

ALUMINIUM ON THE MOVE

GNS

E.N. 1 - Mourisca do Vouga
3754 - 901 Águeda
PORTUGAL
tel. +351 234 644 224
info@ingns.com
www.ingns.com

SOTRALU

151, avenue des Pyrénées
31600 Muret
FRANCE
tel. +33 5 34 46 06 00
contact@sotralu.fr
www.sotralu.fr

ERRETI DUE

Via Pilastrino 32/B
48031 Bagnara di Romagna (RA)
ITALY
tel. +39 0545 283 811
sales@erreti.com
www.erreti.com



GNS
BY SOTRALU GROUP

NOVA FECHADURA DE ENGRENAGENS

DESENVOLVIDA PARA PERMITIR UM FECHO
ROBUSTO, SUAVE E PROGRESSIVO DE TODO
O SISTEMA

SOTRALU
GROUP

NOVA FECHADURA GEAR ACTION REF. 7615

O sistema de movimento de fecho por engrenagens, foi desenvolvido para permitir um fecho robusto, suave e progressivo de todo o sistema.

A Nova Fechadura Gear Action Ref. 7615, antigamente categoria de uso Grau 3 (utilização elevada), em ensaios realizados em laboratório independente. No mesmo ensaio foi atribuído o Grau C de Durabilidade, tendo a fechadura ultrapassado os 200.000 ciclos.

FECHADURA DE ALTA SEGURANÇA

Fechadura central com mecanismo de engrenagens com duas voltas de chave para fecho suave e progressivo e, pinos de segurança cónicos e rotativos nas fechaduras das extremidades.

CORRIGE DEFORMAÇÕES NA PORTA PROVOCADAS PELA EXPOSIÇÃO AO CALOR

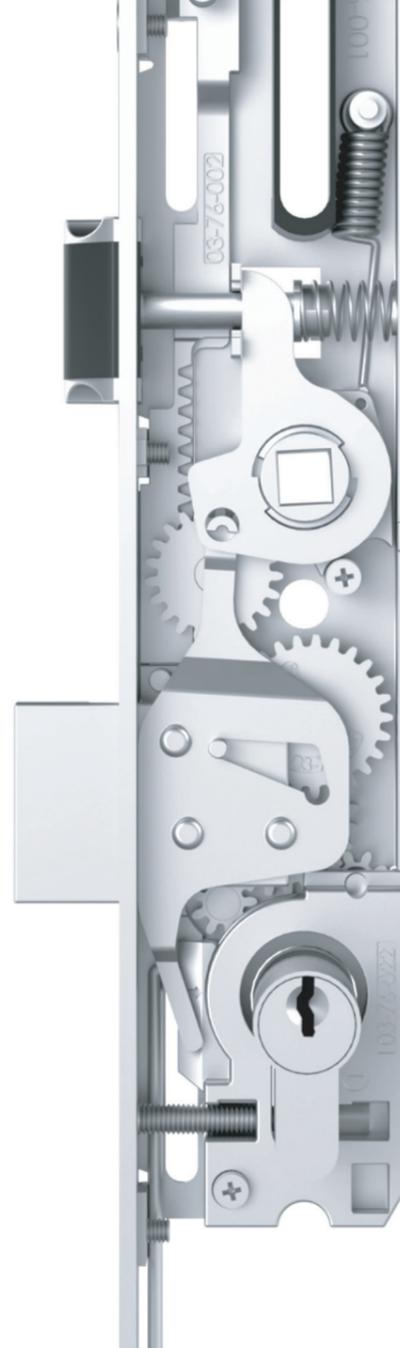
O fecho progressivo do sistema e a geometria cónica dos pinos rotativos, permitem a correção de deformações provocadas pela exposição da porta a elevadas temperaturas.

ELEVADA RESISTÊNCIA ANTI - CORROSIVA

Frente da fechadura e pinos rotativos em Inox 304 e, as caixas das fechaduras em aço galvanizado e componentes visíveis em zamak com tratamento de superfície em zinco / nickel, com resistência garantida de 480h em câmara de nevoeiro salino.

FECHO SUAVE, ROBUSTO E PROGRESSIVO

Ao rodar duas vezes a chave, obtendo assim um ajuste perfeito da folha ao aro do sistema.



CERTIFICAÇÃO EN 12209:2016

Certificação a 200.000 ciclos grau C e, categoria de uso grau 3 (mais 20% / 40.000 ciclos de garantia).

AMPLA GAMA DE MEDIDAS

Medida de backset de 30mm e 35mm, Interaxe de 85mm e 92mm, com frentes de largura de 16mm, 22mm, 24mm e nos comprimentos de 1.700mm, 1.850mm e 2.100mm.

Disponível também com frente em U.



FRENTE DA FECHADURA

Aço Inox 304.
Largura: 16mm, 22mm, 24mm, "U".
Comprimento: 1700mm, 1850mm, 2100mm.

CAIXA FECHADURA

Caixa da Fechadura em aço galvanizado. Largura de 15mm, para menor mecanização do perfil da folha.

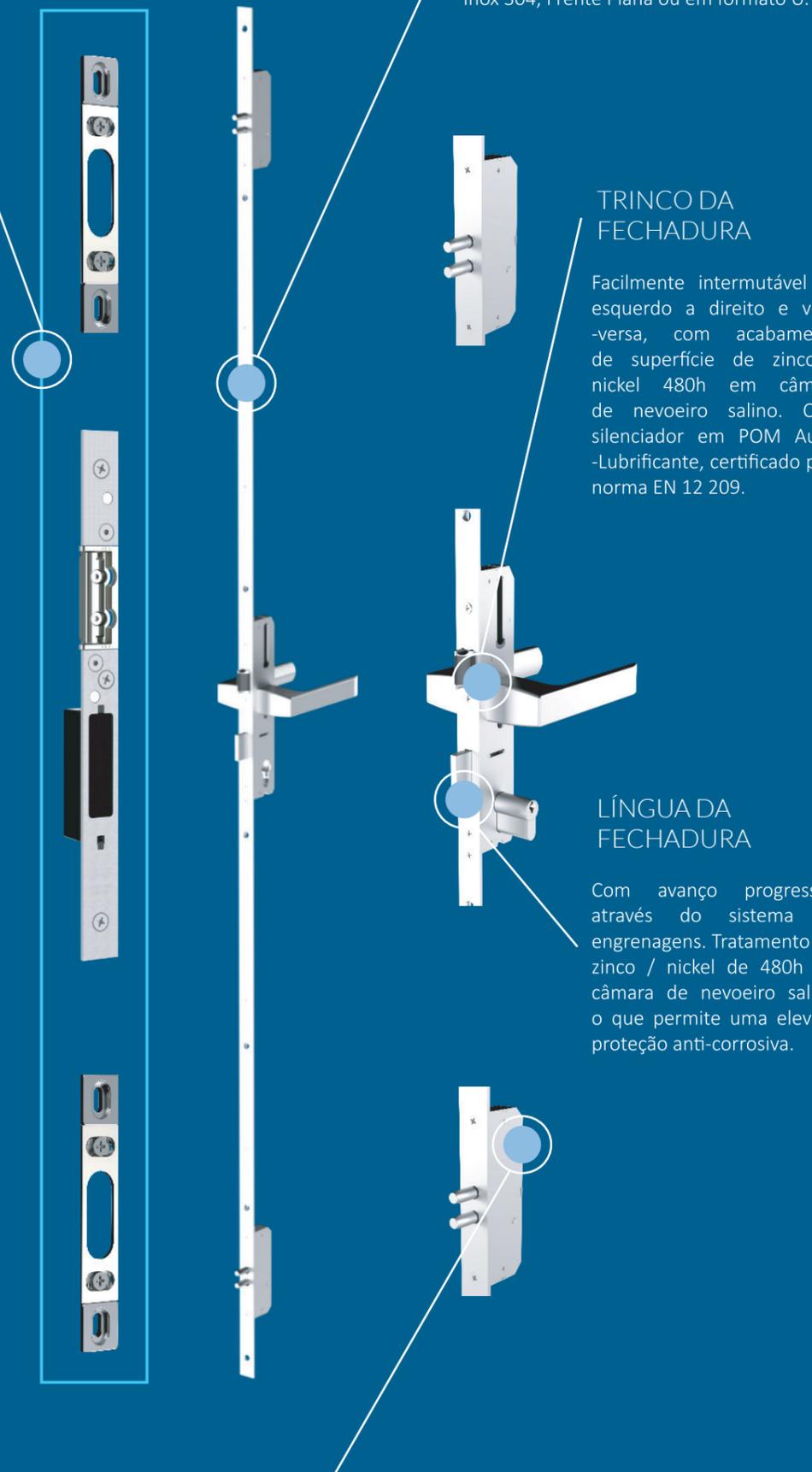
MEDIDAS DA FECHADURA

Backset de 30, 35mm.
Interaxe de 85 e 92mm.

KIT CHAPAS-TESTA REGULÁVEIS

Reguláveis.

Aço Inoxidável 304. Componentes em zamak com tratamento de superfície zinco / níquel de 480h em câmara de nevoeiro salino. Disponível com formato em "U".



FRENTE DA FECHADURA

Inox 304, Frente Plana ou em formato U.

TRINCO DA FECHADURA

Facilmente intermutável de esquerdo a direito e vice-versa, com acabamento de superfície de zinco / nickel 480h em câmara de nevoeiro salino. Com silenciador em POM Auto-Lubrificante, certificado pela norma EN 12 209.

LÍNGUA DA FECHADURA

Com avanço progressivo através do sistema de engrenagens. Tratamento em zinco / nickel de 480h em câmara de nevoeiro salino, o que permite uma elevada proteção anti-corrosiva.

PINOS CÔNICOS DE SEGURANÇA

Pinos Cónicos de Segurança nas fechaduras das extremidades da fechadura multiponto. A geometria dos pinos, permite um avanço otimizado dos mesmos e um ajuste perfeito da folha de aro, mesmo em condições de empeno da folha.

O sistema de engrenagens das fechaduras das extremidades, permite uma desmultiplicação da força de avanço dos pinos até mais 5 vezes quando comparado com uma fechadura convencional.