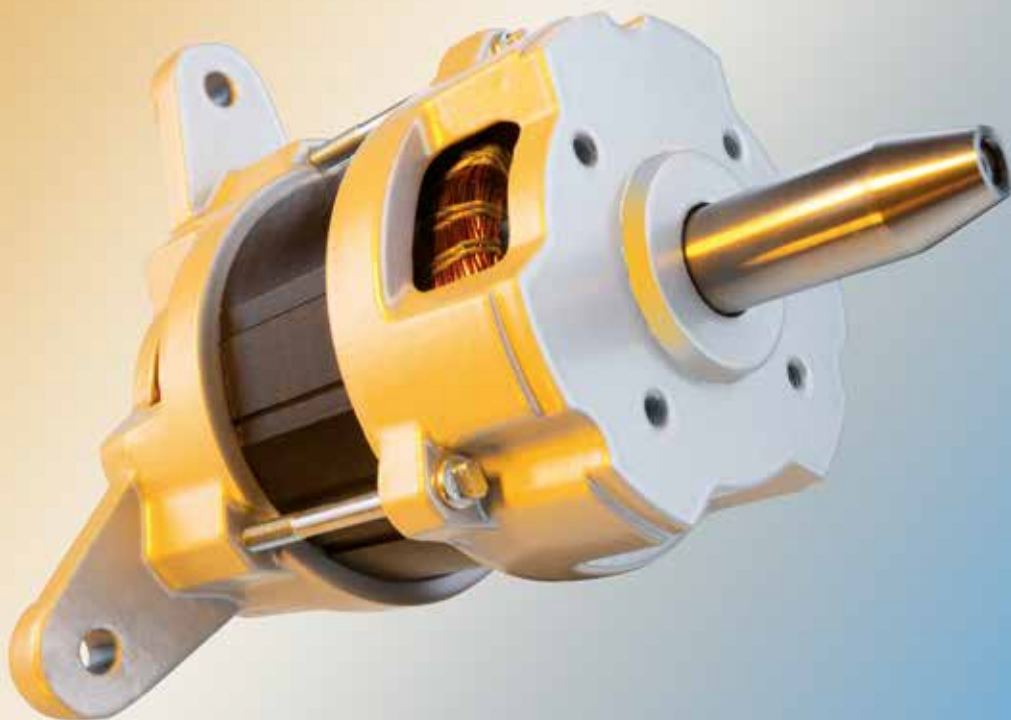
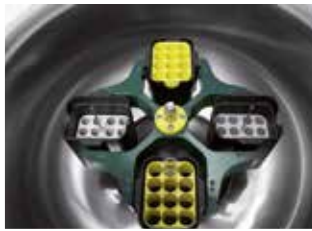


ZENTRIFUGENANWENDUNGEN

hamotic · hatronic



Schnell und einfach zum perfekten Antrieb

Wie Sie auf kürzestem Wege zum perfekten Zentrifugenantrieb kommen? Ganz einfach: Mit den HANNING ELEKTRO-WERKEN als kompetenten Partner, der Ihre Anforderungen versteht und sie zielsicher umsetzt. Am besten füllen Sie gleich diese kurze Checkliste aus und schicken uns Ihre Basis-Anforderungen. Wir melden uns umgehend bei Ihnen.

Kontaktdaten

Firma:

Name:

Email:

Tel:

Allgemeine Anforderungen

Bitte beschreiben Sie kurz Ihre Zentrifugenanwendung sowie spezielle Anforderungen

Antriebsabmessungen

Max. Höhe:

Max. Durchmesser:

Weitere Angaben:

Elektrische Anforderungen

Spannung:

Leistung:

Min. Drehzahl:

Max. Drehzahl:

Drehzahlgeber: ja nein

Temperaturfühler: ja nein

Weitere Angaben:

Mechanische Anforderungen

Massenträgheit

Gewicht Rotor:

Abmessungen Rotor:

Hochlaufzeit:

Verzögerungszeit:

Benötigtes Drehmoment:

Schutzklasse:

Max. Unwucht oder Wuchtgüte:

Weitere Anforderungen:

Fertig ausgefüllt?

Dann kopieren oder scannen Sie die Checkliste einfach und schicken uns Ihre Anforderungen an:
Fax: +49 (5202) 707-307 oder
info@hanning-hew.com



moving ideas

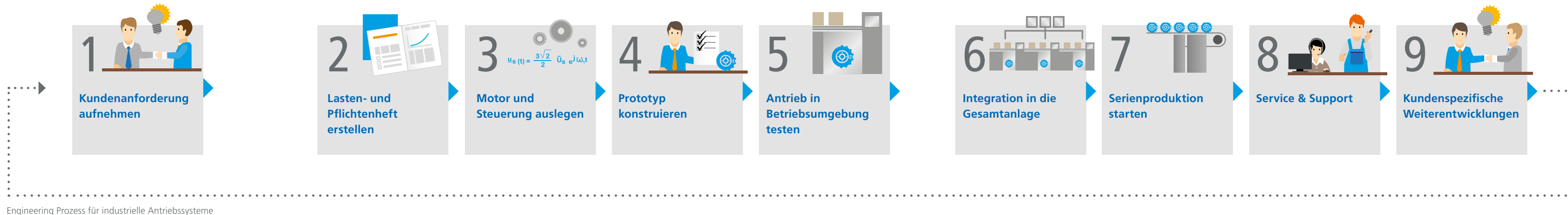
Leben ist Bewegung – und die bringen wir seit mehr als 75 Jahren in die Produkte unserer Kunden. Unter dem Motto „moving ideas“ entwickeln die HANNING ELEKTRO-WERKE Antriebsideen und produzieren passgenaue Lösungen, die Sie im Wettbewerb weiter voranbringen. Das ist unser Leistungsversprechen als einer 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 Zentrifugen für die medizinische Diagnostik, für Spezialanwendungen in der Umwelt- und Lebensmittelanalytik oder zur Qualitätskontrolle. Ob Kleinst-, Tisch- oder Standzentrifuge: Bei uns bekommen Sie eine von A bis Z auf Ihre Applikation abgestimmte Antriebslösung. So bringen wir Sie im Wettbewerb voran.

moving ideas – typisch HANNING. Sehen Sie selbst!

Einsatzgebiete: Für medizinische Diagnostik, Umweltanalytik, Lebensmittelanalytik, Laborzentrifugen zur Qualitätskontrolle und viele weitere Anwendungen u. v. m.

Vorteile: Kompakt, energieeffizient, hohe Drehzahlgenauigkeit, in Drehmomentverhalten und Drehzahl exakt auf Ihre Applikation abgestimmt



Vielfalt auf Abruf

Zentrifugenantriebe von HANNING: für jede Anforderung die passende Lösung.

Offen für Ihre Anforderungen

Als Hersteller von Spezialzentrifugen haben Sie auch spezielle Anforderungen. Wir erfüllen sie vom Antrieb bis zur Steuerung – mit kundenindividuellen Lösungen aus einer Hand.

Passgenau in der Ausführung

Was zählt, ist das Ergebnis – und das passt bei HANNING hundertprozentig zu Ihrer Applikation. So profitieren Sie von Qualitätsantrieben in montagefertiger Ausführung.

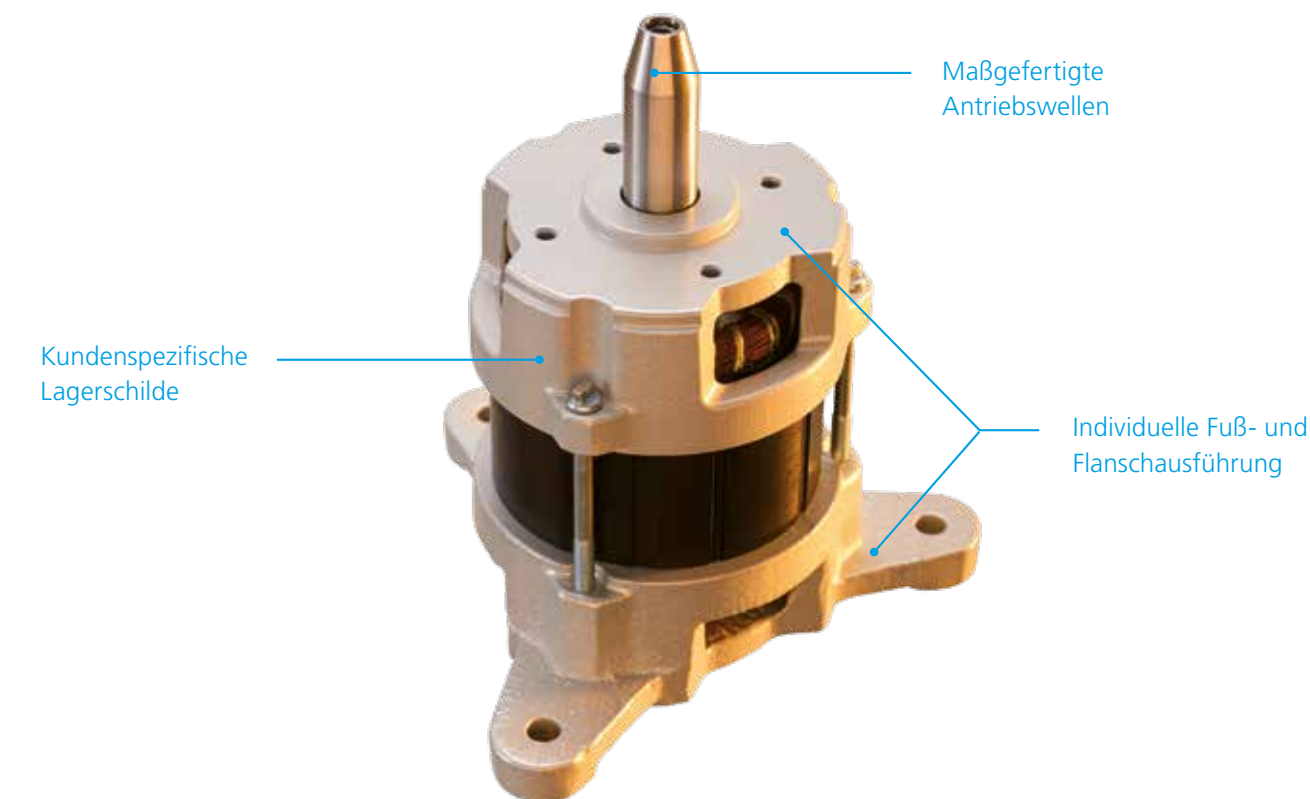
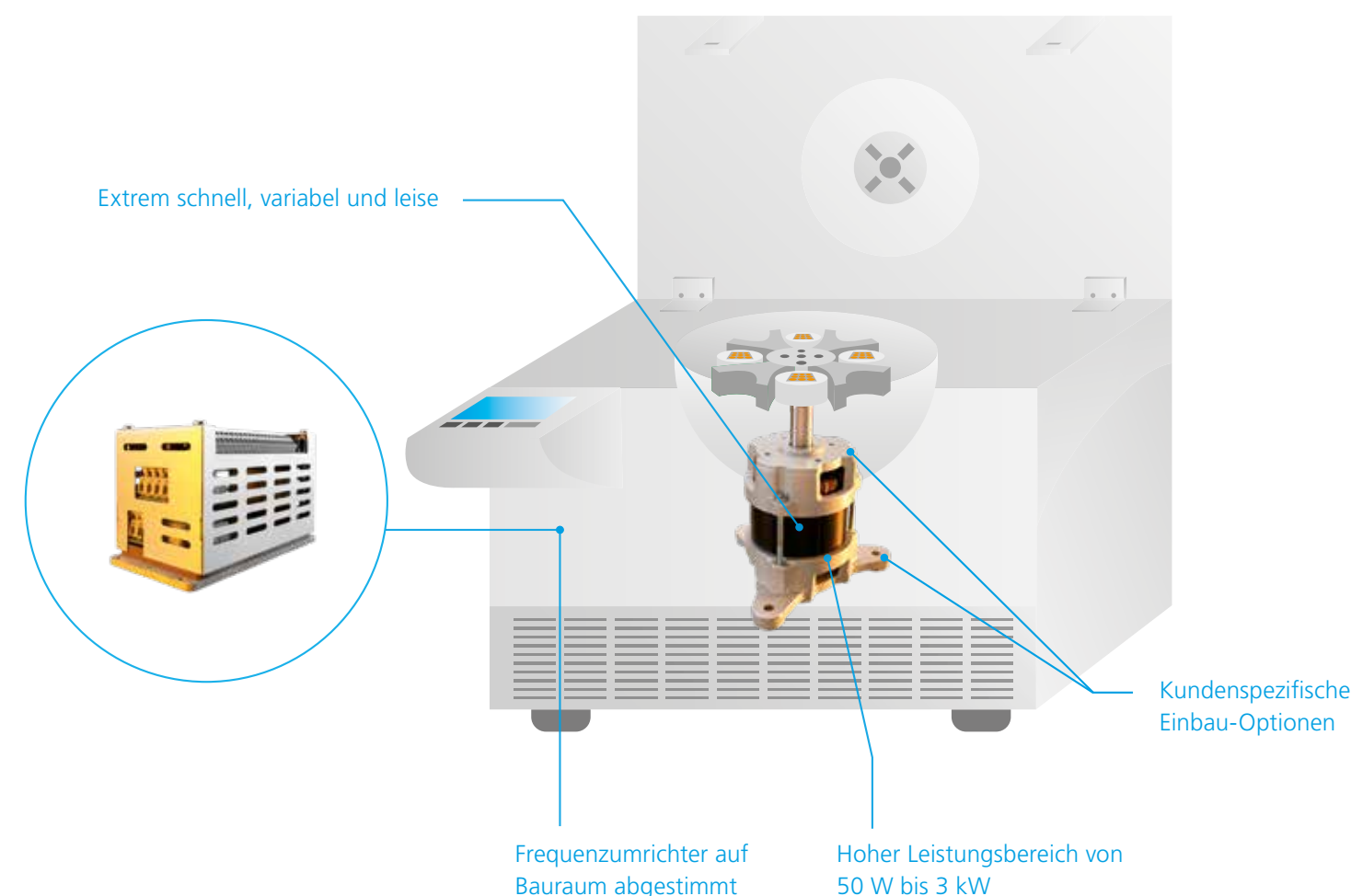
Ob gekapselt oder nicht, mit integriertem Anschlussflansch für die Sofortmontage oder besonders kompakt: Bei HANNING sind Sie richtig – wir stimmen mit Ihnen gemeinsam die Anforderungen ab und passen den Antrieb auf Ihre Zentrifugenanwendung an.

Damit Bauform, Drehzahlbereich, Leistungsdaten, Funktionsumfang und Steuerung Ihre Antriebsanforderungen ohne Wenn und Aber erfüllen, stimmen wir sie exakt auf Ihr Gesamtprodukt ab. Schritt für Schritt mit dem HANNING

Engineering Prozess. So entsteht ein Antriebssystem, das vom Motor bis zum Frequenzumrichter individuell für Ihre Applikation geschaffen ist.

Selbst der beste Antrieb kann sein Potenzial nur dann optimal entfalten, wenn er präzise und passgenau mit dem Gesamtsystem verzahnt ist. Deshalb stimmen wir Ihren Zentrifugenantrieb kompromisslos auf die jeweiligen Einbau-

und Anschlussanforderungen ab. So sparen Sie jede Menge Zeit bei der Montage und holen das Maximum aus der Antriebseinheit heraus.



Weitere Infos finden Sie in unseren Broschüren hamotic und hatronic.

Ganz gleich, ob Sie gerade ein bestehendes Zentrifugenkonzept optimieren oder an einer Neuentwicklung arbeiten: HANNING stimmt den Antrieb zu 100% auf Ihre Anforderungen ab – und stattet jeden Zentrifugenantrieb mit einer maßgeschneiderten Anbau-Mechanik für Ihre Applikation aus.



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



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