

Szczypce tnące boczne dla elektroników

DIN ISO 9654

77

- > Do dokładnego cięcia, np. w elektronice i mechanice precyzyjnej
- > Stabilne złącze wsuwkowe zapewnia pracę bez luzu
- > Podwójna sprężyna rozwierająca o niskich parametrach tarcia, zapewniająca delikatne i równomierne otwieranie narzędzia
- > Polerowanie na wysoki połysk (tylko wersja 2) wraz z cienką warstwą oleju doskonale zabezpiecza narzędzie przed korozją; w przeciwieństwie do powłoki chromowej nie występują wady związane z łuszczeniem się
- > Ostrza oddzielnie hartowane indukcyjnie
- > Specjalna stal narzędziowa wysokiej jakości, kuta, hartowana wielostopniowo olejowo

77 01 115 / 77 02 130

Główka okrągła, ze ścięciem;
twardość ostrzy ok. 62 HRC

77 02 115 / 77 22 130

Główka okrągła z małym ścięciem;
twardość ostrzy ok. 60 HRC

77 11 115 / 77 12 115

Główka okrągła, ze ścięciem i sprężyną przytrzymującą odcięte kawałki drutu;
twardość ostrzy ok. 62 HRC

77 21 115

Główka zwężona, bez ścięcia;
twardość ostrzy ok. 57 HRC

77 21 130

Główka okrągła, bez ścięcia;
twardość ostrzy ok. 57 HRC

77 22 115

Główka okrągła, bez ścięcia;
twardość ostrzy ok. 57 HRC

77 32 115

Główka zwężona, z małym ścięciem;
twardość ostrzy ok. 60 HRC

77 42 115 / 77 42 130

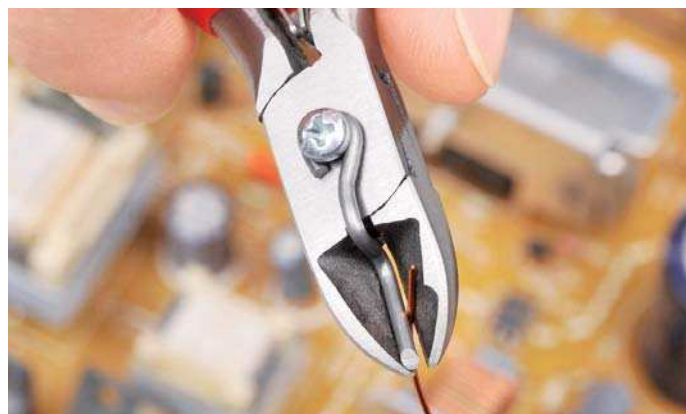
Główka zwężona, bez ścięcia; twardość ostrzy ok. 57 HRC

77 52 115

Zwężona, płaska główka, z małym ścięciem; twardość ostrzy ok. 60 HRC

77 72 115

Główka zwężona miniaturowa, z małym ścięciem; twardość ostrzy ok. 60 HRC

**77 01 115****77 02 115****77 12 115****77 22 115****77 32 115****77 42 115****77 52 115****77 72 115**

Nr art.	EAN 4003773-	↔ mm		Główka	Rękojeści	Zakres pracy			Wymiary			
						Ø mm	Ø mm	Ø mm	B mm	A mm	D mm	g
77 01 115	018568	115		polerowana na połysk	z tworzywa sztucznego	0,3 - 1,6	1,2	0,6	14,0	11,0	7,5	67
77 01 130	018575	130		polerowana na połysk	z tworzywa sztucznego	0,3 - 2,0	1,5	0,8	18,0	15,0	9,5	108
77 02 115	039334	115		polerowana na połysk	z wielokomponentowymi nasadkami	0,3 - 1,6	1,2	0,6	14,0	11,0	7,5	80
77 02 130	039341	130		polerowana na połysk	z wielokomponentowymi nasadkami	0,3 - 2,0	1,5	0,8	18,0	15,0	9,5	124
77 11 115	018629	115		polerowana na połysk	z tworzywa sztucznego	0,3 - 1,6	1,2	0,6	14,0	11,0	7,5	70
77 12 115	043768	115		polerowana na połysk	z wielokomponentowymi nasadkami	0,3 - 1,6	1,2	0,6	14,0	11,0	7,5	80
77 21 115	018650	115		polerowana na połysk	z tworzywa sztucznego	0,3 - 1,3	1,0		14,0	11,0	7,5	64
77 21 130	018667	130		polerowana na połysk	z tworzywa sztucznego	0,3 - 1,6	1,3		18,0	14,0	9,5	110
77 22 115	043782	115		polerowana na połysk	z wielokomponentowymi nasadkami	0,3 - 1,3	1,0		14,0	11,0	7,0	80
77 22 130	040446	130		polerowana na połysk	z wielokomponentowymi nasadkami	0,3 - 2,0	1,5		18,0	15,0	9,0	124
77 32 115	044307	115		polerowana na połysk	z wielokomponentowymi nasadkami	0,3 - 1,3	1,0	0,5	14,0	11,0	7,5	80
77 42 115	039761	115		polerowana na połysk	z wielokomponentowymi nasadkami	0,3 - 1,3	0,8		14,0	11,0	7,5	80
77 42 130	018773	130		polerowana na połysk	z wielokomponentowymi nasadkami	0,3 - 1,6	1,3		18,0	15,0	9,5	122
77 52 115	040750	115		polerowana na połysk	z wielokomponentowymi nasadkami	0,3 - 1,0	0,8	0,5	14,0	11,0	7,5	77
77 72 115	040958	115		polerowana na połysk	z wielokomponentowymi nasadkami	0,3 - 0,8			10,5	9,5	6,0	69