

# X20 S60

## Tiltrotateur 16-20 Ton

---

### Un tiltrotateur pour les machines entre 16 et 20 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

### Mått

Type	S60/S60	Direct Fit/S60
Largeur (mm)	690	690
Longueur (mm)	816	872
Hauteur (hors tout) (mm)	508	562
Largeur des cylindres (mm)	733	733
Poids De (kg)	445	473
Largeur de pince (mm)	717	717
Hauteur avec pince (mm)	1003	1062
Ouverture des griffes (mm)	820	820
Poids avec pinces De (kg)	560	588

## Spécifications techniques

### Teknisk information

Type	S60/S60	Direct Fit/S60
Poids de machine recommandé (t)	16-20	16-20
Haut	S60	Direct Fit
couronne à dents	S60	S60
Angle d'inclinaison maximal (degrés)	45	45
Débit nécessaire (litres/min)	100-120	100-120
Pression de travail (bar)	210	210
Fonction hydraulique complémentaire sans pinces	2	2
Fonction hydraulique complémentaire avec pinces	1	1
Vitesse de rotation (tours/minute)	8	8
Force de rotation (kNm)	8,8	8,8
Puissance d'inclinaison (kNm)	47	47
Lubrification du carter d'engrenages	Graisse	Graisse

## Manuels et dessins

User Manual XCG2