

SYSTÈME INSERTION SOUS PRESSE

Chariot de distribution et tête d'insertion

La SOLUTION COMPLÈTE D'INSERTION développée par PRONIC pour AUGMENTER votre productivité



Fort de son expérience dans le taraudage sous presse, PRONIC a développé un système complet d'insertion de bagues.

Un chariot de distribution connecté à la presse alimente les têtes d'insertion avec un bol vibrant et des gaines de soufflage flexibles.

Les têtes d'insertion de bas en haut sont installées sur la semelle inférieure, ainsi aucun composant n'est soumis aux chocs. La conception des postes d'insertion dans l'outil est très simple et rapide.

Indépendant de la cinématique de l'outil, **chaque tête peut être utilisée dans plusieurs outils.**

L'installation se fait en quelques minutes avec l'utilisation du kit d'installation rapide et de connections rapides pour toutes les alimentations (électrique, pneumatique et bagues).

Plusieurs références et dimensions de composants peuvent être insérées simultanément à cadence jusqu'à 50 pièces par minute par tête.

PRONIC garanti 100% de pièces insérées avec le détecteur dédié.

ADVANTAGES:

- **Sécurité de fonctionnement :** tête et chariot sont sécurisés par de nombreux capteurs avant insertion.
- **Kit d'installation rapide :** installation simple, rapide, sans outil spécifique.
- Réduction des investissements : Réutilisation des têtes de même Ø dans plusieurs outils.
- **Production sécurisée :** détection de la présence et de la qualité d'insertion des composants grâce au système dédié.







	De bas en haut	De haut en bas	CHARIOT
Nombre de bols	-	-	1 ou 2
Connections rapides	•	•	•
Kit installation rapide	•	•	-
Sens insertion	^	4	-
Cinématique outil	Fixe	Mobile	-
Réutilisation de plusieurs outils	•	•	•
Dimensions (L x l x h)	425 x 95 x 207 mm	375 × 146 × 35 mm	755 x 1393 x 1683 mm ou 1446 x 1393 x 1683 mm
Alimentation par gaine de soufflage	•	•	•
Interface système avec écran tactile couleur	-	-	•
Fonctionnement sécurisé par capteurs	•	•	•
Nombre sortie chariot	-	-	1 à 4
Charriot peint à vos couleurs	-	-	0
Système détection d'insertion de bague	0	0	-

● Série Option - Non disponible

CARACTÉRISTIQUES:

Ø8 à Ø22mm			
95mm			
35mm			
> 50 bagues/min par tête			
Connections rapides			
Réutilisation têtes et chariot			

POINTS FORTS:

