

KM3011B

Stripper Crimper In Linea

Il modello **KM3011B** raccoglie in sé soluzioni tecnologiche innovative per garantire flessibilità, velocità e semplicità d'utilizzo a costi contenuti. Per rispondere a tutte le esigenze la macchina è dotata di 6 programmi di lavoro base, con la possibilità di memorizzare alcuni setup personalizzati per lavorazioni particolari. Tutte le informazioni e le impostazioni della macchina sono gestite da un comodo display touch screen. La macchina utilizza la modalità di lavoro "IN LINEA" che consiste nell'eseguire spelatura ed aggraffatura senza spostare il filo, e la modalità "FUORI INGOMBRO" che consente di sguainare il cavo fuori dell'ingombro del miniapplicatore. Il mod. KM3011B è specifico per poter alloggiare miniapplicatori con ingombri maggiori fuori standard (previa verifica con ufficio tecnico), inoltre la macchina è dotata di un sistema di ritrazione delle lame per una sguainatura del cavo più sicura. Per rendere la zona di lavoro frontale più accessibile, la pinza di tenuta cavi della KM3011 è stata realizzata con un ingombro estremamente ridotto ed il riparo antinfortunistico ha una finestra di lavoro più funzionale. La dotazione standard include la regolazione centesimale dell'altezza d'aggraffatura, il sistema di bloccaggio rapido del miniapplicatore, il dispositivo di taglio bandella e l'illuminazione della zona lavoro. Su richiesta la KM3011B può essere fornita con un sistema di controllo aggraffatura.



KM 101



Sistema di controllo aggraffatura QC5

KM3011B

Forza aggraffatura	20kN (2 ton)
Alimentazione elettrica	230 VAC – 50/60 Hz
Alimentazione aria compressa	5/6 bar
Potenza elettrica	1.0 kW
Livello sonoro	< 80 dB(A)
Corsa standard	40 mm
Punto morto inferiore	min 132 – max 137 mm
Sezione filo	Stripper fino a 4 mm ² (AWG 13) / Solo aggraffatrice fino a 6 mm ² (AWG 10)
Cicli / h	min. 2200
Peso	95 kg
Peso con imballo	105 kg
Dimensioni senza portabobina	800 mm x 500 mm x 700 mm
Dimensioni con imballo	1100 mm x 600 mm x 1000 mm h
Lunghezza minima di spelatura	1,8 mm (opz. 1,0 mm con sensore speciale)
Lunghezza massima di spelatura	11 mm
Lunghezza minima del cavo	25 mm

KM3011B

In line stripper crimper

Model **KM3011B** gathers innovative solutions to grant flexibility, smartness and easiness with a good price/quality ratio. For all needs the machine is equipped with 6 basic programs as standard features and it can store some customized set up for special harnesses. All data and settings are managed by a touch screen display. The machine is an "InLine" stripper crimper so stripping and crimping operations are made without moving the wire so to guarantee a high stability of the process. The machine can also run in "out hindrance" mode that means to strip the wire out of the miniapplicator hindrance.

Mod. KM3011B is specific to fit miniapplicators out of standard dimensions (prior verification by technical dept.). The machine is equipped by a blade retraction device for a safer cable stripping. KM3011B has been realized with a really compact wire gripper system in order to make more approachable the working area. The safety guard has a more practical working window. As standard feature, KM3011B is equipped with fine adjusting, quick-change clamping system, carrier strip chopper device and scrap vacuum system and lighting of the working area. On request, the machine can be equipped by CFA



KM 101



CFM QC5

KM3011B

Crimping force	20 kN (2 ton)
Power supply	230 VAC – 50/60 Hz
Compressed air supply	5/6 bar
Power consumption	1.0 kW
Noise level	< 80 dB(A)
Standard stroke	40 mm
Lower dead center	min 132 – max 137 mm
Wire cross-section	up to 4 mm ² stripper + crimper (AWG 12) / up to 6 mm ² (AWG 10) only crimping
Cycles/h	min. 2200
Weight, kg	95 kg
Weight with packing	105 kg
Dimensions without coil holders	800 mm x 500 mm x 700 mm
Dimensions with packing	1100 mm x 600 mm x 1000 mm h
Minimum stripping length	1,8 mm (opt. 1,0 mm with short stripping kit)
Maximum stripping length	11 mm
Minimum wire length	25 mm