



# Informations techniques

## Stahlfolder P-Stacker

### Empilage automatique de la production de signatures

Avec le tout nouveau Stahlfolder P-Stacker, la technologie robotique moderne devient une composante essentielle de la post-presse.

Ceci, combiné à la technologie innovante des préhenseurs et à la section d'alimentation sophistiquée, offre une solution globale cohérente pour un dépôt entièrement autonome des paquets de signatures de la sortie à la palette. Cela permet d'augmenter encore plus aisément l'utilisation de la machine à plier tout en réduisant la charge de travail de l'opérateur. Plus besoin de se soucier de la qualité des piles posées sur la palette.

### Présentation de la Stahlfolder P-Stacker

- Robot industriel robuste et durable
- Un seul préhenseur pour tous les formats de signature standard
- Facile d'utilisation grâce à son interface utilisateur graphique
- Insertion automatisée des couches intermédiaires par le robot
- Retournement des paquets de signatures par un robot pour les processus en aval, comme les encarteuses-piqueuses et les relieuses adhésives.
- Plus de 30 modèles de dépôt disponibles pour différents formats de signature et tailles de palettes.
- Fonctionnement continu grâce au système de changement de palettes optimisé
- Processus de chargement intégré pour une qualité d'emballage et de mise en pile optimale
- Espaces minimums entre les paquets de signatures, utilisation maximale de la surface de la palette.

### Réalisation

Heidelberger Druckmaschinen AG  
Kurfuersten-Anlage 52-60  
69115 Heidelberg  
Allemagne  
Téléphone +49 6221 92-00  
Fax +49 6221 92-6999  
contact@heidelberg.com  
Plus d'informations sur :  
heidelberg.com

### Marques

Heidelberg, le logo de Heidelberg et Stahlfolder sont des marques déposées de la société Heidelberger Druckmaschinen AG, en Allemagne et dans d'autres pays. Les autres marques mentionnées dans ce document sont la propriété de leurs titulaires respectifs.

Pour plus d'information sur les émissions de CO<sub>2</sub> de Stahlfolder P-Stacker, visitez [heidelberg.com/emissiondetails](http://heidelberg.com/emissiondetails)



FSC  
www.fsc.org  
FSC® C008807

La marque de la  
gestion forestière  
responsable



print and equipment CO<sub>2</sub> neutral  
**HEIDELBERG**

[www.heidelberg.com/co2](http://www.heidelberg.com/co2) · ID0000000/100000

## Information technique sur la Stahlfolder P-Stacker

<b>Dimensions</b>	
Format de la signature longueur × largeur (max.)	330 mm × 330 mm
Format de la signature longueur × largeur (min.)	220 mm × 155 mm
Hauteur du paquet (max.)	160 mm
Hauteur du paquet (min.)	25 mm
Grammage du papier	60 – 250 g/m <sup>2</sup>
Poids du paquet (max.)	8 kg
Performance	300 paquets/heure
Hauteur des palettes (max.)	1.060 mm
Format de la palette (max. Europalette EPAL 1) Longueur × largeur (max.)	1.200 mm × 800 mm
Poids du papier de la couche intermédiaire	135 – 250 g/m <sup>2</sup>
Contrôle PLC	Écran tactile
Nombre de préhenseurs (max.)	1

<b>Alimentation en air comprimé*</b>	
Consommation d'air comprimé (min.)	225 NI/min
Système d'alimentation non lubrifié (min.)	6 bar
Douille de couplage (min.)	NW7.2

\*Le client doit préparer l'alimentation en air comprimé.

<b>Performances électriques</b>	
3 × 400 V, 50/60 Hz	5 kVA
3 × 400 V, 50/60 Hz avec 3 × 400V transformateur	5 kVA

<b>Fusible de secours recommandé</b>	
3 × 400 V, 50/60 Hz	16 A
3 × 400 V, 50/60 Hz avec 3 × 400V transformateur	16 A

Les données techniques dépendent de la configuration de la machine, de la tâche à effectuer, du format, du substrat et d'autres facteurs, le cas échéant.  
Nous nous réservons le droit de procéder à des modifications techniques et autres.



Pour en savoir plus sur la Stahlfolder P-Stacker, rendez-vous sur le site : [heidelberg.com/p-stacker](https://heidelberg.com/p-stacker)