

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



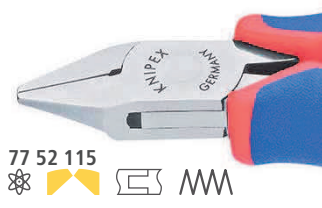
77 22 115



77 32 115



77 42 115



77 52 115



77 72 115



Nr art.	EAN	4003773-	↔ mm		Główka	Rękojeści	Zakres pracy			Wymiary			g
							Ø mm	Ø mm	Ø mm	B mm	A mm	D mm	
77 01 115	018568	115	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	115	✳️	polerowana na połysk	z wielokomponentowymi nasadkami	0,3 - 0,8			10,5	9,5	6,0	69