

Extreme

Versatilità e velocità, per rispondere alle esigenze di un prodotto semplice ma con alte prestazioni

Extreme è la macchina che raccoglie in sé le caratteristiche di versatilità e velocità, per rispondere alle esigenze di un prodotto semplice ma con alte prestazioni; è dotata di un sistema di controllo completamente elettronico, utilizzando tecnologie normalmente applicate su macchine di gamma superiore. La macchina può essere configurata a seconda delle esigenze con un sistema di alimentazione a cinghie, 2 stazioni di aggraffatura, 2 stazioni di flussatura e stagnatura, sistema Dual, sistema di controllo aggraffatura, sistema di marcatura. La macchina è dotata di un accatastatore automatico con separatore lotti di produzione per cavi fino a lunghezza 1.5 m. A richiesta **Extreme** può essere dotata di altri dispositivi e personalizzata per eseguire lavorazioni particolari.



EXTREME

Alimentazione elettrica	3P+N+PE 400V AC 50/60Hz
Alimentazione pneumatica	6/7 bar - 90 NI/min
Potenza elettrica	6 kW
Livello sonoro	< 80 dB(A) con 2 unità di aggraffatura
Sezione filo	0,13 - 2,5 mm ² (opz. 0,08) (opz. 6 mm ²) (26 AWG - 13 AWG)
Velocità alimentazione cavo	8 m/s
Lunghezza di spelatura	0 - 15 mm LATO 1 (opzionale 30) - 0 - 15 mm LATO 2
Lunghezza cavo	Lunghezza minima 40 mm (opzionale 30 mm) Lunghezza massima 99 m Risoluzione 0,1 mm
Peso	800 kg
Peso con imballo	1100 kg
Dimensioni	mm 1070 (1670) X 2850 X 1750 h

Dati e misure sono indicativi e soggetti a variazioni senza preavviso. Alcuni tipi di cavi particolari potrebbero non essere lavorati nonostante rientrino nella gamma di sezioni indicate. KM Corporate sarà comunque lieta di eseguire prove e fornire campioni lavorati di filo.

Extreme

Versatile and fast automatic machine conceived to meet the customer's needs of a simple product but with high performances



Extreme is a versatile and fast automatic machine conceived to meet the customer's needs of a simple product but with high performances; this fully electronic model is carried out with technological solutions generally adopted for higher range machines. According to one's needs, the machine can be equipped with a feeding system by belts, two Crimping units, two fluxing and tinning Stations, a Dual system, crimp force monitoring systems and marking system.

As standard feature, this machine is equipped with automatic conveyor with batch sorting capability length up to 1.5 m. On request, the machine can be also equipped with other options and customized for special processes.



EXTREME

Power supply	3P+N+PE 400V AC 50/60Hz
Compressed air supply	6/7 bar - 90 NI/min
Power consumption	6 kW
Noise level	< 80 dB(A) with 2 crimping units
Wire cross-section	0,13 - 2,5 mm ² (opt. 0,08) (opt. 6 mm ²) (26 AWG - 13 AWG)
Wire feeding speed	8 m/s
Stripping length	0 - 15 mm SIDE 1 (opt. 30) - 0 - 15 mm SIDE 2
Wire length	Min. length 40 mm (opt. 30 mm) Max. length 99 m Resolution 0,1 mm
Weight	800 kg
Weight with packing	1100 kg
Dimensions	mm 1070 (1670) X 2850 X 1750 h

All data and measures are indicative and can be changed without notice. Certain types of extremely hard, tough wires may not be able to be processed even if written within the indicated ranges. In case of doubt, KM Corporate is willing to produce samples of your wire.