

Caractéristiques techniques

Poids :

Poids version canopy	kg	5270
Poids version cabine	kg	5375
Volume du godet standard	m ³	0,680
Largeur du godet standard	mm	2030

Moteur :

Constructeur		KUBOTA
Type		V3800D-CR-TIE4B
Cylindrée	cm ³	3769
Puissance nominale	(ch. / KW / tr/min)	108 / 80,8 / 2400
Couple maxi	Nm	364
Norme moteur		Stage IIIA / Interim tier4
Consommation (65% de charge)	l / h	14
Emission de CO2	g/kWh	231

Système hydraulique :

Pompe		2 à débit variable
Débit ligne auxiliaire (version canopy)	l/min	89
Débit ligne auxiliaire High Flow (version cabine)	l/min	151
Réservoir hydraulique	Litres	60
Circuit hydraulique	Litres	95

Châssis :

Type		Châssis monobloc
Largeur	mm	1860
Longueur	mm	3985
Largeur chenilles	mm	450
Galets à roulement graissés à vie (par côté)	nb	6
Type de structure		
Garde au sol	mm	345
Pression au sol (canopy/cabine)	g/cm	320 / 327
Pente maxi admissible	% / °	58 / 30

Confort et sécurité :

Siège		Réglable / inclinable / anti-déchirure
Emission sonore	dB	105 LwA / 86 LpA
Certification		Rops / Fops

Contenance :

Réservoir carburant	litres	108
---------------------	--------	-----

Performances opérationnelles :

Hauteur maxi au pivot de godet	mm	3205
Hauteur maxi de déchargement	mm	2430
Charge de basculement (SAE 232)	kg	3675
Charge opérationnelle de basculement (SAE J818 = 35%)	kg	1285
Charge opérationnelle de basculement (SAE J818 = 50%)	kg	1837
Vitesse de translation	km/h	0 à 7,9 / 0 à 11,9
Force de traction	kN	61,2

2 versions :

Canopy avec vitres arrière et glaces latérales arrière
 Cabine avec pare-brise s'escamotant sous le toit, équipée d'une climatisation, du haut débit ligne auxiliaire (High Flow), d'un verrouillage/déverrouillage facile des raccords rapides sur lignes auxiliaires, d'une prise électrique 14 broches pour équipements optionnels et d'une radio AM / FM avec entrée MP3.

Chargeur compact sur chenilles de 5,3 t



Avantages

STABILITÉ :

Grâce au positionnement du châssis par rapport aux chenilles et à la longueur des chenilles

PRODUCTIVITÉ :

Souplesse et précision grâce aux joysticks pilotés
 Puissance
 Rapidité
 Compacité
 Adhérence sur tous les terrains
 Position flottante de l'équipement
 Porte outil polyvalent
 Débit ligne auxiliaire très important de type High Flow en version cabine
 Attache rapide universelle

FIABILITÉ :

Train de roulement éprouvé
 Châssis monobloc
 Chenilles caoutchouc avec renfort intérieur en acier
 Répartition optimisée de l'effort sur les chenilles
 Filtre à air à double éléments

ERGONOMIE / CONFORT :

Cabine spacieuse avec visibilité accentuée sur l'avant et l'arrière
 Cabine basculante
 Siège suspendu et réglages
 Phares pour éclairage avant et arrière
 Radio AM / FM / MP3 en version cabine
 Compensation automatique du godet au lavage
 Echappement équipé d'un FAP (Filtre à Particules)

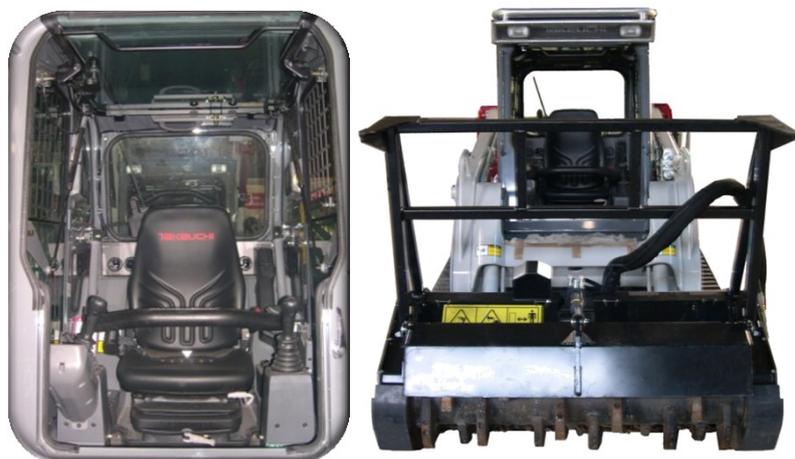
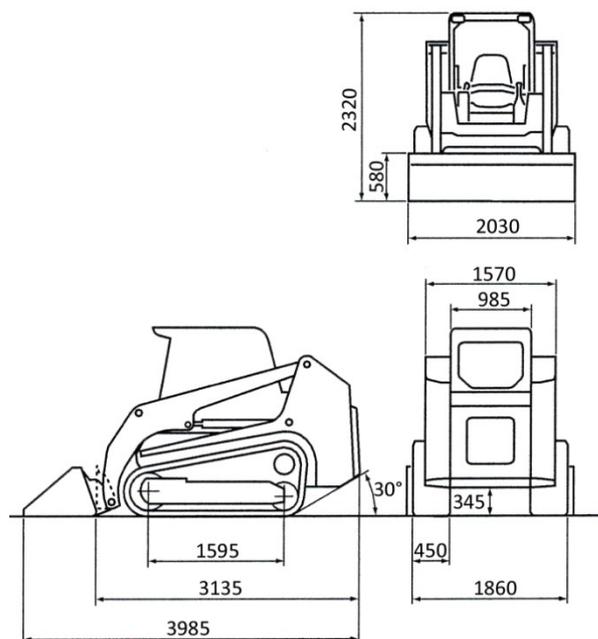
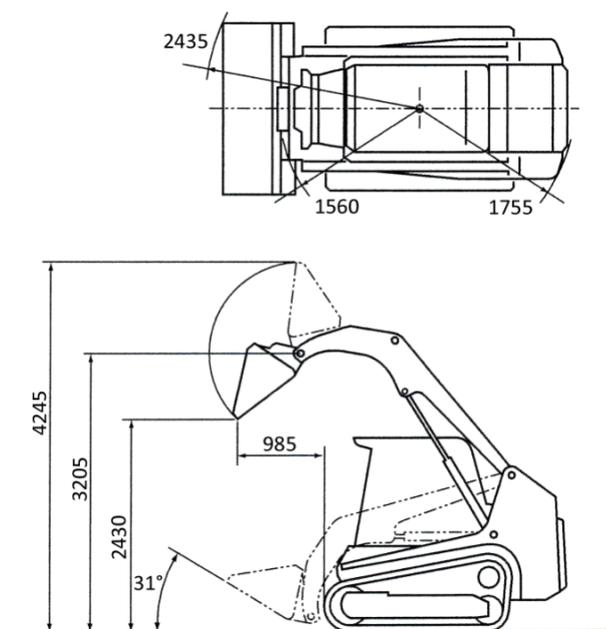
ENTRETIEN / ACCESSIBILITÉ :

Facilité grâce au large capot arrière et au basculement de cabine
 Filtre à air basculant pour facilité son nettoyage ou son remplacement
 Capots avec serrures
 Lot de bord et outillage

DIMENSIONS

Godet standard et chenilles en caoutchouc

Unités : mm



Equipements optionnels

- Godet de terrassement standard de 680 litres avec dents
- Godet de reprise de 680 litres avec contre-lame
- Godet grand volume de 963 litres avec contre-lame
- Godet 4x1 de 800 litres
- Godet fourche à fumier avec 2 vérins
- Godet clairevoie avec grappins et 2 vérins
- Godet multifonctions avec grappin pour démolisseurs
- Godet multifonctions clairevoie avec grappin pour démolisseurs
- Tablier et fourches palette
- Lame tilt "DOSER"
- Pack "HORIZON" avec laser pour nivellement automatique
- Lame de déneigement
- Fraise à neige
- Broyeur forestier
- Packs "BULLHOG" avec protections pour broyeur forestier
- Pince à grume
- Raboteuse de souche à poutre télescopique
- Râteau sculpteur de terrain
- Godet râteau trieur
- Balayeuse
- Cultivateur rotatif hydraulique
- Tarière hydraulique
- Marteau enfonce pieux
- Godet malaxeur à béton
- Godet broyeur
- Rouleau vibrant bille lisse
- Rouleau vibrants à bille pied de mouton
- Raboteuse d'asphalte auto-nivelante
- Epandeur d'asphalte
- Scie à roche
- Trancheuse à chaîne

Dans votre région distribué par :

TAKEUCHI

TAKEUCHI France S.A.S

Parc d'activité des Béthunes

Siège social : 3, avenue de la Mare

95 Saint Ouen l'Aumôme

B.P. 29252 – 95078 CERGY PONTOISE CEDEX

TEL : 01 34 64 30 30 – FAX : 01 34 64 08 95

E-mail : commercial@takeuchi-france.com



Conformément à notre démarche d'améliorations constantes, nous nous réservons le droit de modifier ces spécifications à tout moment sans préavis.