



**CHARGEUR COMPACT
SUR ROUES**

AS 12



IHIMER
CONSTRUCTION MACHINERY



CHARGEUR COMPACT

Fiable, rapide, compact et équipé de joysticks, voici les points forts du nouveau 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 1260 Kg, le chargeur compact AS 12 a une charge utile de 330 Kg qui garantit une force d'arrachement de 750 kgf. 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.



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 ANTICHUTE

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.



VOIE ÉTROITE 90 CM

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.



VOIE LARGE 110 CM

L'AS 12 est également disponible avec une voie large de 110 cm, ce qui confère une stabilité accrue et une meilleure traction.



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.



... en voie large de 110 cm. Ceci lui permet d'avoir une stabilité sur les terrains accidentés.



LIGNE AUXILIAIRE

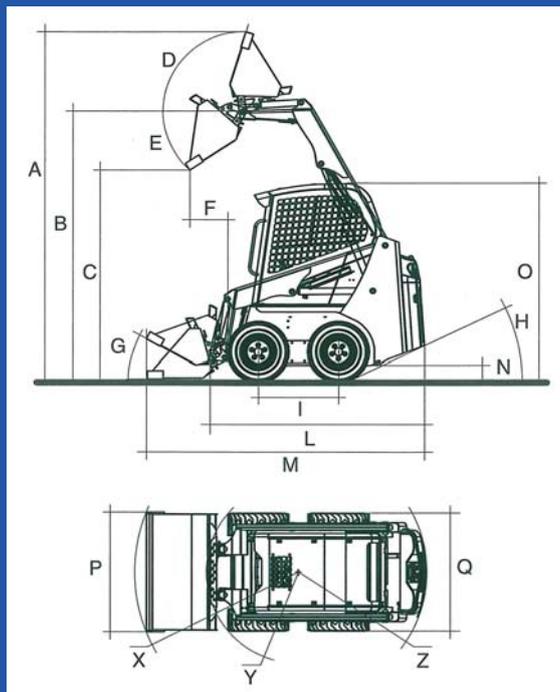
Pratique, il dispose d'une ligne auxiliaire supplémentaire pour accessoires. Il offre ainsi la possibilité de montage d'une trarrère, d'un godet 4 en 1, d'un brise-roche ...



ATTACHE UNIVERSEL

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

CHARGEUR COMPACT SUR ROUES AS 12



A - Hauteur effective maximale avec la pelle complètement soulevée	mm	3 300
B - Hauteur maximale à l'axe avec la pelle complètement soulevée	mm	2 540
C - Hauteur de déchargement	mm	1 997
D - Angle de remise en état de la benne	°	112
E - Angle de déchargement à hauteur maximale	°	31
F - Portée de la pelle au déchargement avec la pelle à hauteur maximale	mm	360
G - Angle de rappel de la pelle à la terre	°	34
H - Angle de base	°	27
X - Rayon d'encombrement avant	mm	1 530
Y - Rayon d'encombrement avant	mm	800
Z - Rayon d'encombrement arrière	mm	1 190

I	755 mm
L	2 007 mm
M	2 596 mm
N	160 mm
O	1 877 mm
P	960 - 1 130 mm
Q	950 - 1 116 mm

MINI-CHARGEUR		AS 12
Moteur	Modèle	Yanmar 3TNV76
Nombre de cylindres	Nb	3
Cylindrée	cm ³	1 116
Puissance max.	kW (Ch) / trs/min	15.5 (21) / 2 500
Batterie	V	12
Refroidissement		eau
Capacité pelle chargeuse Voie étroite / large	m ³	0.30 / 0.37
Largeur de la pelle chargeuse Voie étroite / large	mm	960 / 1 130
Poids d'opération Voie étroite / large	kg	1 310 / 1 340
Poids d'expédition Voie étroite / large	kg	1 230 / 1 260
Vitesse d'avancement	km/h	0 - 7
Pente franchissable	°	20
Charge utile	kg	330
Force d'arrachement	kgf	750
Capacité du réservoir à carburant	L	20
Pression maximale du circuit hydraulique	bar	180
Capacité du réservoir hydraulique	L	20
Débit maxi. de la ligne auxiliaire	L/min	28

Distribué par :



IMER France
 DIVISION TRAVAUX PUBLICS
 ZI Les Speyres - BP 34
 38450 VIF
 Tél : 04.76.72.76.02
 Fax : 04.76.72.68.92
 e-mail : tp@imer.fr
 www.imer.fr