



■ MECANIZADO DE PRECISIÓN

TRANSMISIONES INDUSTRIALES

Componentes mecanizados de precisión para hornos y secaderos. Portarrodillos, cojinetes, engranajes bipartidos, soportes y rodillos.



DESDE 1986 · MECANIZADO DE PRECISIÓN

PACE

■ NUESTRA HISTORIA



VEA EL VÍDEO
ESCANEE EL CÓDIGO

Empresa familiar de mecanizado de precisión

Fundada en 1986 por la familia Pulcinelli en Mogi Mirim (São Paulo, Brasil), PACE se especializa en mecánica de precisión para **hornos y secaderos de rodillos**. Hoy es referencia internacional en componentes para este sector, fabricados con riguroso control dimensional y con soluciones desarrolladas para resistir el ambiente más severo.

Une la fiabilidad de una gestión familiar con la precisión de una producción industrial moderna, ofreciendo soluciones a medida para clientes de todo el mundo.

1986

FUNDACIÓN · FAMILIAR

66.000 m²

ÁREA TOTAL

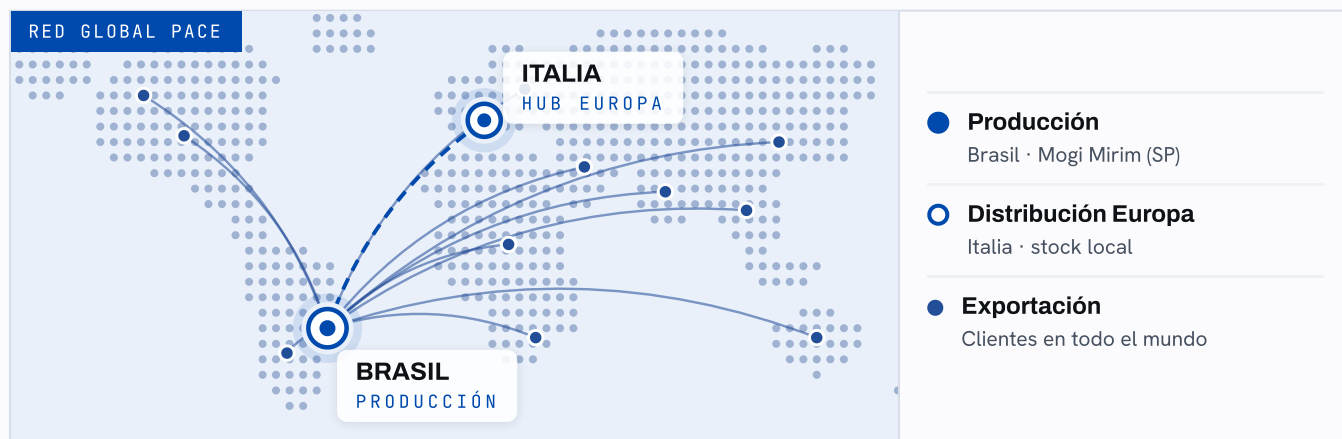
7.500 m²

ÁREA PRODUCTIVA

ISO 9001:2015

SISTEMA DE CALIDAD

■ PRESENCIA GLOBAL · EXPORTACIÓN A TODO EL MUNDO



01 NUEVAS SOLUCIONES

Soluciones de ingeniería desarrolladas por PACE para reducir paradas de planta y simplificar el mantenimiento de hornos y secaderos.

Portarrodillo con 4 clips de tracción



VER P. 04

Soporte de triple rodamiento



VER P. 04

Engranajes Bipartidos



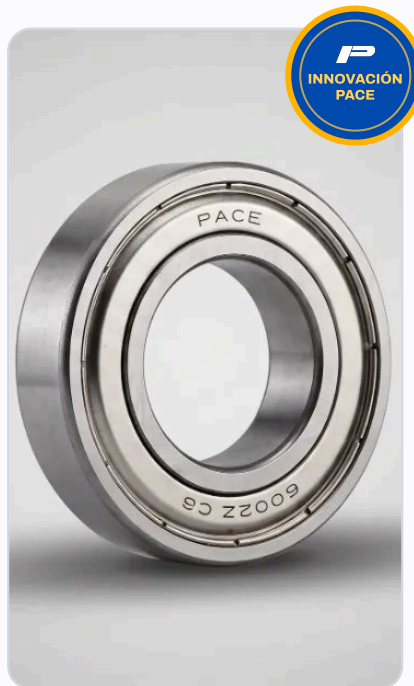
VER P. 07

Cojinete con engrasador



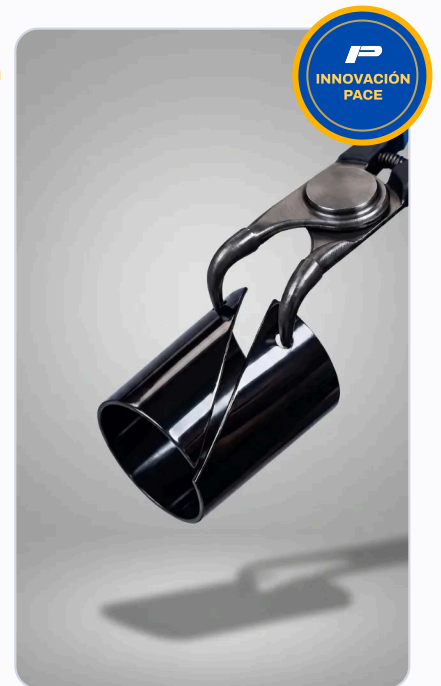
VER P. 09

Rodamiento con juego especial PACE C6



VER P. 09

Protección de chapa



VER P. 10

02 / 08

SISTEMAS DE TRANSMISIÓN HORNOS

Fabricamos los componentes que mantienen los hornos en marcha, con precisión de mecanizado y materiales seleccionados para resistir altas temperaturas y desgaste. Piezas estándar o desarrollos a medida, según las exigencias de cada cliente.



VEA EL VÍDEO
ESCANEE EL CÓDIGO

DESTACADOS DE LA CATEGORÍA



Soporte de triple rodamiento

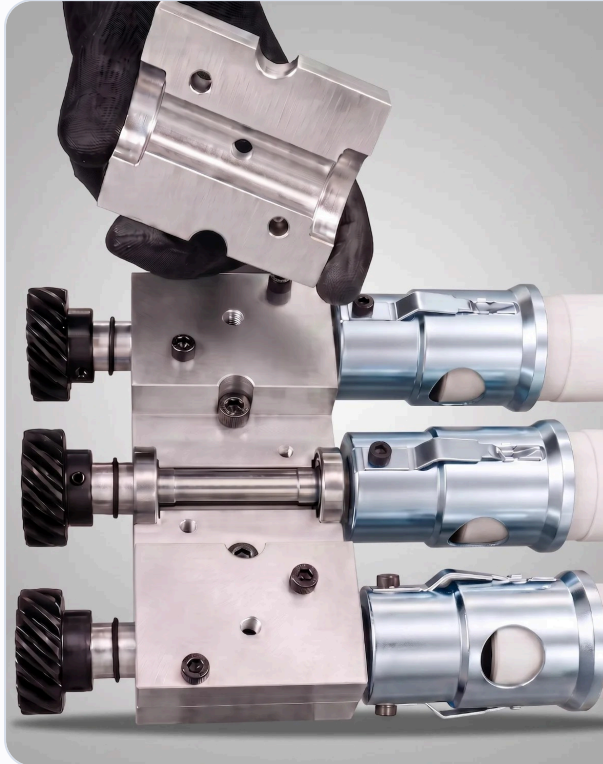
- Mayor apoyo en el punto de palanca, proporcionando mayor durabilidad de los rodamientos y del conjunto;
- Soportes montados con rodamientos PACE 6002 / 6201 Z, juego especial PACE C6 - antibloqueo;
- Mayor estabilidad en la transmisión, garantizando un funcionamiento eficiente.



Portarrodillo con 4 clips de tracción

- Distribuye mejor la fuerza de tracción, aumentando la durabilidad de los clips;
- Reduce el desgaste y evita la rotura de la punta del rodillo cerámico;
- Menos rodillos parados;
- Menos intervenciones de mantenimiento, ¡mayor productividad!

Componentes para hornos



Soportes Bipartidos

NUEVO

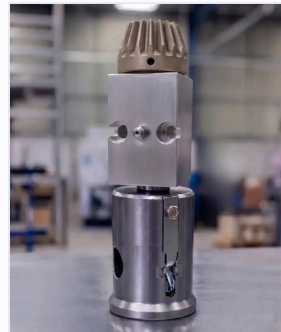
- Fácil montaje y desmontaje;
- Menos tiempo de mantenimiento y menos paradas de máquina;
- Mecanizado con precisión, garantizando la alineación y la rigidez de las dos mitades;
- Ofrecemos montaje completo o parcial.



Sistemas de transmisión

VARIOS
MODELOS

- Soportes montados con rodamientos PACE 6002 / 6201 Z, juego especial PACE C6 - antibloqueo;
- Mecanizados a partir de barra de aluminio macizo, mayor rigidez y precisión en la transmisión;
- Prestaciones excelentes;
- Ofrecemos montaje completo o parcial.

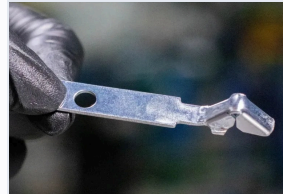




Clips de tracción

VARIOS MODELOS

- Fabricados en acero para muelles con tratamiento térmico;
- Buena elasticidad, que evita la rotura del rodillo;
- Excelente relación coste/beneficio;
- Disponibles en diferentes modelos.



03

/ 08

■ CATEGORÍA 03

SISTEMAS DE TRANSMISIÓN SECADEROS

Fabricamos los componentes de transmisión que mantienen en marcha los secaderos, con precisión de mecanizado y materiales resistentes al desgaste y al polvo del proceso. Piezas estándar o desarrollos a medida, según las exigencias de cada cliente.



■ DESCRIPCIÓN

- Soportes montados con rodamientos PACE 6002 / 6201 Z, juego especial PACE C6 - antibloqueo;
- Mecanizados a partir de barra de aluminio macizo, mayor rigidez y precisión en la transmisión;
- Prestaciones excelentes;
- Ofrecemos montaje completo o parcial.

04 / 08

ENGRANAJES BIPARTIDOS

Diseñamos y fabricamos engranajes para transmisiones industriales. El engranaje bipartido, desarrollo PACE, simplifica el montaje y prolonga la vida útil del equipo. Piezas estándar o a medida, según las exigencias de cada cliente.



VEA EL VÍDEO
ESCANEE EL CÓDIGO



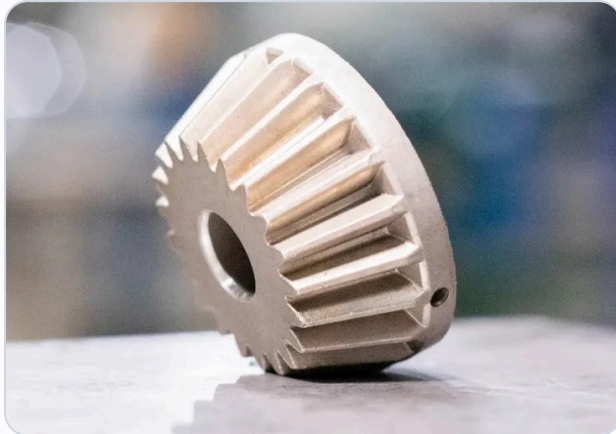
Engranaje Bipartido



■ DESCRIPCIÓN

- No es necesario retirar el eje para sustituir el engranaje;
- Menos paradas de máquina, mayor productividad;
- Piezas fabricadas en acero templado o sinterizado;
- Producidas bajo riguroso control dimensional;
- Bajo coste de mantenimiento.

Engranajes y piñones



DESCRIPCIÓN

- Piezas fabricadas en acero templado o sinterizado;
- Excelente precisión de la transmisión;
- Bajo coste de mantenimiento.



Engranajes con casquillo cónico de fijación

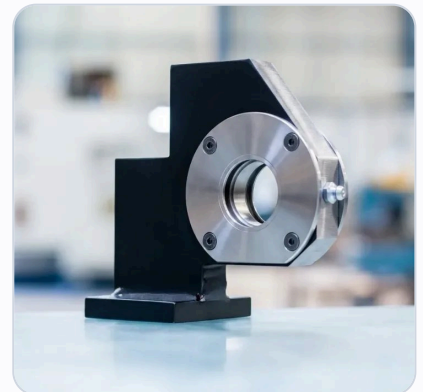
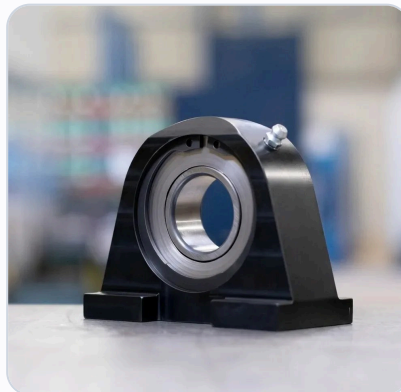
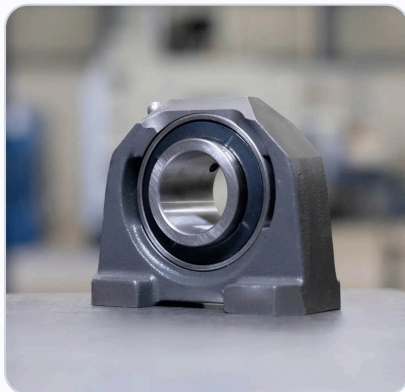
- Excelente fijación;
- Fácil mantenimiento.

05 / 08

■ CATEGORÍA 05

SOPORTES

Fabricamos y comercializamos soportes para equipos industriales en distintas configuraciones, incluidos modelos personalizados según la aplicación de cada cliente.



DESCRIPCIÓN

Varios modelos de soportes, ofrecemos también modelos personalizados.

06 / 08

APOYO DE RODILLOS · COJINETES

Fabricamos cojinetes y apoyos de rodillos para las zonas más críticas de hornos y secaderos, blindados en acero y lubricados de fábrica para resistir altas temperaturas y polvo.



VEA EL VÍDEO
ESCANEE EL CÓDIGO

■ DESTACADOS · DESARROLLO PACE



Cojinete con engrasador

- Prestaciones excelentes en las zonas más críticas de los hornos y secaderos;
- Cojinete con blindaje de acero;
- Lubricados en fábrica con grasa para altas temperaturas.



Rodamiento PACE C6

- Desarrollados con juego especial PACE C6 - antibloqueo, para la industria cerámica;
- Mayor juego para resistir las altas temperaturas y el polvo.



Cojinetes

- Aptos para ambientes agresivos con polvo y alta temperatura;
- Lubricados en fábrica con grasa para altas temperaturas;
- Excelente relación coste/beneficio.



Cojinete de regulación

- Solución al problema de la nivelación de los rodillos cerámicos en la unión de los módulos.

07 / 08

PROTECCIÓN DE CHAPA CON CAMBIO RÁPIDO

Protección para el extremo del rodillo cerámico, con sistema de cambio rápido que reduce el tiempo de mantenimiento y ofrece una vida útil prolongada.



VEA EL VÍDEO
ESCANEE EL CÓDIGO



DOS TIPOS DE PROTECCIONES



Protección de chapa

- Facilidad de instalación;
- Fabricadas en acero para muelles con tratamiento térmico, duración prolongada;
- Menos intervenciones de mantenimiento;
- Agujeros estratégicamente posicionados para una sustitución más rápida y eficiente.



Protección en espiral

- Protección en espiral de altas prestaciones;
- Fabricadas en acero para muelles con tratamiento térmico;
- Excelente relación coste/beneficio;
- Disponibles en diferentes modelos;
- Fabricadas con alambre cuadrado, redondo y de diversas dimensiones.

RODILLOS DE CARGA Y DESCARGA

Fabricamos rodillos de carga y descarga con distintos tipos de revestimiento, adaptados al material y al proceso de cada cliente.



■ DESCRIPCIÓN

Revestimientos seleccionados según el material transportado y el área de aplicación.

■ CALIDAD & PROCESOS

GARANTÍA PACE
EN CADA PIEZA

PRECISIÓN GARANTIZADA

La producción PACE sigue un Sistema de Gestión de la Calidad certificado **ISO 9001:2015** (BSI · certificado FM 778490). Cada componente se fabrica con control dimensional, tratamiento térmico según especificación y trazabilidad completa de la materia prima.

El resultado: piezas fiables, repetibles y listas para servicio continuo, con la confianza de una gestión familiar y la precisión de una producción industrial moderna.



■ PROCESOS & CONTROLES

01 Mecanizado CNC

Centros de control numérico para repetibilidad y alta precisión.

02 Control dimensional

Verificación de medidas y tolerancias en cada etapa.

03 Tratamiento térmico

Dureza y resistencia según la especificación de la pieza.

04 Trazabilidad de material

Registro del origen y certificado de la materia prima.

05 Ensayo de dureza

Comprobación de la dureza superficial del componente.

06 Montaje verificado

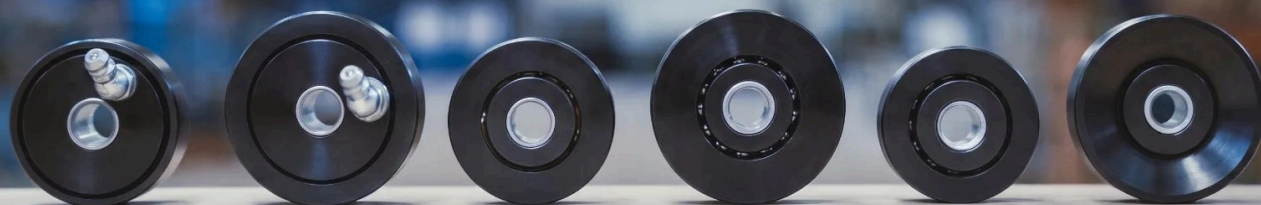
Conjuntos montados y comprobados antes del envío.



GARANTÍA DE CALIDAD

Cada pieza, trazable y verificada antes del envío.

ISO 9001:2015



CATÁLOGO TÉCNICO · ES

■ CONTACTE CON NOSOTROS

HABLEMOS DE SOLUCIONES

Cuente con PACE para su horno o secadero. De la pieza de reposición a la innovación, desarrollamos juntos la solución para su línea.

 BRASIL

 +55 19 99842 0464

 pace@pace.com.br

 www.pace.com.br

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




 **WhatsApp**
HABLE CON NOSOTROS

 ITALIA

 +39 345 8384315

 pace@paceindustria.it

 www.paceindustria.it

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



 **WhatsApp**
HABLE CON NOSOTROS

■ SEDE LEGAL

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