

# Stromag GmbH



Was uns antreibt, ist der Wille zu herausragenden Spitzenleistungen. Stromag ist seit Jahrzehnten ein gefragter Engineeringpartner des Maschinenbaus auf dem Gebiet der mechanischen Antriebstechnik. Attraktive, maßgeschneiderte und kostengünstige Lösungen, vernetzt mit hohem Qualitätsstandard unserer Produkte, garantieren einen optimalen Kundennutzen.

Im Bereich der industriellen Scheibenbremsen, speziell für den Windturbinenmarkt, ist Stromag-France führend. Schaltbare und elastische Kupplungen, Federdruckbremsen, Lamellen und Getriebe-Nocken-Endschalter nehmen darüber hinaus auf dem Weltmarkt eine bedeutende Marktposition ein. Weitere herausragende Spezialgebiete sind nass- und trockenlaufende Bremsen, Lösungen von Drehschwingungsfragen im Antriebsstrang und ein auf Kundenanforderungen zugeschnittenes Servicekonzept. Ein klarer strategischer Fokus auf Kernanwendungen ermöglicht kurze Konstruktions- und Lieferzeiten. Außergewöhnliches Ingenieur-Know-how ist eine weitere herausragende Stärke und Basis für eine lange, partnerschaftliche Kundenbeziehung.

## Produktübersicht:

- **Schaltbare Kupplungen und Bremsen** in Serien- oder Sonderaufertigungen.
- **Hochelastische Kupplungen** mit linearer oder progressiver Federkennlinie für drehschwingungsbelastete Antriebe.
- **Federdruckbremsen/Scheibenbremsen**, elektromagnetisch oder hydraulisch gelüftet für industrielle Anwendungen.
- **Two in one** - Kombination aus elastischer und elektrischer oder hydraulischer Kupplung.
- **Getriebe-Nocken-Endschalter** für selbstständiges Begrenzen von Bewegungen an Hebezeugen.
- **Lamellen und Flachteile**

We are driven by our will to achieve exceptional performance and services. For decades, Stromag is a well-known engineering partner in the sector of mechanical drive technology. Attractive, tailored solutions which are favourable in costs, combined with high quality standard of our products assure optimum customer's benefit.

In the sector of industrial disc brakes, particularly for the wind turbine market, Stromag France is leading. Clutches and flexible couplings, spring-applied brakes, discs and geared cam limit switches play an important role on the world market. Particular emphasis is to be put on the special range of brakes for wet and dry operation as well as on solutions of torsional vibration problems in the drive line and on a service conception tailored to the customer's requirements. A clear strategic focus on core applications results in short designing and delivery times. Extraordinary technical know-how is another strength creating the basis for a long-term relation to customers in partnership.

## Delivery program:

- **Clutches and brakes** in series and special design.
- **Highly-flexible couplings** with linear or progressive characteristic for drives subject to torsional limitations.
- **Spring-applied brakes/disc brakes**, electromagnetically or hydraulically released, for industrial applications.
- **Two in one** - Combination of highly-flexible coupling and electric or hydraulic clutch.
- **Geared cam limit switches** for independent limitation of motions on lifting gears.
- **Discs and flat products**

