

	13 S 200	13 S 300	13 S 240	13 S 340	AT 2000	AT 3000
	B = 2000 mm T = 1300 mm H = 930 mm	B = 3000 mm T = 1300 mm H = 930 mm	B = 2400 mm T = 1300 mm H = 930 mm	B = 3400 mm T = 1300 mm H = 930 mm	B = 2000 mm T = 1300 mm H = 850 mm	B = 3000 mm T = 1300 mm H = 850 mm
	60 kg	70 kg	80 kg	90 kg	70 kg	80 kg

	RT 13/200	RT 13/100
	B = 2000 mm T = 1300 mm H = 800 - 950 mm	B = 1000 mm T = 1300 mm H = 800 - 950 mm
	90 kg	75 kg

	HD 2000	HD 2500
	B = 2000 mm T = 1300 mm H = 930 mm	B = 2500 mm T = 1300 mm H = 930 mm
	260 kg	285 kg
	250 kg	250 kg
	8 litre	8 litre

	1*)	2*)	3*)	
	STH 2500	STH 3500	STH 2510	STH 3510
1*)	B = 2500 mm T = 1600 mm H = 860 mm	B = 3500 mm T = 1600 mm H = 860 mm	B = 2500 mm T = 2250 mm H = 860 mm	B = 3500 mm T = 2250 mm H = 860 mm
2*)	B = 2500 mm T = 1450 mm H = 1750 mm	B = 3500 mm T = 1450 mm H = 1750 mm	B = 2500 mm T = 1450 mm H = 1770 mm	B = 3500 mm T = 1450 mm H = 1770 mm
3*)	B = 2500 mm T = 1450 mm H = 2250 mm	B = 3500 mm T = 1450 mm H = 2250 mm	B = 2500 mm T = 1450 mm H = 2770 mm	B = 3500 mm T = 1450 mm H = 2770 mm
	310 kg	335 kg	330 kg	360 kg
	89,8 litre	141 litre	89,9 litre	141 litre
	7 bar	7 bar	7 bar	7 bar

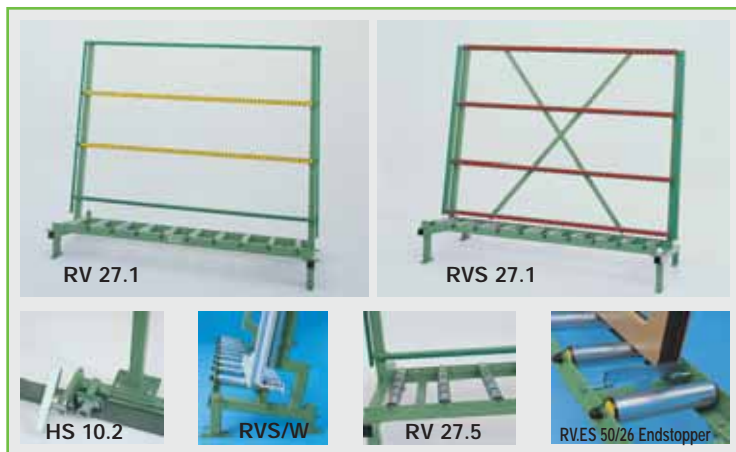
STH 2500 extendable until 3500 mm, STH 3500 extendable until 4500 mm / STH 2500 extractible jusque 3500 mm, STH 3500 extractible jusque 4500 mm

	1*)	2*)						
	ST 2400	ST 3000	ST 4000	ST 3005	ST 4005	ST 3010	ST 3015	ST 4010
1*)	B = 2400 mm T = 1600 mm H = 850 mm	B = 3000 mm T = 1600 mm H = 850 mm	B = 4000 mm T = 1600 mm H = 850 mm	B = 3400 mm T = 1600 mm H = 850 mm	B = 4400 mm T = 1600 mm H = 850 mm	B = 3000 mm T = 1600 mm H = 850 mm	B = 3400 mm T = 1600 mm H = 850 mm	B = 4000 mm T = 1600 mm H = 850 mm
2*)	B = 2400 mm T = 1450 mm H = 1750 mm	B = 3000 mm T = 1450 mm H = 1750 mm	B = 4000 mm T = 1450 mm H = 1750 mm	B = 3400 mm T = 1450 mm H = 1750 mm	B = 4400 mm T = 1450 mm H = 1750 mm	B = 3000 mm T = 1450 mm H = 1950 mm	B = 3400 mm T = 1450 mm H = 1950 mm	B = 4000 mm T = 1450 mm H = 1950 mm
	170 kg	215 kg	215 kg	225 kg	250 kg	240 kg	255 kg	270 kg
	49 litre	49 litre	77,5 litre	49 litre	77,5 litre	49 litre	49 litre	77,5 litre
	7 bar	7 bar	7 bar	7 bar	7 bar	7 bar	7 bar	7 bar

Technical data apply to basic machine without options / Les données techniques sont valables pour la machine de base sans options

Roller conveyors,  
sliding and work tables

Voies de transport à rouleaux,  
tables coulissantes et de travail



Roller conveyor vertical (RV Series) facilitates transportation of window elements. Individual grouping assembly possible:

- Pre-fabricated machine parts systems (see price list).
- Durable due to strong loadable castor types.

Supplement variant:

- Roller conveyor can be moved aside (see price list).
- Moving unit FH 10.2

Please refer to price list concerning technical details.

Convoyeurs à rouleaux verticaux (Série RV)  
Pour faciliter le transport des éléments de fenêtre. Assemblage individuel grâce:

- Au système de blocs-éléments (voir tarif).
- Modèles très robustes par le type de rouleaux choisis.

Variante complémentaire:

- Convoyeurs déplaçables (voir tarif).
- Unité de translation FH 10.2

Prière de se référer à notre tarif pour les caractéristiques techniques.

Sliding tables  
(13 S 200, 13 S 300, 13 S 240, 13 S 340)  
used for fast through-put in production lines.

- The assembly parts system grants individual composition of length.
- The adjustability of table height from 850 - 950 mm facilitates integration into production lines.
- Insert legs level out any roughness of floor.
- Profiles are protected by sliding ledges or felts (Please indicate when ordering).
- 13 S 240 and 13 S 340 with inclined edge.

Supplement variant:

- Stop rail 13 S 200/A and 13 S 300/A
- Moving unit FH 10.2.

Tables coulissantes  
(13 S 200, 13 S 300, 13 S 240, 13 S 340)  
pour un agencement optimal des chaînes de productions.

- Longueur adaptable selon les besoins grâce au système de blocs-éléments.
- Hauteur de table réglable de 850 à 950 mm, donc intégrable dans la chaîne de production.
- Compensation des inégalités du sol par embouts de pied.
- Protection des profilés par baguettes de glissement ou revêtement de feutre (à indiquer à la commande).
- 13 S 240 et 13 S 340 avec bord incliné.

Variante complémentaire:

- Rail fixe 13 S 200/A et 13 S 300/A.
- Unité de translation FH 10.2.



Work tables (AT 2000 / AT 3000) are allround work places.

- Easy integration into production lines thanks to the adjustability of dimensions (table height 850-950 mm).
- Floor roughness can be averaged out with insert legs.
- Slide or felt-protected bars grant gentle moving of the work piece (Please indicate when ordering).

Supplement variant:

- Moving unit FH 10.2

Tables de travail (AT 2000 / AT 3000) Tables de travail multi-fonctions.

- Intégrable dans la chaîne de production grâce à l'adaptabilité de dimensions (hauteur de table 850-950 mm).
- Compensation des inégalités du sol par embouts de pied.
- Des baguettes de glissement ou avec revêtement de feutre permettent un transport soigné du cadre.

Variante complémentaire:

- Unité de translation FH 10.2



Roller table  
Roller table, horizontal RT 13 used for fast through put in production lines.

- The adjustability of table height from 850 - 950 mm facilitates integration into production lines.
- Insert legs level out any roughness of floor.
- Durable due to strong loadable castor types.
- Suitable for any buffer zones in the production line.

Table à rouleaux  
Table à rouleaux, horizontale RT 13 pour un agencement optimal des chaînes de productions.

- Hauteur de table réglable de 850 à 950 mm, donc intégrable dans la chaîne de production.
- Compensation des inégalités du sol par embouts de pied.
- Modèles très robustes par le type de rouleaux choisis.
- Appropriée pour établir des zones tampons dans la ligne de production.

STH 2500



Height adjustable tilting table (STH 2500, 3500) move windows elements into correct machining position. From horizontal into vertical and from bottom to top position.

- Stepless tilting table area from 100° to 180°.
- Stepless height adjustable up to 500 mm.
- Left and right extendable additional support up to 500 mm.
- 2 flat clamping cylinder units (SP 120).
- Easy removable roller conveyor.
- Profile protecting with glass ledges or felt surface (Please indicate when ordering, brush available at extra charge).
- Table height from 850 mm to 950 mm adjustable, therefore integrable into production line.

Supplement variant:

- STH 2510, 3510. Left-right and additionally height extendable support up to 500 mm.
- STH 2500/W. Same as STH 2500 only with weather bars notch (72 mm deep, 140 mm high).
- Additional flat clamping cylinder unit SP 120, 200.
- Moving unit FH 10.2.

Tables pivotantes à déplacement vertical (STH 2500, 3500)  
Pour un positionnement idéal des fenêtres pendant l'usinage. Déplacement de l'horizontale à la verticale et de bas en haut.

- Pivotement à réglage continu de 100° à 180°.
- Réglage de hauteur de 0 à 500 mm.
- Plan de travail supplémentaire par rallonges de 500 mm à droite et à gauche.
- 2 unités de vérins de blocage (SP 120).
- Convoyeur à rouleaux facilement rabattable (SP 120).
- Protection des profilés par baguettes de glissement ou revêtement de feutre (à indiquer lors de la commande, pour le système à balais, supplément de prix).
- Hauteur de table réglable de 850 mm à 950 mm permettant l'intégration dans la chaîne de production.

Variante complémentaire:

- STH 2510, 3510. Plan de travail supplémentaire par rallonges de 500 mm chacune à droite et à gauche et vers le haut.
- STH 2500/W. Comme STH 2500 mais avec rainure pour rejet d'eau (prof. 72 mm, hauteur 140 mm).
- Unité de vérins de blocage supplémentaires SP 120, SP 200.
- Unité de translation FH 10.2.



Tilting tables (ST 2400, 3000, 4000) move windows from horizontal into vertical position and are therefore flexible allround work places.

- Stepless, pneumatic adjustable tilting area from 100° to 180°.
- Easy removable roller conveyor (ST 4000 divided roller conveyor).
- Profile protecting with glass ledges or felt surface (Please indicate when ordering, brush available at extra charge).
- Table height from 850 mm to 950 mm adjustable, therefore integrable into production line.

Supplement variant:

- ST 3005, 4005. Left and right extendable additional support up to 500 mm.
- ST 3010, 4010. Height extendable additional support up to 500 mm.
- ST 3015, 4015. Left, right and height extendable additional support up to 500 mm.
- Moving unit FH 10.2.
- Flat clamping cylinder unit SP 120, SP 200.

Tables pivotantes (ST 2400, 3000, 4000)  
Possibilités multiples de pivotement des fenêtres de l'horizontale à la verticale, donc utilisables comme postes de travail tous usages.

- Pivotement pneumatique réglable de 100° à 180°.
- Convoyeur à rouleaux facilement rabattable (ST 4000 convoyeur divisé).
- Protection des profilés par baguettes de glissement ou revêtement de feutre (à indiquer lors de la commande, pour le système à balais, supplément de prix).
- Hauteur de table réglable de 850 mm à 950 mm permettant l'intégration dans la chaîne de production.

Variante complémentaire:

- ST 3005, 4005. Plan de travail supplémentaire par rallonges de 500 mm à droite et à gauche.
- ST 3010, 4010. Plan de travail supplémentaire de 500 mm extensible vers le haut.
- ST 3015, 4015. Plan de travail supplémentaire par rallonges de 500 mm chacune à droite et à gauche et vers le haut.
- Unité de translation FH 10.2.
- Unité de vérins de blocage SP 120, SP 200.

HD 2000



Lift-and-turn tables (HD 2000, 2500) for easy 360° turning of the elements.

- Turn frame with nonskid rubber surface.
- Operator friendly as lifting cylinder (up/down) is controlled with foot switch.
- Long lasting with heavy pivot bearing construction.
- Profile friendly with glass ledges or felt surface (please indicate when ordering, brush available, at extra charge).
- Table height from 850 mm to 950 mm adjustable, therefore integrable into production line.
- With insert legs floor roughness can be averaged out.

Supplement variant:

- Moving unit FH 10.2.

Tables rotatives élévatrices (HD 2000, 2500)  
Pour une rotation aisée des éléments de 360°.

- Cadre rotatif pourvu d'un revêtement en caoutchouc antidérapant.
- Grand confort pour l'opérateur, le cylindre de levage (montée, descente) étant commandé au pied.
- Haute longévité par le modèle de coussinet de pivotement choisi.
- Protection des profilés par baguettes de glissement ou revêtement de feutre (à indiquer à la commande, pour le système à balais supplément de prix).
- Hauteur de table réglable de 850 mm à 950 mm et donc intégrable dans la chaîne de production.
- Compensation des inégalités du sol par embouts de pied.

Variante complémentaire:

- Unité de translation FH 10.2.