



APLIWELD[®] Secure⁺

Exothermic Welding

قرص جوش احتراقی (جوش اگزوترمیک)



Benefits:

- Less stock costs
- Quick welding reaction
- Helps to improve mould endurance

TECHNICAL CHARACTERISTICS

- Reference: AT-020N
- Tablet dimensions: $\varnothing$ 43 mm.
- Units per pack: 20 tablets
- Packaging dimensions: 52x52x220 mm.
- Total weight: 900 gr.

EXOTHERMIC WELDING TABLETS

APLIWELD Secure⁺

محصولی انحصاری از شرکت اپلیکاسیون اسپانیا

جدیدترین تجهیزات جوشکاری احتراقی (جوش اگزوترمیک)

جایگزینی مناسب برای پودر جوش های قدیمی

استفاده آسان و راحت ، بدون نیاز به پولک آلومینیومی

در بسته های ۲۰ عددی به صورت قرص های ۴۵ گرمی

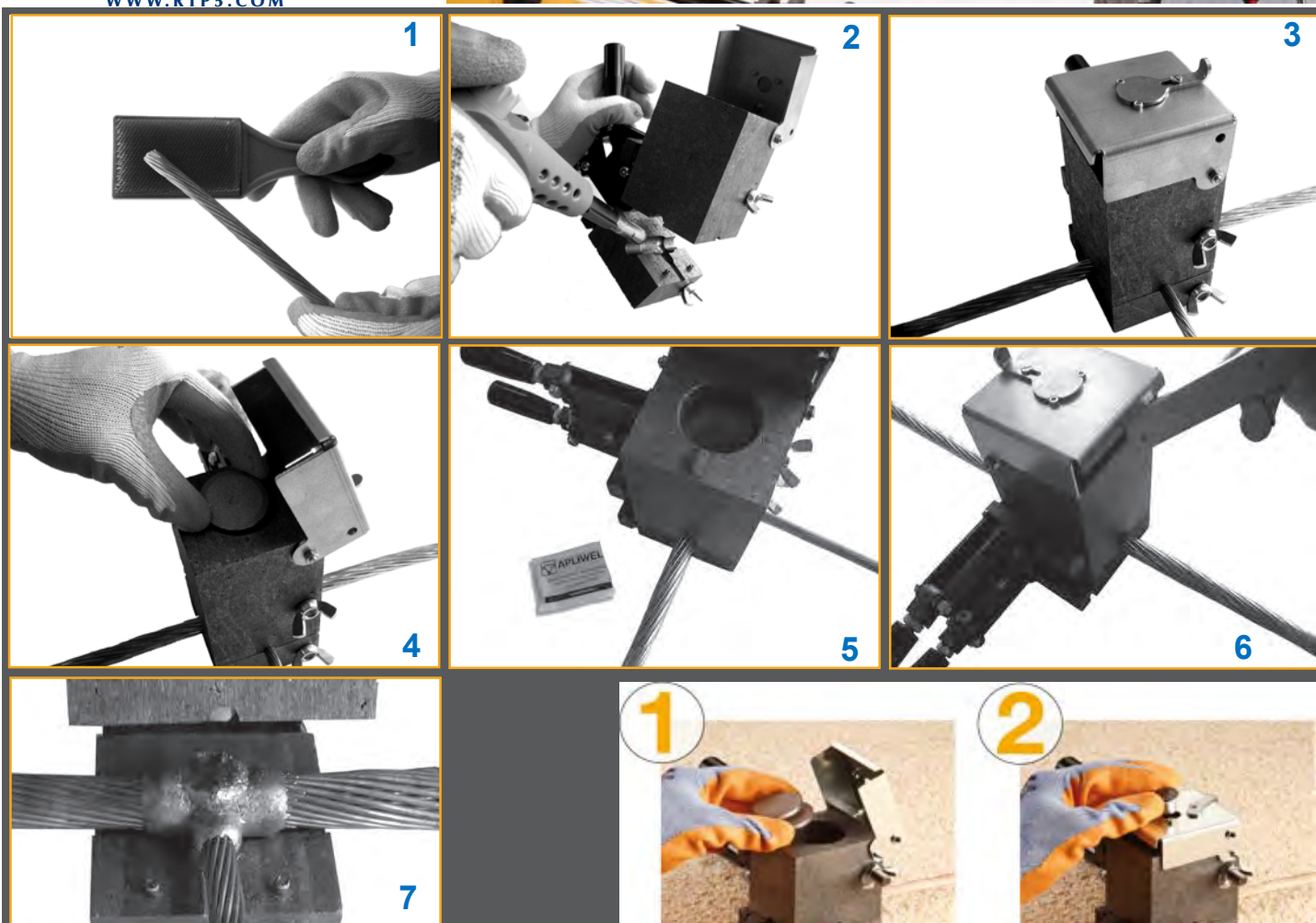
کد شناسایی محصول : AT-020N

قطر هر قرص : ۴۳ میلیمتر

تعداد موجود در هر بسته : ۲۰ عدد قرص

وزن هر قرص : ۴۵ گرم

وزن کل بسته ۲۰ عددی : ۹۰۰ گرم



تعداد قرص مورد نیاز مقدار وزن مصرفی (گرم)

E0032	1
E0045	1
E0065	1,5
E0090	2
E0115	2,5
E0150	3,5
E0200	4,5
E0250	6

APLIWELD® - T

APLICACIONES TECNOLÓGICAS S.A.



EXOTHERMIC WELDING TABLETS

چاشنی های برقی



قرص جوش احتراقی (جوش اگزوترمیک)

برای استفاده از این محصول کافیست تعداد مورد نیاز از این قرص ها را در داخل مخزن قالب جوش قرار دهید و چاشنی پودری را روی درب قالب ریخته و توسط فندک مخصوص جوشکاری عملیات احتراق را انجام دهید. تعداد قرص مورد نیاز را می توانید طبق جدول فوق و بر اساس مقدار گرم مصرفی برای اتصال بین هادی های مسی و یا اتصال هادی مسی به فلز انتخاب نمایید. برای انجام عملیات احتراق علاوه بر چاشنی های پودری ، از چاشنی های برقی و قالب مخصوص نیز می توانید استفاده نمایید.

شرکت رهنما تجارت پاسارگاد

تلفن : ۸۸۹۷۳۲۸۰ - ۸۸۹۶۴۹۹۳ (۰۲۱)

فکس : ۸۸۹۹۱۵۷۶ (۰۲۱)

WWW.RTP5.COM

قرص جوش احتراقی (جوش اگزوترمیک)

EXOTHERMIC WELDING TABLETS



PRODUCT DATA SHEET

DESCRIPTION

Innovative welding compound format with a single diameter of 43 mm. which allows any type of bonding, by using one or more tablets.

TECHNICAL CHARACTERISTICS

- **Reference:** AT-020N
- **Tablet dimensions:** $\varnothing$ 43 mm.
- **Units per pack:** 20 tablets
- **Packaging dimensions:** 52x52x220 mm.
- **Total weight:** 900 gr.



Benefits:

- Less stock costs
- Quick welding reaction
- Helps to improve mould endurance

کد شناسائی محصول : AT-020N

قطر هر قرص : ۴۳ میلیمتر

تعداد موجود در هر بسته : ۲۰ عدد قرص

وزن هر قرص : ۴۵ گرم

وزن کل بسته ۲۰ عددی : ۹۰۰ گرم

SPECIFIC MOULD



Apliweld® Secure+ uses specific graphite moulds depending on the type of connection and the type of the conductors.

Use the guide on www.lightningprotection-at3w.com to choose the mould according to the conductors you need to weld. In all our moulds it is specified the number of tablets are required.

(جوش اگزوترمیک)

Moulds and tablets required for common connections

Type of connection	Nº of tablets
T cable-earth rod	
C35/T14/TV	2
C50/T14/TV	2
C50/T16/TV	2
C70/T14/TV	2,5
C70/T16/TV	2,5
C95/T14/TV	2,5
C95/T16/TV	2,5
T cable-cable	
C35/C35/TH	1,5
C50/C50/TH	2
C70/C70/TH	2
C95/C95/TH	2,5
C120/C120/TH	3
C150/C150/TH	4
Parallel cable/cable. Horizontal (PH) or vertical (PV)	
C35/C35/PH or PV	2
C50/C50/PH or PV	2
C70/C70/PH or PV	2
C95/C95/PH or PV	3
C120/C120/PH or PV	3
CPH0/CPH0/PH or PV	4
Cross cable over cable	
C35/C35/XS	3
C50/C50/XS	3
C70/C70/XS	4
C95/C95/XS	4,5
C120/C120/XS	5
C150/C150/XS	5

Type of connection	Nº of tablets
Parallel cable-rebar	
C35/V16/PV	1
C35/V20/PV	1,5
C50/V16/PV	1,5
C50/V20/PV	2
C95/V16/PV	2
C95/V16/PV	2
Cable-metallic surface	
C35/M/VPV	1
C50/M/VPV	2
C70/M/VPV	2
C95/M/VPV	2
C120/M/VPV	2,5
C150/M/VPV	3
T tape-earth rod	
P302/T14/TV	3
P302/T16/TV	3
Cross tape over tape	
P302/P302/XS	2
Straight cable-tape	
C50/P302/LH	2