

INNOVATION LEADS TO VALUE



SUNWARD

SWTH 4014 | SWTH 4018 CHARIOT TÉLESCOPIQUE



Fonctions de série

Flèche en 3 éléments - SWTH 4014 Flèche en 4 éléments - SWTH 4018	Attache rapide	Ligne hydraulique auxiliaire	Fonction HV
Transmission intégrale	3 modes de direction (2WS / 4WS / Crab)	Correcteur de dévers	Stabilisateurs
Transmission hydrostatique	Pneus tout-terrain	Contrôle longitudinal du moment de charge (LLMC)	Cabine certifiée FOPS/ROPS
Système de protection contre la rupture des flexibles hydrauliques	Éclairage routier	Phare de travail	Gyrophare
Joystick électroproportionnel	Écran tactile 10,1"	Caméra de recul	Klaxon
Climatisation	Radio Bluetooth	Interface USB	Siège suspendu

Fonctions en option

Feu bleu de sécurité	Dispositif de préchauffage moteur	Grille de protection pare-brise	
----------------------	-----------------------------------	---------------------------------	--

Accessoires optionnels

Fourches FEM avec tablier	Godet de Reprise	Godet de Construction	Potence-crochet
Tablier porte-fourches flottant	Godet 4 en 1	Tablier porte-fourches à déplacement latéral	Fléchette de levage

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES



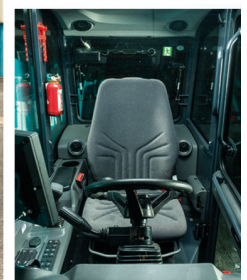
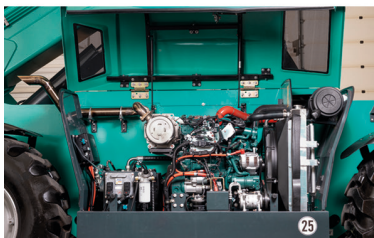
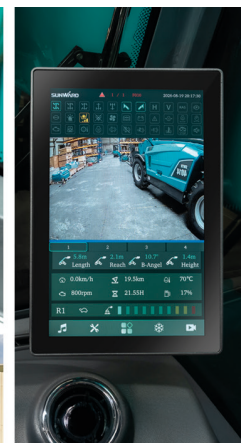
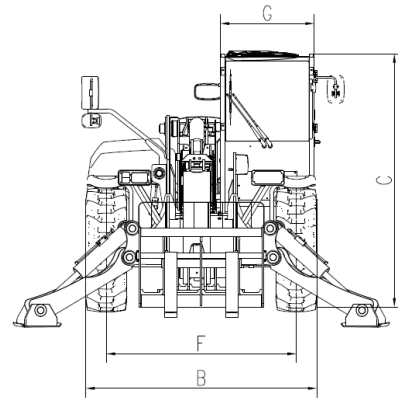
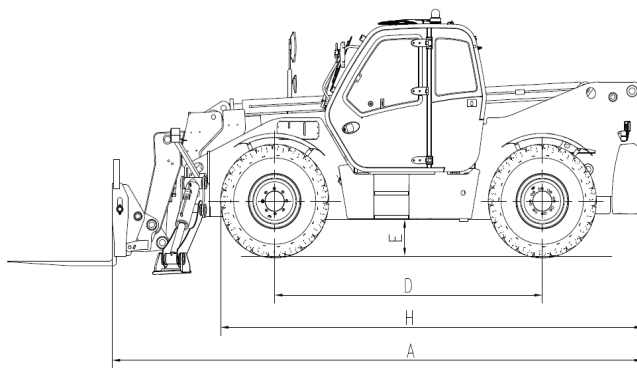
Performance

			SWTH 4014	SWTH 4018
Dimensions hors tout (L × l × H)		mm	6 150 x 2 380 x 2 550	6 300 x 2 380 x 2 550
Paramètres de base	Poids en ordre de marche	kg	11 500	12 600
	Capacité de charge maximale	kg	4 000	4 000
	Hauteur de levage maximale sur stabilisateurs	m	13.60	17.6
	Hauteur de levage maximale sur pneus	m	12.55	12.48
	Portée maximale sur stabilisateurs	m	9.50	13.40
	Portée maximale sur pneus	m	9.50	9.72
	Capacité de charge maximale à hauteur maximale sur stabilisateurs	kg	3 000	2 500
	Capacité de charge maximale à hauteur maximale sur pneus	kg	2 000	2 000
	Capacité de charge maximale à portée maximale sur stabilisateurs	kg	1 500	850
	Capacité de charge maximale à portée maximale sur pneus	kg	300	400
	Angle de nivellement du châssis	°	+/-9	+/-9
	Garde au sol	mm	400	400
	Rayon de braquage extérieur	m	4.25	4.25
	Force de traction	kN	80	80
Performances à vide	Temps de levage de la flèche	s	16	16
	Temps d'abaissement de la flèche	s	12	12
	Temps de rentrée de la flèche	s	16	16
	Temps de sortie de la flèche	s	18	18
Chaîne cinématique	Type de transmission		Hydrostatique	Hydrostatique
	Nombre de rapports (avant / arrière)		2/2	2/2
	Vitesse de déplacement maximale	km/h	25	25
	Pente franchissable	%	50	50
Moteur	Marque du moteur		Kubota	Kubota
	Modèle du moteur		V3307	V3307
	Puissance nominale du moteur	kW	55.4	55.4
	Couple maximal	N.m	335	335
	Système d'injection de carburant		Injection électronique	Injection électronique
	Système de refroidissement		Refroidissement par eau	Refroidissement par eau
Capacités des réservoirs	Capacité du réservoir d'huile hydraulique	L	170	170
	Capacité du réservoir de carburant	L	140	140
	Capacité d'huile moteur	L	11.2	11.2
	Capacité du liquide de refroidissement	L	13	13
Fourches	Dimensions (L × l × H)	mm	1 200 x 125 x 50	1 200 x 125 x 50
Pneus	Dimensions		400/80-24	400/80-24

SWTH 4014 | SWTH 4018

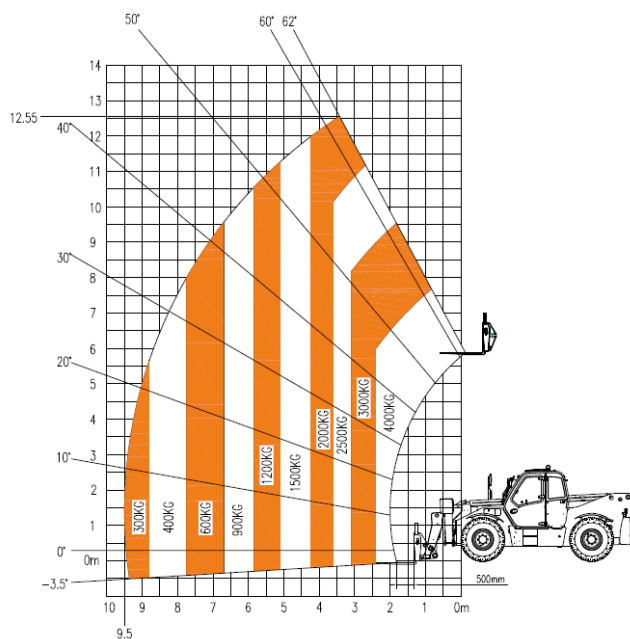
Dimensions

			SWTH 4014	SWTH 4018
A	Longueur au tablier	mm	6 150	6 300
B	Largeur	mm	2 380	2 380
C	Hauteur	mm	2 550	2 550
D	Empattement	mm	3 070	3 070
E	Garde au sol	mm	400	400
F	Voie	mm	1 960	1 960
G	Largeur cabine	mm	950	950
H	Longueur jusqu'à l'avant des roues	mm	4 910	4 910

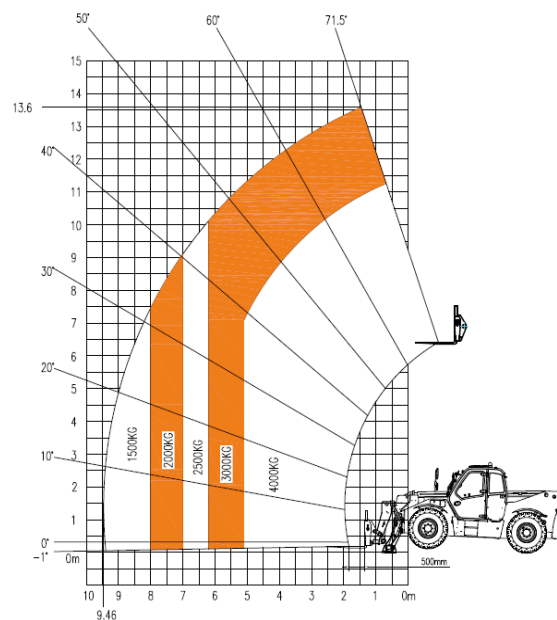




TABLEAUX DE CHARGE SWTH 4014

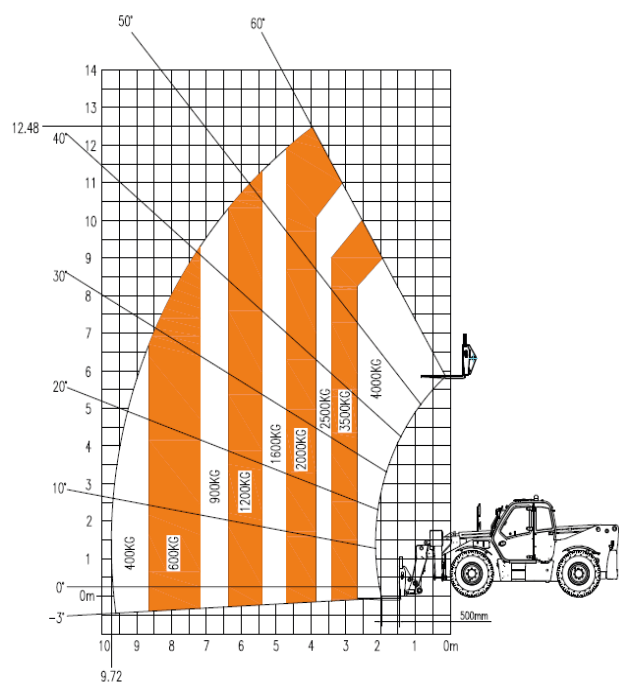


Sur pneus avec correcteur de dévers

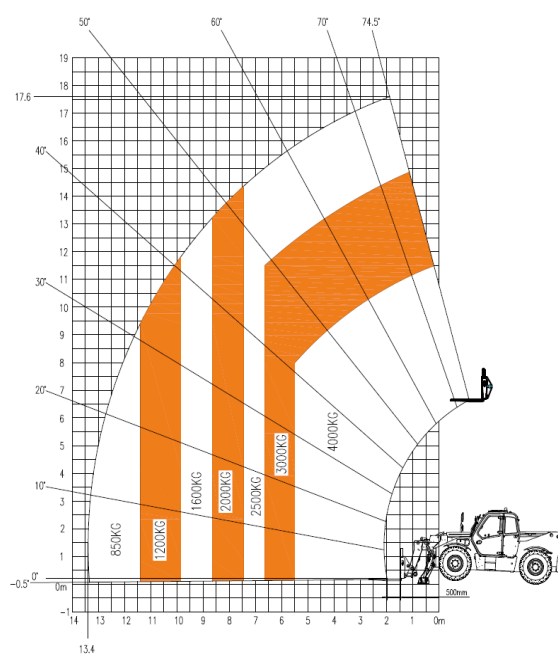


Sur stabilisateurs

TABLEAUX DE CHARGE SWTH 4014



Sur pneus avec correcteur de dévers



Sur stabilisateurs

