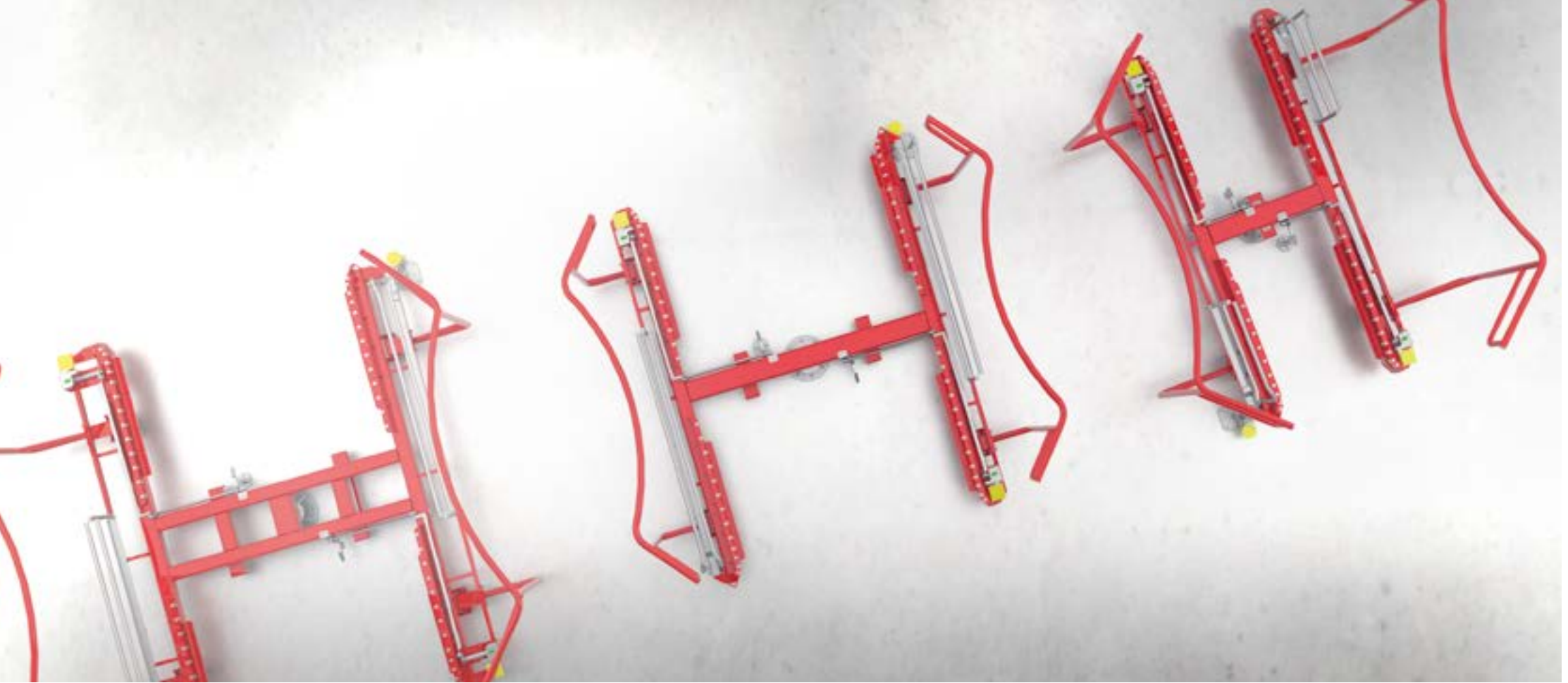


A close-up photograph of a red industrial turntable. The turntable is mounted on a central grey metal pivot. It has a red metal frame with a black protective skirt around the edge. A silver metal handrail is visible at the top. The turntable is sitting on a white reflective surface. The text "PONTS TOURNANTS" is overlaid in white on a grey horizontal band across the middle of the image.

# PONTS TOURNANTS



## PONTS TOURNANTS

Les plaques tournantes sont la dernière solution conçue pour améliorer l'efficacité du remplacement de conteneurs. Ces dispositifs sont montés aux postes de production de sorte que la livraison de matières peut avoir lieu d'une manière sûre, sans s'approcher trop près du lieu de travail. Le remplacement d'un conteneur consistant à retirer le chariot de la plate-forme et l'insérer dans la plaque tournante ne prend que quelques secondes. Une amélioration supplémentaire de l'ergonomie peut être obtenue en combinant l'utilisation des plaques tournantes avec les chariots basculants, ce qui permet le chargement et le déchargement sécurisé et rapide.

## TURNTABLES

Turntables are the newest solution created to further increase the efficiency of exchanging containers. These devices are installed next to production sections so that material can be delivered safely and without coming too close to the workplace. It only takes several seconds to undock the trolley off the platform and load it into the turntable. Ergonomics can be additionally increased by using the turntables together with tilt trolleys, allowing for both safe and quick material selection and replenishment.

## CARACTÉRISTIQUES DES PONTS TOURNANTS

TURNABLES FEATURES

### COMPTABILITÉ AVEC LES CHARIOTS STANDARD

COOPERATION WITH STANDARD TROLLEYS

Les trois types de nos plaques tournantes permettent de prendre en charge tous nos chariots standard et les conteneurs. Cela signifie que chaque chariot à utiliser peut coopérer avec nos plaques tournantes

Our three turntables can dock all standard trolleys. This means that any cart you are planning to use will work with the turntables.



### STOCKAGE DE MATIÈRES SELON LE PRINCIPE FIFO

BUFFERING OF MATERIAL ACCORDING TO FIFO RULES

Les plaques tournantes permettent le stockage de matières dans des conteneurs sur les chariots. Cela se traduit par une meilleure organisation du travail dans l'usine selon le principe FIFO et permet de séparer visuellement la zone de production et la zone de logistique.

Turntables allow for the buffering of material placed in containers on trolleys. They significantly help organize work according to FIFO and enable the production and logistics sections to be visually split.



### SÉCURITÉ PENDANT LES LIVRAISONS

SAFETY DURING DELIVERIES

La plaque tournante permet un ancrage sûr des chariots pour le déchargement de matières. Elle améliore l'ergonomie, en éliminant des mouvements inutiles pendant le remplacement de conteneurs.

Turntables allow trolleys to safely dock for the time of material pick-up. They also increase ergonomics, eliminating dispensable moves during the exchange of the container.



### VITESSE AUGMENTÉE DE REMPLACEMENT DE CONTENEURS

INCREASE OF CONTAINER EXCHANGING SPEED

Les plaques tournantes augmentent la vitesse de remplacement de conteneurs et de déchargement de matières.

Thanks to the use of turntables, you can increase the speed of both the exchange of containers and the picking of materials by an employee.

## IDÉALES POUR LES CHARIOTS BASCULANTS

### IDEAL COOPERATION WITH TILT TROLLEYS

L'ergonomie des plaques tournantes est très élevée mais leur potentiel total peut être découvert en les combinant avec les chariots basculants. Une plaque tournante bien positionnée permet de décharger de matières exactement au lieu de montage et la possibilité d'incliner le chariot rend cette opération encore plus confortable. Ainsi, c'est la méthode la plus sûre et la plus ergonomique de décharger et remplacer des matières à la ligne de production.

Turntables ergonomics can be additionally increased by using these devices together with tilt trolleys, allowing for both safe and quick material selection and replenishment. That cooperation ensures the safest, the most comfortable and the fastest way of material picking.





## PLATE-FORME DE CONNEXION ET PÉDALE DE LIBÉRATION POUR UNE SÉCURITÉ ACCRUE

CONNECTION PLATFORM AND RELEASE PEDAL

Pour assurer le niveau supérieur de sécurité, nous avons conçu un adaptateur spécial qui relie la plaque tournante au lieu de montage et élimine l'espace entre l'appareil et le poste de travail. Une pédale spéciale prévient un mouvement inattendu de la plate-forme et permet un déchargement sûr.

To ensure the maximum safety level, we have designed a special adapter which connects the turntable with the production section, eliminating the gap between the device and the place of assembly. A special release pedal prevents unintended movement of the turntable and allows the employee to safely pick the material up from the container.

## CARACTÉRISTIQUE TECHNIQUE DES PLAQUES TOURNANTES

TECHNICAL SPECIFICATION - DREHRAHMEN



Type Type	DIMENSIONS HORS TOUT Overall dimensions [mm]				PARAMÈTRES TECHNIQUES Technical parameters					COMPTABILITÉ AVEC DES CHARIOTS DE DIMENSIONS: Cooperating with trolleys				
	Largeur Height [mm]	Longueur Length [mm]	Hauteur Width [mm]	Largeur entre les rouleaux latéraux Width between side rolls	Zone de rotation Turntable's rotation area [mm]	Hauteur max. du conteneur Max height of container [mm]	Charge admissible brute Max Load [kg]	Nombre max. de chariots dans la plaque tournante Maximum quantity of trolleys docked [pcs / szt.]	Poids propre de la plaque tournante Turntable net weight [kg]	800 x 600	1000 x 600	1200 x 800	1200 x 1000	1600 x 1200
Small turntable Small turntable	2180	1815	1210	625	2410	1000	n/a Non applicable.	2	170	x	x			
Medium turntable Medium turntable	2180	2220	1210	1340	2640	1000	n/a Non applicable.	2	190			x	x	
Large turntable Large turntable	2420	2525	1210	1340	3010	1000	n/a Non applicable.	2	210			x	x	x
S-shape turntable S-shape turntable	1200	3000	1210	1340	3200	1000	n/a Non applicable.	2	190			x	x	

## ÉQUIPEMENT SUPPLÉMENTAIRE

ADDITIONAL EQUIPMENT

### PLATFORM RAMPS

PLATFORM RAMPS



### PÉDALE DE RELÂCHEMENT

Release pedal

- Pédale de relâchement

- unlocks the turntable when its used together with connection platform

