

# CHARGEUR COMPACT SUR ROUES AS 12





### Les équipements

Fiable, rapide, compact et équipé de joysticks, voici les points forts du chargeur compact sur roues AS 12. Sa grande flexibilité et ses hautes performances garantissent un travail facilité dans les espaces les plus restreints. Avec un poids de 1330 Kg, le chargeur compact AS 12 a une charge utile de 360 Kg qui garantit une force d'arrachement de 7,75 kN. Le chargeur compact AS 12 est doté d'un moteur Yanmar 3TNV76 et d'une cylindrée de 1 116 cm³ permettant un travail optimum même dans les situations les plus contraignantes.



## KATO IMER









#### FONCTION ANTI-DÉVERSEMENT

Dans les travaux de nivellement en marche arrière, la fonction anti-déversement de série, permet au bras et à la benne de flotter librement selon le profil du sol. Cela permet ainsi à l'opérateur de se concentrer exclusivement sur la conduite de l'engin. L'angle d'inclinaison de la benne de 34° permet d'éviter de perdre les matériaux durant les déplacements.

#### **ENTRETIEN FACILITÉ**

Ce mini-chargeur est équipé d'une cabine basculante, ce qui permet une accessibilité accrue à toutes les parties mécaniques afin de faciliter les opérations d'entretien de la machine.



#### PROTECTION ANTI-CHUTE

L'AS 12 offre une sécurité maximale grâce au système antichute dont il est équipé. Cette protection permet d'éviter toute chute du bras lors d'une intervention bras levé.



#### ATTACHE UNIVERSEL

L'attache universel présent sur ce modèle permet d'y fixer les accessoires disponibles de différents fabricants.



#### LIGNE AUXILIAIRE

Pratique, il dispose d'une ligne auxiliaire supplémentaire pour accessoires. Il offre ainsi la possibilité de montage d'une tarrière, d'un godet à fumier, d'un brise-roche ...



#### **ERGONOMIE**

Le chargeur compact AS 12 offre un poste de conduite ergonomique. Il possède un indicateur de température, de niveau d'essence et d'heure. La manipulation de l'engin s'effectue grâce à deux joysticks : un permettant la levée et le remplissage du godet ; l'autre permettant l'avancement et la direction.



Grâce à ses dimensions réduites et principalement grâce à sa largeur de 90 cm, l'AS 12 peut se faufiler aisément dans des endroits difficiles d'accès. Ce qui est très demandé notamment dans le secteur de la démolition.

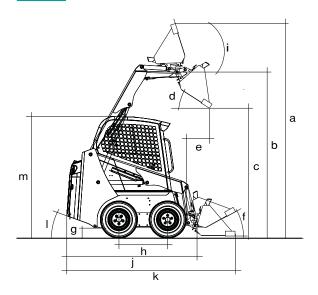


L'AS 12 est également disponible en voie large 110 cm. Ceci lui confère une meilleure stabilité sur les terrains accidentés.





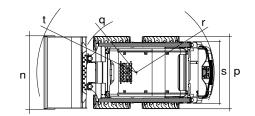
# Caractéristiques techniques



#### Description dimensions

- Hauteur de fonctionnement max.
- o. Hauteur max. à l'axe
- c. Hauteur de déversement
- d. Angle de déversement
- e. Extension lors du déversement à hauteur max.
- f. Angle d'inclinaison du godet sur le sol
- g. Garde au sol
- h. Empattement
- i. Angle de remise en état de la benne
- j. Longueur totale sans godet

- c. Longueur totale avec godet standard
- Angle de base
- m. Hauteur maximale de la machine
- n. Largeur maximale (avec godet standard)
- p. Largeur maximale (sans godet)
- q. Rayon d'encombrement avant (sans godet)
- r. Rayon d'encombrement arrière
- s. Largeur de la bande de roulement largeur de la voie
- t. Diam. des dim. avant (godet par terre)





Mini-chargeur		AS 12
Moteur	Modèle	Yanmar 3TNV76
Nbre cylindres		3 INJECTION DIRECTE
Cylindrée	cm <sup>3</sup>	1 116
Puissance max.	kW (ch)	15.5 (21) à 2500 tr/min
Batterie	V - CCA - Ah	12 - 480 - 62
Refroidissement / Alimentation		eau / aspiration
Capacité pelle chargeuse voie étroite / voie large	m³	0.15 / 0.18
Largeur de la pelle chargeuse voie étroite / voie large	mm	960 / 1 130
Poids d'opération voie étroite / voie large	kg	1 330 / 1 360
Vitesse d'avancement	km/h	0 - 7
Pente franchissable	0	20
Charge utile	kg	360
Force d'arrachement	kN	7.75
Capacité du réservoir à carburant	L	20
Pression maximale du circuit hydraulique	bar	180
Capacité du réservoir hydraulique	L	28
Débit maxi ligne auxiliaire	L/min	35





DIVISION TP ACCESS
ZI Les Speyres | CS 70500 | 38450 VIF
Tél. 04 76 72 76 02
e-mail: tp@imer.fr | www.imer.fr











