



■ USINAGEM DE PRECISÃO

TRANSMISSÕES INDUSTRIAIS

Componentes de alta precisão para fornos e secadores.
Pega rolos, apoios de rolo, rolamentos, engrenagens
bipartidas, suportes e rolos.



DESDE 1986 · USINAGEM DE PRECISÃO

PACE

■ NOSSA HISTÓRIA



VEJA O VÍDEO
ESCANEE O CÓDIGO

Empresa familiar de usinagem de precisão

Fundada em 1986 pela família Pulcinelli em Mogi Mirim (São Paulo, Brasil), a PACE é especializada em mecânica de precisão para **fornos e secadores a rolos**. Hoje é referência internacional em componentes para esse setor, fabricados com rigoroso controle dimensional e com soluções desenvolvidas para resistir ao ambiente mais severo.

Une a confiabilidade de uma gestão familiar à precisão de uma produção industrial moderna, oferecendo soluções sob medida para clientes do mundo todo.

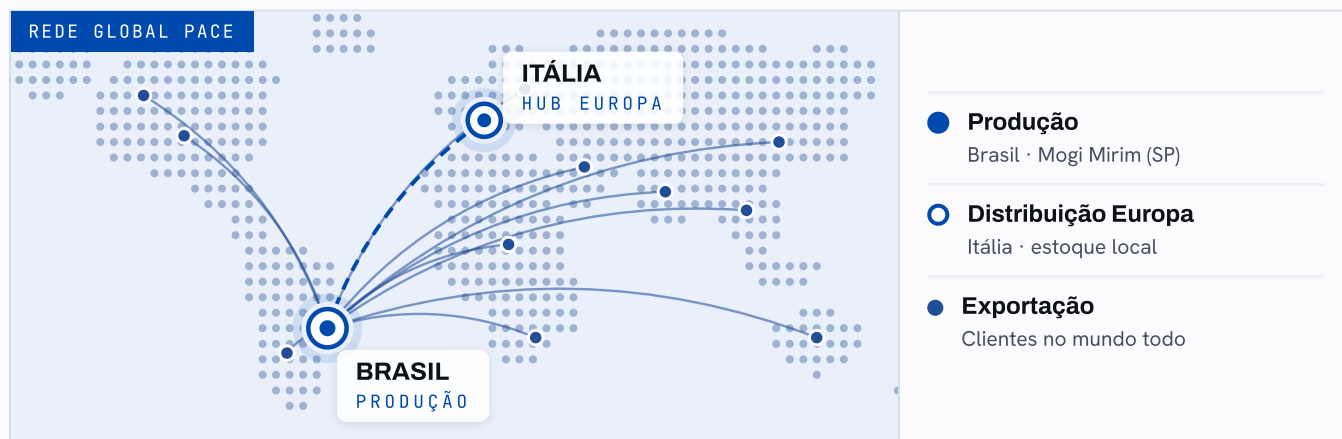
1986 FUNDAÇÃO · FAMILIAR

66.000 m² ÁREA TOTAL

7.500 m² ÁREA PRODUTIVA

ISO 9001:2015 SISTEMA DE QUALIDADE

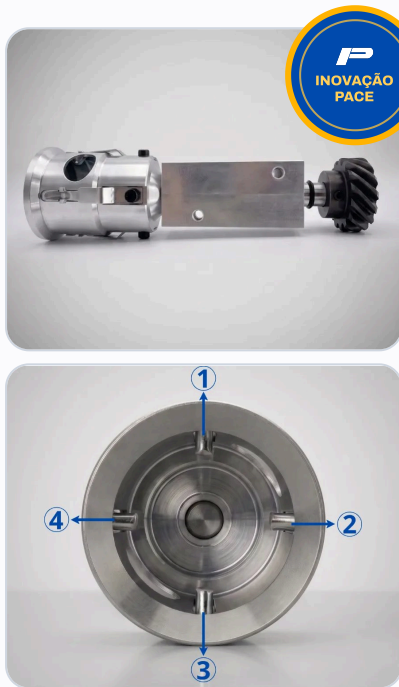
■ PRESENÇA GLOBAL · EXPORTAÇÃO PARA O MUNDO TODO



01 NOVAS SOLUÇÕES

Soluções de engenharia desenvolvidas pela PACE para reduzir paradas de linha e simplificar a manutenção de fornos e secadores.

Pega rolo com 4 presilhas de tração



VER P. 04

Suporte de triplo rolamento



VER P. 04

Engrenagens bipartidas



VER P. 07

Apoio de rolo com graxeira



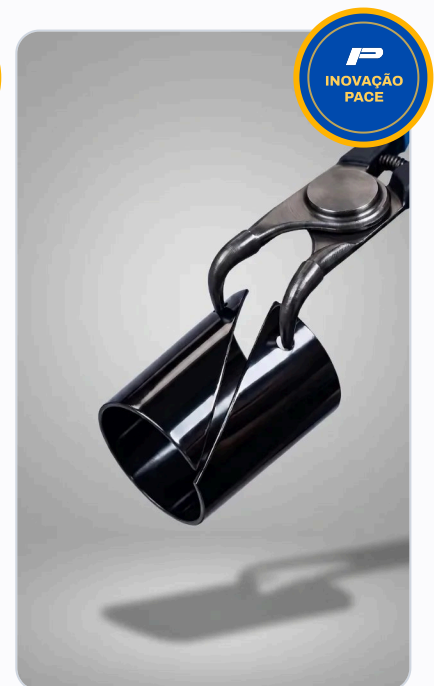
VER P. 09

Rolamento com folga especial PACE C6



VER P. 09

Proteção de chapa



VER P. 10

02 / 08

SISTEMAS DE TRANSMISSÃO FORNOS

Fabricamos os componentes que mantêm os fornos em operação, com precisão de usinagem e materiais selecionados para resistir a altas temperaturas e ao desgaste. Peças padrão ou desenvolvimentos sob medida, conforme as exigências de cada cliente.



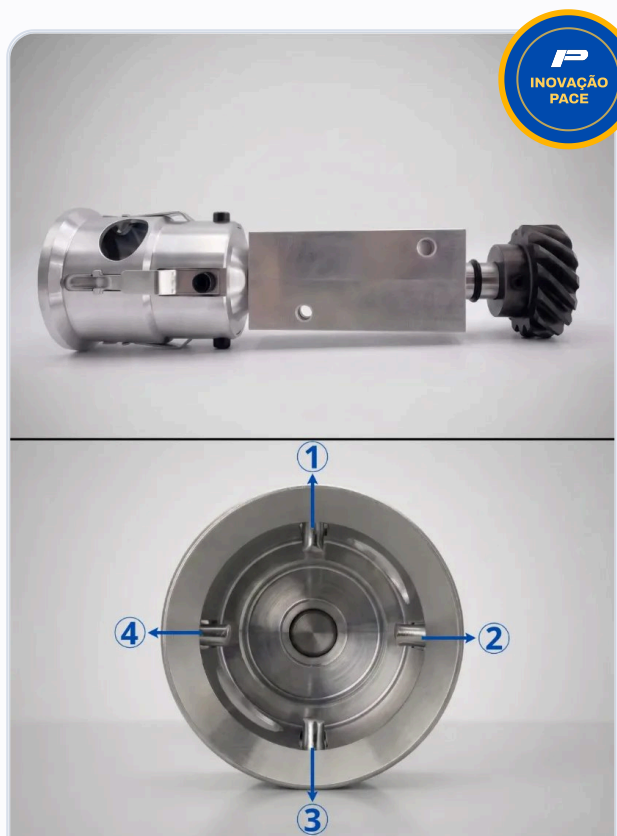
VEJA O VÍDEO
ESCANEE O CÓDIGO

DESTAQUES DA CATEGORIA



Suporte de triplo rolamento

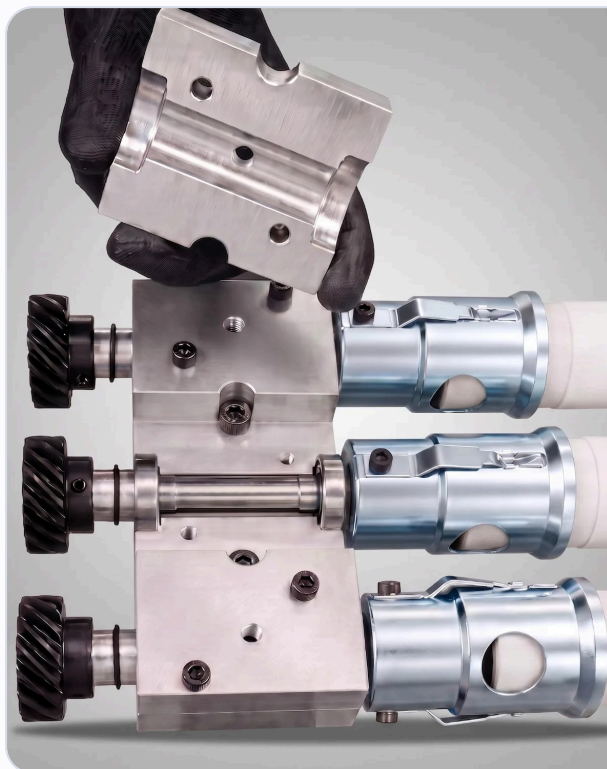
- Maior apoio no ponto de alavanca, proporcionando maior durabilidade dos rolamentos e do conjunto;
- Suportes montados com rolamentos PACE 6002 / 6201 Z, folga especial PACE C6 - antibloqueio;
- Maior estabilidade na transmissão, garantindo um funcionamento eficiente.



Pega rolo com 4 presilhas de tração

- Distribui melhor a força de tração, aumentando a durabilidade das presilhas;
- Reduz o desgaste e evita a quebra da ponta do rolo cerâmico;
- Menos rolos parados;
- Menos intervenções de manutenção, maior produtividade!

Componentes para fornos



Suportes Bipartidos

NOVO

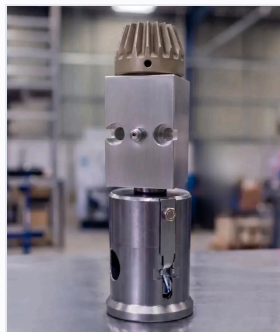
- Fácil montagem e desmontagem;
- Menos tempo de manutenção e menos paradas de máquina;
- Usinados com precisão, garantindo o alinhamento e a rigidez das duas metades;
- Oferecemos montagem completa ou parcial.



Sistemas de transmissão

VÁRIOS
MODELOS

- Suportes montados com rolamentos PACE 6002 / 6201 Z, folga especial PACE C6 - antibloqueio;
- Usinados a partir de barra de alumínio maciço, maior rigidez e precisão na transmissão;
- Excelente desempenho;
- Oferecemos montagem completa ou parcial.

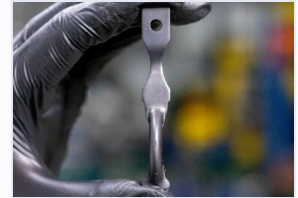




Presilhas de tração

VÁRIOS MODELOS

- Fabricadas em aço-mola com tratamento térmico;
- Boa elasticidade, que evita a quebra do rolo;
- Excelente custo/benefício;
- Disponíveis em diversos modelos.



03

/ 08

■ CATEGORIA 03

SISTEMAS DE TRANSMISSÃO SECADORES

Fabricamos os componentes de transmissão que mantêm os secadores em operação, com precisão de usinagem e materiais resistentes ao desgaste e ao pó do processo. Peças padrão ou desenvolvimentos sob medida, conforme as exigências de cada cliente.



■ DESCRIÇÃO

- Suportes montados com rolamentos PACE 6002 / 6201 Z, folga especial PACE C6 - antibloqueio;
- Usinados a partir de barra de alumínio maciço, maior rigidez e precisão na transmissão;
- Excelente desempenho;
- Oferecemos montagem completa ou parcial.

04 / 08

ENGRENAGENS BIPARTIDAS

Projetamos e fabricamos engrenagens para transmissões industriais. A engrenagem bipartida, desenvolvimento PACE, simplifica a montagem e prolonga a vida útil do equipamento. Peças padrão ou sob medida, conforme as exigências de cada cliente.



VEJA O VÍDEO
ESCANEE O CÓDIGO



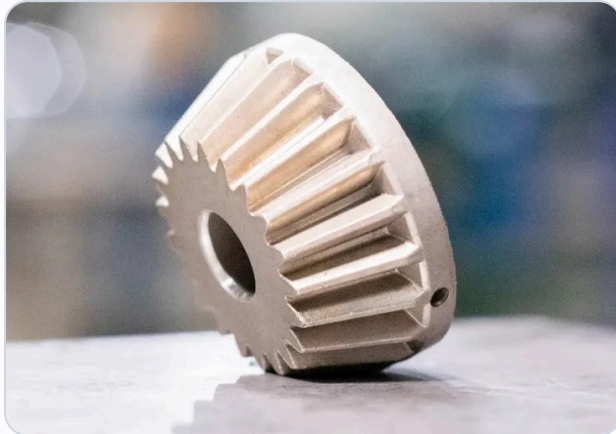
Engrenagens bipartidas



■ DESCRIÇÃO

- Não é necessário retirar o eixo para substituir a engrenagem;
- Menos paradas de máquina, maior produtividade;
- Peças fabricadas em aço temperado ou sinterizado;
- Produzidas sob rigoroso controle dimensional;
- Baixo custo de manutenção.

Engrenagens e pinhões



■ DESCRIÇÃO

- Peças fabricadas em aço temperado ou sinterizado;
- Excelente precisão na transmissão;
- Baixo custo de manutenção.



Engrenagens com bucha expansiva de fixação

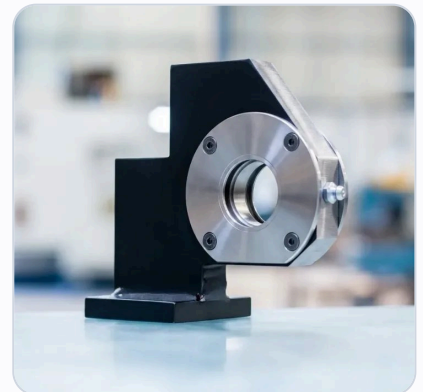
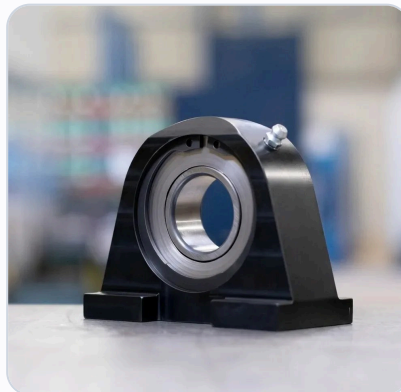
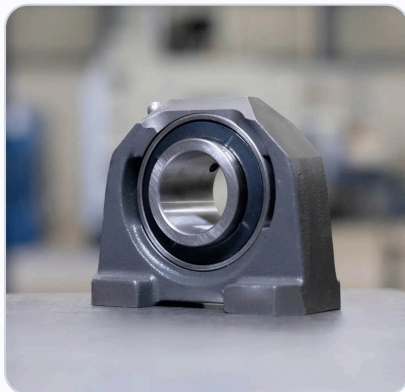
- Excelente fixação;
- Fácil manutenção.

05 / 08

■ CATEGORIA 05

SUPORTES

Fabricamos e comercializamos suportes para equipamentos industriais em diversas configurações, incluindo modelos personalizados conforme a aplicação de cada cliente.



■ DESCRIÇÃO

Diversos modelos de suportes; oferecemos também modelos personalizados.

06 / 08

APOIO DE ROLOS - ROLAMENTOS

Fabricamos apoios de rolo e rolamentos para as zonas mais críticas de fornos e secadores, blindados em aço e lubrificados de fábrica para resistir a altas temperaturas e ao pó.



VEJA O VÍDEO
ESCANEE O CÓDIGO

■ DESTAQUES · DESENVOLVIMENTO PACE



Apoio de rolo com graxeira

- Desempenho excelente nas zonas mais críticas de fornos e secadores;
- Apoio de rolo com blindagem de aço;
- Lubrificados de fábrica com graxa para altas temperaturas;
- Produzimos em diversas dimensões.



Rolamento PACE C6

- Desenvolvidos com folga especial PACE C6 - antibloqueio, para a indústria cerâmica;
- Maior folga para resistir a altas temperaturas e ao pó.



Apoios de rolo

- Adequados para ambientes agressivos com pó e alta temperatura;
- Lubrificados de fábrica com graxa para altas temperaturas;



Apoio de rolo de regulagem

- Solução para o problema de nivelamento dos rolos cerâmicos na união dos módulos.

07 / 08

PROTEÇÃO DE CHAPA COM TROCA RÁPIDA

Proteção para a extremidade do rolo cerâmico, com sistema de troca rápida que reduz o tempo de manutenção e oferece uma vida útil prolongada.



VEJA O VÍDEO
ESCANEE O CÓDIGO



DOIS TIPOS DE PROTEÇÃO



Proteção de chapa

- Facilidade de instalação;
- Fabricadas em aço-mola com tratamento térmico, longa durabilidade;
- Menos intervenções de manutenção;
- Furos estrategicamente posicionados para uma substituição mais rápida e eficiente.

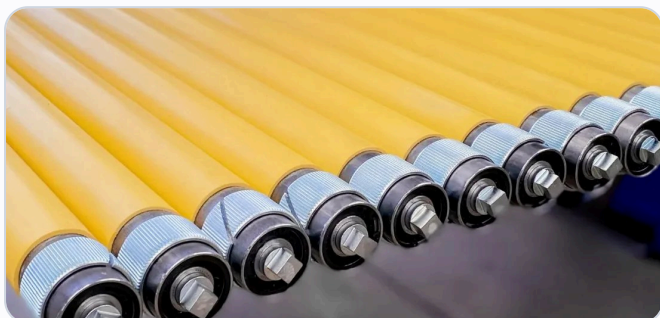


Proteção em espiral

- Fabricadas em aço-mola com tratamento térmico;
- Proteção em espiral de alto desempenho;
- Excelente custo/benefício;
- Disponíveis em diversos modelos;
- Fabricadas com arame quadrado, redondo e de diversas dimensões.

ROLOS DE CARGA E DESCARGA

Fabricamos rolos de carga e descarga com diversos tipos de revestimento, adaptados ao material e ao processo de cada cliente.



■ DESCRIÇÃO

Revestimentos selecionados conforme o material transportado e a área de aplicação.

■ QUALIDADE & PROCESSOS

GARANTIA PACE
EM CADA PEÇA

PRECISÃO GARANTIDA

A produção PACE segue um Sistema de Gestão da Qualidade certificado **ISO 9001:2015** (BSI · certificado FM 778490). Cada componente é fabricado com controle dimensional, tratamento térmico conforme especificação e rastreabilidade completa da matéria-prima.

O resultado: peças confiáveis, repetíveis e prontas para serviço contínuo, com a confiança de uma gestão familiar e a precisão de uma produção industrial moderna.



■ PROCESSOS & CONTROLES

01 Usinagem CNC

Centros de comando numérico para repetibilidade e alta precisão.

02 Controle dimensional

Verificação de medidas e tolerâncias em cada etapa.

03 Tratamento térmico

Dureza e resistência conforme a especificação da peça.

04 Rastreabilidade de material

Registro da origem e certificado da matéria-prima.

05 Ensaio de dureza

Verificação da dureza superficial do componente.

06 Montagem verificada

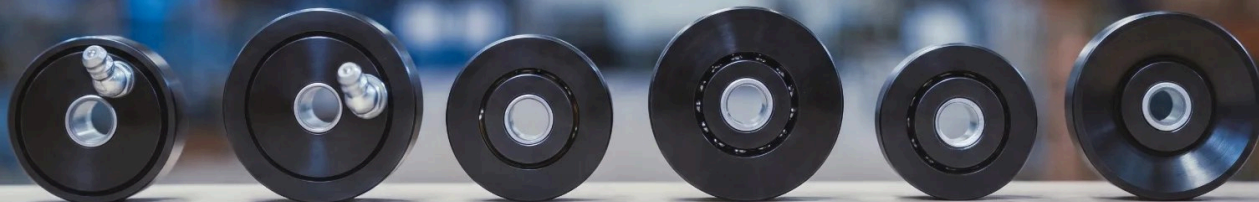
Conjuntos montados e verificados antes do envio.



GARANTIA DE QUALIDADE

Cada peça, rastreável e verificada antes do envio.

ISO 9001:2015



CATÁLOGO TÉCNICO

■ FALE CONOSCO

VAMOS FALAR DE SOLUÇÕES

Conte com a PACE para o seu forno ou secador. Da peça de reposição à inovação, desenvolvemos juntos a solução para a sua linha.

 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**
FALE CONOSCO

 ITÁLIA

 +39 345 8384315

 pace@paceindustria.it

 www.paceindustria.it

 Via Ferrari, 27, Int. 42 · 41043 Formigine (MO) ·
Itália (Armazém)



 **WhatsApp**
FALE CONOSCO

■ 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