

PERCEUSE A COLONNE

**ARROW
P40AV**



DESCRIPTIF

Perceuse à colonne ARROW avec descente automatique type P40AV

Grâce à sa capacité de perçage jusqu'à 40mm acier et de taraudage M24, cette machine de production à descente automatique saura répondre à toutes vos demandes : perçages lourds, travaux de précision, utilisation intensive, ...

La P40A se caractérise par:

- Une **transmission par courroie crantée** entre la sortie du moteur et la broche.
- Un **variateur électronique** avec potentiomètre de réglage de la vitesse de rotation de la broche.
- Un **afficheur numérique** pour une lecture rapide de la vitesse instantanée de la vitesse de broche
- **3 vitesses d'avances** pour la descente automatique (0,2 / 0,1 et 0,05mm/tr)
- **2 gammes de vitesses**, sélectionnable grâce au levier sur le côté de la tête, pour une bonne répartition du couple
- Une **construction mécanique lourde** et bien dimensionnée avec un bâti, le tête de perçage et le socle en fonte aciérée. la colonne supportant la tête est elle en acier
- Une broche de perçage montée sur des **roulements a billes de précisions**
- Une **large table de travail** rainurée et rectifiée, réglable en hauteur via une manette
- Un **socle rainuré** permettant le bridage de pièce volumineuses. Le socle fait également office de réservoir pour le liquide de coupe
- Une **pompe d'arrosage** avec un flexible + buse orientable pour la lubrification lors des opérations de perçage.
- Un **carter de protection** mobile et asservi du mandrin perçage.
- Un **dispositif de taraudage** avec butée réglable et retour automatique

Caractéristiques techniques

Equipements

Données de la machine





