

# LES DIFFÉRENTS MONTAGES ET TYPE DE ROTATION

## PRÉ-REQUIS

---

*Il est nécessaire d'avoir au minimum 2 lignes hydrauliques :*

- Une pour l'ouverture/fermeture de l'accessoire
- Une deuxième pour la rotation droite/gauche du rotateur

## CONSEILS AVANT USAGE

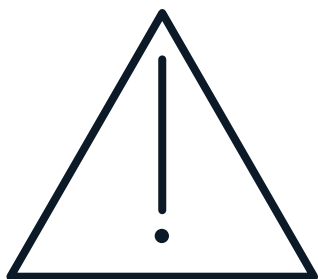
---

***Il est impératif de vérifier et de régler les débits pression avant branchement.***

*Pourquoi ?*

*Car les débits ne sont pas les mêmes pour l'usage de l'accessoire que pour le rotateur.*

*Vous risquez d'abîmer les joints du rotateur et de l'user prématurément voire même le casser*



## SI ABSENCE D'UNE 2IÈME LIGNE HYDRAULIQUE



**ROTATEUR MÉCANIQUE**

### ÉLECTROVANNE



*Elle permet de convenir une ligne simple effet par une double effet.*



## **MONTAGE PENDULAIRE**

---

*Permet une oscillation de l'accessoire*



## **MONTAGE FIXE**

---

*Permet une utilisation verticale comme horizontale de l'accessoire*

# QUELLE ROTATION PAR RAPPORT AU MONTAGE?

## MONTAGE FIXE

*Pour mini pelle, pelle, tractopelle*

ROTATEUR FIXE

PAGE  
225



COURONNE DE ROTATION

PAGE  
225



## NOUVEAUTÉS

POUR PLUS DE POLYVALENCE

COURONNE  
À VIS SANS FIN

PAGE  
225

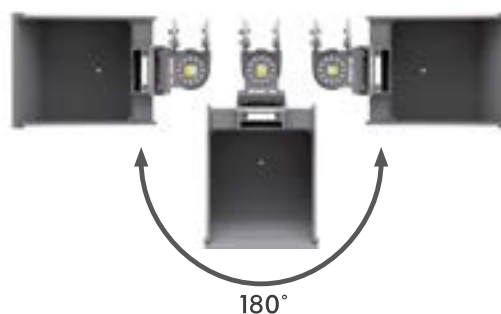


ROTATION  
**360°**

PRÉCISION  
DANS LES MOUVEMENTS

TWIST

PAGE  
225



# MONTAGE PENDULAIRE

Pour grue



CHAPE  
D'ACCOUPLLEMENT

pour balancier nu de pelle ou bras  
de grue

PAGE  
225

ROTATEUR

PAGE  
225



À AXE



À FLASQUE

PAGE  
225

Pour mini pelle, pelle, tractopelle

ROTATEUR



À AXE

PAGE  
225



CHAPE  
D'ACCOUPLLEMENT

pour balancier nu de pelle

PAGE  
225

NOIX DE CARDAN

pour reprise sur attache rapide

PAGE  
225



À FLASQUE

PAGE  
225



POUR PELLE



# ROTATEUR HYDRAULIQUE SÉRIE FHR

## DESCRIPTION GÉNÉRALE

Gamme complète de rotateur hydraulique, rotation à l'infini à adapter sur tous nos outils. Fabrication de grande qualité et fiabilité, 100% Européenne.

Notre gamme s'adapte à tous les métiers, mais aussi en substitution d'autres marques existantes.

Disponibles en version avec tenon ou à flasque de 1 à 16 tonnes.

## ÉQUIPEMENTS EN OPTION

- + Noix de cardan
- + Chape d'accouplement
- + Paire de flexibles hydraulique
- + Crochet de levage

Tous les modèles sont disponible à la demande et en toutes les tailles.

Nous sommes aussi revendeur AVS et Indexator, demandez-nous un devis.

## CARACTÉRISTIQUES

MODÈLE	Charge max (Kg)	Poids (Kg)	Force (Nm)	Connexion en bas
FHR 1L	1000	12	350	Tenon : 39.5 / 20 mm
FHR 3L	3000	18	800	Tenon : 49.5 / 25 mm
FHR 3 SF*	3000	24	800	Flasque 140 x 140 mm
FHR 4,5L	4500	23	1100	Tenon : 59 / 30 mm
FHR 4,5 SF*	4500	27	1100	Flasque 140 x 140 mm
FHR 55 L	5500	29	1300	Tenon : 69 / 30 mm
FHR 55SF*	5500	36	1300	Flasque 173 x 6
FHR 60L	6000	36	1800	Tenon : 68 / 30 mm Tenon : 69 / 30 mm
FHR 60SF*	6000	43	1800	Flasque 173 x 6
FHR 10FD*	10 000	49	2500	Flasque 173 x 6
FHR 12FD*	12 000	70	2900	Flasque 173 x 6
FHR 16FD*	16 000	71	3400	Flasque 173 x 6

\* = Rotateur à flasque

Schéma de mesure et autres modèles disponible sur demande

