

Tables coulissantes SCHMIDT®

Pour une fabrication rationnelle

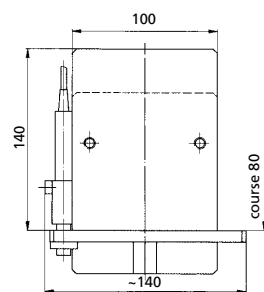
Les tables coulissantes SCHMIDT® ont été spécialement conçues pour absorber les efforts importants des systèmes de presse et sont capables de se positionner avec une grande précision contre une butée réglable. C'est une solution particulièrement économique pour pièces de grande taille et la mise en place de pièces en dehors de la zone de danger. En fonction du type, elles peuvent être installées dans le sens longitudinal ou transversal et conviennent aux cycles automatiques.

Caractéristiques

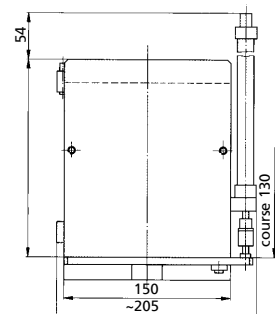
- Roulement à rouleaux croisés pour un guidage de haute précision
- Réglage sans jeu du guidage de la table
- Auto-maintien dans la position de travail par vérin pneumatique
- Signal de position du vérin pneumatique
- Amortisseurs intégrés évitant les forts chocs en fin de course
- Positionnement en mode automatique par vérin pneumatique
- Déclenchement de la course de presse par le capteur de proximité inductif intégré



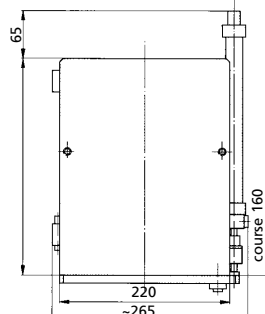
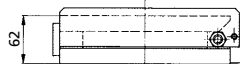
ST 10/ST 10 P
(course 80 mm)



ST 45 P
(course 130 mm)



ST 140 P
(course 160 mm)



Type		ST 10	ST 10 P	ST 45	ST 45 P	ST 140 P
Charge de pression	kN	10	10	45	45	140
Course	mm	80, 160	80, 160	130, 200 250	130, 200 250	160, 200, 250, 300
adaptées au type de presse		20, 23, 24, 320, 323, ¹⁾	20, 23, 24, 320, 323	20, 23, 24, 25, 27, 32, 33, 34, 61, 62, 65, 320, 323, 327, 361 ²⁾	20, 23, 24, 25, 27, 32, 33, 34, 61, 62, 65, 320 323, 327, 361	29, 36, 65, 68, 74, 76, 329, 362, 365, 368, 374, 376
Presses manuelles		jusqu'à 10 kN	jusqu'à 10 kN	tous	tous	
Servopresses		405, 415, 416	405, 415, 416	jusqu'à 420	jusqu'à 420	tous
Amortisseurs			•		•	•
Poignée en forme d'étrier		•		•		
Commande		manuelle	pneumatique	manuelle	pneumatique	pneumatique

Trous d'ajustage et de fixation sur demande

• standard

¹⁾ tous ManualPress < 10 kN

²⁾ tous ManualPress

Versions spéciales pour courses très longues sur demande. Manuelle = sans vérins, sans capteurs, sans amortisseurs.

Table coulissante SCHMIDT®
ST 45 P longitudinale



Table coulissante SCHMIDT®
ST 45 P transversale
avec plaque adaptatrice pour
fixation sur la table de presse



Table coulissante SCHMIDT®
ST 45 avec poignée en forme
d'étrier, manuelle

