



WIRELEASE – Tél : 01.46.61.11.63 / info@wirelease.fr



WSC21

Presse de dénudage sertissage

La **WSC21** est une presse de dénudage sertissage programmable pour contact en bande. La machine est capable de dénuder et sertir des fils jusqu'à 4mm² et de sertir des contacts jusqu'à 6mm². Grâce à un large écran tactile, l'interface utilisateur très conviviale permet de programmer la machine intuitivement et de charger les programmes stockés dans la mémoire en quelques clics. L'unité de dénudage programmable propose des fonctionnalités comme le wayback ou la recoupe afin d'optimiser la qualité du dénudage avant le sertissage. Une fonction raccourcir (jusqu'à 30mm) est aussi disponible. Cette fonction est idéale pour raccourcir un fil avant le cycle de dénudage sertissage.

Équipée en standard d'une caméra positionnée sur l'unité de dénudage, il est possible de visualiser directement sur l'écran de la machine la zone de sertissage. Cette fonction permet l'alignement du fil dans la cosse avec précision mais aussi la position de l'éjecteur de cosse (inclus dans la machine).

Le carter de protection s'ouvre en deux parties permettant un accès libre et spacieux dans la zone de sertissage. Conçue pour accepter la majorité des mini-applicateurs commercialisés sur le marché, son design compact et épuré permet d'optimiser un maximum l'espace de travail.

La structure en acier usinée par machine-outil lui donne une bonne rigidité pour garantir une qualité de sertissage dans le temps. Le bras porte bobine est orientable ce qui permet d'installer des rouleaux de contacts en aménagement transversal ou longitudinal. Le changement des contacts est rapide et simple.

Le modèle **WSC21** peut être équipé d'un système de contrôle de sertissage appelé CFA. Ce système va surveiller tous les sertissages en temps réel et garantir une production précise et répétable en prenant en compte les différentes variables et dérives. En option, la **WSC21** peut être équipée d'un coupe bande programmable ou d'un système de recoupe de fil en cas de détection mauvais.

WSC21

Force de sertissage	20 kN
Section fil max	
Dénudage sertissage :	0,08mm ² à 4mm ²
Sertissage	6mm ²
Longueur de dénudage	1 – 11mm
Longueur de dégainage	18mm min
Point mort bas	Max 135,78mm
Coupe bande	En option
Enrouleur de papier	En option
Contrôleur d'effort	En option
Course de sertissage	40mm
Temps de cycle	0,9s sans wayback
Niveau sonore	< 75 dB
Raccordement électrique	230V / 50 Hz
En option	CFM contrôle de sertissage

