

## Кусачки боковые для электроники

с запрессованным лезвием из твердых сплавов  
DIN ISO 9654

77  
H

- > для самых экстремальных требований к боковым кусачкам; для резания по твердым и вязким материалам, например, рояльной струне, вольфрамовой и диодной проволоке, которые часто используются в электронной и космической отраслях
- > наиболее подходящий инструмент для резания даже самого твердого материала
- > прецизионные твердосплавные лезвия, впаянные в кованую заготовку
- > устойчивый коробчатый безлюфтовый шарнир
- > твердость твердосплавных резцов 80 - 83 HRC
- > клещи с твердосплавными лезвиями имеют значительно больший срок службы, чем инструмент с обычными лезвиями
- > стабильно хороший результат резания, т.к. перегрузка не ведет к деформации лезвий
- > большая экономия средств благодаря увеличенному сроку службы клещей

77 02 120 H / 77 02 135 H / ESD  
круглая головка, с фаской

77 32 120 H / ESD :  
острая головка с заужением  
с маленькой фаской



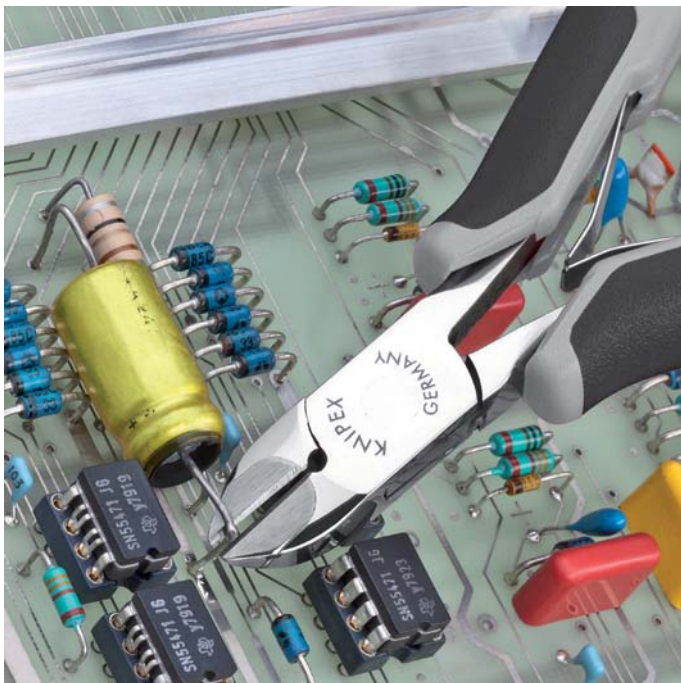
77 02 120 H  
⚡ ⚙ ⚙ ⚙ ⚙



77 02 135 H  
⚡ ⚙ ⚙ ⚙ ⚙



77 32 120 H ESD  
⚡ ⚡ ⚙ ⚙ ⚙ ⚙



С запрессованным лезвием из твердых сплавов  
Прецизионные твердосплавные лезвия, впаянные в кованую заготовку

Номер артикула	EAN 4003773-	↔ mm	⚡ ⚙ ⚙ ⚙ ⚙	Головка	Ручки	Параметры режима резки				Размеры			⚖ g
						⊘ mm	⊘ mm	⊘ mm	⊘ mm	B mm	A mm	D mm	
77 02 120 H	075783	120	⚡ ⚙ ⚙ ⚙ ⚙	с зеркальной полировкой	с многокомпонентными рукоятками	2,0	1,4	1,0	0,6	14,0	11,0	7,5	85
77 02 120 H ESD	075813	120	⚡ ⚡ ⚙ ⚙ ⚙ ⚙	с зеркальной полировкой	с многокомпонентными рукоятками	2,0	1,4	1,0	0,6	14,0	11,0	7,5	85
77 02 135 H	075806	135	⚡ ⚙ ⚙ ⚙ ⚙	с зеркальной полировкой	с многокомпонентными рукоятками	2,2	1,6	1,2	0,8	18,0	15,0	9,5	115
77 02 135 H ESD	075837	135	⚡ ⚡ ⚙ ⚙ ⚙ ⚙	с зеркальной полировкой	с многокомпонентными рукоятками	2,2	1,6	1,2	0,8	18,0	15,0	9,5	115
77 32 120 H	075790	120	⚡ ⚡ ⚙ ⚙ ⚙ ⚙	с зеркальной полировкой	с многокомпонентными рукоятками	1,6	1,0	0,6	0,2	14,0	11,0	7,5	80
77 32 120 H ESD	075820	120	⚡ ⚡ ⚡ ⚙ ⚙ ⚙ ⚙	с зеркальной полировкой	с многокомпонентными рукоятками	1,6	1,0	0,6	0,2	14,0	11,0	7,0	80