



CISAILLE HYDRAULIQUE

JEAN PERROT

HNC 3100X6 - 14376



DESCRIPTIF

Cisaille guillotine d'occasion Jean Perrot modèle HNC 3100x6 :

- Longueur de coupe de 3100 mm
- Epaisseur tole acier de 6 mm
- Epaisseur tole inox de 4 mm

Cette machine se caractérise notamment par :

- Une conception étudiée pour le meilleure rendement, avec un angle de coupe variable et un large col de cygne
- Un bâti et un tablier très largement dimensionné en acier mécanosoudé permettant d'assurer le maximum de rigidité et de précision dans la coupe
- Un tablier supérieur est rendu solidaire du bâti grâce à des glissières "prises en sandwichs" largement dimensionnés
- Une butée arrière motorisée, équipée de vis à billes et de très larges guidages, escamotable en fin de course permettant la coupe de pièces profondes
- Une commande numérique SIEMENS qui calcule automatiquement l'angle de coupe
- Un groupe hydraulique compact a maintenance réduite, avec un dispositif hydraulique contre les surcharges.
- Un ensemble de serres toles répartis sur toute la longueur de coupe assurant un maintien homogène de la tôle.
- Un dispositif de graissage centralisé
- Un réglage possible de la longueur de coupe afin d'augmenter la cadence pour les faibles longueurs
- Un éclairage de la zone de coupe permettant de couper au tracé
- Un équipement hydraulique de marque REXROTH (protégé par des clapets de surcharge).
- Un Accès à l'arrière de la cisaille est protégé par 2 cellules photo – électriques contrôlée par un module de sécurité "Télémécanique" de type Préventa. Lorsque l'opérateur va chercher une tôle, il doit réarmer la commande ce qui l'oblige à regarder si personne ne se trouve dans la zone de sécurité.

Cette machine est équipée d'un tapis évacuateur, convoyeur EUROSTAMP modèle convoy 30 qui permet de:

- Soutenir et évacuer les tôles: Une série de supports à barres munis de roulettes, interposées entre les bandes transporteuses, permet l'évacuation de la tôle en dehors de la cisaille.
- Sélectionner: Le sélecteur de chute permet de séparer les tôles réutilisables des chutes à l'aide d'une pédale électrique

Caractéristiques techniques

HNC3100x6

Longueur de coupe (mm)	3070
Capacité de coupe acier (450N/mm ²) (mm)	6
Capacité de coupe inox (700N/mm ²) (mm)	4
Angle de coupe (°)	0,5 à 1,5
Cadence (cps/min)	20 à 32
Nombre de serres toles	16
Capacité de la butée arrière (mm)	1000
Précision de positionnement de la butée arrière (mm)	0,1
Puissance du moteur du groupe hydraulique (Kw)	11
Capacité du réservoir d'huile (L)	240
Longueur des bras support tole avants (mm)	1000

Alimentation électrique (380V 3 Phases + T + N)	380V 3 Phases + T +
Hauteur de travail (mm)	800
Poids (Kg)	7800
Longueur (mm)	3880
Profondeur (mm)	3190
Hauteur (mm)	2100

Evacuateur

HNC3100x6

Marque	EUROSTAMP
Modèle	CONVOY 30
Largeur (mm)	3000
Profondeur (mm)	1600
Hauteur (mm)	760
Pression air requise (bar)	6
Puissance moteur (Kw)	1



