



Ref: **PAD (XX)-(YY) A**
PBT (XX)-(YY) A
PBT IS (XX) (YY) A

Alicates pelacables Tipo A

Usos:

Retirar la funda externa de un cable.



Características:

- Ø 10 a 45 mm
- 3 cuchillas de corte circular
- 1 cuchilla de corte longitudinal
- Dispositivo con articulación central
- Conforme con las especificaciones técnicas SERECT: TST BT n° 537

NUEVO



Ref : **PAD (XX)-(YY) A**
 Modelo aluminio sin aislar
 Enfundado negro
 283 x 78 x 80 mm
 720 g



Ref : **PBT (XX)-(YY) A**
 Modelo aluminio aislado
1000V ⚡ CEI EN 60900
 283 x 78 x 80 mm
 720 g



Ref : **PBT IS (XX) (YY) A**
 Modelo híbrido en resina compuesta.
1000V ⚡ CEI EN 60900
 270 x 81 x 95 mm
 560 g

Indicar la profundidad de corte circular y longitudinal que prefiera: 0,2|0,4|0,6|0,8|1,0|1,2|1,4|1,6|1,8|2,0|2,2|2,4|2,6|2,8|3,0|3,2|3,4|3,6|3,8|4,0 mm
 Ejemplo para una profundidad de corte circular a 1,8 mm y de corte longitudinal a 2,2 mm : referencias **PAD 18-22 A** / **PBT 18-22 A** / **PBT IS 18 22 A**
IMPORTANTE: Elegir la profundidad de corte circular igual o inferior a la profundidad de corte longitudinal

Los modelos **PBT 12-16 A** n° Nom ENEDIS 07 83 665, **PAD 12-16 A** n° Nom ENEDIS 07 83 668 o **PBT IS 12 16 A** incluyen en un mismo pelacables :



- Cables de conexión a neutro periférico **HM27/03/139B** monofásicos y trifásicos.
- Cables de conexión subterráneos **NFC 33-210** de 25, 35, 50 y 95 mm² de sección
- Cables aéreos trenzados **NFC 33-209** de entre 25 y 150 mm² de sección.
- Funda externa del cable blindado para telegestión **NFC 33-400**, Ø10 mm mini.
- Cables industriales **U1000R02V**, Ø10 a 45 mm

Accesorios:

Cuchilla circular para corte longitudinal :

- Ref **MA(YY)-PL** para PBT IS.
- Ref **MA(YY)-AL** para PAD y PBT.
- Ejemplo **MA 20-PL** para 2 mm de profundidad.

KIT 3 cuchillas circulares para corte circular :

- Ref **KIT A (XX) PL** para PBT IS
- Ref **KIT A (XX) AL** para PAD y PBT.
- Ejemplo **KIT A 26 AL** para 2.6 mm de profundidad.

Bolsa de tejido para almacenamiento, referencia **SAC KT**.





GUÍA PARA ELEGIR LOS PELACABLES PBT / PAD
La referencia de la herramienta indica el modelo de pelacables

1 Elección según el riesgo eléctrico :



Modelo sin aislar **PAD**
Para trabajos sin tensión
Ejemplo : **PAD 16 20 B**



Modelo aislado **PBT**
Para trabajos bajo tensión BT
1000 V ⚡ CEI EN 60900
Protege al usuario de las descargas eléctricas
Ejemplo **PBT 28-32 B**



Modelo HÍBRIDO en resina compuesta **PBT IS**
Para trabajos bajo tensión BT
1000 V ⚡ CEI EN 60900
Protege al usuario de las descargas eléctricas
Reduce los riesgos de cortocircuito
Ejemplo **PBT IS 30 32 B**

2 Elección según el grosor de la funda externa :

Elegir de entre las siguientes profundidades disponibles (mm) : 0,2 | 0,4 | 0,6 | 0,8 | 1,0 | 1,2 | 1,4 | 1,6 | 1,8 | 2,0 | 2,2 | 2,4 | 2,6 | 2,8 | 3,0 | 3,2 | 3,4 | 3,6 | 3,8 | 4,0
Otras Dimensiones: contáctenos

Ejemplo : **PBT 12-16 A**

Profundidad de corte circular: 1,2 mm
Profundidad de corte longitudinal: 1,6 mm

Ejemplo : **PBT IS 28 30 B**

Profundidad de corte circular: 2,8 mm
Profundidad de corte longitudinal: 3,0 mm



La profundidad de corte figura grabada en las cuchillas circulares

Regla: se elige la profundidad de corte longitudinal según el grosor de la funda, superior o igual que la profundidad de corte circular. Si es necesario, se puede intercambiar la cuchilla de corte longitudinal respetando esta regla.

3

Modelo A



Para diámetros **10 a 45 mm**
Ejemplo : **PBT IS 16 20 A**

Modelo B



Para diámetros **20 a 55 mm**
Ejemplo : **PBT IS 28 32 B**

Elección según el diámetro del cable

4 Elección de un modelo con dispositivo de ajuste de la profundidad de corte longitudinal entre 0 y 4 mm, modelo V



Ejemplo **PBT IS 12 VA**

Observación: se debe indicar la profundidad de corte circular



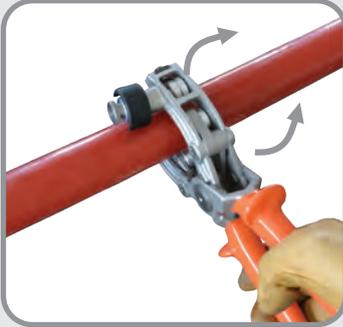
5

Elección de un modelo para el tubo plomo. Dispone de cuchillas de forma sin filo modelo PB (Ejemplo : **PBT 20-30 PB)**

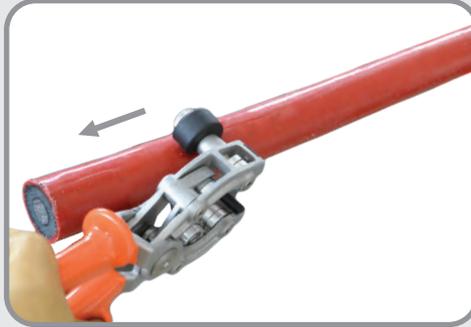


VENTAJAS TÉCNICAS DE LOS PELACABLES PAD/PBT/PBTIS

Buen agarre para realizar las tres funciones :



Corte circular



Corte longitudinal



Extracción de la cubierta protectora

Las cuchillas circulares van montadas sobre articulaciones :

Sirven para aumentar la capacidad, y compensar las deformaciones del cable, en especial las formas sectoriales



Nuevo e innovador dispositivo de ajuste de la profundidad de corte longitudinal entre 0 y 4 mm, (modelo V)



Si es necesario, se puede cambiar rápidamente la cuchilla de corte longitudinal para disponer de otra profundidad de corte (Todos los modelos salvo el «V»)



El usuario puede configurar la herramienta para el uso por zurdos o diestros (PBT IS)



Configuración Diestro



Configuración Zurdo

