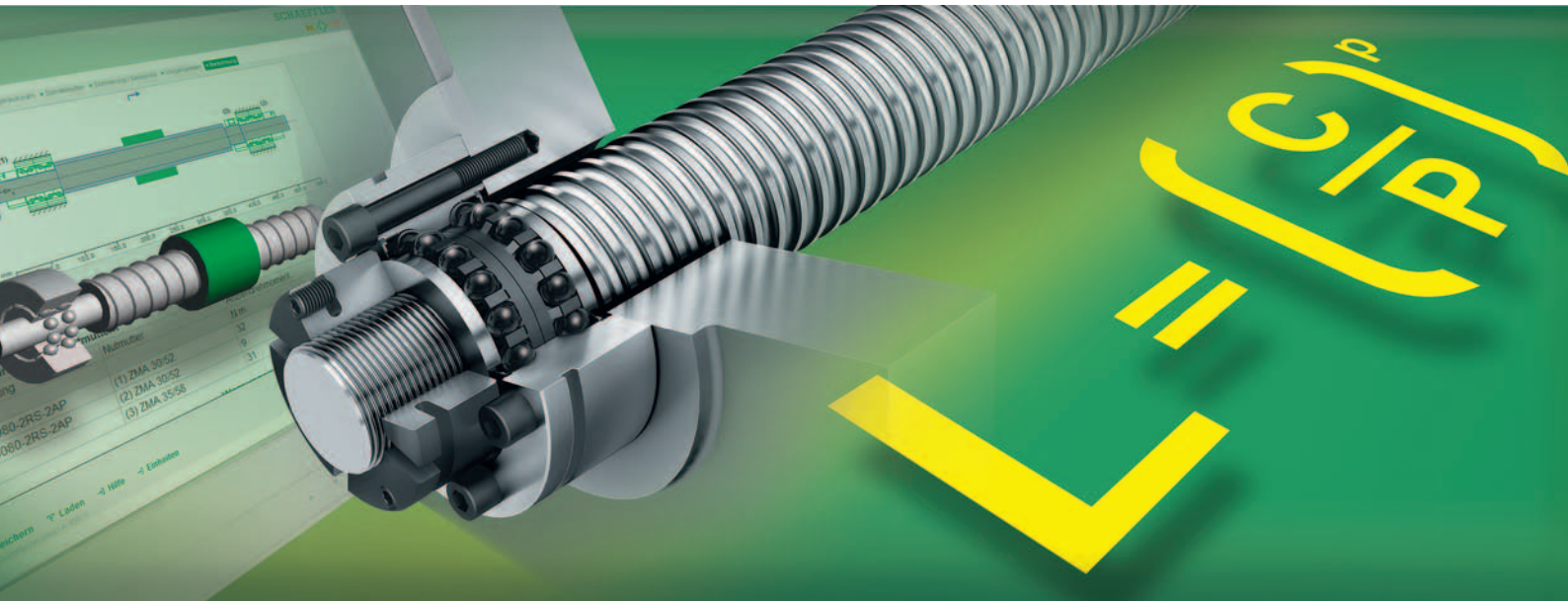


SCHAEFFLER

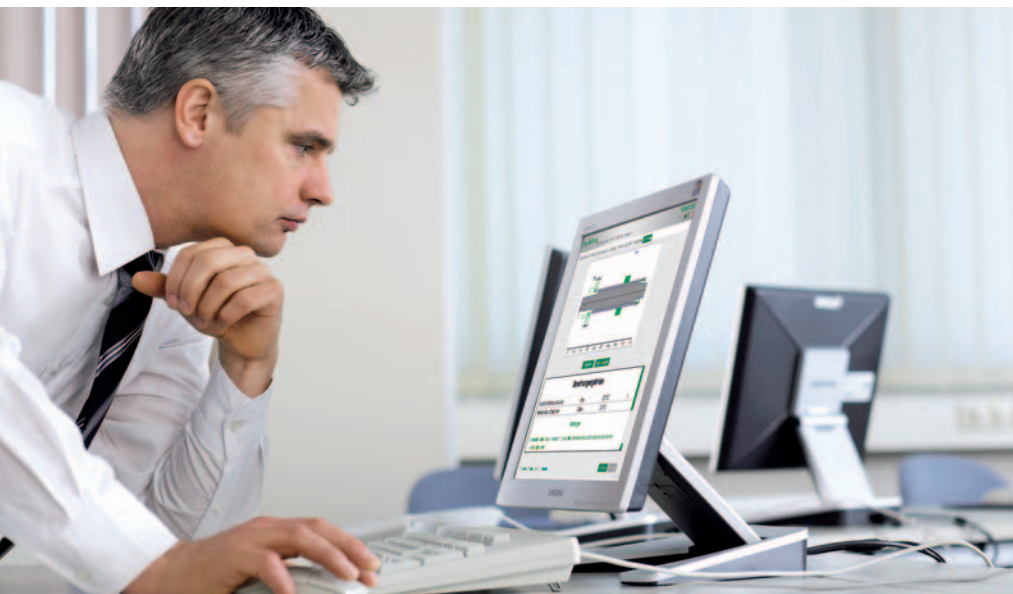


BEARINX[®] - online Easy Ballscrew

Onlineberechnung von Gewindetrieblagerungen



Leistungsfähige Berechnungssoftware ...



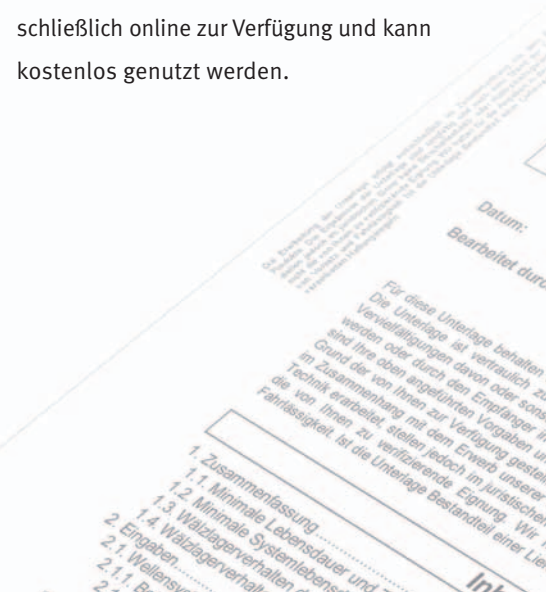
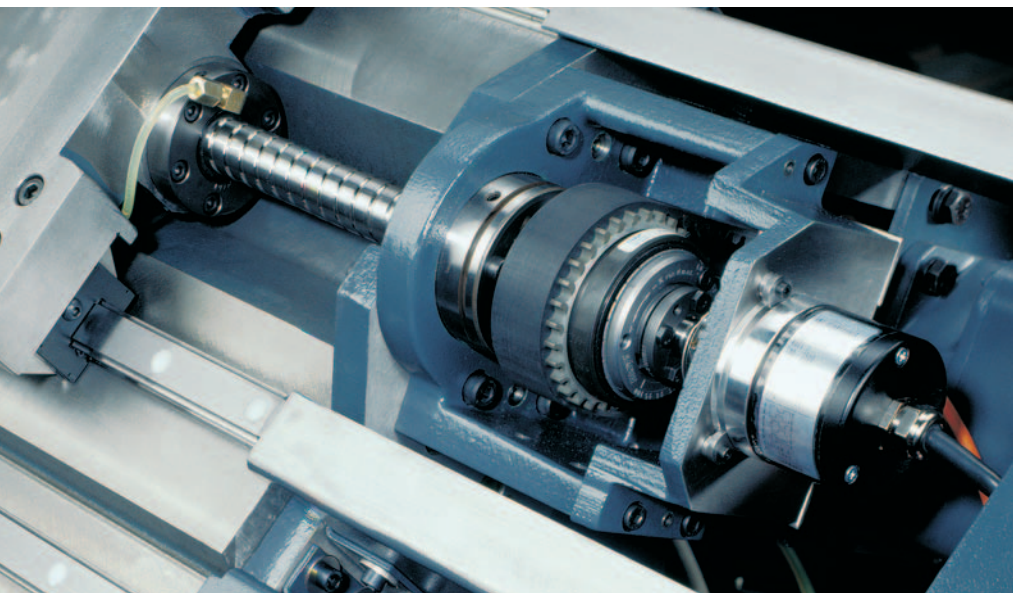
Guter Service hat bei Schaeffler Tradition – ebenso wie die Entwicklung und Fertigung von Präzisionsteilen in bester Qualität. Ein Schwerpunkt unserer Konstruktionsberatung liegt in der Wälzlagerauslegung. Mit optimal ausgelegten Produkten möchten wir Ihnen einen Wettbewerbsvorsprung verschaffen. Dafür setzen wir schon seit 50 Jahren erfolgreich Berechnungsprogramme ein.

BEARINX® – ein führendes Programm

Mit BEARINX® lassen sich die spezifischen Lagerbelastungen unter Berücksichtigung der Betriebs- und Umgebungsbedingungen detailliert berechnen, darstellen und dokumentieren – auch für komplexe Maschinensysteme. Dabei geht die Kontaktpressung an jedem einzelnen Wälzkörper in die Berechnung ein.

Die „Easy-Reihe“ für Online-Kunden

Mit dem BEARINX®-online-Modul „Easy Ballscrew“ ist es Ihnen nun möglich, Gewindetrieblagerungen mit Schaeffler-Produkten einfach selbst zu berechnen. Das Berechnungsprogramm steht ausschließlich online zur Verfügung und kann kostenlos genutzt werden.



Über die selbsterklärende Menüführung erfolgt die schnelle und einfache Dateneingabe wie Spindel-Geometrie, Lagerauswahl, Schmierung und Lastfalldaten. Die Geometriedaten der INA- und FAG-Wälzlager werden komfortabel aus einer integrierten Datenbank geladen. Die Betriebsbedingungen geben Sie in Form eines Lastkollektivs in eine übersichtliche Tabelle ein (Abb. 2).

Every BallScreen SCHÄFFLER
 Einmalig einsetzbar in Einseitig- und Doppelseitig-Einbauten

Einbauelemente: Einbauelemente • Einbauelement • Einbauelement • Einbauelement • Einbauelement • Einbauelement

Wählen Sie hier die Lageranordnung mit einem Klick auf das Bild:

Einseitig-Einbauten	Zueinander-Einbauten
Voneinander-Einbauten	Hintereinander-Einbauten

Einbauelemente: Einbauelemente • Einbauelement • Einbauelement • Einbauelement • Einbauelement • Einbauelement

[illegible][illegible]

Zusätzlich werden die Eingabedaten und die Berechnungsergebnisse in einer PDF-Datei dokumentiert (Abb. unten).

Registrierung: BEARINX®-online Easy Ballscrew



Das Berechnungsprogramm BEARINX®-online Easy Ballscrew steht ausschließlich online zur Verfügung und kann kostenlos genutzt werden. Die Erst-Registrierung nimmt nur wenig Zeit in Anspruch und Sie können sofort mit der Berechnung beginnen.

<http://bearinx-online-easy-ballscrew.schaeffler.com>

Schaeffler Technologies AG & Co. KG

91072 Herzogenaurach

E-Mail bearinx-online@de.ina.com

Telefon +49 9132 82-7575

Telefax +49 9132 82-3344

Internet www.ina.de · www.fag.de

Alle Angaben wurden sorgfältig erstellt und überprüft. Für eventuelle Fehler oder Unvollständigkeiten können wir jedoch keine Haftung übernehmen. Technische Änderungen behalten wir uns vor.

© Schaeffler Technologies AG & Co. KG

Ausgabe: 2012, Oktober

Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit unserer Genehmigung.