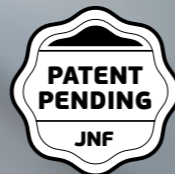
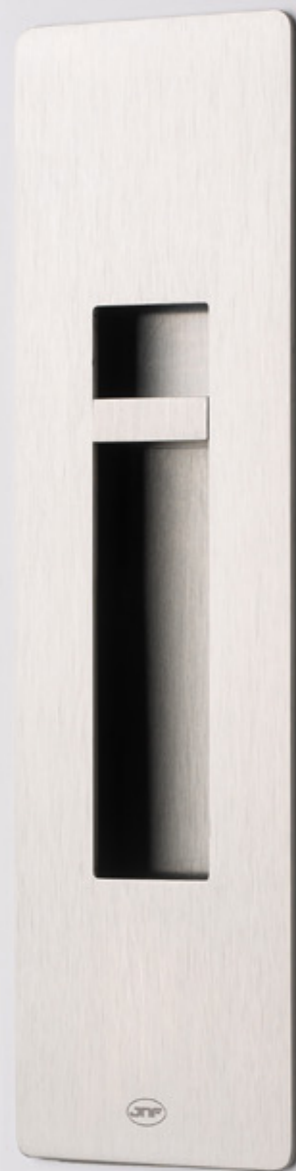


MAGNETIC SLIDING DOOR LOCK

STAINLESS STEEL PLUS PVD TITANIUM
AÇO INOXIDAVEL MAIS TITÂNIO PVD



IN.20.925 Magnetic sliding door lock / Fechadura magnética para porta de correr.

EN

JNF developed an innovative magnetic lock with flush handle concept for sliding doors. The concept was based in the simplicity of operation, basic shapes, ergonomics and very easy installation. The activation and locking without noise was one of our main focus on the development, as this type of locks is mainly used for residential purpose the comfort is mandatory.

Ergonomic and no aggressive edges, even with square shapes is achieved with careful production, taking special attention to all small details, such as making this product suitable for handling by people with disabilities. The diversity of door thickness in the market was a big challenge in the design, with a completely new concept of sliding door lock we were able to make it universal, can be installed on doors from 35mm thick.

For the pocket doors the flush handle on the top of the door, allows to open the door completely, leaving complete passage opening, very important

feature, specially for areas that need access to wheelchairs. As the lock is magnetic and don't use springs, can be used in high traffic places, and for passive security, we develop a system for emergency opening from the outside, occult that activated only by person who knows the secret. To solve the biggest problems of the typical sliding door locks, JNF created one lock that cannot be vandalized (broking the latch with inappropriate use) as our model the latch is always concealed and only activated when the door is closed.

The stainless steel is the main material and can be supplied in satin or mirror polish and with titanium PVD finishes black, gold, cooper and chocolate, additionally can be supplied with Microsafe finish, the JNF antimicrobial solution. As design and mechanical features this lock stand out from what we are used to see in the market, reason why JNF apply Patent and design protection for this model.

PT

A JNF desenvolveu uma fechadura magnética inovadora com puxador embutido para portas de correr. O conceito foi baseado na simplicidade de funcionamento, formas básicas, ergonomia e facilidade de instalação. O acionamento e bloqueio sem ruído foi um dos nossos principais focos no seu desenvolvimento, sendo este tipo de fechaduras utilizado maioritariamente para fins residenciais onde o conforto é obrigatório.

O conjunto é ergonómico, sem arestas agressivas e com formas muito geométricas conseguidas através de uma produção cuidada, com especial atenção aos pequenos detalhes, adequando este produto para pessoas com mobilidade condicionada.

A diversidade de espessuras de portas no mercado foi um grande desafio no design, com um conceito completamente novo de fechadura de porta de correr que conseguimos torná-la universal, podendo ser instalada em portas a partir de 35mm de espessura.

Para as portas de cassete a concha embutida na parte frontal permite uma abertura da porta na totalidade, deixando a passagem acessível,

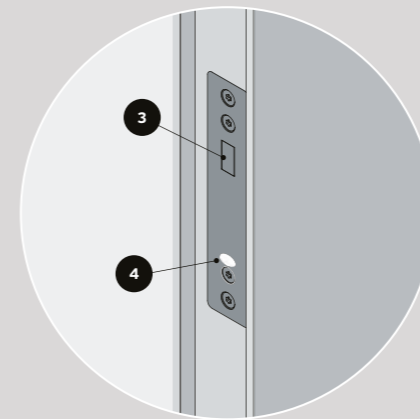
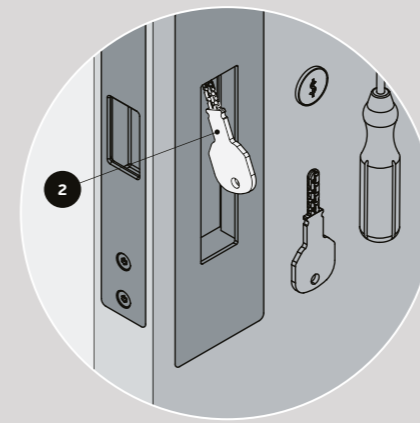
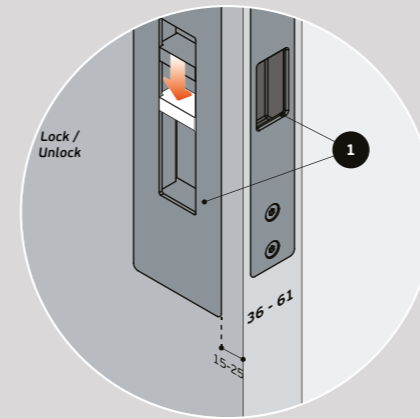
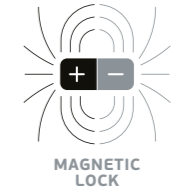
característica muito importante, principalmente para áreas que necessitem de acesso a cadeiras de rodas. Como a fechadura é magnética e não usa molas, pode ser usada em locais de alto tráfego, e relativamente à segurança passiva, desenvolvemos um sistema de abertura de emergência oculto pelo exterior, que pode ser acionado apenas por quem conhece o segredo.

Para resolver os maiores problemas das fechaduras típicas de portas de correr, a JNF criou uma fechadura que não pode ser vandalizada (quebra do trinco com uso indevido) visto que no nosso modelo o trinco está sempre oculto e apenas é ativado quando a porta se encontra fechada.

O aço inoxidável é o material principal e pode ser fornecido em satinado ou polido e com acabamentos em titânio PVD preto, dourado, cobre e chocolate. Adicionalmente pode ser fornecido com acabamento Microsafe, a solução antimicrobiana da JNF. Como as características de design e mecânicas desta fechadura se destacam do que conhecemos no mercado, a JNF aplicou uma Patente e proteção de design neste modelo.

MAGNETIC SLIDING DOOR LOCK

STAINLESS STEEL PLUS
PVD TITANIUM
AÇO INOXIDÁVEL MAIS
TITÂNIO PVD



- 1** Ergonomic handle with chamfer /
Puxador ergonómico com chanfro
- 2** Unlocking from the outside in case of an emergency /
Desbloqueio pelo exterior em caso de emergência
- 3** Anti-vandalization due to misuse
and doesn't block involuntarily /
Anti-vandalização por má utilização
e não bloqueia de forma involuntária
- 4** Nylon stopper /
Batente de nylon

