

Grâce au palonnier à traverses RUS05, pour pelles avec un p.t.r. de 14 à 24 t, les traverses en béton peuvent être saisies au milieu, puis positionnées de manière simple et efficace.

- ▷ **Bras de préhension avec course synchrone** et préhension des traverses par le bas.
- ▷ **Efficace** : plusieurs traverses en béton sont saisies par le milieu simultanément par les grappins hydrauliques et sont ensuite posées sur le lit de ballast. Ceci permet de gagner du temps par rapport à la pose individuelle des traverses.
- ▷ **Sûr** : une soupape d'arrêt spéciale garantit un maintien en toute sécurité de la charge, même en cas de chute de pression.
- ▷ **Zone de préhension variable** : la position des bras de préhension est réglable dans la plage prédéfinie.
- ▷ **Flexibilité** : pour presque tous les types de traverses pour voie ferrée taillées. Butée supérieure réglable en fonction de la traverse.
- ▷ **Pour des espaces étroits**, car les traverses sont saisies au milieu.
- ▷ **Positionnement précis** grâce à un rotator 10 t intégré avec 4 passages d'huile et un protège flexibles.
- ▷ **Avec support pour outil**.



Palonnier à traverses RUS05

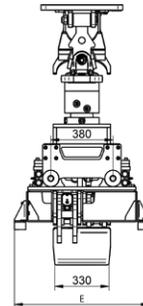
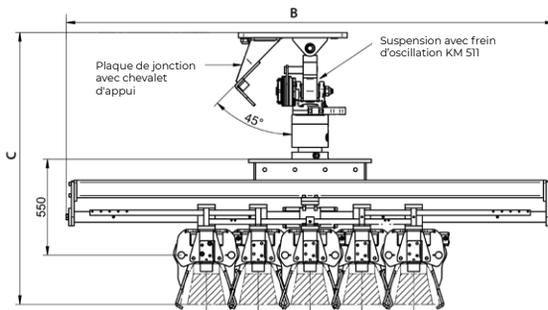
Type	Zone de préhension A min. - max. (mm)	Poids (kg)	Longueur B (mm)	Hauteur C (mm)	Largeur E (mm)	Nombre de griffes (pièce)	Largeur des mâchoires (mm)	Largeur des traverses (mm)	Poids Traverse individuelle max. (kg)
RUS05	150 - 265	1 020	2 820	1 553	825	5	330	300 / 320	350

Contenu de livraison : Palonnier à traverses, rotator kinshofer avec protège flexibles, suspension avec frein d'oscillation KM 511, plaque de connexion, soupape de maintien de charge et support pour outil

Accessoires

Platines de montage, voir à partir de la page 27

Bas : Saisit au niveau du centre de gravité et met en place simultanément plusieurs traverses en béton précontraint à une distance définie



Rotator KINSHOFER

Avec capacité de rotation 360° et quatre passages d'huile. Protection contre la surcharge par limiteur de pression.

Type	Cote de raccordement supérieur (Largeur x Ø des gouppilles) (mm)	Couple de rotation (Nm)	Moment de flexion max. (Nm)
KM 10 F173-45-4DD	100 x 45	2 000	12 000

Exigences concernant l'engin porteur

Trois circuits hydrauliques ou deux circuits hydrauliques plus une électrovanne nécessaires

**Pression de service
max. 20 MPa (200 bar)**

**Débit recom.
50 - max. 75 l/min**