

X14 S50

Tiltrotateur 10-14 Tonnes

Tiltrotateurs pour pelles de 10 à 14 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	S50	Direct Fit
Largeur (mm)	616	616
Longueur (mm)	724	724
Hauteur (hors tout) (mm)	455	455
Largeur des cylindres (mm)	685	685
Poids De (kg)	380	380
Largeur de pince (mm)	636	636
Hauteur avec pince (mm)	814	814
Ouverture des griffes (mm)	508	508
Poids avec pinces De (kg)	443	443

Spécifications techniques

Type	S50/S50	Direct Fit/S50
Poids de machine recommandé (t)	10-14	140-14
Haut	S50	Direct Fit
couronne à dents	S50	S50
Angle d'inclinaison maximal (degrés)	45	45
Débit nécessaire (litres/min)	80-100	80-100
Pression de travail (bar)	210	210
Fonction hydraulique complémentaire sans pinces	2	2
Fonction hydraulique complémentaire avec pinces	1	1
Force de rotation (kNm)	7,8	7,8
Puissance d'inclinaison (kNm)	41	41
Lubrification du carter d'engrenages	Graisse	Graisse