

Přesné odizolovací klešče

s tvarovými noži

12
12

- > tvarově přesné odizolování i obtížně odstranitelných izolačních materiálů vyrobených z PFTE, Silikon, Radox®, Kapton® a pryž, a to i vícevrstevných
- > druhý pár nožů spolehlivě přidrží zbývající izolaci
- > výměnné tvarové nože přesně uzpůsobené příslušnému průřezu kabelu
- > s nastavitelným délkovým dorazem pro stále stejné délky odizolování při sériové výrobě
- > těleso kleští: ocel
- > nůž: speciální nástrojová ocel, kalená v oleji



12 12 02
PATENTED



12 12 12
PATENTED



12 12 02 s vedením kabelu a délkovým dorazem



Čisté naříznutí izolace po celém obvodu



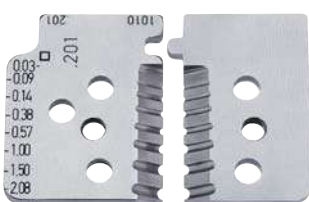
Tvarově se přizpůsobující odizolování díky precizním profilům nožů

12 12 02
s doplňkovým vedením kabelů pro přesné polohování vodiče na místa, kde nůž odizolovává

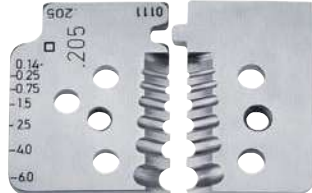
12 12 11 / 12 12 12 na solární kabely
speciálně přizpůsobeno pro vícevrstvé izolace a izolace RADOX® s přídatnou podpěrou kabelu pro snadnější vystředění kabelů s vícevrstvou izolací v odizolovacích otvorech

12 12 13 / 12 12 14
speciálně pro kabely podle americké specifikace (AWG)

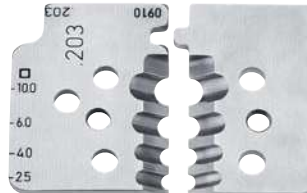
Maximální průřezy kabelů (v mm²) na jeden profil:



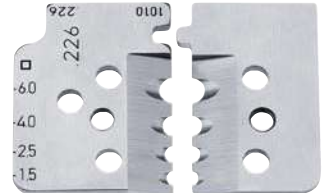
12 19 02



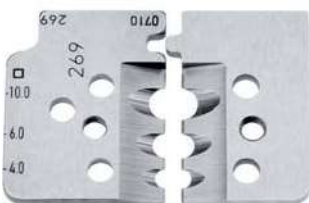
12 19 06



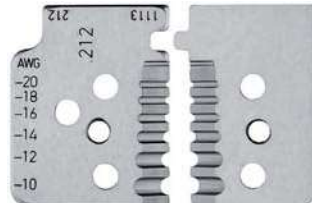
12 19 10



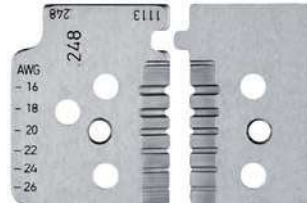
12 19 11



12 19 12



12 19 13



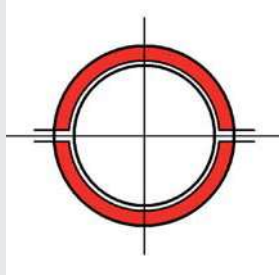
12 19 14

Radox® je registrovaná značka zboží Huber & Suhner AG
Kapton® je registrovaná značka zboží E. I. du Pont de Nemours and Company

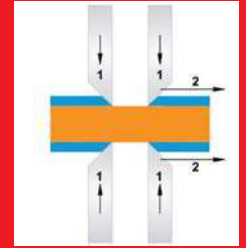
Princip práce s tvarovými noži

Při kruhovém řezu kolem celé izolace je odizolování provedeno čistě a přesně. To je důležité zejména u vodičů, které je třeba odizolovat přesně.

U náročných izolačních materiálů vyrobených z PTFE, Radox® a vícevrstvých izolací to funguje bez problémů.

**Přesné a spolehlivé**

Dva páry nožů (1) odříznou izolaci po celém obvodu. Potom se páry nožů pohybují směrem od sebe, přitom kopírují tvar vodiče, takže je stažena izolace (2).



Kleště se po odizolování automaticky otevrou.

Č. vyr.	EAN 4003773-	↔ mm	Kleště	Rukojeti	Hodnoty odizolování		AWG	g
					Ø mm	mm ²		
12 12 02	048077	195	MM	s vicesložkovými návleky	0,03 - 0,09 / 0,14 / 0,38 / 0,57 / 1 / 1,5 / 2,08			447
12 12 06	049005	195			0,14-0,25 / 0,75 / 1,5 / 2,5 / 4 / 6			445
12 12 10	049012	195			2,5 / 4 / 6 / 10			445
12 12 11	062998	195	MM	s vicesložkovými návleky	1,5 / 2,5 / 4 / 6			449
12 12 12	073758	195			4 / 6 / 10			450
12 12 13	077534	195	MM	s vicesložkovými návleky		10 / 12 / 14 / 16 / 18 / 20		450
12 12 14	077541	195					16 / 18 / 20 / 22 / 24 / 26	
12 19 02	049036	1 sada náhradních nožů pro 12 12 02 s tvarovými noži						
12 19 06	049043	1 sada náhradních nožů pro 12 12 06 s tvarovými noži						
12 19 10	049050	1 sada náhradních nožů pro 12 12 10 s tvarovými noži						
12 19 11	063001	1 sada náhradních nožů pro 12 12 11 s tvarovými noži						
12 19 12	073765	1 sada náhradních nožů pro 12 12 12 s tvarovými noži						
12 19 13	077558	1 sada náhradních nožů pro 12 12 13 s tvarovými noži						
12 19 14	077565	1 sada náhradních nožů pro 12 12 14 s tvarovými noži						

Odizolovací kleště

s tvarovými noži

12



12 11 180: Průměr drátu v mm

12 21 180: Průřezy drátů v mm²

- > s vyměnitelnými noži pro čtyři, resp. šest různých průřezů vodičů
- > díky použití přesně broušených tvarových nožů nedochází k poškození izolace, rovněž lícny s jemnými dráty jsou šetrně odizolovány
- > svěrací čelisti pevně drží drát při odizolování
- > s nastavitelným délkovým dorazem pro stále stejné délky odizolování při sériové výrobě
- > tlačná pružina vrací kleště zpět do výchozí polohy
- > těleso kleští: hliník
- > nůž: speciální nástrojová ocel, kalená v oleji

12 11 180
MM

Č. vyr.	EAN 4003773-	↔ mm	Kleště	Rukojeti	Hodnoty odizolování		AWG	g
					Ø mm	mm ²		
12 11 180	000792	180	MM	s plastovými návleky rukojetí	0,5 / 1,2 / 1,6 / 2,0			368
12 21 180	000815	180			0,5 - 0,75 / 1 / 1,5 / 2,5 / 4 / 6		20 - 19 / 17 / 15 / 13 / 11 / 10	
12 19 180	022145	1 dvojice náhradních nožů pro 12 11 180 s tvarovými noži						
12 29 180	022152	1 dvojice náhradních nožů pro 12 21 180 s tvarovými noži						