



**C 150 H**  
**C 150 HI**  
**C 150 H x4**

**C 200 H COMPACT**  
**C 200 H**  
**C 200 HI**  
**C 200 H x4**

**C 250 H**  
**C 250 HI**  
**C 250 H x4**



[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 Verkauf & Service Deutschland** ● Heinrich-Welken Straße 5, 59069 HAMM - RHYERN (GERMANY) Tel.: +49 (0) 2385-9359362 E-mail: [ausa.deutschland@ausa.com](mailto:ausa.deutschland@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)

**AUSA UK** ● Sales: 07970639988 E-mail: [ausa.uk@ausa.com](mailto:ausa.uk@ausa.com)

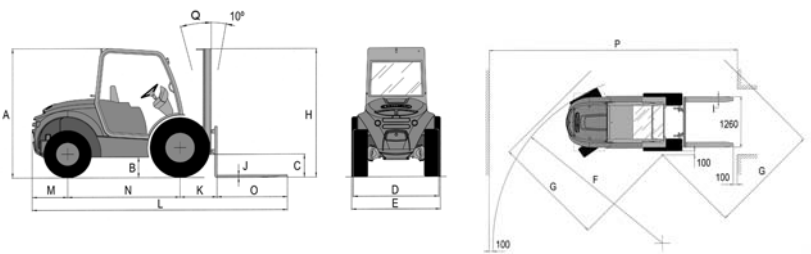
**AUSA Northamerica Corp.** ● E-mail: [ausa.corp@ausa.com](mailto:ausa.corp@ausa.com)



FEM-AEM



DIMENSIONS (mm)	C 150 H	C 150 H x4	C 200 H COMPACT	C 200 H	C 200 H x4	C 250 H	C 250 H x4
A	1990	2020	2010	2050	2080	2150	2120
B	220	250	205	245	270	280	220
C	215	215	295	310	310	390	390
D	-	-	1375	1375	1392	1375	1392
E (essieu étroit)	1305	1305	1375	1460	1460	1510	1510
F (essieu large)	-	-	-	1782	1782	1810	1810
G	2550	4000	2800	2800	4400	2800	4400
H	2350	2550	2600	2600	2900	2600	2900
I	100	100	100	100	100	130	130
J	35	35	40	40	40	45	45
K	500	500	610	610	610	615	615
L	3645	3645	4240	4240	4240	4245	4245
M	390	390	580	580	580	580	580
N	1740	1740	1850	1850	1850	1850	1850
O	1000	1000	1200	1200	1200	1200	1200
P	4250	5700	4700	4700	6300	4700	6300
Q	10°	10°	13°	13°	13°	13°	13°



Type de mât	Élévation max (mm)	Essieu avant	Levée libre (mm)	H				Hauteur mât déployé (mm)				Charge à élévation max											
				Hauteur mât replié (mm)				C 150H	C 200H COMPACT	C 200H	C 250H	C 150H	C 200H COMPACT	C 200H	C 250H	C150H / C150Hx4	C150HI	C200H COMPACT (essieu étr.)	C200H / C200Hx4 (essieu étroit)	C200HI (essieu étroit)	C200H / C250Hx4 (essieu large)	C250H / C250Hx4 (essieu étr.)	C250HI (essieu étr.)
C 200 / 250 H	Duplex (Std.)	3300	Etroit/Large (opt.)	120	-	-	2395	2460	-	-	4150	4215	-	-	-	2000	2000	2000	2000	2500	2500	2500	2500
	Duplex	2600	Etroit/Large (opt.)	120	-	2025	2045	2110	-	2430	3450	3515	-	-	2000	2000	2000	2000	2500	2500	2500	2500	
	Duplex	3600	Etroit/Large (opt.)	120	-	-	2545	2610	-	-	4450	4515	-	-	-	2000	2000	2000	2300	2500	2400	2400	
	Duplex	4500	Large	120	-	-	2995	3060	-	-	5350	5415	-	-	-	-	1800	1800	-	2500	2100	2100	
	Triplex (levée. libre)	3700	Etroit/Large (opt.)	1130	-	2025	2045	2120	-	4570	4590	4665	-	-	2000	1800	2000	2000	2200	2500	2300	2300	
	Triplex (levée. libre)	4300	Large	1330	-	-	2245	2320	-	-	5230	5300	-	-	-	-	1800	1800	-	2500	2100	2100	
C 150 H	Duplex (Std.)	2660	-	0	1975	-	-	-	3285	-	-	-	1500	1500	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Duplex	3300	-	0	2325	-	-	-	3925	-	-	-	1350	1500	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Duplex (levée. libre)	2600	-	1360	1975	-	-	-	3270	-	-	-	1500	1500	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Triplex (levée. libre)	4000	-	1360	1975	-	-	-	4670	-	-	-	1200	1500	-	-	-	-	-	-	-	-	

### CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

	C 150 H / C 150 HI / C 150 H x4	C 200 H COMPACT / C 200 H / C 200 HI / C 200 H x4	C 250 H / C 250 HI / C 250 H x4
<b>Capacité de charge (kg) au centre de gravité</b>	1500 à 500 mm / 1350 à 600 mm	2000 à 500 mm / 1850 à 600 mm	2500 à 500 mm / 2300 à 600 mm
<b>Hauteur d'élévation (mm) Mât duplex standard</b>	2660	3300	3300
<b>Moteur</b>	Diesel KUBOTA V 1505	ISUZU 4LE2	KUBOTA V2403M
<b>Puissance s/SAE J 1995 (KW/CV)</b>	22.7 / 30.8 (2600 rpm)	-	36.5 / 49.6 (2700 rpm)
<b>Puissance s/SAE J 1349 (KW/CV)</b>	-	33.8 / 46 (2700 rpm)	-
<b>Nombre de cylindres</b>	4	4	4
<b>Refroidissement</b>	Eau	Eau	Eau
<b>Traction</b>	4x2 / 4x4	4x2 / 4x4	4x2 / 4x4
<b>Transmission</b>	Hydrostatique, avec pompe à débit variable et régulation automatique. Moteur à 2 vitesses. Inverseur de vitesse électrique sur joystick, avec pédale d'approche lente	Hydrostatique, avec pompe à débit variable et régulation automatique. Moteur à 2 vitesses. Inverseur de vitesse électrique, avec pédale d'approche lente	Hydrostatique, avec pompe à débit variable et régulation automatique. Moteur à 2 vitesses. Inverseur de marche électrique. Avec pédale d'approche lente
<b>Poids à vide (kg) (avec réservoirs pleins)</b>	2600	3800 (4x2) / 3900 (4x4)	4200 (4x2) / 4300 (4x4)
<b>Déclivité maxi (à pleine charge)</b>	25%	38% (4x2) / 37% (4x4) / 42% (COMPACT)	38% (4x2) / 37% (4x4)
<b>Vitesse max (Km/h)</b>	20	20	20
<b>Démarrage</b>	Electrique	Electrique	Electrique
<b>Pneus</b>	Avant 10.0/75-15,3	10.0/75-15.3 (C 200 H COMPACT) 11.5/80-15.3	12.5/80-18
	Arrière 6.00-9 (4x2) 23x8.50-12 (4x4)	6.50-10 (C 200 H COMPACT) / 7.00-12 (4x2) 27x10-12 (4x4)	7.00-12 (4x2) 10.0/75-15.3 (4x4)
<b>Direction</b>	Hydraulique. Pression de travail 130 bar	Hydraulique. Pression de travail 135 bar	Hydraulique. Pression de travail 135 bar
<b>Rayon de braquage extérieur (mm)</b>	2550 (4x2) / 4000 (4x4)	2800 (4x2) / 4400 (4x4)	2800 (4x2) / 4400 (4x4)
<b>Capacité des réservoirs (l)</b>	Carburant 45	50	50
	Hydraulique 40	40	40
<b>Frein de service</b>	Hydraulique	Hydraulique étanche à disques multiples	Hydraulique étanche à disques multiples
<b>Frein de stationnement</b>	Mécanique	Hydraulique étanche à disques multiples	Hydraulique étanche à disques multiples
<b>Circuit hydraulique</b>	2 pompes d'engrenage de 10.6 et 6 cc. Pression de travail 200 bar	Pompe double d'engrenage de 18-8cc Pression de travail 180 bar	Pompe double d'engrenage de 18-8cc Pression de travail 210 bar
<b>Pression de travail pour accessoires</b>	200	180	210
<b>Porte-fourches</b>	FEM 2 - Large: 1260 mm	FEM 2 - Large: 1260 mm (optionnel: 1600 mm)	

### EQUIPEMENT DE SERIE

<ul style="list-style-type: none"> <li>Cabine ouverte</li> <li>Siège ergonomique</li> <li>Ceinture de sécurité</li> <li>Joystick</li> <li>Gyrophare</li> <li>Prise hydraulique pour accessoires (3ème valve)</li> <li>Tablier à déplacement latéral 1260 mm (largeur)</li> <li>Equipement de sécurité active</li> <li>Avertisseur acoustique de marche arrière</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Cabine ouverte</li> <li>Siège ergonomique</li> <li>Ceinture de sécurité</li> <li>Joystick</li> <li>Gyrophare</li> <li>Prise hydraulique pour accessoires (3ème valve)</li> <li>Tablier à déplacement latéral 1260 mm (largeur)</li> <li>Equipement de sécurité active</li> <li>Avertisseur acoustique de marche arrière</li> <li>Châssis à fond plat</li> <li>Essieu avant étroit</li> </ul>
---	---

### EQUIPEMENT OPTIONNEL

<ul style="list-style-type: none"> <li>Cabine semi-fermée</li> <li>Cabine fermée avec chauffage</li> <li>Eclairage routier</li> <li>Pneus pleins, de flottaison, industriels</li> <li>Echappement avec purificateur oxicatalitique</li> <li>Pare-étincelles</li> <li>Filtre gazoil avec décanteur d'eau</li> <li>Prise hydraulique pour accessoires (4ème valve)</li> <li>Godets hydrauliques de 300 et 400 l</li> <li>Protecteur de charge de 1260 mm</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Cabine semi-fermée</li> <li>Cabine fermée avec chauffage</li> <li>Eclairage routier</li> <li>Pneus pleins, de flottaison, industriels</li> <li>Echappement avec purificateur oxicatalitique</li> <li>Pare-étincelles</li> <li>Filtre gazoil avec décanteur d'eau</li> <li>Prise hydraulique pour accessoires (4ème valve)</li> <li>Godets hydrauliques de 400 et 600 l</li> <li>Protecteur de charge de 1260 et 1600 mm</li> <li>Système anti-voil</li> <li>Tablier à déplacement latéral de 1600 mm de largeur</li> <li>Essieu avant large (NON disponible pour C 200 H COMPACT)</li> </ul>
---	---