



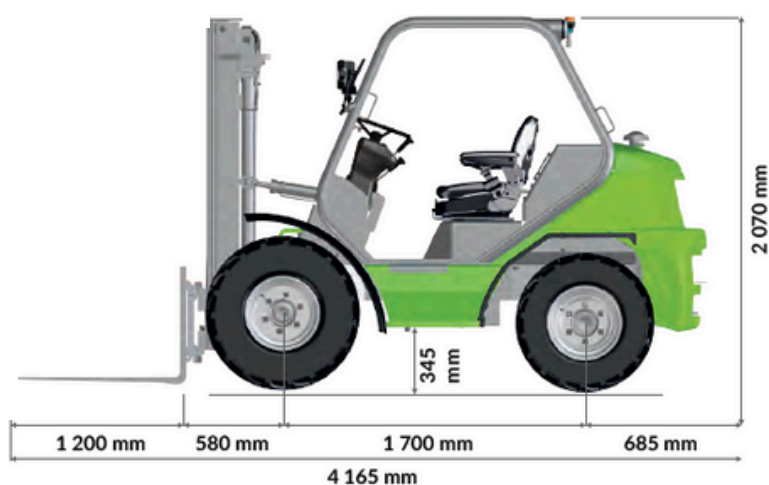
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

GÉNÉRAL		TW25kx	TW25vz
Capacité de chargement à 500 mm	kg	2500	2500
Capacité de chargement à 600 mm	kg	2320	2320
Poids à vide *	kg	3825	3722
Transmission	-	Hydrostatique	Hydrostatique
MÂT			
Tablier porte-fourche	-	FEM 2	FEM 2
Largeur tablier	mm	1100	1100
MOTEUR			
Marque	-	KUBOTA	KOHLER
Modèle	-	V1505	KDI1903
Puissance	kW	18,5	36,5
Révolutions par minute	rpm	2300	2600
Couple	N·m@rpm	92,5@1600	170@1700
Nbre cylindres	-	4	3
Phase Émissions	-	Stage V	Stage V
Alternateur	V - A	12 - 40	12 - 65
CONDUITE			
Vitesse maxi.	km/h	24	24
Pente surmontable en charge	%	35	25
Traction	-	4x4 débrayable	4x4
Pneus avant	-	11,5/80-15,3	11,5/80-15,3
Pneus arrière	-	10,0/75-15,3	10,0/75-15,3
SYSTÈME HYDRAULIQUE			
Circuit hydraulique	-	Pompe à engrenages simple + valve priorité	Pompe à engrenages simple + valve priorité
Débit	l/min	30	39,5
Pression de travail	bar	160-180	180
CAPACITÉ RÉSERVOIR			
Carburant	l	55	55
Hydraulique	l	55	55
FREINS			
Service	-	Hydraulique, assisté à disques multiples	Hydraulique, assisté à disques multiples
Stationnement	-	Négatif, assisté à disques multiples	Négatif, assisté à disques multiples

* Configuration mât triplex 4m

DIMENSIONS

TYPE DE MÂTS	Levée maximale (mm)	Hauteur mât replié (mm)	Levée libre (mm)	Cap. résid. H max (kg)
Mât duplex	3140	2290	-	2500
Mât duplex	3600	2520	-	2340
Mât triplex (Std.)	4000	2070	1330	2260
Mât triplex	6000	2840	2110	1040



DIMENSIONS		TW25kx	TW25vz
Rayon de braquage extérieur	mm	3725	3725
Rayon de braquage intérieur	mm	2225	2225
Inclinaison théorique mât en avant	°	7	7
Inclinaison théorique mât en arrière	°	10	10
Largeur fourches	mm	100	100