

Čelní štípací kleště pro elektroniku

DIN ISO 9654

64

- > precizní kleště pro nejjemnější stříhací práce např. v elektronice a jemné mechanice
- > průchozí čep kloubu bez vůle
- > dvojitá pružina s malým třením pro měkké a stejnoměrné otevírání
- > lesklý povrch nebo vysoce lesklý povrch (pouze provedení 2) ve spojení s jemným olejovým filmem poskytuje dobrou ochranu proti korozi – žádné poruchy ve spínacím obvodu způsobené olupováním chromovaných částí
- > bříty doplnkově induktivně tvrzené, tvrdost břitů asi 56 HRC
- > speciální nástrojová ocel ve zvláštní jakosti, kovaná, kalená v oleji v několika stupních

Tvar 0

Čelní štípací kleště, s fazetou

Tvar 2

Čelní štípací kleště s mini čelistmi, s malou fazetou

Tvar 3

Čelní štípací kleště se šikmými bříty, s malou fazetou, $\alpha=15^\circ$

Tvar 4

Čelní štípací kleště se šikmými bříty, krátká hlava, s malou fazetou, $\alpha=27^\circ$

Tvar 5

Čelní štípací kleště se šikmými bříty, krátká hlava, bez fazety, k rovnoplochému stříhání, $\alpha=27^\circ$

Tvar 6

Čelní štípací kleště se šikmými bříty, minibřit s malou fazetou, $\alpha=65^\circ$

Tvar 7

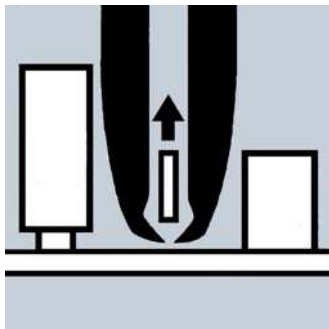
Čelní štípací kleště se šikmými bříty, minibřit s malou fazetou, hlava s vybráním, $\alpha=35^\circ$

Tvar 1 / 64 11 115

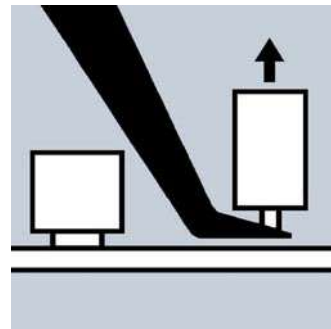
Čelní štípací kleště bez fazety

Tvar 1 / 64 12 115 / ESD

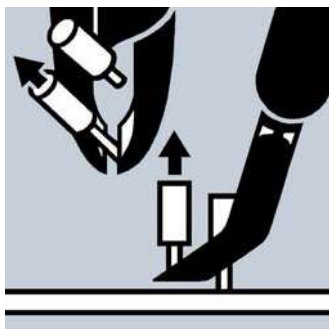
Čelní štípací kleště, s malou fazetou



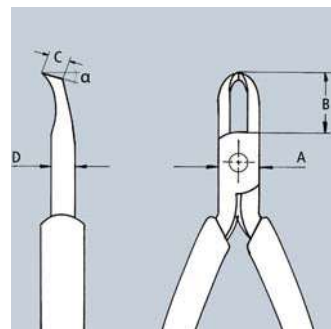
64 22 115



64 62 120



64 72 120



64 72 120



64 02 115
 $\alpha=90^\circ$



64 12 115 ESD
 $\alpha=90^\circ$



64 12 115
 $\alpha=90^\circ$



64 22 115
 $\alpha=90^\circ$



64 32 120
 $\alpha=15^\circ$



64 42 115
 $\alpha=27^\circ$



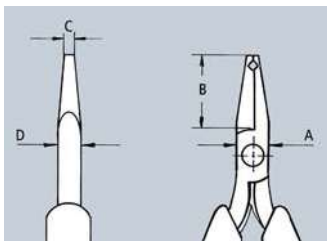
64 52 115
 $\alpha=27^\circ$



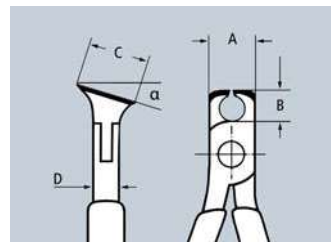
64 62 120
 $\alpha=65^\circ$



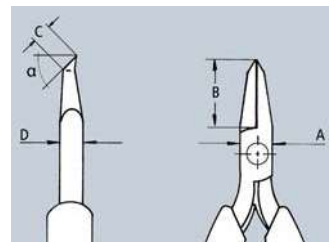
64 72 120
 $\alpha=35^\circ$



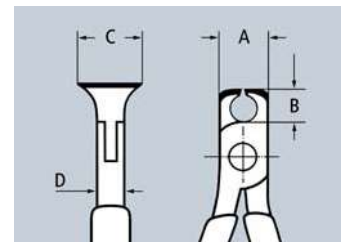
64 22 115



64 32/42/52



64 62 120



64 01/02/11/112

Č. vyr.	EAN 4003773-	↔ mm	Tvar	Hlava	Rukojeti	Řezné hodnoty			Rozměry				g
						Ø mm	Ø mm	Ø mm	A mm	B mm	D mm	C mm	
64 01 115	017745	115	☼ 90°	leštěno do vysokého lesku	potaženo plastem	2,0	1,0	0,6	11,0	6,0	7,5	16,0	76
64 02 115	035343	115	☼ 90°	leštěno do vysokého lesku	s vícesložkovými návleky	2,0	1,0	0,6	11,0	6,0	7,5	16,0	94
64 11 115	017769	115	☼ 90°	leštěno do vysokého lesku	potaženo plastem	1,4	0,8		11,0	6,0	7,0	16,0	74
64 12 115	040743	115	☼ 90°	leštěno do vysokého lesku	s vícesložkovými návleky	2,0	0,8	0,5	11,0	6,0	7,0	16,0	91
64 12 115 ESD	024323	115	☼ 90°	leštěno do vysokého lesku	s vícesložkovými návleky	2,0	0,8	0,5	11,0	6,0	7,0	16,0	94
64 22 115	017806	115	☼ 90°	leštěno do vysokého lesku	s vícesložkovými návleky	0,8			10,0	20,0	6,0	3,0	65
64 32 120	017820	120	☼ 15°	leštěno do vysokého lesku	s vícesložkovými návleky	1,5	1,0	0,5	11,0	10,0	7,0	17,0	92
64 32 120 ESD	025078	120	☼ 15°	leštěno do vysokého lesku	s vícesložkovými návleky	1,5	1,0	0,5	11,0	10,0	7,0	17,0	92
64 42 115	017844	115	☼ 27°	leštěno do vysokého lesku	s vícesložkovými návleky	1,5	1,0	0,5	10,5	10,0	7,0	12,0	69
64 52 115	040439	115	☼ 27°	leštěno do vysokého lesku	s vícesložkovými návleky	1,3			10,5	10,0	7,0	12,0	69
64 62 120	046998	120	☼ 65°	leštěno do vysokého lesku	s vícesložkovými návleky	0,6			9,5	18,5	6,0	5,0	70
64 62 120 ESD	025085	120	☼ 65°	leštěno do vysokého lesku	s vícesložkovými návleky	0,6			9,5	18,5	6,0	5,0	70
64 72 120	017882	120	☼ 35°	leštěno do vysokého lesku	s vícesložkovými návleky	1,5			12,0	19,5	7,0	5,0	95

Štípací kleště s šikými břity pro elektroniku

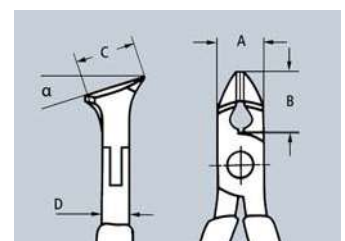
DIN ISO 9654

62
12

- > s břity pro měkký a středně tvrdý drát
- > bez fazety, k rovnoplochému stříhání
- > břity doplňkově induktivně tvrzené, tvrdost břitů asi 58 HRC
- > dvojitá pružina s malým třením pro měkké a stejnoměrné otevírání
- > průchozí čep kloubu bez vůle
- > lesklý povrch ve spojení s jemným olejovým filmem poskytuje dobrou ochranu proti korozi – žádné poruchy ve spínacím obvodu způsobené olupováním chromovaných částí
- > speciální nástrojová ocel ve zvláštní jakosti, kovaná, kalené v oleji v několika stupních



62 12 120
☼ 15°



Č. vyr.	EAN 4003773-	↔ mm	Hlava	Rukojeti	Řezné hodnoty			Rozměry				g	
					Ø mm	Ø mm		A mm	B mm	D mm	C mm		
62 12 120	048008	120	☼ 15°	leštěno	s vícesložkovými návleky	0,3 - 1,0	0,7		11,0	10,0	7,5	17	93