

Husos de alta velocidad  
LENA

**Novibra**

# LENA

Huso de alta velocidad y ahorro  
de energía

Sostenibilidad en la  
operación de husos



# DESTACADAS

VENTAJAS

# LENA



## Máxima vida útil de la industria

Inserto de huso de una pieza patentado

## Ahorro de energía

Debido al diámetro de la nuez único de 17,5 mm

## Velocidad máxima de la industria

30000 rpm

## Reducción del mantenimiento

Ciclos de lubricación extensos y tratamiento especial anticorrosión

## Flexible

Se puede incluir en nuevas máquinas o como una mejora de máquina existentes

Se puede instalar con cualquier corona Novibra

## Reducción del ruido

Gracias al sistema secundario de amortiguación probado

# Huso LENA de bajo consumo de energía y reducción de ruido

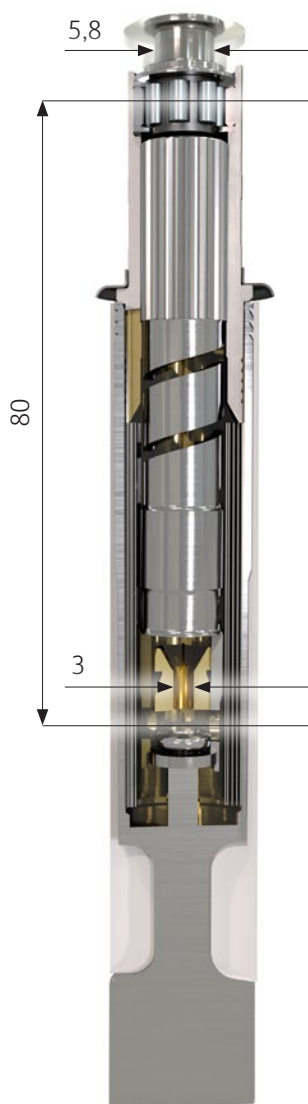
LENA se diseñó para alcanzar las velocidades más altas con un bajo consumo de energía, logrando velocidades de hasta 30000 rpm mientras ahorra en promedio entre un 4% y un 6% de energía.

## Aplicación

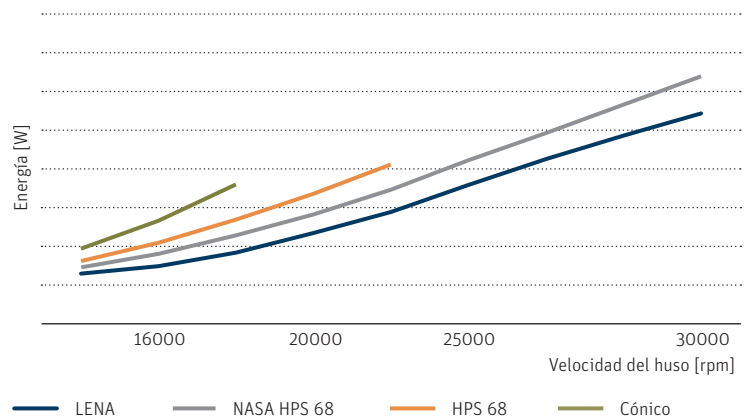
Velocidad: hasta 30000 rpm

Tubos: Hasta entre 200 y 210 mm

Adecuado para título de hilo Ne30 y más delgado



### Comparación del consumo de energía



Cojinete del cuello de 5,8 mm

- diámetro de la nuez de 17,5 mm
- ahorro de energía

Cojinete de paso de 3 mm

- ahorro de energía

Separación de 80 mm entre cojinetes

- diseño compacto

Sistema de amortiguación secundario

- Reducción notoria de la carga del cojinete del cuello
- bajo nivel de ruido



LENA con cortador Novibra estándar en la máquina





**Novibra Boskovice s.r.o.**  
Hrádkov 2188  
68001 Boskovice  
Czech Republic  
T +420 51 652 81 84  
F +420 51 652 81 88  
sales@novibra.com

[www.novibra.com](http://www.novibra.com)

Los datos y las ilustraciones contenidos en este folleto y en el soporte de datos correspondiente se remiten a la fecha de impresión. Rieter se reserva el derecho de realizar las modificaciones que considere necesarias en cualquier momento y sin ningún aviso especial. Los sistemas y las innovaciones Rieter están protegidos por patentes.

3434-v2 es 2210 • NM 06 ES