



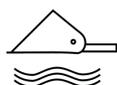
imer.fr

MINI-CHARGEUR KATO AS26R

DESIGN & CONCEPT  MADE IN JAPAN



Sécurité : Mise au ralenti automatique du moteur lorsque les barres de sécurité sont relevées



Godet flottant



Commande par joysticks

Ligne
auxiliaire



APPLICATIONS

L'AS26R est une machine polyvalente et puissante, idéale pour les travaux de construction et d'aménagement. Grâce à sa conception robuste et à ses performances élevées, elle offre une grande efficacité et une maniabilité exceptionnelle sur tous les terrains.

ÉQUIPEMENTS STANDARD

CHASSIS

- Capot arrière anti-vandalisme
- Prédisp. 4 points de levage et ancrages pour le transport
- Dispositif de blocage mécanique de la flèche de levage

MOTEUR

- Filtre à air avec double élément filtrant et indicateur électrique de colmatage
- Radiateur air-eau-huile avec bac d'expansion d'eau monté sur charnières ouvrables
- Avertisseur sonore et alarme sonore de marche arrière

SYSTÈME HYDRAULIQUE

- Système de blocage des freins et de la transmission
- Transmission hydrostatique avec servocommande
- Frein de stationnement hydraulique négatif sur les deux moteurs de traction
- Filtre à huile avec indicateur de colmatage
- Godet flottant
- Installation hydraulique auxiliaire double effet
- Système de mise à niveau automatique des accessoires pendant le levage de la flèche

ACCESSOIRES

- Kit de nivellement automatique des accessoires (montée)

POSTE DE CABINE

- Cabine basculante, conforme aux normes CE ROPS-FOPS Niveau I
- Plafonnier d'éclairage interne
- Vitre fenêtrée arrière amovible pour la sortie d'urgence
- Poignées de maintien pour la montée
- Prise auxiliaire 12V

POSTE DE CONDUITE

- Barre de sécurité avec accoudoirs
- Siège à suspension réglable
- Ceinture de sécurité réglable à enroulement automatique
- Commandes des joysticks hydrauliques servo-assistés
- Couvercle amovible pour le nettoyage du sol

INSTRUMENTS ET CONTRÔLE

- Indicateurs: niveau de carburant - température de l'eau du moteur
- Compteur horaire
- Démarrage avec clé
- Voyants: température du liquide de refroidissement du moteur, température de l'huile hydraulique, pression de l'huile moteur, charge de la batterie, préchauffage des bougies
- Voyant de contrôle du colmatage du filtre à air
- Voyant de contrôle du colmatage du filtre à huile hydraulique
- Interrupteur d'activation de la fonction flottante
- Interrupteur des phares de travail avant et arrière
- Interrupteur de l'essuie-glace arrière

ÉQUIPEMENTS EN OPTION

- Roues semi-pneumatiques 30x10 - 16
- Kit d'homologation de circulation routière
- Kit vitres de fermeture cabine - Volet avant avec essuie-glace
- Kit d'installation de chauffage
- Kit de climatisation
- FOPS Niveau II
- Interrupteur d'activation du frein de stationnement
- Kit accélérateur à pédale
- Fourche à palette
- Lame chasse-neige
- Balayeuse avec godet de collecte
- Balayeuse industrielle
- Godet mélangeur
- Lame inclinable





Facilité de maintenance :

- > Relevage hydraulique de la cabine
- > Relevage du bras possible sans mise en route du moteur



Joystick droit



Joystick gauche



Vitre arrière ouvrable avec essuie-glace



Radiateur air-eau-huile avec bac d'expansion d'eau monté sur charnières ouvrables



Ecran de contrôle digital



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

KATO AS 26 R

PRESTATIONS GENERALES

Poids opérationnel	kg	2 697
Poids à l'expédition avec godet	kg	2 622
Charge opérationnelle	kg	638
Charge de basculement	kg	1 276
Force d'arrachement des cylindres du godet	kN	20.29

MOTEUR

Modèle		HYUNDAI D 18 - Stage 5
Nombre de cylindre et cylindrée		3 / 1794 cc injection directe
Puissance d'étalonnage	kW (tr/min)	41 (2 400)
Couple maximum	Nm /(tr/min)	190 (1 600)
Batterie		12 V - 680 A - 74 Ah
Conso. carburant (100 %- 70 % puiss. étalonnage)	L/h	10.9 - 7.6
Refroidissement / Alimentation en air		eau / turbocompresseur

SYSTEME HYDRAULIQUE

Portée max. de l'installation auxiliaire	L/m	62.4
Pression maximale hydraulique du circuit	bar	180
Vitesse de translation max.	km/h	10.6

PRESTATIONS DU GODET

Largeur standard du godet	mm	1 574
Capacité du godet à ras	m ³	0.28
Capacité du godet plein	m ³	0.38
Masse de la charge à ras (densité mat. 2000 kg/m ³)	kg	560
Masse de la charge à plein (densité mat. 200 kg/m ³)	kg	760

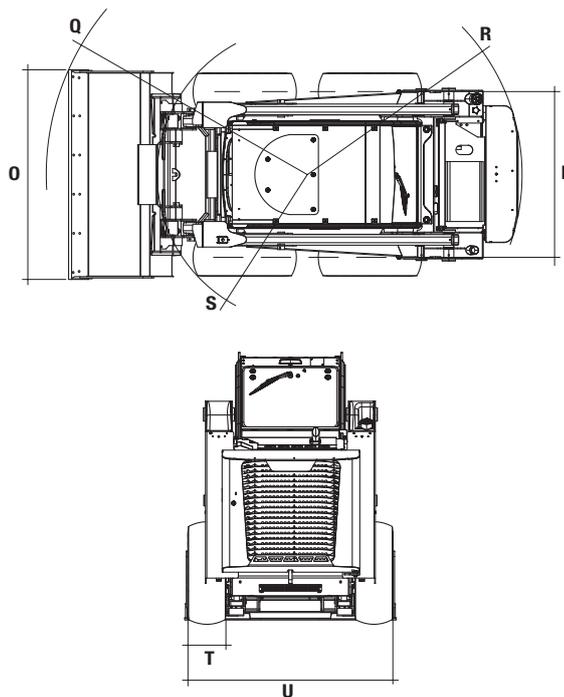
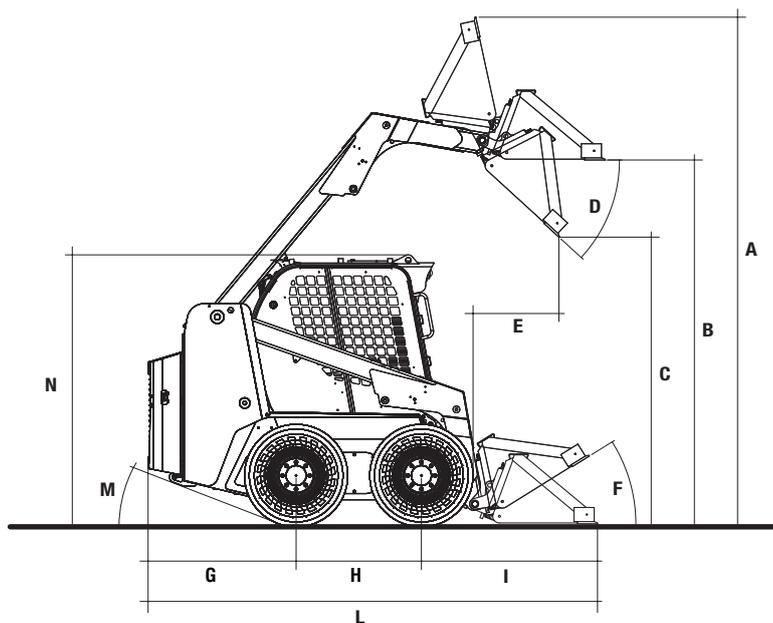
CAPACITE

Huile moteur	L	6.3
Huile des chaînes (pour bac)	L	9
Système de refroidissement	L	8
Capacité du réservoir à combustible	L	64
Capacité du réservoir hydraulique	L	38

AUTRES DONNEES

Niveau de puissance sonore (extérieur)	dB	101
Structure ROPS		conf. aux normes E 3471
Structure FOPS		conf. aux normes E 3449 Niv I
Pneumatiques		10 - 16.5
Commande de l'accélérateur		Manuelle depuis l'écran
Référence		08012601

DIMENSIONS DE LEVAGE



A	Hauteur de travail maximale	3 803 mm
B	Hauteur maximale à l'axe	2 731 mm
C	Hauteur de déversement	2 152 mm
D	Angle de déversement	43°
E	Extension lors du déversement à hauteur max	640 mm
F	Angle d'inclinaison du godet sur le sol	32°
G	Porte-à-faux arrière	1 097 mm
H	Empattement	933 mm
I	Porte-à-faux avant du godet	1 316 mm
L	Longueur max. avec godet standard	3 347 mm
M	Angle d'inclinaison porte-à-faux arrière	22°
N	Hauteur maximale de la machine	2 025 mm
O	Largeur du godet	1 574 mm
P	Largeur de la bande de roulement - largeur de la voie	1 244 mm
Q	Rayon d'encombrement à l'avant avec godet standard	1 945 mm
R	Rayon d'encombrement arrière	1 600 mm
S	Rayon d'encombrement avant	1 115 mm
T	Largeur roues	283 mm
U	Largeur extérieure aux roues	1 527 mm