

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

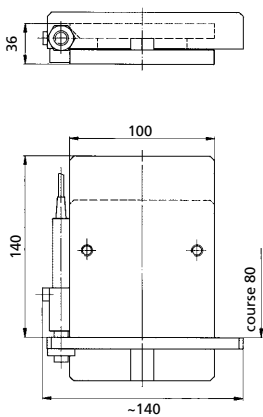
- Roulement à rouleaux croisés pour un guidage de haute précision
- Réglage sans jeu du guidage de la table
- Auto-maintien dans la position de travail par vérin pneumatique
- Signal de position du vérin pneumatique
- Amortisseurs intégrés évitant les forts chocs en fin de course
- Positionnement en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



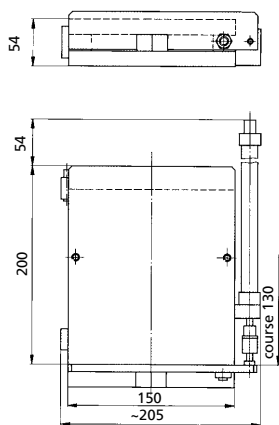
Table coulissante SCHMIDT®
ST 45 P longitudinale



ST 10/ST 10 P
(course 80 mm)



ST 45 P
(course 130 mm)



ST 140 P
(course 160 mm)

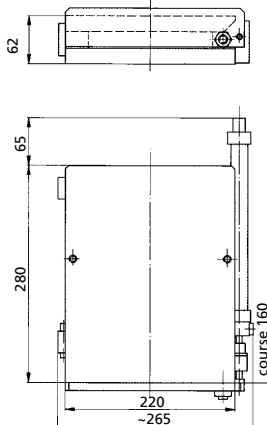


Table coulissante SCHMIDT®
ST 45 P transversale
avec plaque adaptatrice pour
fixation sur la table de presse



| 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 |
| convient aux types de presse | | 20, 23, 24, 320, 323,* | 20, 23, 24, 320, 323 | 20, 23, 24, 25, 27, 32, 33, 34, 61, 62, 65, 320, 323, 327, 361** | 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 | 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

* tous ManualPress < 10 kN

** tous ManualPress

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

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

