

Strip System

Manual de ferramentas para a fabricação de condutas AVAC com painéis de alumínio pré-isolados (PID)

Strip Tools

K2030

Guia para o uso das ferramentas de corte de painéis em alumínio pré-isolado de 20mm de espessura



©Copyright 2023-Strip System, S.L.

Todos os direitos são reservados. Nenhuma parte desta publicação pode ser copiada, reproduzida, armazenada ou transferida de forma alguma sem a autorização escrita do autor. Rejeita-se a responsabilidade de danos de qualquer natureza que possam ser causados pelo uso das informações contidas nesta publicação.

Strip System é uma marca registrada da Strip System, S.L.

FABRICADO na UE

Os nossos produtos são projetados e fabricados inteiramente na União Europeia (UE). Todos os materiais utilizados no processo de fabrico e comercialização provêm da UE. As ferramentas são fabricadas com material plástico biodegradável de origem reciclada e não poluente que colabora ativamente na preservação do meio ambiente.



Devido à constante inovação e desenvolvimento de todos os nossos produtos, as imagens, as descrições, as ferramentas e acessórios, a embalagem, o conteúdo dos kits, o material, as cores ou as referências podem mudar do especificado nesta publicação.

Strip System, S.L.
Riu Terri, 15-bx
E-17003 Girona (Espanya)

RECOMENDAÇÕES

Para a sua própria segurança, tome todas as medidas preventivas de trabalho de acordo com a sua profissão e legislação em vigor.



AVISO

As ferramentas podem sofrer algum tipo de desgaste devido ao atrito. Durante o corte, a base das ferramentas deve sempre deslizar de forma plana sobre a superfície do paneli. O ciclo de vida das ferramentas ainda não foi testado no momento desta publicação.

PRECAUÇÕES

Mantenha sempre as ferramentas em condições ideais de utilização:

1. Guardar num local seco.
2. Não deixar cair, para evitar danificações.
3. Se não vai utilizar as ferramentas, remover a lâmina de corte, desaparafusar a tampa do punho e colocar no compartimento interno.
4. Substituir as lâminas de corte quando se encontram com irregularidades, ferrugem ou na aresta de corte.
5. Não apertar excessivamente os parafusos, pode danificar a lâmina ou a ferramenta.
6. Manter as ferramentas limpas.



MANTER SECO



NÃO BATER



MANUSEAR COM CUIDADO

AS FERRAMENTAS

- São fornecidas num conjunto completo (kit) e também individualmente.
- O punho das ferramentas é parcialmente oco e serve de compartimento para as lâminas de corte e a chave de aperto.
- Para aceder ao compartimento deve desparafusar a tampa.



INSTALAR AS LÂMINAS DE CORTE

1. Desparafusar a tampa superior da ferramenta para remover a lâmina de corte e a chave allen de 3mm.
2. Desapertar o parafuso para facilitar a entrada da lâmina.
3. Inserir a lâmina no lugar da base indicada por uma seta.
4. Introduzir a lâmina até sentir que assentou no fundo da ferramenta.
5. Apertar o parafuso com moderação, só para segurar a lâmina.
6. Apertar demasiado o parafuso pode danificar a lâmina ou a ferramenta.

K2030

Kit de ferramentas para cortar painéis de 20mm

Especialmente desenhado para o uso e aplicação da STRIP SYSTEM na fabricação de condutas pré-isoladas (PID) em suas diferentes dimensões e formas variadas

Composto por cinco ferramentas, cada uma com uma função específica e facilmente distinguidas visualmente pela cor da tampa superior



20 MM K2030

12030. Corte reto 90°

Strips: 1° corte

Reto longitudinal sem a necessidade
de usar uma régua de apoio

Recomendado o uso do
Marcador Strips MS02

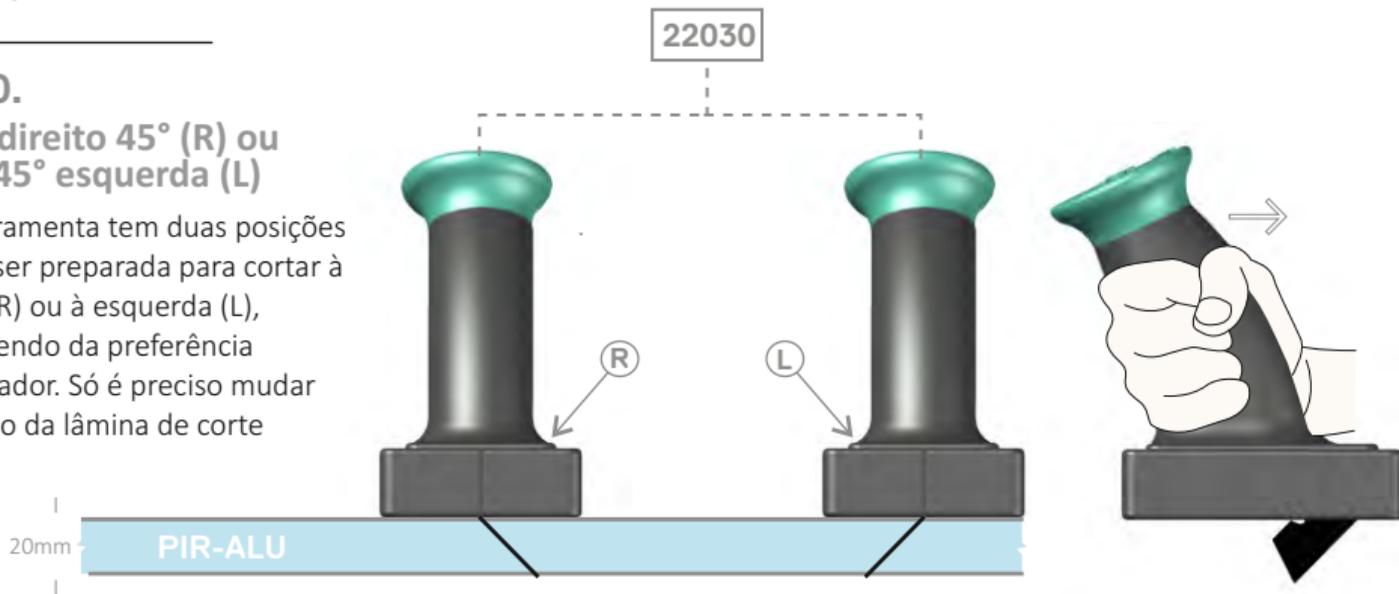


20 MM K2030

22030.

Corte direito 45° (R) ou
corte 45° esquerda (L)

Esta ferramenta tem duas posições e pode ser preparada para cortar à direita (R) ou à esquerda (L), dependendo da preferência do utilizador. Só é preciso mudar a posição da lâmina de corte

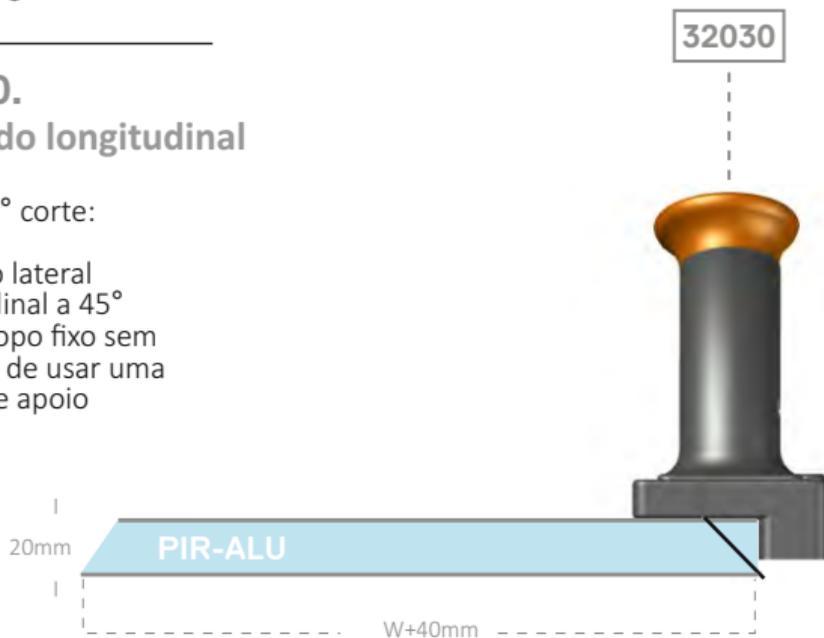


20 MM
K2030

32030.
Biselado longitudinal

Strips 2.º corte:

Biselado lateral longitudinal a 45° com o topo fixo sem precisar de usar uma régua de apoio



20 MM
K2030

42030.
Macho / Fêmea

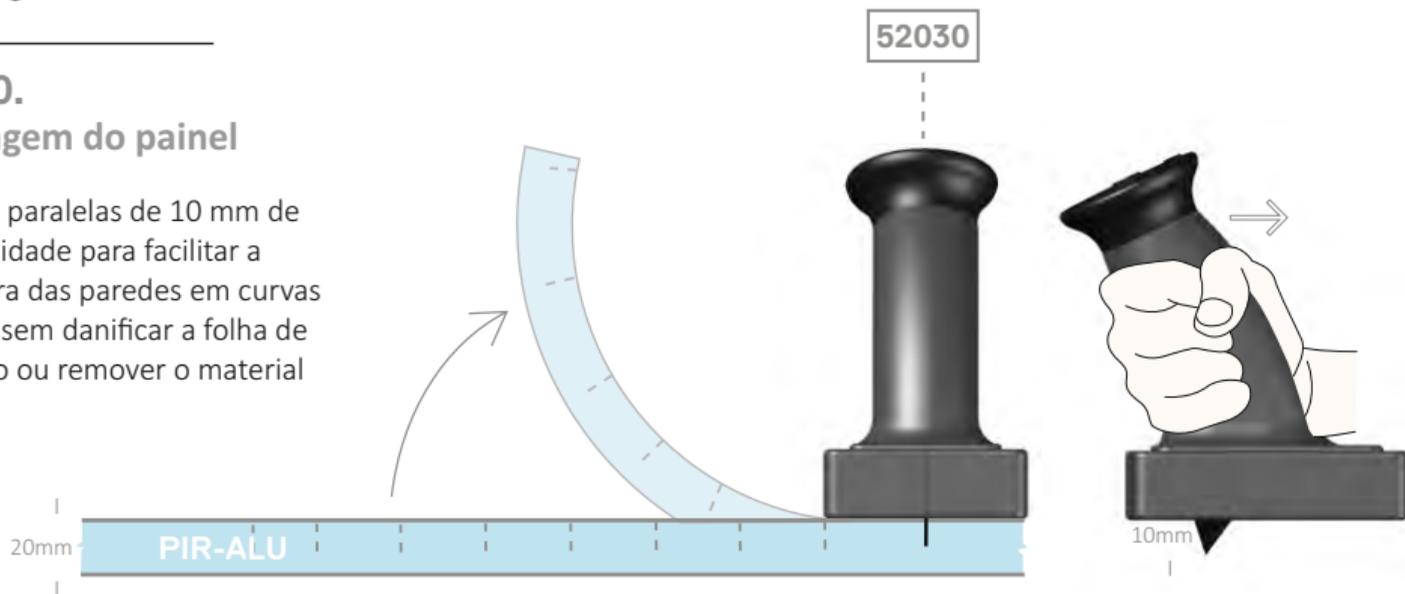
Corte em degrau de 90° para FÊMEA interna e MACHO externo nas uniões transversais entre seções de condutas e/ou peças



20 MM
K2030

52030. Dobragem do painel

Incisões paralelas de 10 mm de profundidade para facilitar a curvatura das paredes em curvas e peças sem danificar a folha de alumínio ou remover o material isolante

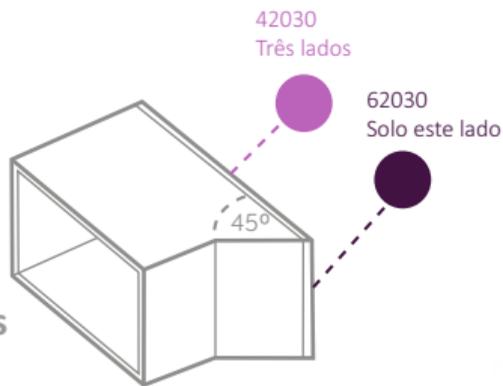


FERRAMENTA OPCIONAL-20 MM

62030. Macho 45° para sapatas

Ferramenta muito útil para o
acoplamento de sapatas ao
conduta principal

Usar apenas em sapatas



K0030

Kit de conversão 20/30mm

Este "KIT" serve para adaptar as ferramentas do "KIT" K2030 para cortar painéis de 20mm de espessura para cortar painéis de 30mm de espessura.



ACESSÓRIOS

MS02.

Marcador de Strips

Ferramenta ajustável que permite marcar todas as tiras com o mesmo tamanho.

Marcação da linha a seguir com o corte sem a necessidade de uma régua de apoio.



MC01.

Marcador de fita

Ferramenta muito útil para marcar uma guia de referência para o posicionamento alinhado da fita de alumínio

É utilizado nas uniões transversais e opcionalmente nas longitudinais.



Strip Tools

Strip System, S.L.
Riu Terri, 15-bx
E-17003 Girona (Espanha)

strip-system.com
mail@strip-system.com