

# TEXTILANWENDUNGEN

hamotic · hatronic



## Ihr Engineering Partner in Asien

Nähe und Erreichbarkeit sind der Garant für erfolgreiche Engineering Partnerschaften. Deshalb entwickeln und fertigen wir maßgeschneiderte Antriebslösungen seit Jahrzehnten auch direkt in Asien. So profitieren Sie von kurzen Wegen, persönlichen Ansprechpartnern vor Ort und vor allem von unserem tiefen Markt- und Branchenverständnis für die regionale Textilindustrie.

Bereits seit 1996 fertigt die HANNING (HONG KONG) Ltd. modernste Synchronmotoren in Shenzhen, China. Mit rund 600 Mitarbeitern entstehen hier auf einer Produktionsfläche von 10.000 m<sup>2</sup> kundenindividuell ausgelegte Hochleistungsantriebe – unter anderem für Anwendungen in der Textilindustrie.

Mit der HANNING MOTORS INDIA Pvt. Ltd betreiben wir im indischen Vadodara seit 2008 zudem ein eigenes Entwicklungs- und Engineering-Zentrum. 40 hochqualifizierte Mitarbeiter bauen hier auf einer Fläche von 3.000 m<sup>2</sup> zum Teil sehr spezifische Synchronmotoren und verantworten die Montage innovativer Elektronikkomponenten.





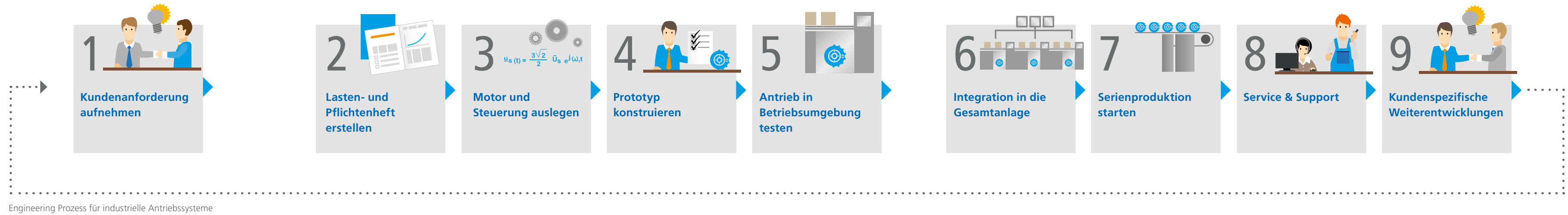


# moving ideas

Leben ist Bewegung – und die bringen wir seit mehr als 75 Jahren in die Produkte unserer Kunden. Unter dem Motto „moving ideas“ entwickeln die HANNING ELEKTRO-WERKE Antriebsideen und produzieren passgenaue Lösungen, die Sie im Wettbewerb weiter voranbringen. Das ist unser Leistungsversprechen als einer der weltweit führenden Hersteller von elektrischen und elektronischen Antriebssystemen und -komponenten.

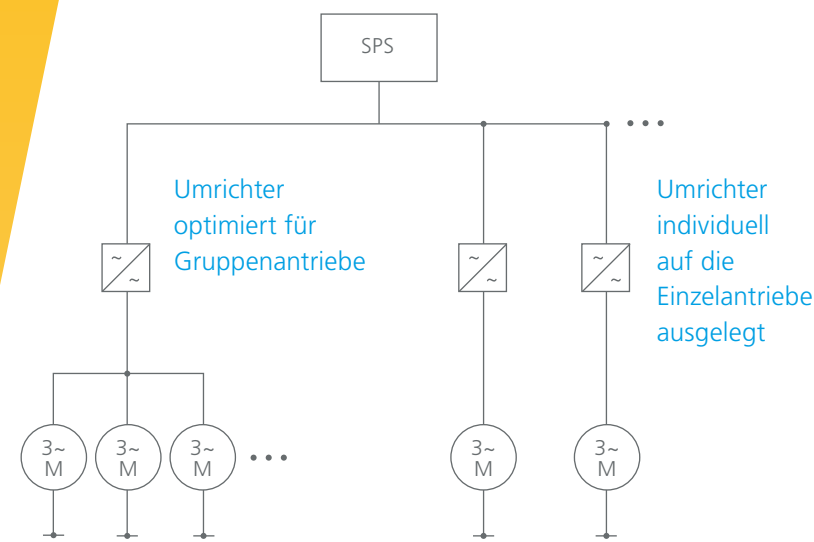
Als Systemanbieter denken wir weit über den Tellerrand hinaus und entwickeln passgenaue Branchenlösungen – beispielsweise für Hersteller von Maschinen für die industrielle Textilverarbeitung. Wir kennen Ihre Anforderungen und setzen sie individuell um. Ob Einzelspindeltriebe für TFO-Anlagen, synchronisierte Wickel- und Spinnmotoren oder die Vernetzung der gesamten Anlage: Bei uns bekommen Sie alles aus einer Hand. So bringen wir Sie im Wettbewerb voran.

moving ideas – typisch HANNING. Sehen Sie selbst!



## Vielfach bewährt

Marktübliche Lösungen mit individuell optimierten Einzelantrieben von HANNING.

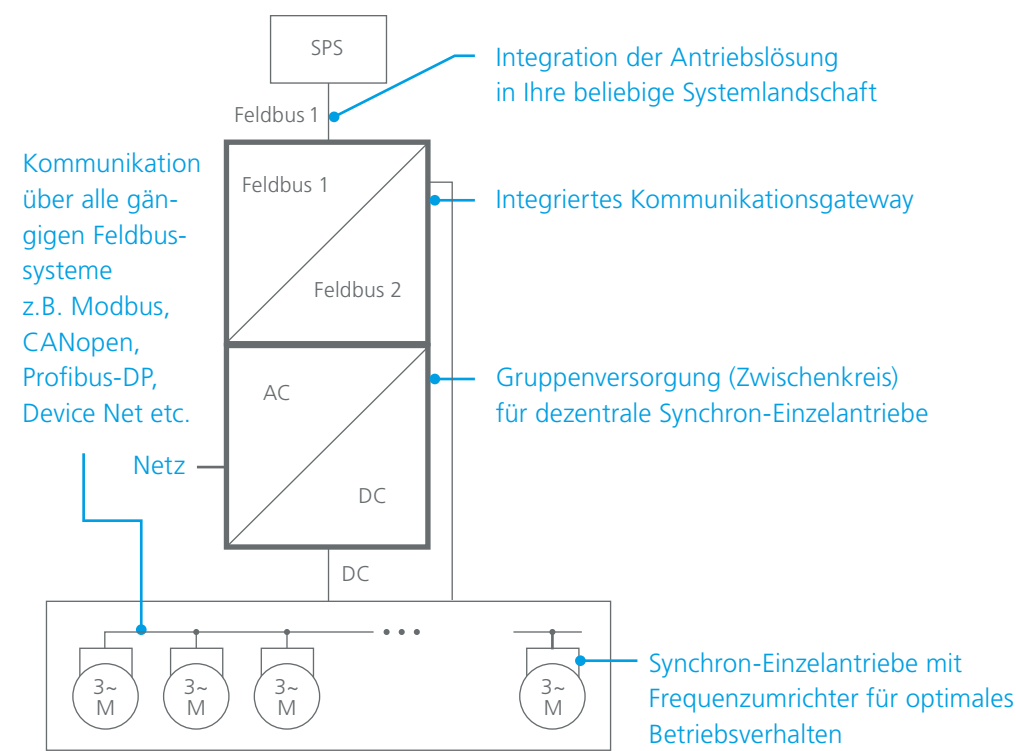


**Einsatzgebiete:** Für Textilmaschinen mit zentralem Antrieb und mechanischer Kraftübertragung an einzelne Wickler u. v. m.  
**Vorteile:** Robust; in der Textilbranche vielfach bewährt und dank kundenindividuell optimierter Einzelantriebe präzise auf die jeweiligen Anforderungen abgestimmt

## Innovativ und ausbaufähig

Mit dezentralen Antriebskonzepten von HANNING sind Sie schon heute bereit für die Antriebsanforderungen von morgen.

Hohe Maschinenverfügbarkeit und maximale Energieeffizienz spielen in der Textilindustrie eine zunehmend wichtige Rolle. Unsere dezentralen Antriebskonzepte sind der Schlüssel zu beidem. Wir vernetzen die gewünschte Lösung komplett mit Ihrer Systemlandschaft und legen die applikations- und prozessabhängig steuerbaren Einzelantriebe exakt auf Ihre Anforderungen aus.



**Einsatzgebiete:** Dezentrale Antriebskonzepte eignen sich insbesondere für Trommelmotoren, Galettenantriebe, Einzelantriebe u. v. m.  
**Vorteile:** Systematische Prozessoptimierung durch intelligente Vernetzung mit umfassender Prozessüberwachung; Antriebe und Steuerung werden exakt auf den Prozess abgestimmt

## Systemlösungen – powered by HANNING

Das Ganze ist bekanntlich mehr als die Summe seiner Einzelantriebe. Deshalb bekommen Sie bei HANNING maßgeschneiderte Systemlösungen aus einer Hand – beispielsweise für Wickelmaschinen.

Wickelmaschinen für die Textilverarbeitung sind technisch komplex und erfordern ebenso robuste wie intelligent aufeinander abgestimmte Antriebslösungen. Deshalb hat HANNING vom ersten Entwicklungsschritt an stets das

Gesamtsystem im Blick. So gewährleisten wir das perfekte Zusammenspiel aller Antriebseinheiten und schöpfen das Potenzial Ihrer Maschine nachhaltig aus.

Ihre kundenspezifischen Antriebe und Frequenzumrichter integriert in die Gesamtanlage

Weitere Infos finden Sie in unseren Broschüren hamotic und hatronic.

Alle Antriebe und Frequenzumrichter entwickeln und produzieren wir ausschließlich kundenspezifisch. Dafür gibt es unseren Engineering Prozess. Wir gehen ihn Schritt für Schritt gemeinsam mit Ihnen und definieren so sämtliche Spezifikationen wie Drehzahlbereich, Drehmoment, Schnittgeometrie und Feldbusschnittstellen.



# HANNING

moving ■■■ ideas

HANNING ELEKTRO-WERKE GmbH & Co. KG  
Holter Straße 90, D-33813 Oerlinghausen

Tel +49 (5202) 707-0 · Fax +49 (5202) 707-301  
info@hanning-hew.com · [www.hanning-hew.com](http://www.hanning-hew.com)



HANNING ELEKTRO-WERKE GmbH & Co. KG  
Binning 5, D-17367 Eggesin

HANNING MOTORS ROMANIA SRL  
Strada Petre Carp Nr. 19, Judetul Bihor  
410603 Oradea, Rumänien  
info@hanning-hmr.com

HANNING MOTORS INDIA Pvt. Ltd.  
Plot No. 80-82 / 1+2, Alindra-Manjusar GIDC, Tal.: Savli  
Dist.: Vadodara 391775, Gujarat, Indien  
info@hanning-hmi.com