

# VITI DI COMPRESSIONE

ALTA TECNOLOGIA PER SOLUZIONI INNOVATIVE



rev. 0047.2404.42

## ■ Viti di compressione

- Costruite in acciaio inox temprato e lucidate a specchio, con ottima scorrevolezza superficiale
- Profilo ad alto rendimento per mantenere una migliore qualità della pasta in fase di compressione
- Maggiore produzione e minor consumo energetico

# VITI DI COMPRESSIONE

La **fase di compressione** è uno dei processi tecnologici più importanti per determinare la qualità finale della pasta. Contenere l'aumento della temperatura nella fase di compressione è fondamentale al fine di ottenere una buona tenuta in cottura della pasta.

Il **gruppo di compressione è composto** da una o più **viti** e uno o più **cilindri rigati**.

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

Le nostre viti di ultima generazione, infatti, coniugano un profilo ad alto rendimento ad un nocciolo conico nella zona di compressione e consentono di diminuire la temperatura dell'impasto mantenendo più alto il valore del glutine e di conseguenza aumentando la tenuta in cottura della pasta.

## Vantaggi:

- Le nostre viti garantiscono **una maggiore produzione** in quanto, a parità di numero di giri, rispetto alle viti con profilo standard, esse permettono un aumento di produttività che può arrivare anche al 15%;
- Le nostre viti consentono un **minor consumo energetico** in quanto l'aumento di assorbimento dell'energia elettrica è solo di 1/3 rispetto all'aumento di produzione.

L'alta tecnologia di viti e cilindri Storci è stata applicata anche ai gruppi di compressione **Braibanti**, migliorandone l'efficienza rispetto agli originali.

**Conosciamo gli impianti Braibanti da più di trent'anni** e siamo in grado di fornire senza problemi tutti i pezzi di ricambio necessari; ci è sufficiente conoscere il nome della macchina ed il suo anno di costruzione.

Abbiamo acquisito una mappa conoscitiva e un conseguente, profondo, patrimonio storico di queste macchine; tutto ciò ci permette di apportare dove necessario **migliorie tecnologiche di alto livello** e di poter affermare che la parola Braibanti è sempre, grazie anche a noi, sinonimo di indistruttibilità.



Dettaglio vite di compressione aperta



Dettaglio vite di compressione chiusa



■ Viti di compressione



■ Vite

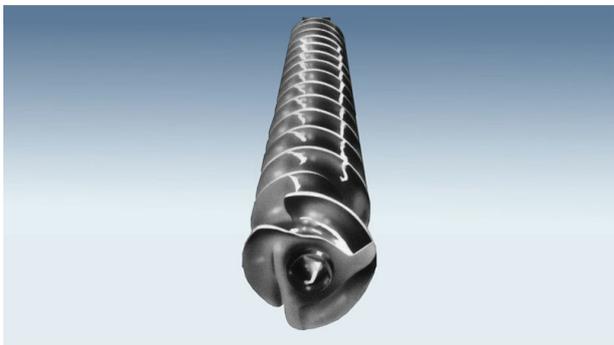
# VITI DI COMPRESSIONE



■ Vite di compressione aperta



■ Vite di compressione chiusa



■ Vite di compressione



■ Viti di compressione



[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)

