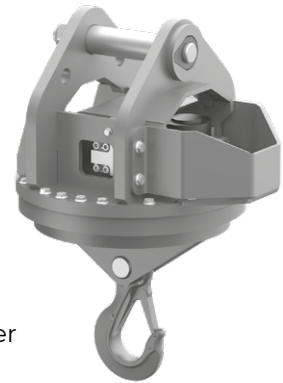


**Crochets rotatifs avec trois capacités différentes pour le positionnement précis et sûr de charges avec des pelles. Les crochets sont équipés avec une capacité de 10t avec un 10t-rotator ou avec des capacités de 10t ou 20t avec la rotation RD50.**

- ▷ **360° rotator/rotation avec crochet intégré.**
- ▷ **10t-rotator à conception type „gerotor“ :** apporte une solution très compacte et puissante de rotator. Contrôle précis d'approche et arrêt – même à des températures élevées.
- ▷ **Valve de limitation de pression intégré** qui permet au rotator d'être indépendant du circuit hydraulique de la pelle et prévient d'éventuelles surcharges.
- ▷ Les charges de pression, de traction et de flexion sont bien encaissées par des **roulements coniques surdimensionnés.**
- ▷ **Usure minimale :** par l'utilisation d'acier traité et surfaces nitrifiées pour augmenter leur dureté.
- ▷ **RD50-rotation : joint tournant et pignon dans un compartiment fermé.** Joint tournant et moteur accessibles directement.



## Crochets rotatifs 460RD

Type	Hauteur C (mm)	Largeur E (mm)	Poids (avec rotator) (kg)	Capacité (kg)
<b>KM 460RD-10t*</b>	740	290	97	10000
<b>KM 460RD-15t*</b>	748	575	340	15000
<b>KM 460RD-20t*</b>	890	575	380	20000

\* prix sans suspension supérieure

**Contenu de l'offre :** rotator/rotation intégrée avec bride de tête, crochet, clapet anti retour piloté simple

## Accessories

Type	Description
<b>KM 501 9t-12t</b>	suspension supérieure sans frein d'oscillation pour KM 460RD-10t
<b>KM 501 RD50</b>	suspension supérieure sans frein d'oscillation pour KM 460RD-15t et KM 460RD-20t
<b>KM 511 9t-12t</b>	suspension supérieure avec frein d'oscillation pour KM 460RD-10t
<b>KM 510 9t-12t</b>	frein d'oscillation pour KM 460RD-10t

## Préconisations pour machine portante

	<b>KM 460RD-10t</b>	<b>KM 460RD-15t / KM 460RD-20t</b>
<b>Pression de service (rotation) :</b>	<b>max. 14 MPa (140 bar)</b>	<b>max. 17 MPa (170 bar)</b>
<b>Débit recommandé (rotation) :</b>	20 - 50 l/min	20 - max. 30 l/min

## Dessins techniques

suspension supérieure n'est pas incluse dans le contenu de l'offre

