



EVOLUTION MINIAPPLICATOR MEF MES



MECAL SRL
STRADA PER FELIZZANO 18
15043 FUBINE • AL • ITALY
PH +39 0131792792
FAX +39 0131792733/4
www.mecal.net





The Mecal EVOLUTION mini-applicator is the culmination of thirty years of crimping experience and exacting production standards. Mecal's new EVOLUTION mini-applicator breaks all the rules by providing world-class quality at a groundbreaking price! This is achieved thanks to very ambitious product design specifications, using the best production equipment and techniques available in the world.

Mit dem neuen Crimpwerkzeugtyp EVOLUTION, ist Mecal in der Lage ein Produkt vorzustellen, das die gleichen Eigenschaften der Crimpwerkzeuge hat, durch die Mecal weltweit zu einer der wichtigsten Firmen dieser Branche geworden ist. Dank der hohen Produktivität und der modernsten Produktionsmitteln kann das neue Crimpwerkzeug EVOLUTION zu einem höchst konkurrenzfähigen Preis auf dem Markt angeboten werden.

Avec la nouvelle ligne des outils de sertissage EVOLUTION, Mecal présente un produit qui, même si vante les caractéristiques des outils qui nous ont conduit à être leader mondial en matière de sertissage, est proposé, grâce à sa philosophie de production ambitieuse et les meilleurs systèmes de production disponibles, avec un prix tout à fait compétitive.

El mini-aplicador EVOLUTION es la culminación de treinta años de experiencia con aplicadores y estándares de alta precisión en nuestra área de producción. El nuevo mini-aplicador EVOLUTION de Mecal rompe todos los paradigmas, ofreciendo un producto de alta calidad a un precio fenomenal! Esto se hace realidad usando los métodos y equipo de producción mas avanzadas del mundo.

O miniaplicador Mecal EVOLUTION é o auge de trinta anos de experiência em crimpagem e um exigente modelo de produção padronizado. O novo miniaplicador EVOLUTION rompe todos os paradigmas, oferecendo um produto de alta capacidade a um preço fenomenal. Este resultado foi alcançado graças ao uso das melhores técnicas e equipamentos de produção disponíveis no mundo.

Con la nuova linea di miniapplicatori EVOLUTION, Mecal presenta un prodotto ad un prezzo assolutamente concorrenziale, grazie alle efficienze ottenute con specifiche di progetto ambiziose ed i migliori mezzi produttivi disponibili, vantando le stesse caratteristiche dei miniapplicatori che hanno reso Mecal leader mondiale nel campo dell'aggraffatura.



Technical Data Applicator Model	European/U.S. standard				Asian standard			
	MEF (End Feed)		MES (Side Feed)		MEF-K (End Feed)		MES-K (Side Feed)	
Mechanic Feeding	Yes		Yes		Yes		Yes	
Pneumatic Feeding	No		No		No		No	
Crimping cross sect. 0>6 mm 32>10 AWG	Yes		Yes		Yes		Yes	
Max terminal thickness	0.6 mm	0.023 in	0.6 mm	0.023 in	0.6 mm	0.023 in	0.6 mm	0.023 in
Left side feed	/		Yes		/		Yes	
Right side feed	No		No		No		No	
Max terminal pitch	28 mm	1.10 in	28 mm	1.10 in	28 mm	1.10 in	28 mm	1.10 in
Max feeding stroke	30 mm	1.18 in	30 mm	1.18 in	30 mm	1.18 in	30 mm	1.18 in
Piece counter	On request		On request		On request		On request	
4 Pads. regulating Head	Yes		Yes		Yes		Yes	
Continuous regulating Head	On request		On request		On request		On request	
Applicator height setup	135.8 mm	5.346 in	135.8 mm	5.346 in	146 mm	5.748 in	146 mm	5.748 in
Applicator stroke	40 mm	1.575 in	40 mm	1.575 in	30 mm	1.181 in	30 mm	1.181 in
Weight	3 Kg	6.6 lb	3 Kg	6.6 lb	3 Kg	6.6 lb	3 Kg	6.6 lb
External dimension	66x145.5x190		144x145.5x190 mm		85x155.7x190 mm		144x155.7x80 mm	
Clamping base plane	European style		European style		Asian style		Asian style	
Cam for Bench top use	On board		On board		On board		On board	
Cam for automatic C&S equipment	On board		On board		On request		On request	
"T" coupling to press	Yes		Yes		Yes		Yes	
Asian style coupling to press	No		No		No		No	