

TOOLING - APK N21 CRIMPING PRESS



Model APK N21 is a bench crimping unit with crimping force of 2 tons; the machine frame is in steel and it is processed by CNC machine tools in order to give a good compactness for a final product constant quality. The safety guards can be completely opened to allow an easy access to the working area and a simple and fast miniapplicator' changeover, adjustment and setting up. The revolving reel support bracket allows a simple and quick shift of the terminal feeding sense. The machine can accept most applicators on the market; its compact design makes it easy to use and to move. As standard feature, the APK N21 series is provided with footswitch for the cycle drive and transparent shock-proof safety guards for a full view of the working area. The Kn21 model is available in 2 versions and, on request, it can be equipped with crimp force monitor and lamp for the working area lighting.

Le modèle APK N21 est une sertisseuse avec force de sertissage de 2 tonnes, la structure en acier usinée par machine-outils à CNC lui donne une bonne rigidité pour une constante qualité du produit fini. L'ouverture de la protection est complète pour faciliter l'accès à la zone de travail et permet le simple et rapide remplacement des outils, leur réglage et la mise au point. Le bras porte bobine est orientable et il permet un changement rapide et simple du type d'entraînement. La série APK N21 a été conçue pour accepter la plus grande partie des miniapplicateurs du marché; de plus, son design compact permet une simple utilisation et un déplacement rapide. En standard, la série APKN21 est équipée d'une pédale pour le contrôle du cycle et d'un capot de protection construit avec matériel anti-choc transparent qui garantit une vision optimale de la zone de travail. Le modèle APKN21 est réalisé en 2 versions et, en option, il peut être équipé avec système de contrôle de sertissage et lampe pour l'éclairage de la zone de travail.



Lighting lamp



Hazard guard

TECHNICAL SPECIFICATIONS

	Kn21M	Kn21T
Crimping force:	20 kN (2 ton)	=
Electricity Supply:	230 V - 50/60 Hz	400 V - 50/60 Hz
Power:	2,3 Kw	1,6 Kw
Noise level:	< 75 dB	=
Standard stroke:	40 mm	=
Bottom dead centre:	min 132 mm - max 137 mm	=
Gauge capability:	fino a 6 mm ² (AWG 10)	=
Cycle/h:	7800	=
Weight:	540 N (55 Kg)	=
Weight with packing:	640 N (65 Kg)	=
Dimensions:	mm 340 x 435 x 730 h	=
Dimensions with packing:	mm 600 x 1060 x 1000 h	=

OPTION

Crimping force monitoring - Lamp

Data and sizes are indicative and can be changed without notice.

DONNEES TECHNIQUES

	Kn21M	Kn21T
Force sertissage:	20 kN (2 ton)	=
Alimentation électrique:	230 V - 50/60 Hz	400 V - 50/60 Hz
Puissance électrique:	2,3 Kw	1,6 Kw
Niveau sonore:	< 75 dB	=
Course Standard:	40 mm	=
Point mort inférieur:	min 132 mm - max 137 mm	=
Section fil (nominal):	Jusqu'à 6 mm ² (AWG 10)	=
Cycles/h	7800	=
Poids:	540 N (55 Kg)	=
Poids avec emballage:	640 N (65 Kg)	=
Dimensions (sans porte bobine):	mm 340 x 435 x 730 h	=
Dimensions avec emballage:	mm 600 x 1060 x 1000 h	=

OPTIONAL

Système de contrôle de sertissage - Lampe éclairage

Données et mesures sont indicatives et peuvent être modifiées sans préavis.