

catálogo
USINAGENS ESPECIAIS

SELFTRAK[®]
ESTEIRAS PORTA CABOS E USINAGENS ESPECIAIS

APRESENTAÇÃO

Nas Usinagens Especiais e de Precisão atendemos todo tipo de indústria, em qualquer segmento que necessite de peças especiais e para reposição.

Elaboramos os produtos Selftrak através de um rigoroso controle de qualidade, todas as nossas matérias-primas são certificadas, principalmente em materiais nobres e de alta durabilidade (aço, inox, bronze, alumínio, etc.) garantindo a rastreabilidade e confiabilidade no produto final.

Buscamos entregar, além do produto final, soluções para nossos clientes: com foco na qualidade, nas especificações, nos prazos e na aplicabilidade. Este é o nosso compromisso.

Aplicações

Fabricamos peças para bombas, dosadores, ferramentas de corte e dobra e qualquer tipo de produto em baixa escala, por exemplo: engrenagens, pinos, eixos, buchas, carcaças, válvulas, rosca sem fim, virabrequim, coroas, excêntricos, polias, etc.

Equipamentos

TORNO NARDINI 300 II - Ø440 X 4000mm EP.

TORNO NARDINI MS 205AE - Ø 410 X 1000mm EP.

TORNO NARDINI MS 175 - Ø 350 X 1000mm EP.

TORNO NARDINI MC 220AE - Ø 440 X 1000mm EP.

TORNO NARDINI 220 M III - Ø 440 X 1200mm EP.

TORNO NARDINI 300 II - Ø 500 X 1500mm EP.

TORNO NARDINI CNC LOGIC 195 - Ø 250 X 800mm EP. - COMANDO MCS

FRESA UNIVERSAL ZEMA U-300 - MESA 300 X 1200mm

FRESA UNIVERSAL SANCHES BLANES - MESA 290 X 1000mm

FRESA UNIVERSAL NATAL - MESA 230 X 1000mm

FRESA CHAVETEIRA NATAL

FRESA FERRAMENTEIRA ROCCO FFPR30A - MESA 255 X 870mm

FRESA FERRAMENTEIRA BRIDGEPORT - MESA 230 X 1000mm

CENTRO USINAGEM KONE KFF-40 CNC - MESA 300 X 1000mm - COMANDO FAGOR 3 EIXOS

RETÍFICA CILINDRICA SUL MECÂNICA RUAP 750 - Ø 290 X 750mm

PLAINA ZOCCA - 650mm

PRENSA EXCÊNTRICA HARLO - 60 TON

Equipe de Engenharia e Controle de Qualidade

Contamos com departamento e equipamentos próprios para análises de materiais e inspeções finais, buscando garantir o índice zero de rejeições.

Nossa equipe interna de engenharia é inteiramente voltada para o atendimento ao cliente. Todos os projetos são desenvolvidos em plataforma 3D, o que permite-nos visualizar a peça antes da aplicação, minimizando possíveis erros e padronizando as execuções.

USINAGENS ESPECIAIS

Engrenagem Helicoidal



Fabricado em liga de bronze.

Coroa em Bronze



Fresado com processo de geração.

Coroa em Bronze



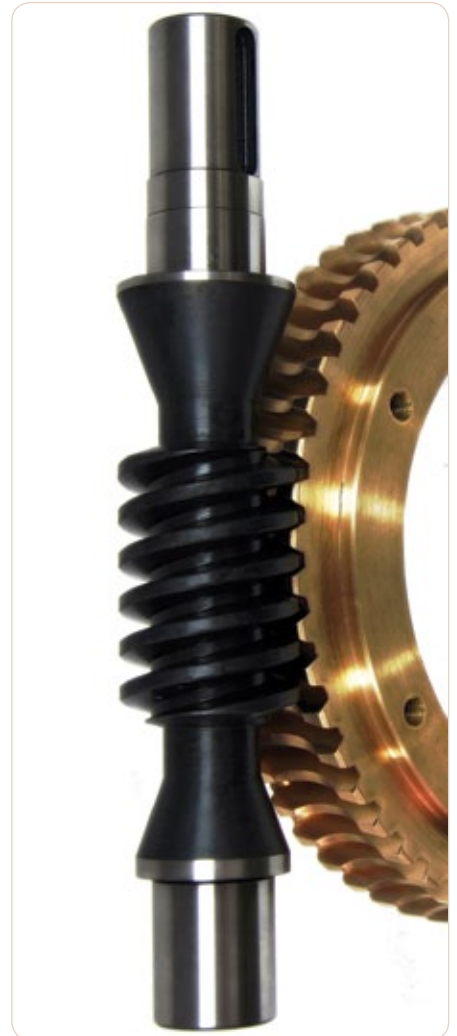
Ideal para aplicação em redutores.

Conexões



Fabricadas com rosca BSP ou NPT.

Conjunto de Redução



Eixo sem fim com tratamento térmico e coroa em liga de bronze.

Eixo sem Fim



Fabricado em aço ligado e com tratamento térmico.

Eixo Roscado



Aço de alta resistência, usinados em CNC e aplicados em prensas pesadas.

Miolo de Válvula



Usinagem Especial em CNC.

USINAGENS ESPECIAIS

Miolo de Válvula



Usinagem Especial em CNC.

Braço de Fixação



Fundida em aço ligado e usinada em CNC.

Virabrequim



Elaborado em ferro fundido nodular.

Porcas Especiais



Recartilhada com tratamento especial.

Turbina Náutica



Fundidas em aço inox e usinadas em CNC.

Tampa Carcaça de Bomba



Desenvolvida em aço inox para operar em alta pressão.

Eixo Sem Fim



Indicado para redutores leves.

USINAGENS ESPECIAIS

Pinhão Helicoidal



Indicado para aplicações que exijam maior resistência nos dentes, com índices baixos de ruídos.

Porcas Especiais



Usinada em aço inox com acabamento especial.

Engrenagem Conjugada



Aplicação em caixas de redução.

Carcaça Cabeça de Bomba



Fundida em aço inox, usada em bombas dosadoras de líquidos.

Caixa de Redução



Carcaça da bomba dosadora de líquidos em ferro fundido.

Misturador Padrão Alimentício



Fabricadas com união TC indicadas para facilitar a limpeza e manutenção.

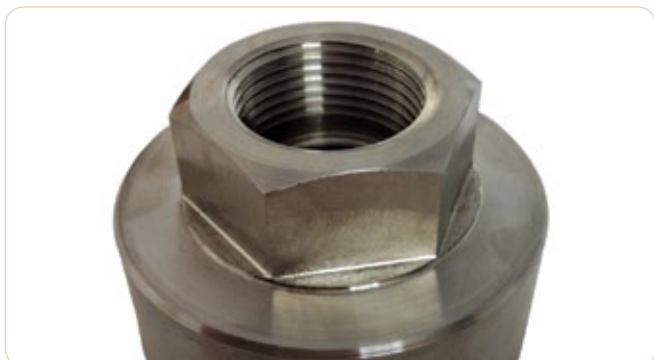
Êmbolo



Fabricada em alumínio com anodização dura para sistemas hidráulicos.

USINAGENS ESPECIAIS

Porcas Especiais



Usinada em aço inox com acabamento especial.

Excêntrico



Fabricada em ferro fundido nodular e totalmente retificada.

Haste de Fixação



Micro fundido com acabamento polido e usinado em CNC.

Flange



Confeccionamos todos os tipos de flanges especiais.

SELFTRAK[®]
ESTEIRAS PORTA CABOS E USINAGENS ESPECIAIS

19 3466.5131 • www.selftrak.com.br

Rua 13 de Maio, 581A • Bela Vista • Nova Odessa • SP • CEP 13460-000