

Dynamik, Präzision und Widerstandskraft.

**Langlebige Qualitätsantriebe für
Druck- und Papiertechnik.**





Voith Doppeltragwalzenroller mit Antrieben von CEDS DURADRIIVE

Kompakt und robust. Präzise und schnell.



Spezialantriebe in der Druck- und Papiertechnik müssen Gegensätze auflösen. Dort wo Serienmodelle scheitern, kommen die Produkte von uns ins Spiel. Wir kennen Ihre Branche und Ihre

individuellen Anforderungen. Und bieten Ihnen Antriebe, die all die geforderten Eigenschaften in sich vereinen.

Raues Umfeld mit höchsten Anforderungen

Wo gehobelt wird, da fallen Späne. Und wo Papier hergestellt wird, entsteht Papierstaub. Natürlich sind unsere Antriebe auf diese Umgebungsbedingungen hin konstruiert und perfekt davor geschützt.

Gleichzeitig ist aber auch höchste Präzision gefragt – denn wie so oft gilt: Zeit ist Geld. Deshalb sind unsere Antriebe optimal für Hochgeschwindigkeitsanwendungen geeignet. Spielarm und hochdynamisch warten sie mit einer Präzision auf, die andere Antriebe schlichtweg nicht bieten können. Der Grund dafür leuchtet ein: sie sind exakt auf Ihre Anforderungen hin konstruiert.

Unsere Maßanfertigung sorgt nicht nur für perfekte Leistungswerte und überragende Qualität, sondern bringt Sie auch mit ihrer typischen Langlebigkeit auf die sichere Seite.

Schneidiger Auftritt

Unsere Messermotoren bieten Ihnen größte Leistung auf kleinstem Raum. Die schmale Bauform ermöglicht Ihnen eine breite Palette von Anwendungen im Längsschnitt – bei kleinsten Schnittbreiten.

Von Null auf Hundert im Bruchteil einer Sekunde

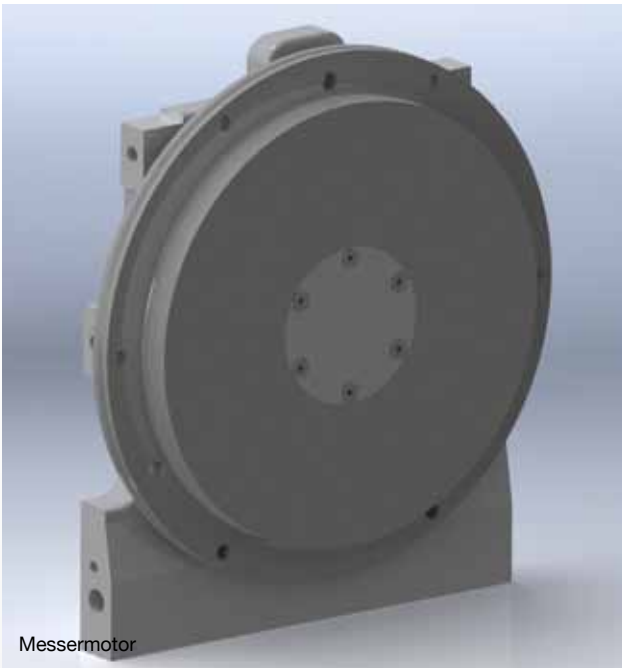
Unsere Antriebe für Querschneider sind exakt dann da, wenn Sie es benötigen. Mit hoher Leistung, hoher Dynamik, hoher Drehzahl und niedrigem Trägheitsmoment. Dies erreichen wir durch die geringe Baugröße, einer innovativen Wicklungsauslegung und ausgeklügelten Kühlsystemen.

Es geht rund

Unsere Direktantriebe für Walzen sind als Torquemotor ausgelegt. Sie weisen einen großen Durchmesser auf, eine große elektrische Steifigkeit und sind sehr gut regelbar. Ein Membran-Belüftungsfilter schützt dabei die Maschine.

Selbst bestehende Anlagen können von unserer Technik profitieren: eine Nachrüstung steigert auch deren Leistung.

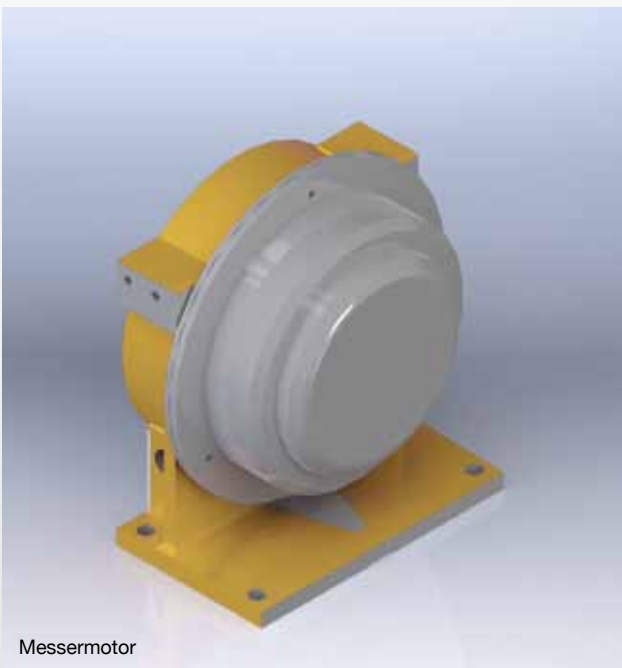
Auch kleinere Direktantriebe für Walzen stellen wir für Sie her – mit optimalen Synchrongleichlaufeigenschaften.



Messermotor

Messermotor Selbstgekühlt IC410

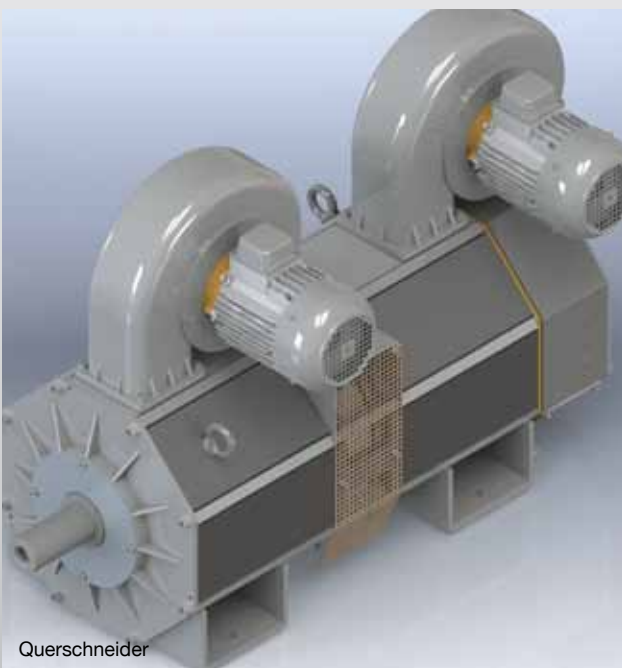
Typ	D-0620.10140.00
Bemessungsleistung	0,45 kW
Bemessungsdrehzahl	2850 1/Min
Maximale Drehzahl	5000 1/Min
Betriebsart	S1



Messermotor

Messermotor Selbstgekühlt IC410

Typ	DA-0750.400.00
Bemessungsleistung	0,75 kW
Bemessungsdrehzahl	1370 1/Min
Betriebsart	S1



Querschneider

Querschneider Innenbelüftet IC 06, IEC Baugröße 225

Typ	DALOFI-1246.06193.00
Bemessungsleistung	100 kW
Bemessungsdrehzahl	600 1/Min
Betriebsart	S1



CEDS DURADRIVE GmbH

Neuenkirchener Straße 13 | D-48499 Salzbergen | Deutschland

Tel. +49 5976 6449 0 | Fax +49 5976 6449 113

info@ceds-duradrive.de | www.ceds-duradrive.de