

# TORNILLOS DE COMPRESIÓN

ALTA TECNOLOGÍA PARA SOLUCIONES INNOVADORAS



rev. 0047.2404.42

## ■ Tornillos de compresión

- Construidas en acero inoxidable templado y lucido a espejo, con una óptima fluidez superficial
- Perfil de alto rendimiento para mantener una mejor calidad de la pasta en la fase de compresión
- Mayor producción y menor consumo de energía

# TORNILLOS DE COMPRESIÓN

La fase de compresión es uno de los procesos tecnológicos más importante para determinar la calidad final de la pasta. Contener el aumento de la temperatura en la fase de compresión es fundamental para obtener una buena resistencia en cocción de la pasta.

**El grupo de compresión está compuesto de un o más tornillos y otros tantos cilindros rayados.**

Da circa 30 anni lavoriamo sul profilo delle viti e sull'influenza che questo comporta nel riscaldamento dell'impasto.

De hace más de 30 años trabajamos sobre la optimización de los tornillos y su influencia en la calidad de la masa. La última generación de nuestros tornillos combinan un perfil de alto rendimiento a un núcleo cónico en la zona de compresión, lo que permite disminuir la temperatura de la masa mientras se mantiene más alto el valor del gluten y de consecuencia el aumento de la resistencia durante la cocción de la pasta.

## Ventajas:

- Nuestros tornillos garantizan una **mayor producción** en comparación con los tornillos estándar, ya que para el mismo número de revoluciones, respecto a los tornillos con perfil estándar, estos permiten un aumento de productividad que puede alcanzar también el 15%;
- Nuestros tornillos permiten un **menor consumo de energía** en cuanto el aumento del consumo de energía eléctrica es sólo de 1/3 respecto al aumento de producción.

La alta tecnología de tornillos y cilindros Storci ha sido aplicada también a los grupos de compresión **Braibanti**, mejorando la eficiencia respecto a los originales.

Conocemos los equipos Braibanti desde hace más de 30 años y somos en grado de abastecer sin problemas todas las piezas de repuestos necesarias: nos es suficiente conocer el nombre de la máquina y el año de construcción.

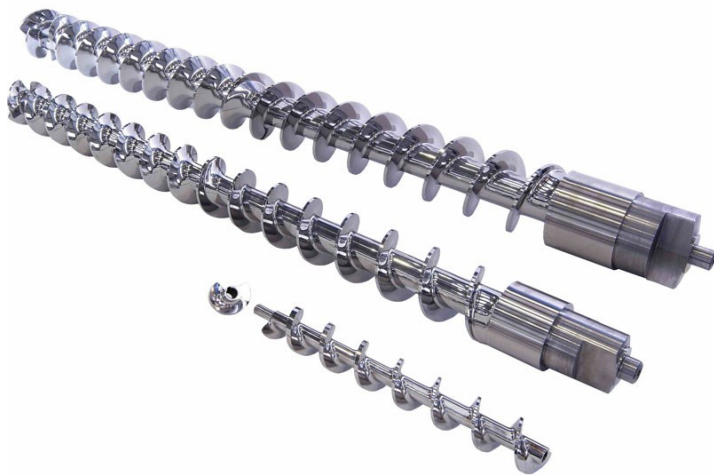
Hemos adquirido una mapa cognitiva y un consecuente, profundo, patrimonio histórico de estas máquinas: todo esto nos permite de mejorar el nivel de las tecnologías y de poder afirmar que el nombre Braibanti es siempre, gracias también a nosotros, sinónimo de indestructibilidad.



Tornillo de compresión abierto



Tornillo de compresión cerrado



Tornillos de compresión



Tornillo de compresión

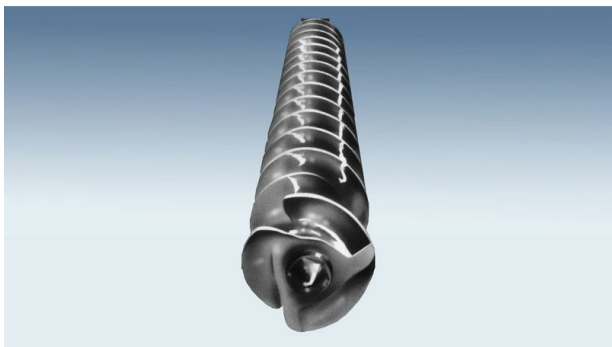
# TORNILLOS DE COMPRESIÓN



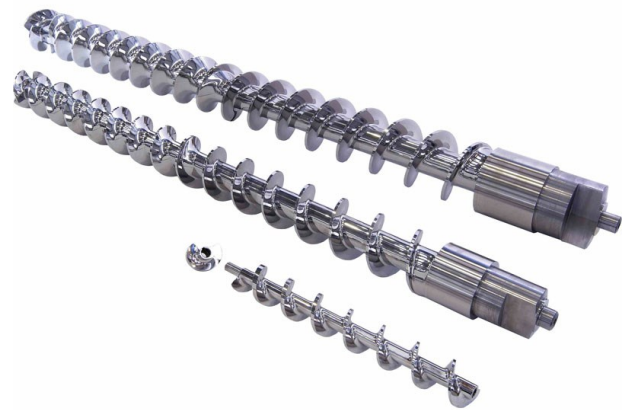
■ Tornillo de compresión abierto



■ Tornillo de compresión cerrado



■ Tornillo de compresión



■ Tornillos de compresión



[facebook.com/storci.spa](https://facebook.com/storci.spa)



[youtube.com/user/StorciPastaMachinery](https://youtube.com/user/StorciPastaMachinery)



[linkedin.com/company/storci-spa](https://linkedin.com/company/storci-spa)

**Storci S.p.A.**  
via Lemignano, 6 - 43044 Collecchio (Parma)  
phone: +39 0521 543611 fax: +39 0521 543621  
[www.storci.com](http://www.storci.com) - [sales-storci@storci.com](mailto:sales-storci@storci.com)

