*IE3-Motorbaukasten komplettiert*

**SEW-EURODRIVE stellt neue
IE3-Motoren mit Leistungen von
0,09 bis 0,55 kW vor**

**Bruchsal, Hannover Messe 2018: SEW-EURODRIVE rundet den DR..-Motorbaukasten mit neuen energiesparenden Asynchronmotoren nach unten ab. Die neuen DRN..-Motoren in IE3 bieten Leistungen von 0,09 bis 0,55 kW und deutlich mehr Zubehör sowie Kombinationsmöglichkeiten.**

Derzeit sind neue Energiesparverordnungen in der Planung, welche auch Asynchronmotoren mit einer Nennleistung unterhalb von 0,75 kW betreffen werden. Daher bietet SEW-EURODRIVE seinen Kunden schon heute Motoren in der Energiesparklasse IE3 auch in dem Leistungsbereich von 0,09 bis 0,55 kW an, damit Maschinen und Anlagen entsprechend zukunfts- und investitionssicher betrieben werden können.

Natürlich sind die neuen DRN..Motoren integraler Bestandteil des SEW-Motorbaukasten. Eine neue, kleinere mechanische Getriebeschnittstelle erhöht die Flexibilität und damit die Kombinatorik innerhalb des Baukastens. Hinzu kommen eine wartungsfreie Bremse BE03 mit, optional, funktionaler Sicherheit sowie der neue Einbaugeber EI7C bei der Baugröße 63; der Einbau des Gebers ist längenneutral. Die neuen IE3-Motoren sind in der Schutzart IP54 sowie optional in IP 55 bis IP 66 erhältlich. Im Fokus stehen damit Anwendungen in Pumpen, Fahrwerken oder Rollenbahnen sowie Förderstrecken in der Intralogistik von beispielsweise der Lebensmittel- und Getränkeindustrie.

Die neuen IE3-Motoren sind selbstverständlich konform zu allen, weltweiten wichtigen Bauvorschriften und Normen, u. a. IEC 60034, NEMA MG1, UL 1004-1, CSA C22.2-100, ABNT 17094-1 und GB 12350 (CCC). Sie erfüllen schon jetzt die kommenden Energiesparvorgaben, sei es die für Europa, Indien, Brasilien, USA, Kanada, China oder anderen Ländern.

SEW-EURODRIVE ist damit der führende Hersteller von energiesparenden Getriebemotoren der Wirkungsgradklasse IE3 mit einem Leistungsspektrum von 90 Watt bis 200 kW mit der von Kunden geschätzten Qualität und dem umfassenden Dienstleitungsangebot rund ums Produkt.

**Stichwort für Leseranfragen: „kleine DRN“**

**Zu dieser Presseinformation gehört das Bild „kleine DRN“.**

**Sie finden diese Pressemeldung auch unter** [sew-eurodrive**.**de/presse](http://www.sew-eurodrive.de/presse)

**Gültig bis: 01.04.2019
Bei späterer Veröffentlichung bitten wir um vorherige Rückfrage.**

|  |  |
| --- | --- |
| **Ansprechpartner für Redaktionen:** **SEW-EURODRIVE GmbH & Co KG** Marktmanagement Ernst-Blickle-Straße 42 76646 Bruchsal<http://www.sew-eurodrive.de/>Herr Gunthart Mau Referent Fachpresse Tel.: +49 (0)7251 75-2588 Fax: +49 (0)7251 75-502588 gunthart.mau@sew-eurodrive.de | **Leseranfragen bitte an:** **SEW-EURODRIVE GmbH & Co KG** Presse- und Öffentlichkeitsarbeit Ernst-Blickle-Straße 42 76646 Bruchsal <http://www.sew-eurodrive.de/> Tel.: +49 (0)7251 75-0 sew@sew-eurodrive.de  |
| Abdruck erwünscht – Verwendung honorarfrei – Belegexempar erbeten  |