



■ LAVORAZIONE DI PRECISIONE

# TRASMISSIONI INDUSTRIALI

Componenti di alta precisione per forni ed essiccatoi.  
Portarulli, cuscinetti, ingranaggi bipartiti, supporti e rulli.



DAL 1986 · LAVORAZIONE DI PRECISIONE

PACE

## ■ LA NOSTRA STORIA



**GUARDA IL VIDEO**  
SCANSIONA IL CODICE

# Azienda familiare di lavorazione di precisione

Fondata nel 1986 dalla famiglia Pulcinelli a Mogi Mirim (São Paulo, Brasile), PACE è specializzata nella meccanica di precisione per **forni ed essiccatoi a rulli**. Oggi è un punto di riferimento internazionale nei componenti per questo settore, prodotti con rigoroso controllo dimensionale e con soluzioni sviluppate per resistere agli ambienti più severi.

Unisce l'affidabilità di una gestione familiare alla precisione di una produzione industriale moderna, offrendo soluzioni su misura per clienti di tutto il mondo.

**1986**

FONDAZIONE · FAMILIARE

**66.000 m<sup>2</sup>**

AREA TOTALE

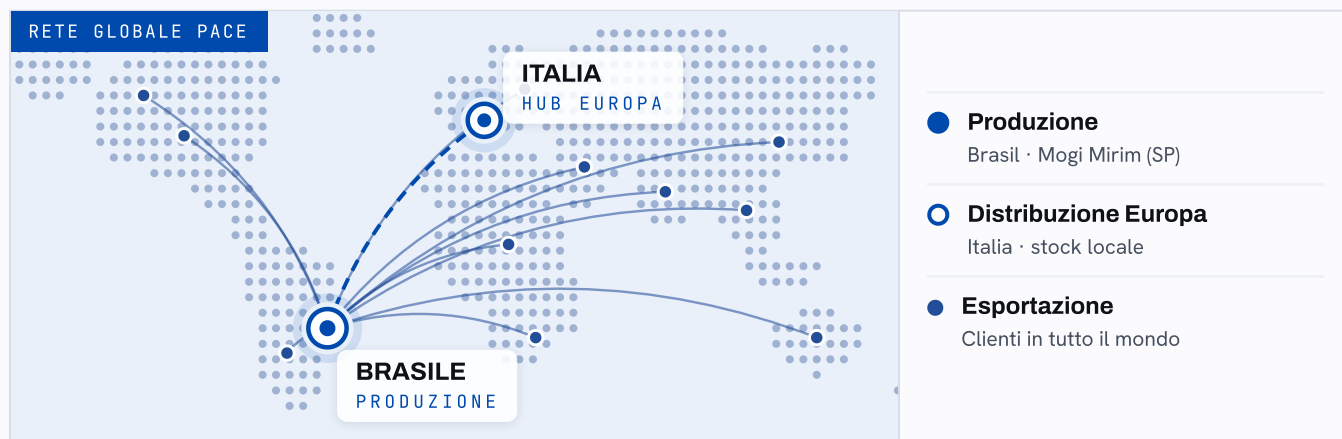
**7.500 m<sup>2</sup>**

AREA PRODUTTIVA

**ISO 9001:2015**

SISTEMA DI QUALITÀ

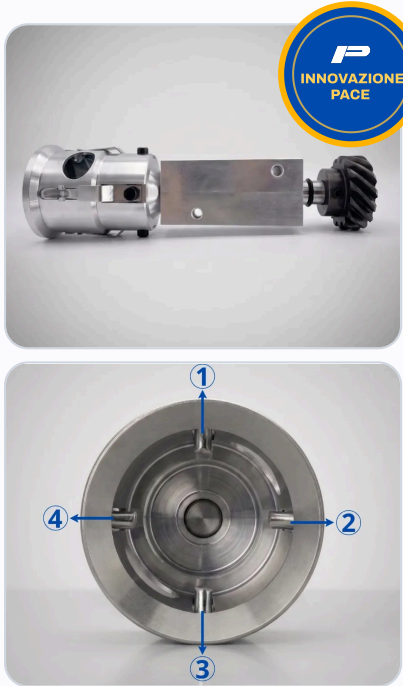
## ■ PRESENZA GLOBALE · ESPORTAZIONE IN TUTTO IL MONDO



# 01 NUOVE SOLUZIONI

Soluzioni di ingegneria sviluppate da PACE per ridurre i fermi di linea e semplificare la manutenzione di forni ed essiccatoi.

**Portarullo con 4 clip di trazione**



VEDI P. 04

**Supporto a triplo cuscinetto**



VEDI P. 04

**Ingranaggi Bipartiti**



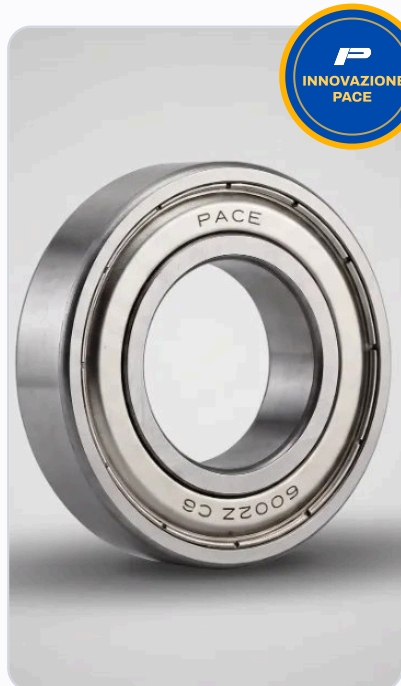
VEDI P. 07

**Cuscinetto con ingrassatore**



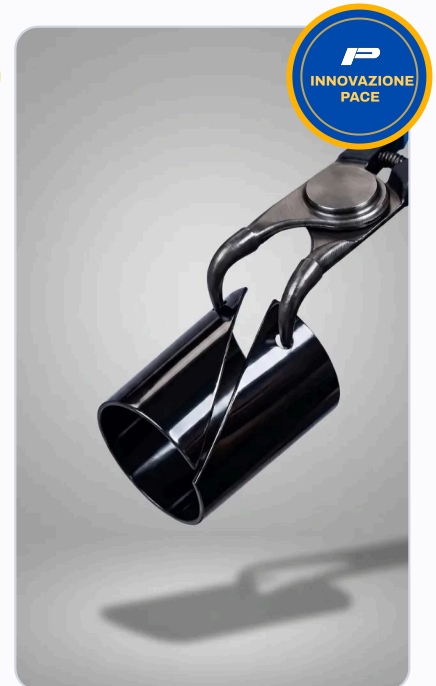
VEDI P. 09

**Cuscinetto con gioco speciale PACE C6**



VEDI P. 09

**Protezione in lamiera**



VEDI P. 10

# 02 / 08

## SISTEMI DI TRASMISSIONE FORNI

Produciamo i componenti che mantengono i forni in funzione, con precisione di lavorazione e materiali selezionati per resistere alle alte temperature e all'usura. Pezzi standard o sviluppi su misura, secondo le esigenze di ogni cliente.



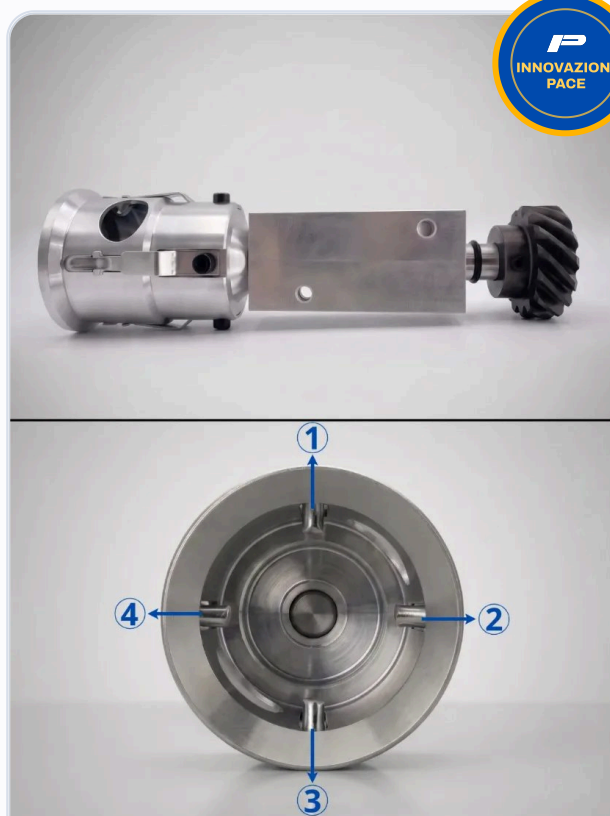
**GUARDA IL VIDEO**  
SCANSIONA IL CODICE

IN EVIDENZA NELLA CATEGORIA



### Supporto a triplo cuscinetto

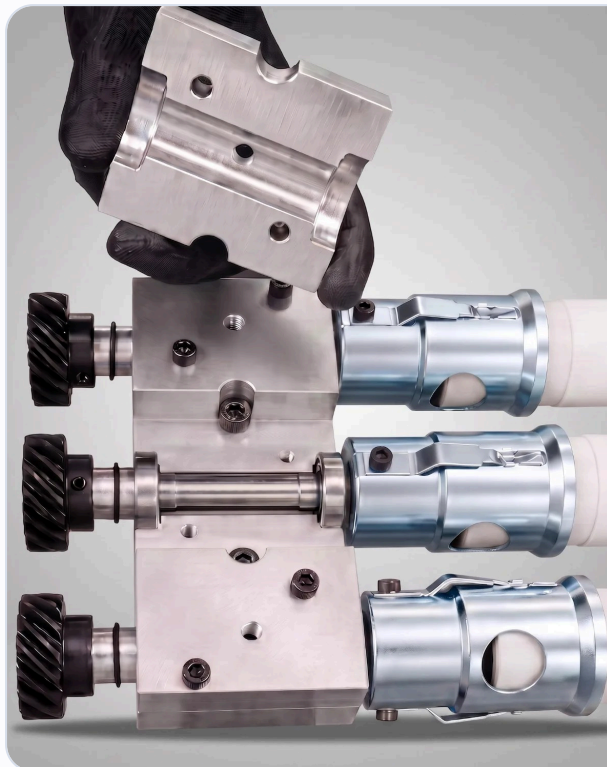
- Maggiore supporto nel punto di leva, offrendo maggiore durata dei cuscinetti e del gruppo;
- Supporti montati con cuscinetti PACE 6002 / 6201 Z, gioco speciale PACE C6 - antibloccaggio;
- Maggiore stabilità nella trasmissione, garantendo un funzionamento efficiente.



### Portarullo con 4 clip di trazione

- Distribuisce meglio la forza di trazione, aumentando la durata dei clip;
- Riduce l'usura ed evita la rottura della punta del rullo ceramico;
- Meno rulli fermi;
- Meno interventi di manutenzione, maggiore produttività!

# Componenti per forni



## Supporti Bipartiti

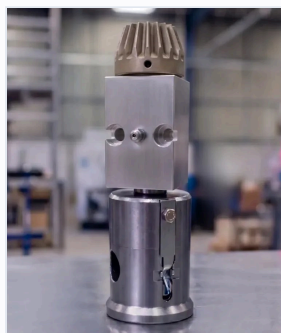
NUOVO

- Facile montaggio e smontaggio;
- Meno tempo di manutenzione e meno fermi macchina;
- Lavorati con precisione, garantendo l'allineamento e la rigidità delle due metà;
- Offriamo montaggio completo o parziale.



## Sistemi di trasmissione VARI MODELLI

- Supporti montati con cuscinetti PACE 6002 / 6201 Z, gioco speciale PACE C6 - antibloccaggio;
- Lavorati da barra di alluminio pieno, maggiore rigidità e precisione nella trasmissione;
- Prestazioni eccellenti;
- Offriamo montaggio completo o parziale.

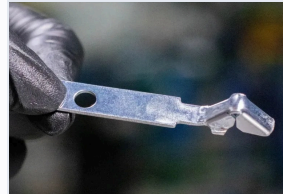




## Clip di trazione

VARI MODELLI

- Realizzati in acciaio per molle con trattamento termico;
- Buona elasticità, che evita la rottura del rullo;
- Ottimo rapporto costo/beneficio;
- Disponibili in diversi modelli.



# 03

/ 08

■ CATEGORIA 03

## SISTEMI DI TRASMISSIONE ESSICCATOI

Produciamo i componenti di trasmissione che mantengono gli essiccatoi in funzione, con precisione di lavorazione e materiali resistenti all'usura e alla polvere di processo. Pezzi standard o sviluppi su misura, secondo le esigenze di ogni cliente.



### ■ DESCRIZIONE

- Supporti montati con cuscinetti PACE 6002 / 6201 Z, gioco speciale PACE C6 - antibloccaggio;
- Lavorati da barra di alluminio pieno, maggiore rigidità e precisione nella trasmissione;
- Prestazioni eccellenti;
- Offriamo montaggio completo o parziale.

# 04 / 08

## INGRANAGGI BIPARTITI

Progettiamo e produciamo ingranaggi per trasmissioni industriali. L'ingranaggio bipartito, sviluppo PACE, semplifica il montaggio e prolunga la vita utile dell'impianto. Pezzi standard o su misura, secondo le esigenze di ogni cliente.



**GUARDA IL VIDEO**  
SCANSIONA IL CODICE



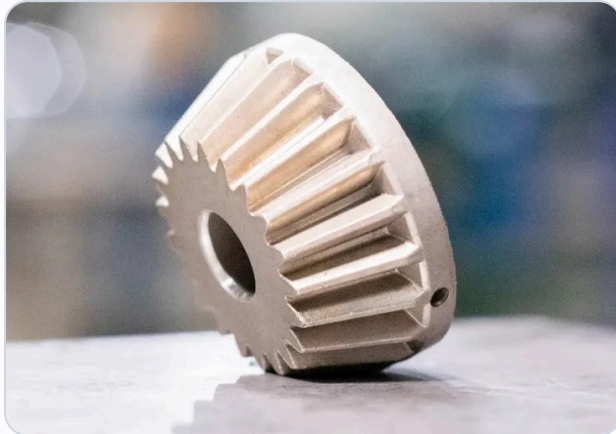
### Ingranaggio Bipartito



#### DESCRIZIONE

- Non è necessario rimuovere l'albero per sostituire l'ingranaggio;
- Meno fermi macchina, maggiore produttività;
- Pezzi realizzati in acciaio temprato o sinterizzato;
- Prodotti con rigoroso controllo dimensionale;
- Basso costo di manutenzione.

## Ingranaggi e pignoni



### DESCRIZIONE

- Pezzi realizzati in acciaio temprato o sinterizzato;
- Ottima precisione nella trasmissione;
- Basso costo di manutenzione.



### Ingranaggi con calettatore

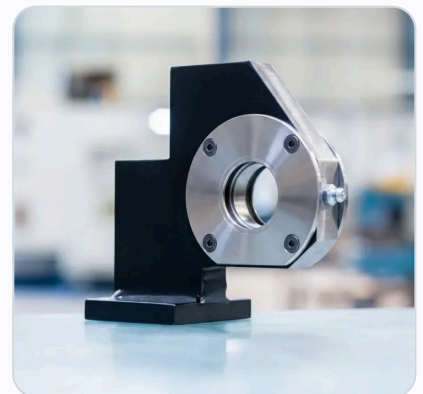
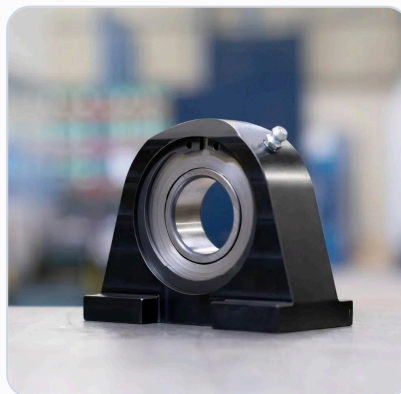
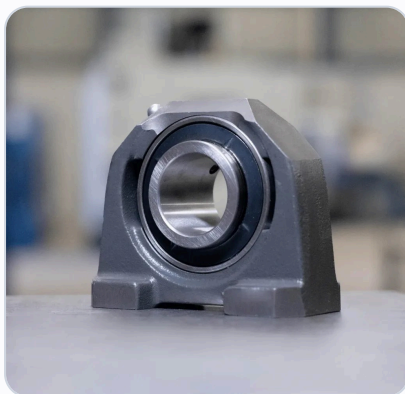
- Ottimo fissaggio;
- Manutenzione semplice.

## 05 / 08

■ CATEGORIA 05

## SUPPORTI

Produciamo e commercializziamo supporti per apparecchiature industriali in diverse configurazioni, inclusi modelli personalizzati secondo l'applicazione di ogni cliente.



### DESCRIZIONE

Diversi modelli di supporti; offriamo anche modelli personalizzati.

# 06 / 08

## CUSCINETTI

Produciamo cuscinetti per le zone più critiche di forni ed essiccatoi, dotati di schermo in acciaio e lubrificati in fabbrica per resistere alle alte temperature e alla polvere.



**GUARDA IL VIDEO**  
SCANSIONA IL CODICE

■ IN EVIDENZA · SVILUPPO PACE



### Cuscinetto con ingrassatore

- Prestazioni eccellenti nelle zone più critiche di forni ed essiccatoi;
- Cuscinetto con schermo in acciaio;
- Lubrificati in fabbrica con grasso per alte temperature.



### Cuscinetto PACE C6

- Sviluppati con gioco speciale PACE C6 - antibloccaggio, per l'industria ceramica;
- Maggiore gioco per resistere alle alte temperature e alla polvere.



### Cuscinetti

- Adatti ad ambienti aggressivi con polvere e alta temperatura;
- Lubrificati in fabbrica con grasso per alte temperature;
- Ottimo rapporto costo/beneficio.



### Cuscinetto di regolazione

- Soluzione al problema di livellamento dei rulli ceramici nel giunto tra i moduli.

# 07 / 08

## PROTEZIONE IN LAMIERA A CAMBIO RAPIDO

Protezione per l'estremità del rullo ceramico, con sistema a cambio rapido che riduce i tempi di manutenzione e offre una lunga vita utile.



**GUARDA IL VIDEO**  
SCANSIONA IL CODICE



DUE TIPI DI PROTEZIONE



### Protezione in lamiera

- Facilità di installazione;
- Realizzate in acciaio per molle con trattamento termico, lunga durata;
- Meno interventi di manutenzione;
- Fori posizionati strategicamente per una sostituzione più rapida ed efficiente.

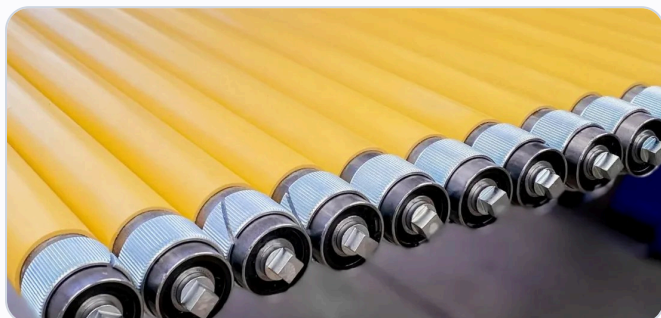


### Protezione a spirale

- Protezione a spirale ad alte prestazioni;
- Realizzate in acciaio per molle con trattamento termico;
- Ottimo rapporto costo/beneficio;
- Disponibili in diversi modelli;
- Realizzate con filo quadro, tondo e di varie dimensioni.

## RULLI DI CARICO E SCARICO

Produciamo rulli di carico e scarico con diversi tipi di rivestimento, adattati al materiale e al processo di ogni cliente.



### ■ DESCRIZIONE

Rivestimenti selezionati in base al materiale trasportato e all'area di applicazione.

### ■ QUALITÀ & PROCESSI

GARANZIA PACE  
SU OGNI PEZZO

## PRECISIONE GARANTITA

La produzione PACE segue un Sistema di Gestione della Qualità certificato **ISO 9001:2015** (BSI - certificato FM 778490). Ogni componente è prodotto con controllo dimensionale, trattamento termico secondo specifica e tracciabilità completa della materia prima.

Il risultato: pezzi affidabili, ripetibili e pronti per il servizio continuo, con la fiducia di una gestione familiare e la precisione di una produzione industriale moderna.



### ■ PROCESSI & CONTROLLI

#### 01 Lavorazione CNC

Centri a controllo numerico per ripetibilità e alta precisione.

#### 02 Controllo dimensionale

Verifica di misure e tolleranze in ogni fase.

#### 03 Trattamento termico

Durezza e resistenza secondo la specifica del pezzo.

#### 04 Tracciabilità del materiale

Registro dell'origine e certificato della materia prima.

#### 05 Prova di durezza

Verifica della durezza superficiale del componente.

#### 06 Montaggio verificato

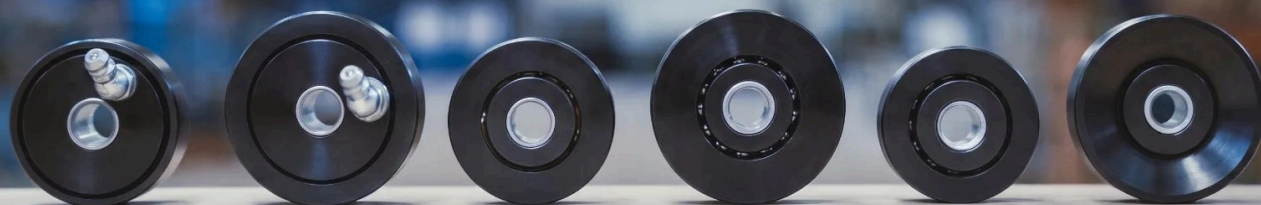
Gruppi montati e verificati prima della spedizione.



GARANZIA DI QUALITÀ

**Ogni pezzo, tracciabile e verificato prima della spedizione.**

ISO 9001:2015



CATALOGO TECNICO · IT

■ CONTATTACI

## PARLIAMO DI SOLUZIONI

Affidatevi a PACE per il vostro forno o essiccatoio. Dal pezzo di ricambio all'innovazione, sviluppiamo insieme la soluzione per la vostra linea.

 BRASILE

 +55 19 99842 0464

 [pace@pace.com.br](mailto:pace@pace.com.br)

 [www.pace.com.br](http://www.pace.com.br)

 Rodovia Eng. João Tosello, km 68 · Mogi Mirim (SP)  
· 13814-000 · Brasil (Fabbrica)




 **WhatsApp**  
CONTATTACI

 ITALIA

 +39 345 8384315

 [pace@paceindustria.it](mailto:pace@paceindustria.it)

 [www.paceindustria.it](http://www.paceindustria.it)

 Via Ferrari, 27, Int. 42 · 41043 Formigine (MO) ·  
Italia (Magazzino)



 **WhatsApp**  
CONTATTACI

■ SEDE LEGALE

### PACE Indústria Mecânica LTDA

Rodovia Engenheiro João Tosello, km 68  
Sobradinho · 13814-000 · Mogi Mirim  
São Paulo · Brasil  
CNPJ: 56.541.436/0001-42

### PACE Italia Industria e Commercio SRL

Via Rossena, 4 · 42123 Reggio Emilia (RE) · Italia  
Codice Fiscale / Partita IVA: 03027740350  
Capitale Sociale: 10.000 I.V. Euro  
Registro Imprese di Reggio Emilia · REA RE-351384  
Codice EORI: IT03027740350