

# X18 S60

## Tiltrotateur 12-18 Ton

### Un tiltrotateur pour pelles de 12 à 18 tonnes

Le tiltrotateur Steelwrist est conçu pour fournir puissance et durée de vie; ce sont des paramètres incontournables pour les grandes pelles. Avec une conception bien pensée, puissance, précision et douceur sont idéalement combinées dans les fonctions de rotation et d'inclinaison. Ceci facilite votre travail et élargit considérablement l'éventail de travaux devenus possibles à réaliser.

Le carter d'engrenage, les parties inférieures et supérieures en acier moulé très résistant, arbres et tiges de piston renforcés, deux vérins d'inclinaison double effet; pince de préhension avec quatre doigts et lubrification centralisée en option.



### Options Tiltrotateur

#### Systemes de contrôle

XControl si vous voulez avoir la liberté complète pour exécuter toutes les fonctions simultanément ou systèmes à quatre flexibles avec commande proportionnelle de la pelle. Les deux types de systèmes de contrôle répondent à la future norme ISO13031.

#### Pince de préhension

Nos tiltrotateurs peuvent être équipés avec une pince de préhension à quatre doigts qui rendra votre pelle encore plus polyvalente. Elle peut être montée en après vente.

#### Lubrification centralisée

Nos tiltrotateurs peuvent être équipés directement en usine avec le graissage centralisé qui est compatible avec tous les systèmes de lubrification centralisée sur le marché.

Lire la suite [ici](#).

## Dimensions

Type	S60/S60	Direct Fit/S60
<b>Largeur (mm)</b>	616	616
<b>Longueur (mm)</b>	726	780
<b>Hauteur (hors tout) (mm)</b>	458	521
<b>Largeur des cylindres (mm)</b>	737	737
<b>Poids De (kg)</b>	400	449
<b>Largeur de pince (mm)</b>	717	717
<b>Hauteur avec pince (mm)</b>	952	1001
<b>Ouverture des griffes (mm)</b>	820	820
<b>Poids avec pinces De (kg)</b>	510	559

## Spécifications techniques

Type	S60/S60	Direct Fit/S60
<b>Poids de machine recommandé (t)</b>	12-18	12-18
<b>Haut</b>	S60	Direct Fit
<b>couronne à dents</b>	S60	S60
<b>Angle d'inclinaison maximal (degrés)</b>	45	45
<b>Débit nécessaire (litres/min)</b>	40-60	80-100
<b>Pression de travail (bar)</b>	210	210
<b>Fonction hydraulique complémentaire sans pinces</b>	2	2
<b>Fonction hydraulique complémentaire avec pinces</b>	1	1
<b>Vitesse de rotation (tours/minute)</b>	8	8
<b>Force de rotation (kNm)</b>	7,8	7,8
<b>Puissance d'inclinaison (kNm)</b>	41	41
<b>Lubrification du carter d'engrenages</b>	Graisse	Graisse

## Manuels et dessins

User Manual XCG2