

TL6R

CHARGEUR COMPACT



TAKEUCHI

Caractéristiques

CARACTÉRISTIQUES DE BASE

Poids opérationnel	3530 kg
Capacité du godet	0,298 m ³
Moteur	KUBOTA V2403-CR-TE4B
Puissance nominale (ISO 14396)	47,9 kW / 2700 min ⁻¹
Couple maximale	195,6 Nm / 1600 min ⁻¹
Nombre de cylindres	4
Cylindrée	2434 ml
Huile moteur	7,6 L
Circuit refroidissement moteur	13 L
Capacité réservoir carburant	75,7 L
Niveau de bruit (ISO 6395:2008)	LWA 103
Batterie (IEC 60095-1)	12V-90Ah
Pression au sol	34,8 kPa

CARACTÉRISTIQUES OPÉRATIONNELLES

Force de traction maximale	38,5 kN
Charge de basculement	2390 kg
Masse de chargement	835 kg
Force de cavage maximale du godet	26,4 kN
Force de cavage maximale du balancier	21,6 kN
Délai de levage	3,6 S
Délai d'abaissement	2,3 S
Temps de bascule avant du godet	2,5 S
Vitesse de translation (1ère/2ème)	7,0 / 10,0 km/h

SYSTÈME HYDRAULIQUE

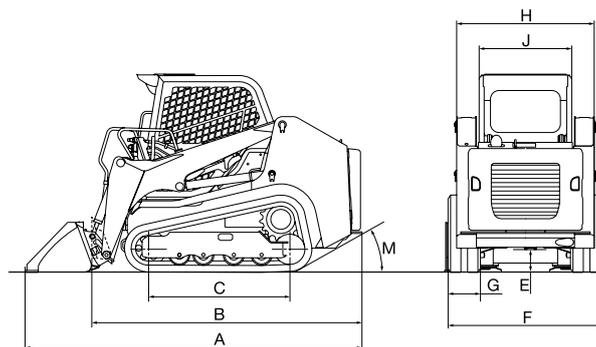
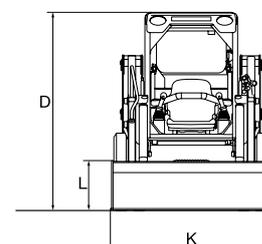
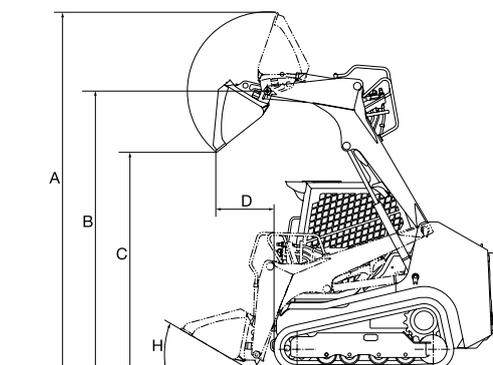
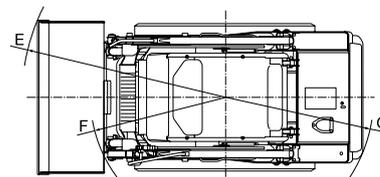
Capacité réservoir hydraulique	30 L
Capacité hydraulique du système	51 L
Débit ligne auxiliaire	67 l/min
Pression de décharge principale	20,6 MPa

EQUIPEMENT

Moteur de translation	Piston à capacité variable
Galet de chenille (un côté)	5
Norme de protection cabine	FOPS niveau 1 / ROPS

Dimensions

	Description	Unités : mm
A	Longueur totale	3330
B	Longueur totale (sans godet)	2690
C	Base de la chenille	1395
D	Hauteur totale	1975
E	Niveau autorisé du dessous de châssis	230
F	Largeur totale (sans godet)	1530
G	Largeur du patin de la chenille	320
H	Largeur du corps	1360
J	Largeur de la canopy/cabine	915
K	Largeur du godet	1600
L	Hauteur du godet	505
M	Angle de départ	30°



Plage de fonctionnement

	Description	Unités : mm
A	Hauteur maximale de levage du godet	3730
B	Hauteur de l'axe de charnière du godet	2905
C	Dégagement de déchargement (à 45 degrés d'inclinaison vers l'avant)	2275
D	Amplitude de déchargement (à 45 degrés d'inclinaison vers l'avant)	560
E	Rayon minimal de rotation (godet à l'extérieur)	2095
F	Rayon minimal de rotation (à l'avant, sans godet)	1395
G	Rayon minimal de rotation (à l'arrière)	1520
H	Angle d'inclinaison arrière du godet (au sol)	30°

TAKEUCHI

TAKEUCHI FRANCE S.A.S

Parc d'activité des Béthunes
Siège social : 3, avenue de la Mare
CS29258 - SOA

95078 CERGY PONTOISE CEDEX
Tél. : 01 34 64 30 30 - Fax : 01 34 64 08 95
Email : commercial@takeuchi-france.com
www.takeuchi-france.com

Dans votre région distribué par :