



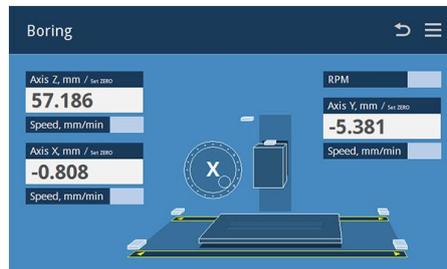
# ACF200-CNC

## Aleseuse-Rectifieuse de cylindres

La machine d'alésage ACF200.CNC combine les deux principales opérations de reconditionnement des monoblocs de voitures et de camions, telles que l'alésage et le lissage, dans une seule machine et maintenant entièrement automatisée grâce à un contrôle CNC.

Les qualités de finition et de précision les plus fines qui la caractérisent sont le résultat d'une combinaison d'une conception mécanique éprouvée et de l'introduction de solutions technologiques hautement innovantes qui la rendent encore plus rapide et plus pratique à utiliser.

Parcourez les autres aléseuses à cylindre.



## Équipement standard

Commande numérique avec le système d'exploitation LINUX et processeur CPU ARMv8  
Vis de précision à recirculation de billes sur 3 axes  
Mouvement des 3 axes sur des guides linéaires  
Moteurs brushless sur 3 axes contrôlés par CNC  
Console des commandes pivotante à double écran tactile  
Manivelle électronique pour le déplacement manuel des 3 axes (vitesse moyenne-rapide-lent)  
Cycles de travail entièrement automatique et programmable pour l'alésage et le surfacage  
Connexion WI-FI et LAN pour le soutien et le service  
PV0160 Jeu de règles plans  
PV0021 Jeu de 2 grandes brides  
PV0022 Jeu de 4 petites brides  
Trousse clé de service  
Manuel d'entretien

## Donées techniques

Capacité d'usinage:  
30÷170 mm  
Max course verticale t&eacute;te: 700 mm  
Min-Max distance entre t&eacute;te et table:  
370÷1020 mm  
Distance axe broche - montant: 290 mm  
Surface table: 1340x370 mm  
Max d&eacute;placement longitudinal table:  
1200 mm  
Max d&eacute;placement transversal table: 200 mm  
Vitesse variable de rotation broche:  
75÷600 rpm  
Vitesse variable d&eacute;avance broche:  
0÷3000 mm/min.  
Vitesse variable d&eacute;avance table:  
0÷3000 mm/min.  
Puissance moteur broche: 1.5 kW  
Puissance moteur d&eacute;placement t&eacute;te: 1.27 N/m  
Puissance moteur table et travers&eacute;e:  
1.27 N/m  
Dimensions (LxLxH): 1.27 N/m  
Poids: 2045x1245x2175 mm

## Accessoires



PV1516

PV1516 Kit de montage monoblocs V de 60 ° et 90 °



PV0025

PV0025 colonnes de couple de verrouillage rapide



PV0160

PV0160 Couple de supports parallèles pour culasse

UT1390



Porte outil pour inserts ALP UT1392

UT1392



Plaquette pour aluminium avec prechambre

UT1320

Porte outil pour inserts de 3/8" CBN/PCD



B03560

Equipement pour alésage  $\varnothing$  35÷60 mm L = 330 avec système comparateur



B06085

Equipement pour alésage  $\varnothing$  60÷85 mm L = 320 mm avec système comparateur



C03560

Equipement pour alésage  $\varnothing$  35÷60 mm L = 330 mm avec système de presetting





C06085

Equipement pour alésage Ø 60÷85 mm L = 320 mm avec système de presetting



C85170

Equipement pour alésage Ø 85÷170 mm L= 360 mm avec système de presetting



B85170

Equipement pour alésage Ø 85÷170 mm L = 360 mm avec système comparateur



PF0350

Freise diamètre 350 mm avec plaquette CBN/PCD 1/2" (disponible uniquement pour ACF)



UT1330

Porte Outil pour inserts de 1/2" CBN/PCD



UT1345

Plaquette CBN 3/8" pour fonte

UT1346

Plaquette PCD 3/8" pour aluminium



SSR200

Support de stockage de broches



PVB015

Support universel réglable pour blocs a V



APC040

Attelage portecones ISO40



ACF500

Ensemble d'affûtage d'outils avec support avec meule diamantée ACF550

