



**D 85 AHA  
D 100 AHA  
D 120 AHA**

**D 85 AHG  
D 120 AHG  
D 150 AHG**



[www.ausa.com](http://www.ausa.com)

**AUSA Center, S.L.U.** ● Ctra. de Vic, Km 2.8 - P.O.B. 194, 08243 Manresa - BARCELONA (ESPAÑA) Tel.: +34 93 874 73 11 E-mail: [ausa@ausa.com](mailto:ausa@ausa.com)

ISO 9001

ISO 14001



(Sede central AUSA-Manresa)

**AUSA Madrid** ● Pol. Ind. Coslada-Marconi 15-17, 28823 Coslada - MADRID (ESPAÑA) Tel.: +34 91 669 00 06 E-mail: [ausa.madrid@ausa.com](mailto:ausa.madrid@ausa.com)

**AUSA France** ● Z. I. Saint Charles-Rue de Zürich, 66000 PERPIGNAN (FRANCE) Tel.: +33 (0) 4 68 54 38 97 E-mail: [ausa.france@ausa.com](mailto:ausa.france@ausa.com)

**AUSA** ● Unit 16 Hollows Works - Shawclough Road - Rochdale - Lancs OL12 6LN (U.K.) Tel.: +44 (0) 1706 64 96 91 E-mail: [ausa.uk@ausa.com](mailto:ausa.uk@ausa.com)

**AUSA Repräsentanzbüro Deutschland** ● Heinrich - Welken Str. 5, 59069 HAMM - RHYNERN (GERMANY) Tel.: +49 2385922245 E-mail: [ausa.deutschland@ausa.com](mailto:ausa.deutschland@ausa.com)

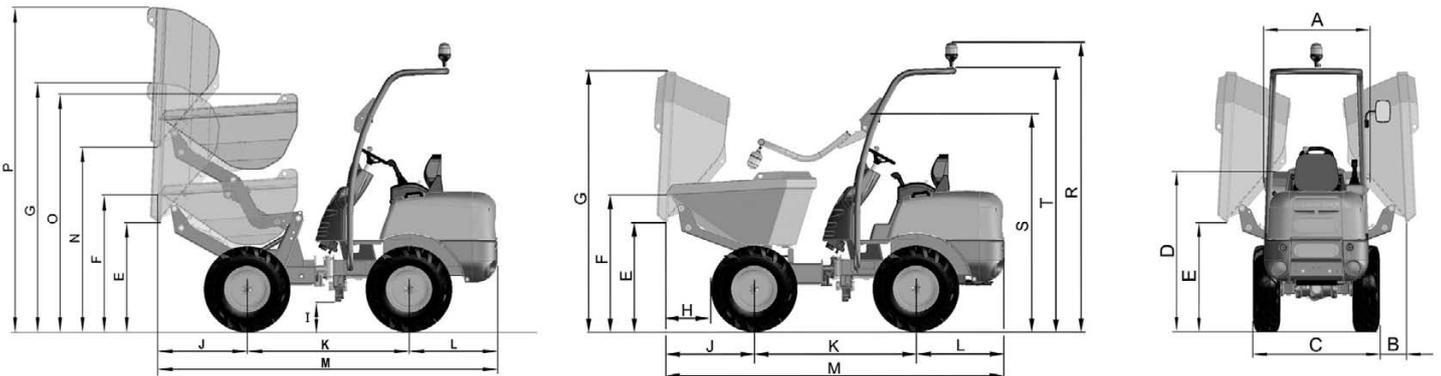
**AUSA Northamerica Corp.** ● 2655 Le Jeune Road - Suite 808, CORAL GABLES FL 33134 (USA) Toll free: 1 800 820 AUSA E-mail: [ausa.corp@ausa.com](mailto:ausa.corp@ausa.com)

**BEIJING Rep. Office** ● Address Room 527, HengXiang Building, Tuanjiehu Nanli, Chaoyang District. - Beijing 100026 CHINA  
Tel: 86-10-8597 1983 - Fax: 86-10-8597 1993 - E-mail: [ausa.china@ausa.com](mailto:ausa.china@ausa.com)



DIMENSIONS (mm)		D 85 AHA	D 100 AHA	D 120 AHA	D 85 AHG	D 120 AHG	D 150 AHG
A		990	990	1190	990	1190	1391
B		-	-	-	350	245	100
C		1015	1215 (1125 *)	1200	1015	1200	1450
D		1435	1440	1485	1420	1470	1500
E		930	935	980	970	1020	1030
F		1225	1230	1275	1225	1275	1275
G		2230	2235	2280	2380	2430	2525
H		495	485	440	490	435	435
I		215	220	265	215	265	275
J		822	822	822	804	804	820
K		1500	1500	1500	1500	1500	1600
L		820	820	820	820	820	820
M		3142	3142	3142	3124	3124	3240
N		1630	1635	1680	-	-	-
O		2130	2135	2180	-	-	-
P		2930	2935	2980	-	-	-
R		2600	2605	2650	2600	2650	2600
S		1950	1955	2000	1950	2000	2015
T		2370	2375	2420	2370	2420	2450

\* roues optionnelles



### CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

		D 85 AHA / D 100 AHA / D 120 AHA	D 85 AHG / D 120 AHG	D 150 AHG
<b>Capacité de charge (Kg)</b>		850 / 1000 / 1200	850 / 1200	1500
<b>Système de décharge</b>		Hydraulique à hauteur.	Hydraulique giratoire 180°.	Hydraulique giratoire 180°.
<b>Châssis</b>		Articulé +/- 35° et oscillant +/- 13°.		
<b>Capacité de la benne (l)</b>	Eau	345 / 345 / 425	325 / 415	520
	À ras bord	395 / 395 / 515	390 / 495	626
	En dôme	505 / 505 / 680	510 / 670	835
<b>Moteur</b>	Diesel	Kubota D1105		Kubota D1105
	Puissance s/DIN 70020 (KW/CV)	18,9 / 25,3		18,9 / 25,3
	Nombre de cylindres	3		3
	Refroidissement	Eau		Eau
<b>Traction</b>		4 x 4 permanent		
<b>Transmission</b>		Hydrostatique, avec pompe à débit variable et régulation automatique. Inverseur de vitesse électrique sur le joystick.		
<b>Démarrage</b>		Electrique		
<b>Vitesse maximale (Km/h)</b>		14 / 15 / 17	14 / 17	17
<b>Essieux</b>		Essieux avec réduction finale épicycloïdale		
<b>Poids à vide (Kg)</b>		1300 / 1300 / 1375	1300 / 1375	1510
<b>Déclivité maximale (à pleine charge)</b>		43% / 38% / 48%	43% / 48%	40%
<b>Circuit hydraulique</b>		Pompe à engrenage 8cc. Pression de travail 170 bar.	Pompe à engrenage 8cc. Pression de travail 170 bar.	Pompe à engrenage 8cc. Pression de travail 210 bar.
<b>Pneus</b>	Standard	7.00-12" / 11.0/65-12 / 10.0/75-15.3"	7.00-12" / 10.0/75-15.3"	10.0/75-15.3"
	Option (D100AHA-AHG)	- / 27x8.50-15" / -	- / 27x8.50-15" / -	-
<b>Rayon de braquage extérieur (mm)</b>		3060	3060	3260
<b>Direction</b>		Hydraulique		
<b>Capacité de réservoir (l)</b>	Combustible	23	23	23
	Hydraulique	21.2	21.2	21.2
<b>Frein de service et de stationnement</b>		Totalemént étanches à disques multiples dans un bain d'huile		

### EQUIPEMENT DE SERIE

Système anti-vandalisme
Siège ergonomique
Ceinture de sécurité
Joystick
Arceau protecteur rabattable ROPS
Gyrophare
Rétroviseur

### EQUIPEMENT OPTIONNEL

Toit protecteur FOPS
Eclairage routier
Avertisseur sonore de marche arrière