lasting manner. Innovations in this area have led to a degree of reliability confirmed and attested above all by household-name classification societies.

The slipping capability for trawling and manoeuvring operations, friction linings that are uninfluenced to a large extent by today's oils and a level of reliability that has become almost proverbial have helped our customers to operate successfully on all the seas of the world.

A world-wide service network with spare parts and qualified service technicians support the smooth operation of your ships.

Attested quality that will pay for itself for you.

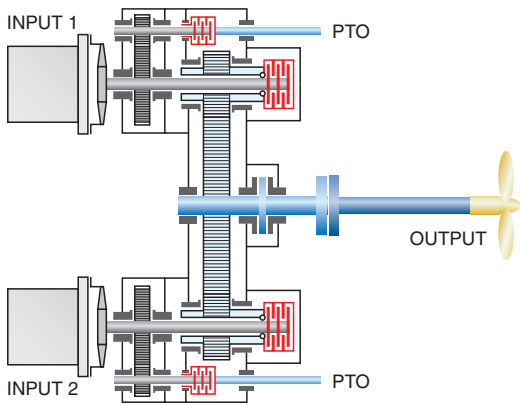
In the more than one hundred years of the firm's history, Ortlinghaus has continuously put to the test its responsible action with all technical and economic challenges and established itself on the market as a persistent solver of problems.

Special wishes and requirements are our standard. Jointly we always find the right solution.



Sprechen Sie mit uns.

Talk to us.



Mehrmotorengetriebe mit Haupt- und PTO-Kupplung
 Multiple engine transmissions with main and PTO clutches



Schiffsgetriebe, Trolling- und Manöveranwendungen,
 Propellerbremsen
 Marine transmissions, trawling and manoeuvring
 applications, propeller brakes



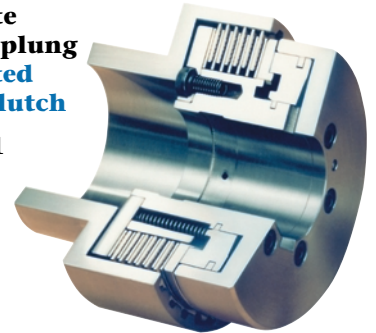
Ankeranlagen, Seilwinden, Drehwerke, Saugbagger
 Anchor systems, cable winches, slewing gear, pump
 dredgers



Winden, Fahrwerke, Straddle-Carrier, Gabelstapler
 Capstans, travelling gear, straddle carriers, fork stackers
 (Foto HHLA)

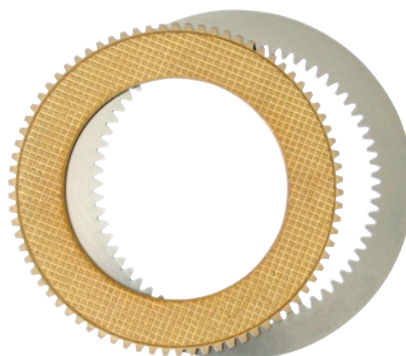


■ **Hydraulisch betätigte
 Sinus®-Lamellenkupplung**
**Hydraulically actuated
 Sinus®-multi-plate clutch**
 Baureihe/Series 0021



■ **Hydraulisch betätigte
 Sinus®-Lamellenkupplung**
**Hydraulically actuated
 Sinus®-multi-plate clutch**
 Baureihe/Series 0002

■ **Hydraulisch gelüftete
 Federdruck-Lamellenbremse**
**Hydraulically released
 spring-applied multi-plate brake**
 Baureihe/Series 0022



■ **Original
 Ortlinghaus
 Lamelle**
**Original
 Ortlinghaus
 plate**

