



100% made in Germany

Anleitung | User Guide

 Für Anwendungen in der Elektronik, Telekommunikation und Modellbau. Mit einstellbarem Längenanschlag und Seitenschneider bis max. 0,8 mm Ø. Geringes Gewicht. PWS-Plus Serie (gelbe Modelle) und ESD-Plus-Serie (schwarze Modelle) mit einstellbarem Arbeitsbereich und SWS-Plus Serie (graue Modelle) fix auf einen Arbeitsbereich eingestellt. Ideal für Leiter aus PVC, TEFLON, KYNAR, TEFZEL, MYLAR vo 0,12 bis 1,00 mm Ø (36-18 AWG). Die ESD-Plus-Serie ist für den Einsatz in elektrostatisch gefährdeten Bereichen konzipiert.


 For electronic, telecommunications and modelling purposes. With adjustable length stop and integrated cutter for cable diameters of up to 0.8 mm Ø. Lightweight design. PWS-PLUS Series (yellow patterns) and ESD-Plus-Series (black patterns) with adjustable stripping range and SWS-PLUS Series (grey patterns) with fixed stripping diameter. Ideal for PVC, TEFLON, KYNAR, TEFZEL, MYLAR cables with diameters from 0.12 to 1.00 mm Ø (36 - 18 AWG). The ESD-Plus range has been designed for use in electrostatic protected areas.


SWS-PLUS Serie				PWS-PLUS Serie				ESD-PLUS Serie			
Ø mm I AWG	Type	No.	Ø mm I AWG	Type	No.	Ø mm I AWG	Type	No.	Ø mm I AWG	Type	No.
0,12 I 36	012	40015	0,40 I 26	040	40075	0,12-0,4 I 36-26	001	40024	0,12-0,4 I 36-26	001	40027
0,16 I 34	016	40035	0,50 I 24	050	40085	0,25-0,8 I 30-20	002	40025	0,25-0,8 I 30-20	002	40028
0,20 I 32	020	40045	0,60 I 22	060	40095	0,30-1,0 I 28-18	003	40026	0,30-1,0 I 28-18	003	40029
0,25 I 30	025	40055	0,80 I 20	080	40105						
0,30 I 28	030	40065	1,00 I 18	100	40015						

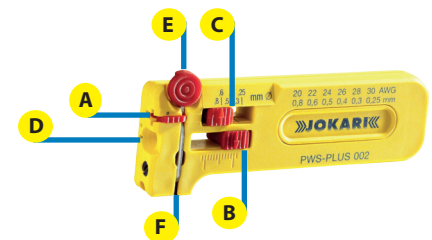
Mikro-Präzisionsabisolierer Micro Precision Wire Strippers Nos. 40015 - 40115




Bedienungsanleitung | Instructions for use


 Verriegelung (A) des Hebelmessers (E) lösen. Längenanschlag (B) einstellen. Bei mehr als 15 mm benötigter Abisolierstrecke, Leiter an Anschlag bis zur gewünschten Länge vorbeischieben. (**PWS / ESD-PLUS Serien: Einstellung auf Leiterdurchmesser an Einstellschieber (C) vornehmen.**) Leiter in Zentrieröffnung (D) einführen, wird automatisch korrekt positioniert. Hebelmesser (E) schließen, Werkzeug von Leiter abziehen. Optionaler Drahtschneider (F) bis 0,8 mm Ø. Leiter einlegen und Hebelmesser schließen.

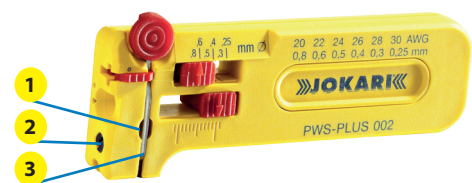
 Open closing device (A). Adjust length stop (B). If stripped section is required to exceed 15 mm, wire can bypass length stop. (**PWS / ESD-PLUS series: Adjust to wire Ø by slider (C).**) Push wire into centrally locking wire guide (D). Close lever blade (E) and draw tool from wire. Optional wire cutter (F) up to 0,8 mm Ø. Insert wire and close lever blade (E).



Klingenwechsel | Blade Exchange

 Schlitzschraube (2) mit Schraubendreher lösen, bis Messerhebel (3) sich spürbar gelöst hat. Schraube nicht komplett herausdrehen. Vorsicht: Druckfeder steht unter Spannung und kann herausfallen. Messer aus Führung herausnehmen. Sicher stellen, dass die Feder in ihrer Führung (1) sitzt, ggf. neu einlegen. Neues Messer in Schraubenhöhe (3) einsetzen, Messerposition mit Daumen sichern und Messer leicht eindrücken. Auf richtigen Sitz der Feder achten. Schraube (2) wieder anziehen, ggf. etwas mehr Druck auf Messerrücken ausüben, bis Gewinde greift. Schraube einschrauben, bis Schraubenkopf plan mit Werkzeug abschließt. Auf einwandfreie Funktion prüfen, Messerhebel muss sich frei gegen den Federdruck bewegen können.

 Loosen slotted screw (2) till blade lever becomes unscrewed. Do not detach screw completely. Attention: coil spring beyond lever is under pressure and may fall out. Take lever blade out of body. Ensure spring is inside its guide resp. insert spring again. Insert new lever blade at screw hole position, ensure right fit with thumb pressure. Take care of correct spring position. Lock screw, if necessary apply more thumb pressure to blade back until the screw fits the thread. Screw head must be plane with tool surface. Check free and correct function of lever blade.



 **Warnhinweis: Nicht für Arbeiten an oder in der Nähe unter elektrischer Spannung stehender Teile!**

 **Warning: Never use tool on or near live electrical circuits!**