

# SÉRIE 6W



6120W - 6130W - 6145W



Série 6W		6120W	6130W	6145W
<b>MOTEUR</b>				
Émissions		Stage III A	Stage III A	Stage III A
Constructeur		Yuchai	Yuchai	Yuchai
Modèle		YC6J125-S300	YC6J140-S300	YC6J155-S300
Cylindres/Cylindrée	nbre/cm <sup>3</sup>	6/6490	6/6494	6/6494
Turbocompresseur		-	-	-
Turbo intercooler		●	●	●
Puissance nominale	kW/CH	81/110	88/120	96/130
Puissance maxi	kW/CH	89/121	96/130	107/145
Régime nominal	tr/min	2200	2200	2200
Couple maximal	Nm	500	540	560
Injection Common Rail		●	●	●
Filtre à air sec		●	●	●
Préfiltre cyclone sur montant cabine		●	●	●
Échappement sur le montant cabine		●	●	●
Capacité réservoir de gazole (std/opt)	litres	216/266	216/266	216/266
<b>BOÎTE MÉCANIQUE</b>				
Boîte de vitesses synchronisée		●	●	●
Vitesses	nbre	16+8	16+8	16+8
Vitesses avec super-réducteur	nbre	16+8	16+8	16+8
Vitesse minimum	km/h	1,43	1,29	1,29
Vitesse minimum avec super-réducteur	km/h	0,40	0,40	0,40
Vitesse maximale	km/h	33	33	33
<b>PDF</b>				
PDF indépendante		●	●	●
PDF mécanique		●	●	●
PDF arrière 540/1000		●	●	●
PDF arrière 540/540ECO		○	○	○
PDF arrière 540ECO/1000		-	-	-
<b>PONT AVANT ET ARRIÈRE</b>				
Pont avant Carraro		●	●	●
Engagement 4RM mécanique		●	●	●
Blocage du différentiel avant automatique		●	●	●
Blocage différentiel à commande mécanique		●	●	●
Réduction finale épicycloïdale arrière		●	●	●
Voie réglable avec le pont		○	○	○
<b>FREINS ET DIRECTION</b>				
Freins à disque à bain d'huile		●	●	●
Direction hydrostatique		●	●	●
Pompe de direction indépendante		●	●	●
Angle de braquage	degrés	47°	47°	47°
<b>RELEVAGE ARRIÈRE</b>				
Relevage arrière à commande mécanique		●	●	●
Détection attelage inférieur		●	●	●
Vérins double effet		○	○	○
Capacité de relevage arrière*	kg	3500	3500	3500
Attelages inférieurs relevage auto		○	○	○
<b>SYSTÈME HYDRAULIQUE</b>				
Débit de pompe hydraulique	l/min	80	80	80
Distributeur mécanique		●	●	●
Distributeurs hydrauliques auxiliaires arrière	nbre de voies	4/6	4/6	4/6
Distributeur avec régulateur de débit		○	○	○
<b>POSTE DE CONDUITE</b>				
Leviers de commande latéraux		●	●	●
Cabine montée sur Silent-Block à 4 montants		●	●	●
Climatisation		●	●	●
Toit haute visibilité		●	●	●
Siège à suspension mécanique		●	●	●
Instrumentation analogique		●	●	●
<b>DIMENSIONS ET POIDS</b>				
Pneus arrière standard		18.4 R38	18.4 R38	18.4 R38
Longueur (min.-max.)	mm	4648-5210	4648-5210	4648-5210
Largeur (min.-max.)	mm	2342	2342	2342
Empattement	mm	2680	2680	2680
Poids min.	kg	5000	5000	5000

● = standard ○ = optionnel - non disponible \* Mesuré au point ISO 610mm

Les spécifications techniques et les images sont à titre indicatif seulement. Dans le souci d'offrir un produit toujours plus proche de vos exigences, DEUTZ-FAHR se réserve le droit d'effectuer des mises à jour à tout moment et sans aucune obligation de préavis.

#### CONCESSIONNAIRE

Pour en savoir plus, contactez votre concessionnaire ou visitez [deutz-fahr.com](http://deutz-fahr.com).

DEUTZ-FAHR est une marque de 

