

ESD ELEKTRONIKERZANGEN BLACKLINE

Die Zangen der BLACKline Serie zeichnen sich durch die tauchisolierten, sehr schlanken Griffe aus. Vorteil ist eine angenehme Haptik bei der die Zange rutschfest in der Hand liegt, mit dem Gefühl sehr nahe am Werkstück arbeiten bzw. den Schnitt optimal steuern zu können.

Die schmalen Zangenköpfe sind ideal geeignet für das Arbeiten an filigranen Bauteilen und haben eine hochglanzpolierte, korrosionsbeständige Oberfläche.

Das leichtgängige, durchgesteckte oder eingelegte Gewerbe (je nach Modell) garantiert bei guter Pflege eine lange Lebensdauer.

Die Zangen sind geprüft nach DIN EN 61340-5-1, 61340-2-1 sowie 61340-2-3 und wurden für das Arbeiten im ESD-geschützten Bereich mit Erfolg getestet.



Folgende Ausführungen stehen zur Auswahl, Angaben in mm:

Art.-Nr.	Kurzbezeichnung	Ausführung	Wate	Schneidwerte				Kopfbreite	Schneidlänge	Gesamtlänge	Gewicht in g
				○	◐	●	⊕				
SCHNEIDENDE ZANGEN											
▶ 3-901-7	ESD Seitenschneider	-	mit Wate	1,5	1,0	0,4	-	12	10	115	65
3-902-7	ESD Seitenschneider	-	Miniwate	1,5	1,0	-	-	12	10	120	65
3-905-7	ESD Vornschneider	-	Miniwate	0,8	0,6	-	-	13	3 x 20*	135	75
3-906-7	ESD Spitzschneider	-	Miniwate	0,8	0,6	-	-	13	7 x 25*	125	75
HALTENDE ZANGEN											
										*Backenlänge	
▶ 3-932-7	ESD Flachzange	glatte Greifflächen	-	-	-	-	-	11,5	21,5	120	60
3-933-7	ESD Spitzzange	glatte Greifflächen	-	-	-	-	-	11,5	23	125	60
3-945-7	ESD Spitzzange	Greifflächen mit Hieb	-	-	-	-	-	12,5	12,5	145	85



► 3-960

ESD Zangen Satz BLACKline 4-tlg.

320 x 150 x 20 mm

Gewicht: 345 g

Art.-Nr.	Inhalt
3-960-0	ESD ableitfähige Tasche 4 Leerfächer
3-901-7	ESD Seitenschneider BLACKline mit Wate 115 mm
3-906-7	ESD Spitzschneider BLACKline Miniwate 125 mm
3-932-7	ESD Flachzange BLACKline glatte Greifflächen 120 mm
3-933-7	ESD Spitzzange BLACKline glatte Greifflächen 125 mm



3-960

► 3-960 VB

ESD Werkzeugsatz BLACKline VARIO 6-tlg.

150 x 190 x 80 mm

Gewicht: 750 g

Art.-Nr.	Inhalt
5-090-0	ESD Werkzeughalter VARIO 8 Langlöcher
3-901-7	ESD Seitenschneider BLACKline mit Wate 115 mm
3-906-7	ESD Spitzschneider BLACKline Miniwate 125 mm
3-932-7	ESD Flachzange BLACKline glatte Greifflächen 120 mm
3-933-7	ESD Spitzzange BLACKline glatte Greifflächen 125 mm
5-078-13	ESD SMD Universal-Pinzette 130 mm Form PSF Edelstahl ableitfähig
5-055-13	ESD SMD Pinzette 120 mm Form 7a Edelstahl Winkel 40° ableitfähig



3-960 VB