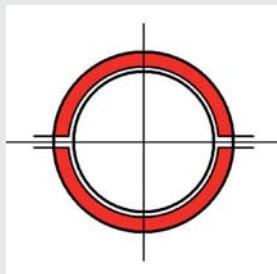


**Princip práce s tvarovými noži**

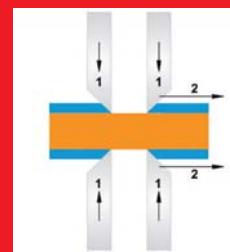
Při kruhovém řezu kolem celé izolace je odizolování provedeno čisté a přesné. To je důležité zejména u vodičů, které je třeba odizolovat přesně.

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 otevřou.



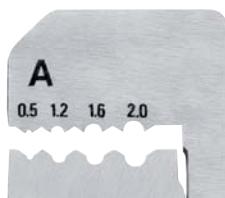
Č. výr.	EAN	↔ mm	Kleště	Rukojeti	Hodnoty odizolování mm²	AWG	Δ g
<b>12 12 02</b>	048077	195			0,03 - 0,09 / 0,14 / 0,38 / 0,57 / 1 / 1,5 / 2,08		447
<b>12 12 06</b>	049005	195	AAA	brunýrované s vícesložkovými návleky	0,14-0,25 / 0,75 / 1,5 / 2,5 / 4 / 6		445
<b>12 12 10</b>	049012	195			2,5 / 4 / 6 / 10		445
<b>12 12 11</b>	062998	195	AAA	brunýrované s vícesložkovými návleky	1,5 / 2,5 / 4 / 6		449
<b>12 12 12</b>	073758	195			4 / 6 / 10		450
<b>12 12 13</b>	077534	195	AAA	brunýrované s vícesložkovými návleky		10 / 12 / 14 / 16 / 18 / 20	450
<b>12 12 14</b>	077541	195				16 / 18 / 20 / 22 / 24 / 26	450
<b>12 19 02</b>	049036		1	sada náhradních nožů pro 12 12 02 s tvarovými noži			
<b>12 19 06</b>	049043		1	sada náhradních nožů pro 12 12 06 s tvarovými noži			
<b>12 19 10</b>	049050		1	sada náhradních nožů pro 12 12 10 s tvarovými noži			
<b>12 19 11</b>	063001		1	sada náhradních nožů pro 12 12 11 s tvarovými noži			
<b>12 19 12</b>	073765		1	sada náhradních nožů pro 12 12 12 s tvarovými noži			
<b>12 19 13</b>	077558		1	sada náhradních nožů pro 12 12 13 s tvarovými noži			
<b>12 19 14</b>	077565		1	sada náhradních nožů pro 12 12 14 s tvarovými noži			

## Odizolovací kleště s tvarovými noži

12



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



12 11 180: Průměr drátu v mm



12 21 180: Průřezy drátů v mm²



Č. výr.	EAN	↔ mm	Kleště	Rukojeti	Hodnoty odizolování		Δ g
					Ø mm	mm²	
<b>12 11 180</b>	000792	180			0,5 / 1,2 / 1,6 / 2,0		368
<b>12 21 180</b>	000815	180	AAA	lakováno na černo s plastovými návleky rukojetí		0,5 - 0,75 / 1 / 1,5 / 2,5 / 4 / 6	366
<b>12 19 180</b>	022145		1	dvojice náhradních nožů pro 12 11 180 s tvarovými noži			
<b>12 29 180</b>	022152		1	dvojice náhradních nožů pro 12 21 180 s tvarovými noži			