

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

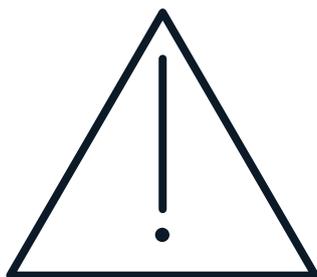
CONSEILS AVANT USAGE

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

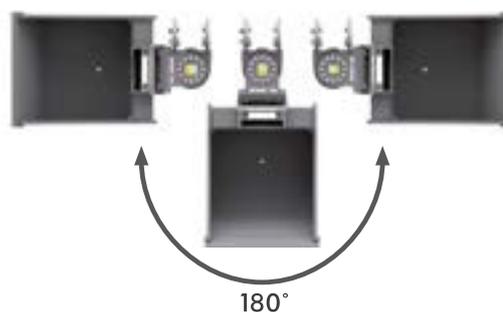


ROTATION
360°

PRÉCISION
DANS LES MOUVEMENTS

TWIST

PAGE
225



180°

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



COURONNE DE ROTATION SÉRIE OR

DESCRIPTION GÉNÉRALE

Les couronnes de rotation pendulaire de la gamme OR-S sont idéals pour les équipements de type grappin à ferraille, grappin forestier, benne preneuse de gros gabarie destinés à un usage industriel et intensif.

Ces couronnes sont entraînées par de puissant moteur PARKER ou PERKINS selon les modèles et disposent de capacités de levage/résistance très élevées (de 8 à 20 tonnes en position static et de 3 à 16 tonnes en position dynamique).

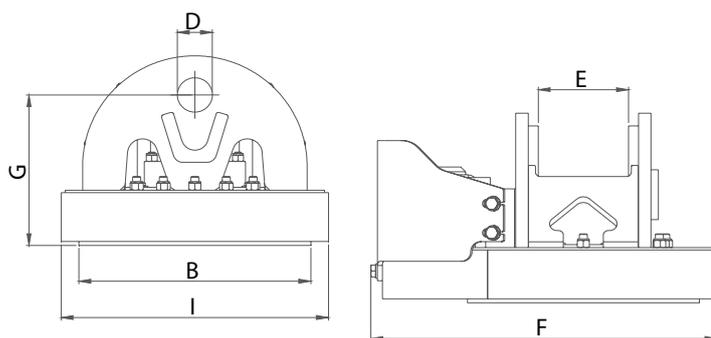
Un carter de protection permet une sécurité optimal de l'équipement contre les chocs, débris, poussières qui pourraient obstruer la couronne. Le moteur interne dispose d'une résistance de 350 bar de pression et d'un débit moyen de 35lt/minute. Le tour minute oscille entre 14 et 46 tr/minute.

ÉQUIPEMENTS EN OPTION

- + Chape d'accouplement pelle ou grue
- + Noix de cardan pour attache rapide toutes marques

LES + PRODUITS

- + Couronne robuste et fiable dans le temps
- + Prédéposé pour un usage intensif et industriel
- + Facilité d'adaptation
- + Maintenance réduite



CARACTÉRISTIQUES

OUVERTURE/
FERMETURE MOTEUR

MODÈLE	Portée (Tonnes)	Poids (Kg)		Pression (bar)	Pression (bar)	Débit (L/min)	B (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	E (mm)	I (mm)
OR 1 S	20	230	22-50	350	135	35	465	70	181	690	460	540
OR 1 S P	20	230	22-50	350	135	35	465	70	181	680	460	540
OR 2 S	10	130	14-24	350	135	35	380	50	122	600	415	440
OR 2 S P	10	130	14-24	350	135	35	380	50	122	585	415	440