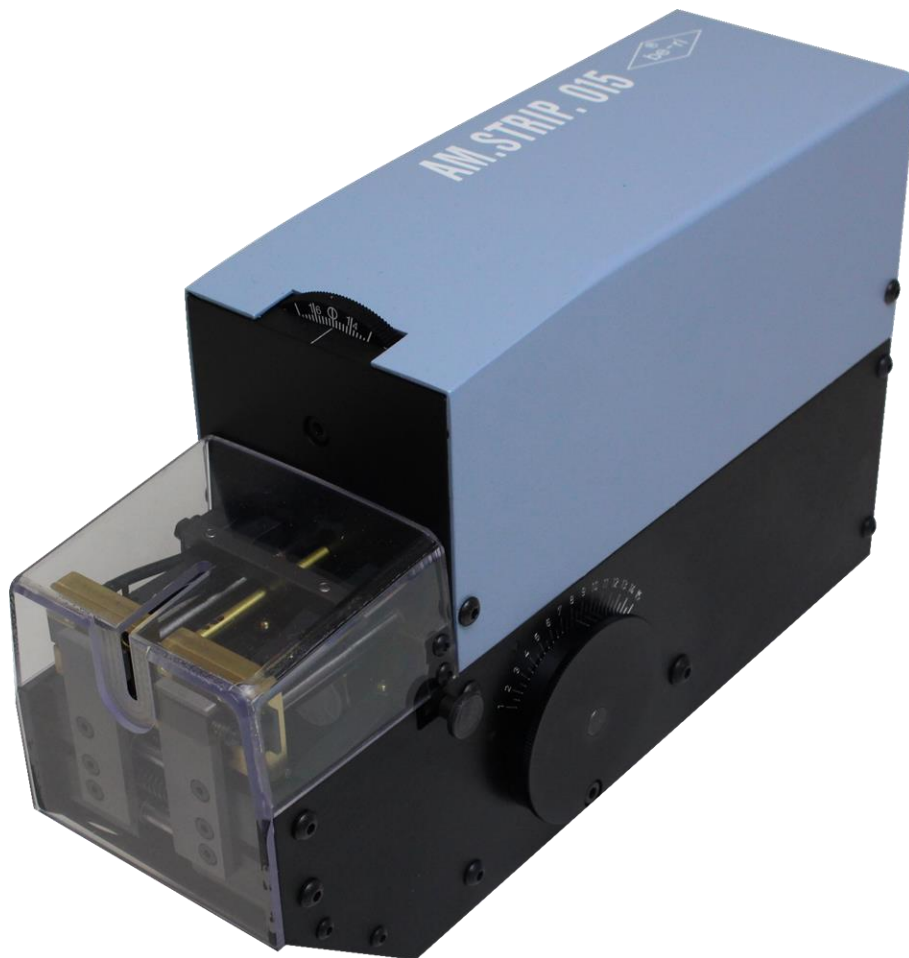

MÁQUINA DE DESCARNAR PNEUMÁTICA

PNEUMATIC STRIPPING MACHINE



AM.STRIP.015

A máquina de descarnar pneumática AM.STRIP.015 foi especialmente desenvolvida para o processamento de isolamentos difíceis de descarnar. Com as lâminas em V utilizadas na versão *standard*, todos os isolamentos habituais dos cabos são processados de forma ideal. As lâminas com bocal especiais podem ser montadas em breves segundos e sem recorrer a quaisquer ferramentas, para proceder com a descarnação em isolamentos difícil como o PTFE, silicone, PVDF, *mylene*, neopreno etc.

A AM.STRIP.015 está equipada com todos os dispositivos de segurança necessários, em conformidade com a Diretiva Relativa a Máquinas da UE.

The pneumatic stripping machine AM.STRIP.015 has especially been developed for the processing of difficult isolation. With the V-blades used in the standard version, all usual cable isolations are processed optimally. Special die-blades can be fitted within seconds and without tools for optimal stripping at difficult isolations such as Teflon, silicone, kynar, mylene, neoprene etc.

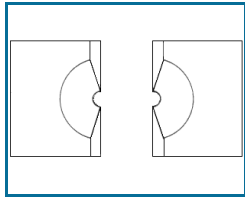
Certainly, the AM.STRIP.015 is equipped with all necessary safety devices according to the EC-Machinery Directive.



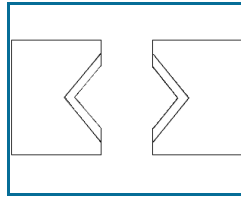
FEINTECHNIK Telephone: +49 . (0)251.96115-0
R.RITTMAYER GMBH Fax: +49 . (0)251.624 525
Höltenweg 103 E-mail: info@rittmeier-beri.de
48 155 Münster Website: www.rittmeier-beri.de
Alemanha

CARACTERÍSTICAS ESPECIAIS

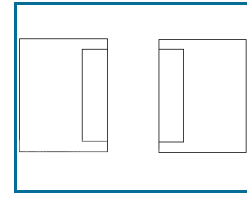
- Podem ser processados cabos com extremidades extremamente curtas (distância do revestimento às lâminas de descarnar ≤ 9 mm!)
- Guia paralelo exato das cabeças das lâminas – processamento com lâminas com bocal, lâminas prismáticas e lâminas de descarnação lisas
- Troca ultrarrápida da lâmina com o nosso sistema “zip & clique”
- Ativação do sensor do processo de descarnação
- Dentes de aperto com centragem automática
- Dispositivo de limpeza a ar para evitar resíduos de revestimentos nas lâminas
- Proteção de segurança em conformidade
- Inserção do cabo no topo
- Pressão dos dentes de aperto autorregulável (dependendo da força de tração exercida)



Lâmina de Bocal
die - blade



Lâmina Prismática
prismatic blade



Lâmina de Descarnar Lisa
flat stripping blade

SPECIAL CHARACTERISTICS

- extremely short stranded wire ends can be processed (distance cover to stripping blades $< / = 9$ mm!)
- exact parallel guide of the blades heads - processing with die – blades, prismatic blades and flat stripping blades
- blade change fast as lightning with our “zipp & click” change - System
- sensor release of the stripping process
- self – centring clamping jaws
- air blow – out (to avoid isolation rests)
- correct safety cover
- putting in the cable from above
- pressing power of the clamping jaws self-regulating (depending on the effecting removal power)

DESCARNAÇÃO

Cabos redondos	até 5,0 mm \varnothing exterior
Secção transversal	entre 0,15 – 4,0 mm ²
Cabos lisos	até 8 mm de largura
Comprimento de descarnação	1,5 – 15 mm
Ciclo parcial	entre 1 – 15 mm

DADOS TÉCNICOS

Pressão de serviço máx.	3 – 6 bar
Ar/Ciclo (6 bar)	$\approx 0,15$ l
Tempo do ciclo	$\approx 0,5$ s
Peso	$\approx 3,5$ kg
L x P x A	95 x 280 x 165 mm

LÂMINAS UTILIZÁVEIS

De Bocais – Prismáticas – Lisas

STRIPPING

round cables	up to 5,0 mm outer - \varnothing
cross section	from 0,15 – 4,0 mm ²
flat cables	up to 8 mm width
stripping length	1,5 – 15 mm
partial stroke	from 1 – 15 mm

TECHNICAL DATA

operating press.	max. 3 – 6 bar
air/cycle (6 bar)	ca. 0,15 l
cycle time	ca. 0,5 sec.
weight	ca. 3,5 kg
W x D x H	95 x 280 x 165 mm

INSERTABLE BLADES

Die-, prismatic or flat stripping blades