



AS600/750/850/1000 SÉRIE



MOBILITÉ



STABILITÉ



GESTION DE L'ESPACE

Switch to **THE SWING CONCEPT***

MECALAC LIBÈRE LE CHARGEMENT

La chargeuse Swing Mecalac performe sur tous les chantiers par son efficacité et sa rapidité d'exécution. Conduite, manœuvres et pivotement en simultané constituent la clé de sa productivité. Passez à la mobilité 4 roues directrices, appréciez la stabilité du châssis rigide, et gérez efficacement l'espace de vos chantiers.



AS600



AS75

*Choisissez le Concept Swing



VOIR LA VIDÉO



AS850



AS1000



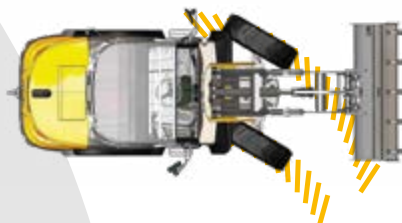
LE CONCEPT SWING

Switch to MOBILITY*

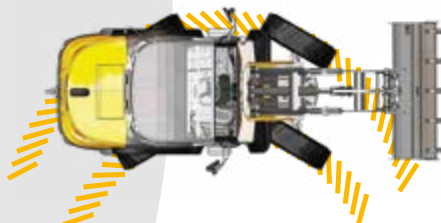
3 MODES DE DIRECTION

Les chantiers urbains sont souvent encombrés, les espaces de travail étroits, les sols sont chaotiques. Conçue sur la base d'un châssis monobloc avec 3 modes de direction en série – 2 roues directrices, 4 roues directrices, crabe – la mobilité de la machine est assurée à 100 %.

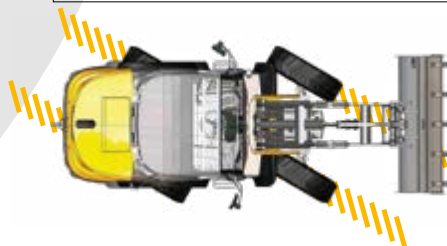
2 ROUES DIRECTRICES



4 ROUES DIRECTRICES



MARCHE EN CRABE



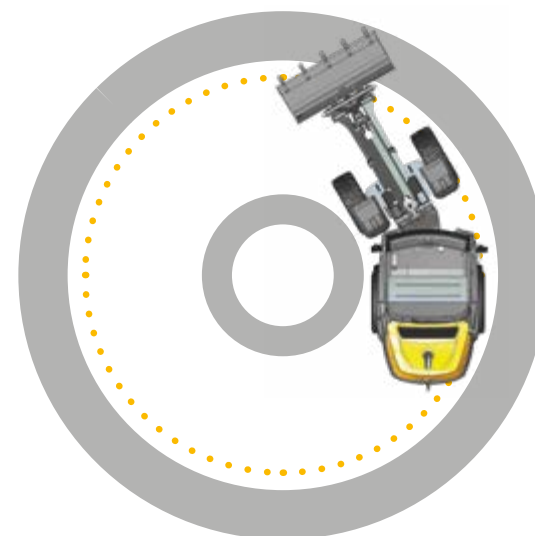
RAYON DE BRAQUAGE AU NIVEAU DU GODET

En 4 roues directrices, combiné au bras pivotant à 180°, la Swing Mecalac effectue une rotation totale dans une empreinte 20 % moins importante que celle d'une chargeuse classique.

CHARGEUSE SWING



CHARGEUSE ARTICULÉE





VOIR LA VIDÉO





LE CONCEPT SWING

Switch to STABILITY*

STABILITÉ ÉPROUVÉE

Ce que le godet lève à l'avant, une fois le pont arrière bloqué, il le lève à 180° sans aucun risque. C'est grâce à cette incroyable stabilité dans toutes les positions et sur tous les terrains que la Swing transforme radicalement la logistique des chantiers. Quelles que soient les circonstances, elle garde son équilibre aussi bien en translation, dans les manœuvres de transfert entre les chantiers que lors des phases de travail et elle conserve toute sa mobilité en franchissant les obstacles avec une parfaite aisance et en toute sécurité. Son faible rayon de braquage garantit sa très grande mobilité même sur les chantiers les plus exigus.

CHARGEUSE SWING



**100 %
STABILITÉ**



**100 %
STABILITÉ**

CHARGEUSE ARTICULÉE



**100 %
STABILITÉ**



**75 %
STABILITÉ**



VOIR LA VIDÉO





LE CONCEPT SWING

Switch to SPACE MANAGEMENT*

MECALAC SWING, L'EFFICACITÉ IMMÉDIATE

Les chantiers urbains, et d'une manière générale partout où l'espace est restreint et le temps compté, sont le terrain de prédilection des chargeuses compactes. En plus de cette compacité indispensable en milieu urbain, l'efficacité d'une chargeuse est appréciée à son temps de cycle de chargement et de déchargement, excluant de ce fait les déplacements qui représentent la majeure partie du temps de travail des chargeuses classiques.

C'est à partir de ces constats qu'est né le concept innovant des chargeuses sur roues Swing Mecalac avec pour objectif de donner plus de valeurs au travail de la chargeuse afin de la rendre plus efficace et plus confortable pour le conducteur.



CHARGEUSE SWING



CHARGEUSE ARTICULÉE



COMPACTITÉ, EFFICACITÉ

Plus de valeurs travail c'est déjà gagner du temps dans toutes les manœuvres et éviter les déplacements inutiles avec une gestion efficace de l'espace disponible sur le chantier. La chargeuse Swing, grâce à son bras, pivote au lieu de se déplacer. C'est en conséquence moins de temps perdu, moins de nuisances sonores et visuelles, moins d'entretiens, moins de risques d'accidents, moins d'impacts sur l'environnement. Là où une chargeuse classique a besoin de 10 mètres (32'8") d'emprise pour charger un camion, la Swing se contente de 5 mètres (16'4").

CHARGEUSE SWING



5 M [16'4"]



CHARGEUSE ARTICULÉE



10 M [32'8"]



SABLAGE

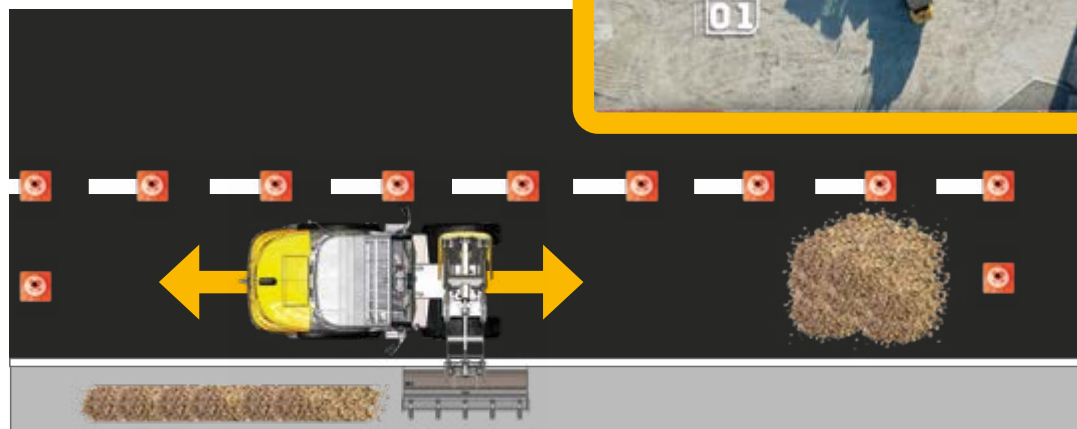
De même, ne pas bloquer la circulation pour combler une tranchée, c'est aussi du temps gagné, des perturbations minimisées. La compacité inégalée de la Swing Mecalac lui permet d'effectuer son sablage en cordon sur une seule voie, là où d'autres empiètent sur les deux voies de circulation.



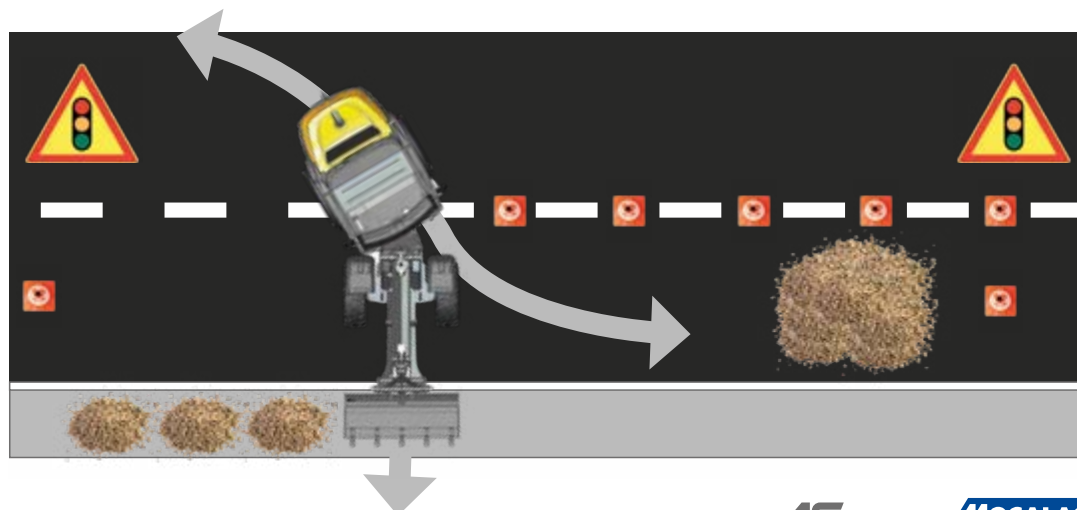
VOIR LA VIDÉO



CHARGEUSE SWING



CHARGEUSE ARTICULÉE





LE CONCEPT SWING

Switch to **VERSATILITY***

**180° RENTABLE, LE PIVOTEMENT
EST PLUS EFFICACE QUE
LA MANŒUVRE – CECI SE
POTENTIALISE AVEC CHAQUE
ACCESSOIRE SUPPLÉMENTAIRE**

Qu'il s'agisse d'équipements standards tels que le godet, la fourche et la potence ou d'équipements spécifiques tels que le godet malaxeur et la tarière.

Outre l'attache rapide hydraulique de série, le déverrouillage avec un actionnement électrohydraulique à deux mains est standard depuis plus de dix ans. La sécurité de fonctionnement maximale et le confort maximal sont un objectif suprême pour Mecalac.

L'anti-tangage, le deuxième circuit hydraulique auxiliaire, l'alimentation continue de l'hydraulique, etc., peuvent être configurés selon les besoins du client. En option, une fonction hydraulique haut débit de 120 litres est disponible (AS1000), par exemple pour les broyeurs et les fraises à asphalte.





MOBILITÉ



STABILITÉ



**GESTION
DE L'ESPACE**



POLYVALENCE





AS600 - AS750

CABINE AS600/750

2 portes

MOTEUR

AS600 : Deutz TCD 2.2 L3 - 36,4 kW / 49,5 cv

AS750 : Deutz TCD 2.2 L3 - 45 kW / 61 cv

FEUX DE ROUTE

Feux arrière à LED

HYDRAULIQUE

AS600 : Standard 40 l/min (10.6 gal/min) /
230 bar (3336 psi)

AS750 : Standard 60 l/min (15.9 gal/min) /
230 bar (3336 psi)

TYPE DE BRAS

Bras AS600/750

CINÉMATIQUE ET ATTACHE RAPIDE

Cinématique en "P" (Parallèle)
Kat II Z

VOLUME DU GODET

AS600 : 600 litres

AS750 : 750 litres

EMPATTEMENT

AS600 : 1790 mm (5'10")

AS750 : 1870 mm (6'1")

LARGEUR STANDARD

AS600 : 1700 mm (5'7")

AS750 : 1860 mm (6'1")

VALEURS DE RÉFÉRENCES : MÉTRIQUES

- 1 litre = 0,26417 gallon liquide État-Unis
- 1 litre = 0,21997 gallon liquide impérial

AS850 - AS1000

CABINE AS850/1000

2 portes

MOTEUR

AS850 : Deutz TCD 2.2 L3 / 55,4 kW / 75 cv
Couple 280 Nm (206.5 ft.lbf)

AS1000 : Deutz TCD 2.9 L4 / 55,4 kW / 75 cv
Couple élevé 375 Nm (276.6 ft.lbf)

FEUX DE ROUTE

Feux arrière à LED

HYDRAULIQUE

AS850: 84 l/min (22.2 gal/min) /
230 bar (3336 psi)

AS1000: 84 l/min (22.2 gal/min) /
230 bar (3336 psi)
Option haut débit

TYPE DE BRAS

Nouvelle génération

CINÉMATIQUE ET ATTACHE RAPIDE

Cinématique en "Z"
Attache rapide Mecalac

VOLUME DU GODET

AS850 : 850 liters
AS1000 : 1000 liters

EMPATTEMENT

1980 mm (6'5")

LARGEUR STANDARD

AS850 : 1950 mm (6'5")
AS1000 : 2100 mm (6'11")

VALEURS DE RÉFÉRENCES : MÉTRIQUES

- 1 litre = 0,26417 gallon liquide État-Unis
- 1 litre = 0,21997 gallon liquide impérial



SERVICES

PERFORMANCE, RENTABILITÉ, LONGÉVITÉ

DÉCOUVREZ NOS SERVICES

MECALAC PREMIUM LUBRICANTS

Des lubrifiants Premium pour tirer le meilleur de vos engins :

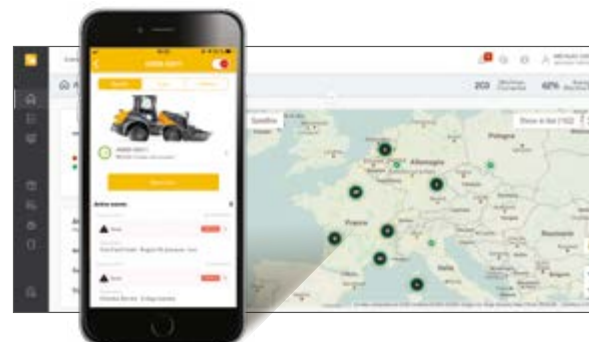
- Durée de vie des équipements prolongée
- Garantie et intervalles de vidange étendus
- Efficacité par tous les temps



MY MECALAC CONNECTED SERVICES

Pour optimiser l'utilisation de ses machines, MECALAC propose son offre de services télématiques :

- Gestion de flotte à distance
- Accès à toutes les données d'utilisation des machines
- Temps d'immobilisation des machines limité grâce à la maintenance préventive





MECALAC GENUINE PARTS

Seules les pièces d'origine MECALAC vous assurent une durée de vie optimale et des performances maximales :

- Pièces certifiées d'origine
- Kits d'entretien
- Garantie étendue



FORMATIONS MECALAC

Exploitez pleinement toutes les possibilités de vos engins Mecalac :

- Utilisation performante
- Encadrement individualisé
- Pratique intensive



MECALAC FINANCIAL SOLUTIONS

Une gamme complète de produits financiers et de services associés répondant à vos besoins spécifiques :

- Achat de matériel
- Location de matériel
- Taux compétitifs



EXTENSIONS DE GARANTIE

Nos solutions s'adaptent à vos besoins afin de maximiser la durée de vie de vos engins :

- Contrats à la carte
- Tranquillité d'esprit
- Dépenses maîtrisées



La liste des services proposés peut varier selon les pays. Pour de plus amples informations, veuillez consulter votre concessionnaire Mecalac.



ESPACE & VISION PANORAMIQUE



AS600 - AS750



AS850 - AS1000



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

→ **AS600 / 750 / 850 / 1000**



Mecalac

AS SÉRIE

Mecalac

+ CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

DONNÉES	AS600	AS750	AS850	AS1000
Poids de service	4400 kg (9,700 lb)	5000 kg (11,023 lb)	6270 kg (13,823 lb)	6640 kg (14,639 lb)
Puissance moteur	36.4 kW / 49.5 cv (48.8 imperial hp)	45 kW / 61.1 cv (60.3 imperial hp)	55.4 kW / 75.3 cv (74.3 imperial hp)	55.4 kW / 75.3 cv (74.3 imperial hp)
Volume du godet	0.60 m³ (0.78 yd³)	0.75 m³ (0.98 yd³)	0.85 m³ (1.1 yd³)	1 m³ (1.3 yd³)
Pivotement 180° avec chaînes sans jeu	•	•	•	•
Cabine grand confort avec sécurité ROPS et FOPS	•	•	•	•
Commande par joystick ergonomique	•	•	•	•
Commandes assistées pour l'hydraulique de travail	•	•	•	•
Transmission hydrostatique haute performance à 4 roues motrices	•	•	•	•
4 roues directrices aisément alignables	•	•	•	•
Blocage automatique du différentiel sur le pont avant	•	•	•	•
Cinématique	Cinématique en "P" (Parallèle)	Cinématique en "P" (Parallèle)	Cinématique en "Z"	Cinématique en "Z"
Excellentes caractéristiques de levage en parallèle	•	•	•	•
Attache rapide hydraulique à sécurité électrique	•	•	•	•
Large gamme d'accessoires	•	•	•	•

MOTEUR	AS600	AS750	AS850	AS1000
EU Stage V - Filtre à particules diesel (DPF) / U.S. EPA Tier 4 Final* Faible niveau de bruit, refroidissement à eau. Refroidissement de l'air d'admission Système d'injection Common Rail, recirculation externe des gaz d'échappement refroidis, catalyseur d'oxydation diesel (DOC).	Moteur turbodiesel DEUTZ TCD 2.2 L3	Moteur turbodiesel DEUTZ TCD 2.2 L3	Moteur turbodiesel DEUTZ TCD 2.2 L3	Moteur turbodiesel DEUTZ TCD 2.9 L4
Puissance nette selon ISO 14396	2300 tr/min / rpm 36.4 kW/49.5 cv (48.8 imperial hp)	2300 tr/min / rpm 45 kW/61.1 cv (60.3 imperial hp)	2300 tr/min / rpm 55.4 kW/75.3 cv (74.3 imperial hp)	2300 tr/min / rpm 55.4 kW/75.3 cv (74.3 imperial hp)
Couple max. selon ISO 14396	1600 tr/min / rpm 180 Nm (133 ft.lbf)	1600 tr/min / rpm 250 Nm (184 ft.lbf)	1600 tr/min / rpm 280 Nm (206.5 ft.lbf)	1400 tr/min / rpm 375 Nm (276.6 ft.lbf)
Filtre à air à aspiration : 2 niveaux à sec avec cartouche de sécurité	•	•	•	•
Installation électrique :				
- voltage	12 Volt	12 Volt	12 Volt	12 Volt
- batterie	50 Ah	50 Ah	95 Ah	95 Ah
- alternateur	95 A	95 A	120 A	120 A

*Selon la réglementation nationale - Environmental Protection Agency (EPA)

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

TRANSMISSION	AS600	AS750	AS850	AS1000
Transmission hydrostatique à régulation de charge avec 2 vitesses assurant une traction maximale, commutables sous charge. Manipulateur multifonction (joystick) pour la commande de la transmission et de l'hydraulique de travail	•	•	•	•
Ponts : Réducteurs planétaires, 4 roues directrices pour une maniabilité optimale et pont arrière oscillant à blocage automatique	•	•	•	•
Différentiel : Blocage automatique sur le pont avant	•	•	•	•
Pneus : - standard - option	12.5-18 15.5/55 R18	12.5-18 15.5/55 R18	14.5-20 365/80 R20	14.5-20 405/70 R20
Vitesses : - standard - (optionnel) - (optionnel) - travail	0-20 km/h (0-12 mph) 0-30 km/h (0-18 mph) - 0-5 km/h (0-3.10 mph)	0-20 km/h (0-12 mph) 0-30 km/h (0-18 mph) - 0-5 km/h (0-3.10 mph)	0-20 km/h (0-12 mph) 0-30 km/h (0-18 mph) 0-40 km/h (0-24 mph) 0-5 km/h (0-3.10 mph)	0-20 km/h (0-12 mph) 0-30 km/h (0-18 mph) 0-40 km/h (0-24 mph) 0-5 km/h (0-3.10 mph)
Oscillation : angle max.	+/-9°	+/-7°	+/-10°	+/-10°

SYSTÈME DE FREINAGE	AS600	AS750	AS850	AS1000
Freins de service : 1. Frein hydrostatique (inching), agissant sur les 4 roues 2. Frein à disque à commande hydraulique commandées depuis le pont avant, agissants sur les 4 roues	• •	• •	• •	• •
Frein de stationnement : - mécanique, agissant sur les 4 roues, avec désactivation de la transmission - frein à disque humide et frein SAHR pour le frein de stationnement	•	•	•	•

DIRECTION	AS600	AS750	AS850	AS1000
Direction hydrostatique alignable agissant en 3 modes : 4 roues directrices, roues avant seules et marche en crabe	•	•	•	•
Angle de braquage max.	+/-35°	+/-35°	+/-35°	+/-35°
Rayon de braquage sur l'arrière	3185 mm (10'4")	3250 mm (10'7")	3450 mm (11'3")	3450 mm (11'3")

SYSTÈME HYDRAULIQUE	AS600	AS750	AS850	AS1000
Système hydraulique à double circuit avec pompes à engrenage : 1. Circuit hydraulique de travail (levage/descente, déversement et accessoires), et direction (via valve de priorité); distributeur hydraulique 3 voies avec limiteurs de pression sur les sorties	•	•	•	•
Débit et pression max. à 2300 tr/min / 2300 rpm	40 l/min (10.6 gal/min) et 230 bar (3336 psi)	60 l/min (15.9 gal/min) et 230 bar (3336 psi)	84 l/min (22.2 gal/min) et 230 bar (3336 psi)	84 l/min (22.2 gal/min) et 230 bar (3336 psi)
2. Circuit de pivotement du bras par distributeur hydraulique avec limiteur de pression	•	•	•	•
Débit et pression max. à 2300 tr/min / 2300 rpm	20 l/min (2.4 gal/min) et 200 bar (2900 psi)	20 l/min (2.4 gal/min) et 200 bar (2900 psi)	38 l/min (10.0 gal/min) et 200 bar (2900 psi)	38 l/min (10.0 gal/min) et 200 bar (2900 psi)
Position flottante pour vérin de levage de bras	•	•	•	•
Vérins : 2 x levage 1 x déversement 2 x pivotement	• • •	• • •	• • •	• • •

VALEURS DE RÉFÉRENCES :
MÉTRIQUES
- 1 litre = 0,26417 gallon liquide État-Unis
- 1 litre = 0,21997 gallon liquide impérial

+ CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

PERFORMANCES	AS600	AS750	AS850	AS1000
Position de godet :				
- angle de cavage	45°	45°	45°	45°
- angle déversement haut	39°	43°	49°	49°
Force de levage au sol	2000 daN (4496 lbf)	2500 daN (5620 lbf)	4000 daN (8992 lbf)	4000 daN (8992 lbf)
Force d'arrachement	2600 daN (5845 lbf)	3350 daN (7531 lbf)	5600 daN (12589 lbf)	5600 daN (12589 lbf)
Force de poussée	2900 daN (6519,5 lbf)	3350 daN (7531 lbf)	4500 daN (10116 lbf)	4500 daN (10116 lbf)
Charge de basculement :				
- godet standard, position frontale, braquage max.	2220 kg (4895 lb)	2630 kg (5798 lb)	3200 kg (7055 lb)	3600 kg (7936 lb)
- godet standard, braquage max., position pivotée 90°	2175 kg (4795 lb)	2630 kg (5798 lb)	3150 kg (6945 lb)	3600 kg (7936 lb)
Charge de basculement et charge utile sur fourches :				
Charge de basculement :				
- braquage max., position frontale, terrain plat	1900 kg (4,189 lb)	2300 kg (5071 lb)	2560 kg (5643 lb)	3200 kg (7055 lb)
- braquage max., position frontale, terrain plat	2200 kg* (4,850 lb)*	-	-	-
- braquage max., position pivotée 90°	1700 kg (3,748 lb)	2100 kg (4630 lb)	2520 kg (5556 lb)	2900kg (6393 lb)
- braquage max., position pivotée 90°	1800 kg* (3,968 lb)*	-	-	-
Charge utile :				
- braquage max., position frontale, terrain plat	1520 kg (3,351 lb)	1840 kg (4056 lb)	1950 kg (4299 lb)	2560 kg (5644 lb)
- braquage max., position frontale, terrain plat	1760 kg* (3,880 lb)*	-	-	-
Charge de basculement	selon ISO 14397			
Charge utile	selon EN 474-3			

*Avec contre-poids additionnel

REMPLISSAGES / FLUIDES	AS600	AS750	AS850	AS1000
Réservoir de carburant	env. 65 l (17.2 gal)	env. 65 l (17.2 gal)	env. 130 l (34.3 gal)	env. 130 l (34.3 gal)
Système hydraulique avec réservoir	env. 55 l (14.5 gal)	env. 55 l (14.5 gal)	env. 134 l (35.4 gal)	env. 134 l (35.4 gal)

CHÂSSIS	AS600	AS750	AS850	AS1000
Châssis rigide monobloc avec blocage du pont arrière pour une stabilité maximale en position pivotée et braquage maximum	•	•	•	•
Couronne de pivotement fermée, tournant avec des chaînes prétendues assurant une vitesse de rotation constante	•	•	•	•
Cabine conducteur avec suspension souple (4 silent-blocs) pour un confort de conduite maximal et une faible transmission sonore	•	•	•	•
Commandes précises de l'hydraulique de travail par manipulateur piloté assurant une précision de travail et une longévité accrue	•	•	•	•

VALEURS DE RÉFÉRENCES :
MÉTRIQUES
 - 1 litre = 0,26417 gallon liquide État-Unis
 - 1 litre = 0,21997 gallon liquide impérial

+ ÉQUIPEMENT STANDARD / OPTIONNEL

ÉQUIPEMENTS DE SÉRIE	AS600 / AS750 / AS850 / AS1000
Cabine conducteur spacieuse et confortable, sécurité ROPS et FOPS, 2 portes verrouillables.	•
Grand tapis de sol à nettoyage facile	•
Vitres teintées	•
Essuie-glace avant à guidage parallèle	•
Essuie-glace arrière	•
Lave-glaces avant et arrière	•
Chauffage lunette arrière	•
2 rétroviseurs extérieurs rabattables	•
Toit en verre teinté	•
Colonne de direction inclinable et réglable en hauteur	•
Manipulateur piloté ergonomique et réglable	•
Siège réglable sur plusieurs positions	•
Ceinture de sécurité	•
Pare-soleil	•
Système de chauffage et de ventilation avec filtre à air extérieur	•
Coupe-batterie	•
Eclairage intérieur	•
Prise 12 V	•
Crochet porte-manteau	•
Rangements dans la cabine	•
Tableau de bord modulaire et intuitif avec contrôleur embarqué pour le monitoring de la machine	•
2 phares de route sur l'avant de la cabine	•
Système à clé unique	•
Attache rapide hydraulique à sécurité électrique	•
Crochet de dépannage	•
Anneaux d'attache et de levage	•
Ligne hydraulique auxiliaire on/off commandée via joystick	•
Peinture : jaune	•
Cabine, ponts et jantes : gris	•

ÉQUIPEMENT EN OPTION	AS600 / AS750 / AS850 / AS1000
Version 30 km/h (19 mph)	o
Version 40 km/h (25 mph)	AS850 / AS1000
Pneus larges	o
Rétroviseur intérieur	o
Avertisseur de recul	o
2 ^{ème} ligne hydraulique auxiliaire	o
Alimentation continue de la ligne auxiliaire	o
Dérivation haut débit	AS600 / AS1000
Clapets de sécurité	o
Système anti-tangage	o
Huile bio-dégradable pour le système hydraulique	o
Retour au réservoir	o
Vitesse lente	o
Différentiel sur pont arrière	o
Climatisation	o
Rétroviseur à dégivrage	o
Anti-vol	o
Filtre à particules (DPF) (standard en Europe)	o

ÉMISSIONS - ACOUSTIQUES - VIBRATIONS	AS600	AS750 / AS850 / AS1000
Moteur : émissions selon la Directive EU-RL 97/68	EU Stage V - Filtre à particules diesel (DPF) U.S. EPA Tier 4 Final*	
Émissions acoustiques :		
- Niveau de puissance acoustique LwA ¹	100 dB(A)	100 dB(A)**
- Niveau de pression acoustique LpA ²	75 dB(A)	75 dB(A)**
Vibrations :		
- Valeur totale des vibrations ³	< 2.5 m (8'2")/s ²	< 2.5 m (8'2")/s ²
- Valeur effective des vibrations ⁴	< 0.5 m (1'7")/s ²	< 0.5 m (1'7")/s ²

¹ Selon 2000/14/EG

² Selon ISO 6396

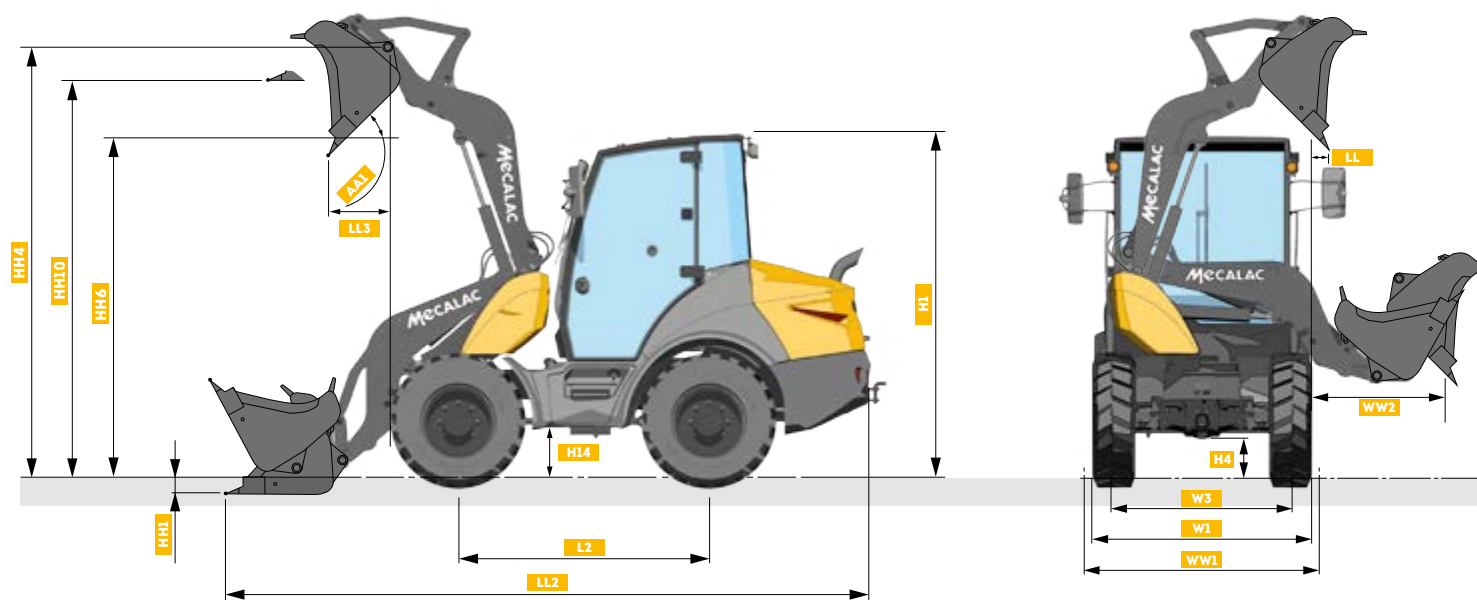
³ Selon ISO/TR 25398

⁴ Selon ISO/TR 25398

* Selon la réglementation nationale - Environmental Protection Agency (EPA) - ** A confirmer

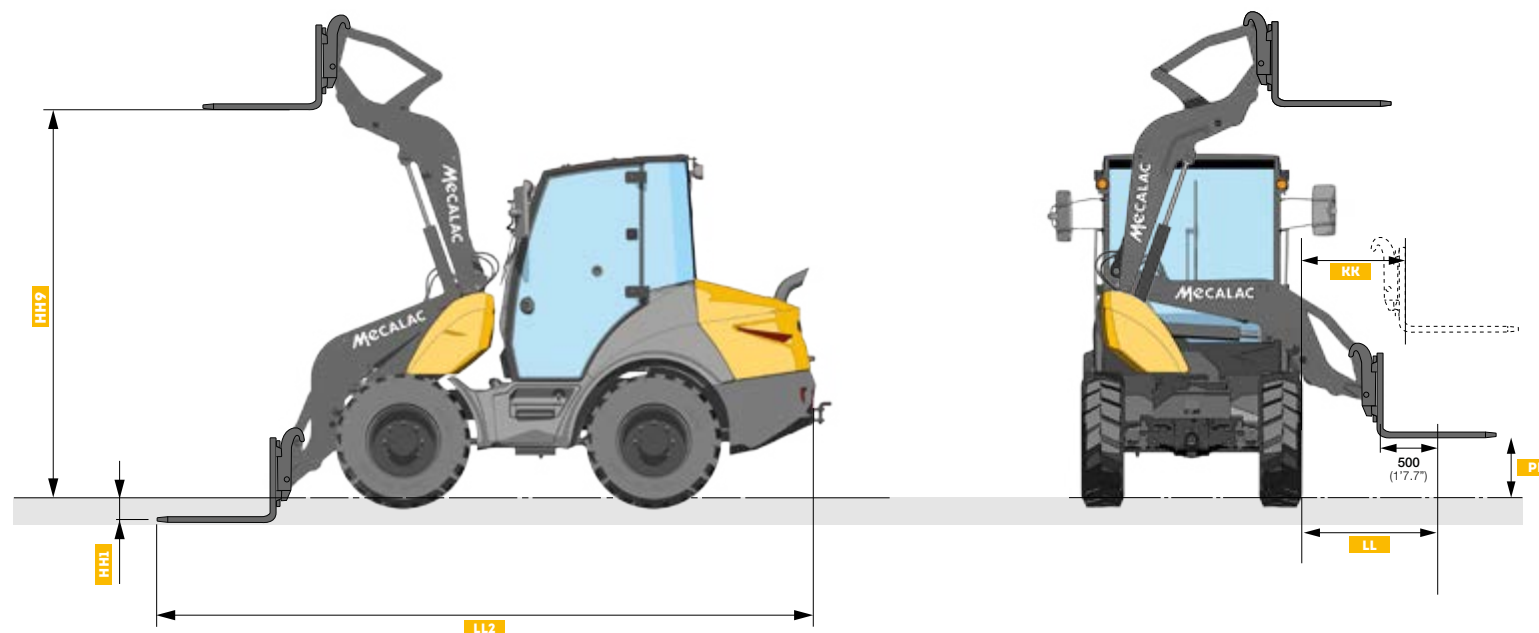
La liste des équipements standards/optionnels peut varier.
Pour de plus amples informations, veuillez consulter votre concessionnaire Mecalac.

+ DIMENSIONS



DIMENSIONNEL MACHINE		AS600	AS750	AS850	AS1000
	GODETS	STD. 0.6 m³ (0.78 yd³)	STD. 0.75 m³ (0.98 yd³)	STD. 0.85 m³ (1.11 yd³)	STD. 1.0 m³ (1.3 yd³)
AA1	Angle de basculement max	39°	43°	45°	45°
H1	Hauteur hors tout	2495 mm (8'2")	2495 mm (8'2")	2830 mm (9'3")	2830 mm (9'3")
H4	Garde au sol du pont / boîte de vitesse	330 mm (1'1")	330 mm (1'1")	390 mm (1'3.35")	390 mm (1'3.35")
H14	Garde au sol de l'arbre de transmission	380 mm (1'2.96")	380 mm (1'2.96")	440 mm (1'5.32")	440 mm (1'5.32")
HH1	Profondeur de plongée	100 mm (0'3.9")	70 mm (0'2.7")	130 mm (0'5.11")	150 mm (0'5.9")
HH4	Axe de pivotement du godet	3275 mm (10'9")	3300 mm (10'9.9")	3500 mm (11'5")	3500 mm (11'5")
HH6	Hauteur de déversement de levage max à un angle de basculement de 45°	2600 mm (8'6")	2560 mm (8'5")	2640 mm (8'7")	2650 mm (8'8")
HH10	Hauteur de chargement au fond du godet	2980 mm (9'9")	3105 mm (10'2")	3190 mm (10'5")	3191 mm (10'5")
L2	Empattement	1790 mm (5'10")	1870 mm (6'1")	1980 mm (6'5")	1980 mm (6'5")
LL	Largeur de déversement de levage max à un angle de basculement de 45°	25 mm (0'9.8")	290 mm (0'11.4")	730 mm (2'4")	730 mm (2'4")
LL2	Longueur hors tout	4944 mm (16'2")	5010 mm (16'5")	5600 mm (18'4")	5600 mm (18'4")
LL3	Largeur de déversement de levage max à un angle de basculement de 45°	415 mm (1'4")	650 mm (2'1.59")	940 mm (3'1")	940 mm (3'1")
W1	Largeur avec pneus	max. 1660 mm (5'5") std. 1580 mm (5'2")	max. 1770 mm (5'9") std. 1690 mm (5'6")	std. 1950 mm (6'4")	std. 1990 mm (6'6")
W3	Voie des roues	1290 mm (4'2")	1400 mm (4'7")	1590 mm (5'2")	1660 mm (5'5")
WW1	Largeur au-dessus du godet	1700 mm (5'6")	1860 mm (6'1")	1950 mm (6'4")	2100 mm (6'10")
WW2	Largeur de déversement à la hauteur de levage minimale	1040 mm (3'5")	1225 mm (4'0.22")	1470 mm (4'9")	1470 mm (4'9")

+ DIMENSIONS



DIMENSIONNEL MACHINE		AS600	AS750	AS850	AS1000
LÈVE-PALETTE					
HH1	Profondeur de plongée	40 mm (0'1.6")	150 mm (0'6")	220 mm (0'8.6")	220 mm (0'8.6")
HH9	Hauteur de la surcharge de levage maximale	3003 mm (9'10")	2780 mm (9'1.45")	3170 mm (12'5")	3170 mm (12'5")
KK	Largeur maximale de la charge sur le côté	762 mm (2'6")	865 mm (2'10")	1010 mm (3'10")	1010 mm (3'10")
LL	Largeur latérale du centre de la charge à la hauteur de levage min.	1122 mm (3'8")	1225 mm (4'0")	1420 mm (5'6")	1420 mm (5'6")
LL2	Longueur hors tout	5546 mm (18'2")	5700 mm (18'8")	6160 mm (24'2")	6160 mm (24'2")
PP	Hauteur minimale sur le côté	560 mm (1'10")	855 mm (2'9.6")	380 mm (0'1.5")	380 mm (0'1.5")



LE CONCEPT SWING

Switch to SWING

AS600



CARACTÉRISTIQUES

Poids en ordre de marche (kg)	4400 (9,700 lb)
Puissance (kW/cv)	36.4/49.5 (48.8 imperial hp)
Volume du godet (m³)	0.6 (0.78 yd³)

AS900tele



CARACTÉRISTIQUES

Poids en ordre de marche (kg)	7250 (15,983 lb)
Puissance (kW/cv)	55.4/75 (74.3 imperial hp)
Volume du godet (m³)	0.7 - 1.2 (0.92 - 1.6 yd³)

AS1000C NEW



CARACTÉRISTIQUES

Poids en ordre de marche (kg)	6640 (14,639 lb)
Puissance (kW/cv)	55.4/75.3 (74.3 imperial hp)
Volume du godet (m³)	1.0 (1.3 yd³)

AS750 NEW



CARACTÉRISTIQUES

Poids en ordre de marche (kg)	5000 (11,023 lb)
Puissance (kW/cv)	45/61.1 (60.3 imperial hp)
Volume du godet (m³)	0.75 (0.98 yd³)

AS850 NEW



CARACTÉRISTIQUES

Poids en ordre de marche (kg)	6270 (13,823 lb)
Puissance (kW/cv)	55.4/75.3 (74.3 imperial hp)
Volume du godet (m³)	0.85 (1.1 yd³)

AS1600



CARACTÉRISTIQUES

Poids en ordre de marche (kg)	10920 (24,074 lb)
Puissance (kW/cv)	100/136 (134 imperial hp)
Volume du godet (m³)	1.6 - 2.5 (2.1 - 3.3 yd³)

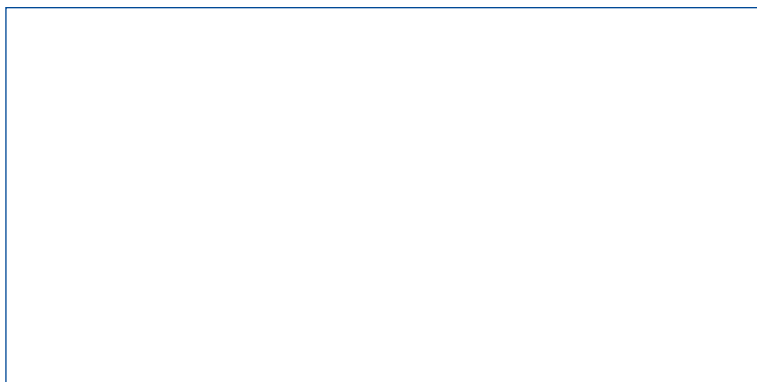
AS210



CARACTÉRISTIQUES

Poids en ordre de marche (kg)	15100 (33,289 lb)
Puissance (kW/cv)	129/175 (173 imperial hp)
Volume du godet (m³)	2.1 - 3.0 (2.75 - 3.92 yd³)

[illegible]

**MECALAC FRANCE S.A.S.**

2, avenue du Pré de Challes
Parc des Glaisins – CS 40230
Annecy-le-Vieux
FR - 74942 Annecy Cedex
Tel. +33 (0)4 50 64 01 63

**MECALAC BAUMASCHINEN
GMBH**

Am Friedrichsbrunnen
D-24782 Büdelsdorf
Tel. +49 (0)43 31/3 51-319

**MECALAC CONSTRUCTION
EQUIPMENT UK LTD**

Central Boulevard,
ProLogis Park
Coventry, CV6 4BX, UK
Tél. +44 (0)24 7633 9539

**MECALAC İŞ MAKİNELERİ
SAN VE TİC. LTD. ŞTİ.**

Ege Serbest Bölgesi Nilüfer 1 Sok. No: 34
35410, Gazimur
İzmir - Türkiye
Tel. +90 232 220 11 15



WWW.MECALAC.COM