



## Elément de mise à niveau PRS et PRSK

- Construction robuste
- Application de force centrée
- Stabilité excellente
- PRSK pour mise à niveau en compensant des irrégularités du sol et des pieds de machines
- Montage simple
- Mise à niveau rapide, précise et sous pleine charge
- Grande course de mise à niveau
- Charges permanentes jusqu'à 7000 daN

La construction de machines de production modernes donne des machines toujours plus légères et avec des cadences, cycles plus courts. Ceci augmente continuellement les exigences à la stabilité de la machine. Des systèmes d'alimentation et sortie de pièces automatiques exigent le plus de précision de positionnement de chaque partie d'une installation de production.

AirLoc a réagi à ce défi en développant le nouvel élément de mise à niveau PRS et PRSK. L'élément PRS et PRSK a été spécialement conçu pour des machines à hautes forces dynamiques horizontales. La plaque de fond très robuste est reliée de manière indissociable à la plaque d'appui par un guidage de précision. Ce principe de construction unique permet la plus grande rigidité horizontale sur toute la course de mise à niveau.

En combinaison avec les plaques AirLoc antivibratoires à fort amortissement, votre machine repose fermement sur le sol. La vis de fixation intégrée rend un lien permanent et précis entre l'élément PRS et votre machine.

### Le nouvel élément PRS est particulièrement approprié aux applications suivantes:

- Presses d'injection plastique
- Rectifieuses
- Fraiseuses
- Coupeuses
- Broyeurs
- Mesureuses

## L'élément de mise à niveau PRS et PRSK se distingue par les attributs suivants:

N° de commande =  
N° de réf. + index

Couleur  
gris argenté RAL 7001

Autres couleurs  
sur demande

- Corps d'élément en fonte rond, robuste
- Vis de nivellement à filetage fin
- Très grande course de mise à niveau avec butée de fin de course
- Très grande rigidité horizontale sur toute la course de mise à niveau car le corps de l'élément et la partie de mise à niveau forment une liaison indissociable et possèdent un guidage horizontal précis
- Stabilité maximale
- Application de force centrée, en conséquence répartition régulière de la charge sur la plaque d'isolation
- Pour compenser des irrégularités du sol, il y a l'alternative avec calotte, soit le type PRSK
- Rapport coût/performance économique
- Equipé de plaques antivibratoires AirLoc éprouvées

### Equipement en plaques Index

705

.....58

725

.....68

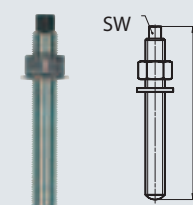
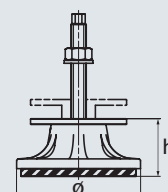
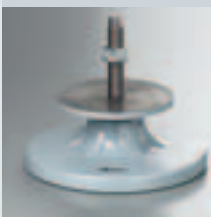
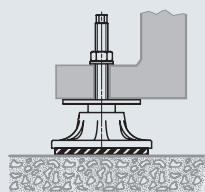
910

.....75

### Dimensions

### Vis de nivellement

Bleue galvanisée. Livrée avec  
1 écrou + 1 rondelle plate



### Type N° de réf.

Charge daN h mm

Charge daN h mm

Charge daN h mm

Filetage Course de réglage Ø mm mm

N° de comm. L mm SW mm

PRS 130-16 1.17130-16...  
PRS 130-20 1.17130-20...  
PRS 240-20 1.17240-20...  
PRS 240-24 1.17240-24...

2200 55  
2200 55  
6000 75  
6000 75

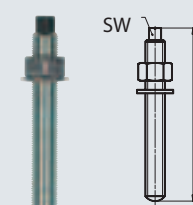
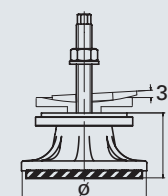
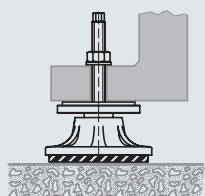
2200 75  
2200 75  
6000 95  
6000 95

3000 60  
3000 60  
7000 80  
7000 80

M16 x 1.5 130 +20  
M20 x 1.5 130 +20  
M20 x 1.5 240 +30  
M24 x 2.0 240 +30

9.60164 150 12  
9.60204 150 15  
9.60215 175 15  
9.60245 175 17

Autres tailles de filet sur demande



### Type N° de réf.

Charge daN h mm

Charge daN h mm

Charge daN h mm

Filetage Course de réglage Ø mm mm

N° de comm. L mm SW mm

PRSK 130-16 1.17131-16...  
PRSK 130-20 1.17131-20...  
PRSK 240-20 1.17241-20...  
PRSK 240-24 1.17241-24...

2200 63  
2200 63  
6000 89  
6000 89

2200 83  
2200 83  
6000 109  
6000 109

3000 68  
3000 68  
7000 94  
7000 94

M16 x 1.5 130 +20  
M20 x 1.5 130 +20  
M20 x 1.5 240 +30  
M24 x 2.0 240 +30

9.60164 150 12  
9.60204 150 15  
9.60215 175 15  
9.60245 175 17

Autres tailles de filet sur demande

### AirLoc Schrepfer SA

Case postale 1547, Eigenheimstrasse 22, CH-8700 Küsnacht/Zürich, Suisse  
Téléphone +41 44 929 77 00, Fax +41 44 929 77 10  
www.airloc-schrepfer.com, info@airloc-schrepfer.com

### Partenaire commercial

Vous trouverez des informations sur nos partenaires dans le monde entier sur notre site Internet [www.airloc-schrepfer.com](http://www.airloc-schrepfer.com).

Toutes les informations et les recommandations sont fournies d'après nos connaissances les plus récentes et ne garantissent en aucun cas les caractéristiques ni n'exemptent l'utilisateur d'effectuer ses propres contrôles, notamment du point de vue de la protection légale des tiers. Sous réserve de modifications techniques.