



PRECISION COMPONENTS

INSERTOS DE LATÃO

BRASS THREADED INSERTS

Soluções de fixação concebidas para integração eficiente em plásticos, madeira, compósitos e aplicações de moldação.

Fastening solutions engineered for efficient integration into plastics, wood, composites and moulded applications.



GAMA / RANGE

3-65 mm

ROSCAS / THREADS

MÉTRICA · UNC · UNF ·
UNS

TUBAGEM / PIPE

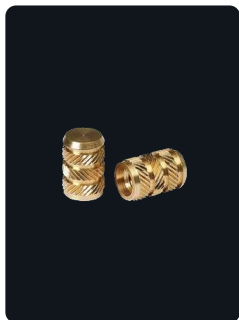
NPT · BSPT · BSP



SOLUÇÕES POR APLICAÇÃO

APPLICATION-LED SOLUTIONS

Seleção compacta para especificação técnica e fornecimento internacional.



01

INSERÇÃO TÉRMICA / ULTRASSÔNICA

HEAT / ULTRASONIC INSERTION

Recartilhas radiais ou helicoidais para elevada resistência ao arrancamento e à rotação.

Radial or helical knurling for strong pull-out and torque resistance.



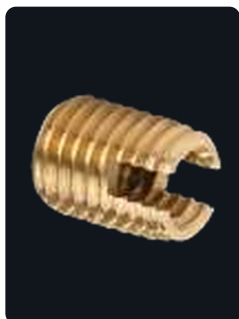
02

PRESSÃO E EXPANSÃO

PRESS-FIT & EXPANSION

Geometrias fendadas ou de pressão para montagem simples em materiais macios.

Slotted and press-fit geometries for straightforward installation in softer materials.



03

AUTO-ROSCANTES

SELF-TAPPING

Rosca exterior para fixação direta em madeira, aglomerado, ABS e espuma de plástico.

External thread for direct fastening in wood, chipboard, ABS and plastic foam.



04

MOLDAÇÃO DIRETA

MOULD-IN

Insertos roscados para integração no processo de moldação, com encaixe estável.

Threaded inserts designed for integration during moulding and stable retention.



05

ROTO-MOLDAÇÃO

ROTATIONAL MOULDING

Perfil hexagonal concebido para materiais macios e aplicações exigentes.

Hexagonal profile developed for softer materials and demanding applications.



06

PPR E TUBAGEM

PPR & PIPEWORK

Soluções para tubos PPR e ligações com roscas NPT, BSPT e BSP.

Solutions for PPR pipes and connections with NPT, BSPT and BSP threads.



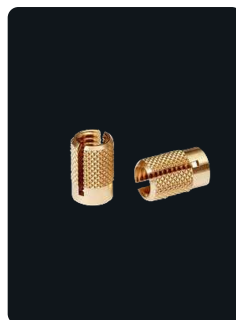
07

INSERTOS MACHO

MALE-THREADED INSERTS

Configurações com rosca macho para cerâmica, plástico, borracha e termoplásticos.

Male-threaded configurations for ceramics, plastics, rubber and thermoplastics.



08

CONFIGURAÇÕES À MEDIDA

CUSTOM CONFIGURATIONS

Formatos redondos, hexagonais ou quadrados; recartilhado helicoidal, cruzado ou reto.

Round, hexagonal or square formats; helical, diamond or straight knurling.