



Séries H

C 400 H

C 400 H x4 

C 500 H

C 500 H x4 

Séries HI

C 400 HI

C 400 HI x4 

C 500 HI

C 500 HI x4 



**FullGrip® System exclusivo AUSA:**  
Tracción integral por discos múltiples conectable electro-hidráulicamente desde el mando joystick.

**FullGrip® System:**  
On demand 4WD connectable by means multiple discs with electro-hydraulic engagement from the joystick.

**FullGrip® System de AUSA:**  
4 RM sur demande au moyen de disques multiples avec connexion électro-hydraulique depuis le joystick.

**FullGrip® System:**  
Elektrohydraulisch, zuschaltbarer Allradantrieb – am Joystick zu betätigen.



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

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

**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

**AUSA Verkauf & Service Deutschland** ● Heinrich - Welken Str. 5, 59069 HAMM - RHYNERN (GERMANY) Tel.: +49 (0) 2385-9359362 E-mail: info@ausa.de

**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

**AUSA UK** ● Sales: 07970639988 E-mail: ausa.uk@ausa.com

**AUSA Northamerica Corp.** ● E-mail: ausa.corp@ausa.com

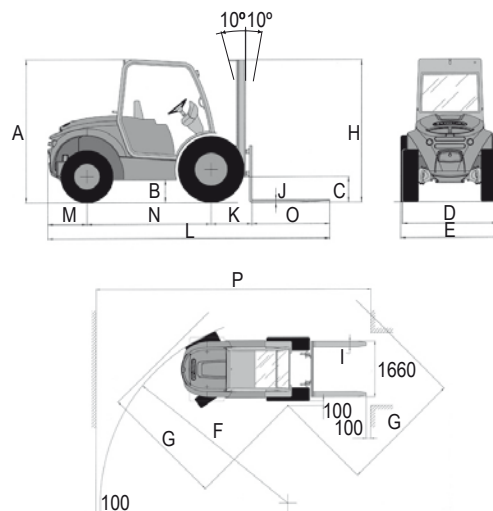


**C 400 H\_4000Kg**  
**C 500 H\_5000Kg**



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

DIMENSIONS (mm)	C 400 H	C 400 HI C 400 Hlx4	C 400 Hx4	C 500 H	C 500 HI C 500 Hlx4	C 500 Hx4
A	2335	2335	2335	2335	2335	2335
B	280	280	280	280	280	280
C	300	300	300	300	300	300
D	1640	1640	1700	1640	1640	1700
E	2000	1850	2000	2000	1850	2000
F	3560	3560	4770	3560	3560	4770
G	3050	3050	3205	3050	3050	3205
I	120	120	120	130	130	130
J	50	50	50	60	60	60
K	718	718	718	728	728	728
L	4568	4568	4568	4623	4623	4623
M	660	660	660	705	705	645
N	1990	1990	2050	1990	1990	2050
O	1200	1200	1200	1200	1200	1200
P	5680	5680	6820	5680	5680	6820



Type de mât	Elévation max (mm)	Levée libre (mm)	Hauteur mât replié (mm)				Hauteur mât déployé (mm)				Charge à élévation max (Kg)			
			C400H / HI	C500H / HI	C400Hx4 / Hlx4	C500Hx4 / Hlx4	C400H / HI	C500H / HI	C400Hx4 / Hlx4	C500Hx4 / Hlx4	(A) C400H / Hx4	(B) C400HI	(A) C500H / Hx4	(B) C500HI
Duplex (Std.)	3700	100	2750	2750	2750	2750	4585	4585	4585	4585	4000	4000	5000	5000
Duplex	4500	100	3150	3150	3150	3150	5385	5385	5385	5385	4000	4000	4900	5000
Triplex (elev. libre)	4250	1393	2350	2350	2350	2350	5262	5262	5262	5262	4000	4000	5000	5000
Triplex (elev. libre)	5450	1793	2750	2750	2750	2750	6462	6462	6462	6462	1000	3400	1250	4250
Triplex (elev. libre)	6800	2243	3200	3200	3200	3200	7812	7812	7812	7812	450	2400	600	3000

**CARACTERISTIQUES TECHNIQUES**

	C 400 H / C 400 HI	C 400 Hx4 / C 400 Hlx4	C 500 H / C 500 HI	C 500 Hx4 / C 500 Hlx4
Capacité de charge (Kg) au centre de gravité	4000 a 5000mm / 3700 a 6000mm		5000 a 6000mm	
Hauteur d'élévation (mm) Mât duplex standard	3700			
Moteur	Turbo diesel KUBOTA V 3600-T (IDI)			
Puissance SAE J 1995 (KW/CV)	63 / 85.6 (2600 rpm)			
N° de cylindres	4			
Cylindrée (cc)	3620			
Refroidissement	Eau			
Traction	4x2	4x2 / 4x4 FullGrip®	4x2	4x2 / 4x4 FullGrip®
Transmission	Hydrostatique, avec pompe à débit variable et régulation automatique. Inverseur de vitesse électrique, avec pédale d'approche lente.			
Poids à vide (Kg) (avec réservoirs pleins)	6700		6800	
Déclivité maxi (à pleine charge)	35%		30%	
Vitesse max (Km/h)	20			
Démarrage	Electrique			
Pneus	Delanteros Traseros	18-19.5 TL 16 PR (C400H / Hx4) - 315/80-R22 (C400HI / Hlx4) 8.15-15 (C400H / HI / Hlx4) - 10.0 / 75-15.3 (C400Hx4)	18-19.5 TL 16 PR (C500H / Hx4) - 315/80-R22 (C500HI / C500Hlx4) 8.15-15 (C500H / HI / Hlx4) - 10.0 / 75-15.3 (C500Hx4)	
Direction	Hydraulique. Pression de travail 150 bar		Hydraulique. Pression de travail 170 bar	
Rayon de braquage extérieur (mm)	3560		4380	
Capacité des réservoirs (l)	Carburant	120		95
Frein de service	Hydraulique étanche à disques multiples			
Frein de stationnement	Hydraulique étanche à disques multiples			
Circuit hydraulique	Pompe double à engrenages de 30 - 10.6 cc			
Pression de travail pour accessoires	220+5		230+5	
Porte-fourches	FEM 3 - Ancho:1660 mm		FEM 4 - Ancho:1660 mm	
Conforme aux tests de stabilité	(A)	Pour usage tout terrain EN 1726-1-AP.H (Modèles H)		
	(B)	Pour usage semi industriel EN 1726 - 1 ISO 1074 (Modèles HI)		
<b>EQUIPEMENT DE SERIE</b>	<p>Cabine ouverte rabattable frontalement</p> <p>Siège ergonomique confort poids, taille et distance réglables</p> <p>Ceinture de sécurité</p> <p>Tablier à déplacement latéral</p> <p>Joystick avec des fonctions intégrées</p> <p>Gyrophare</p> <p>Avertisseur acoustique de marche arrière</p> <p>Traction 4x4 FullGrip connectable/déconnectable électro hydrauliquement depuis la commande joystick</p> <p>Rétroviseur</p>			
<b>EQUIPEMENT OPTIONNEL</b>	<p>Cabine semi-fermée</p> <p>Cabine fermée avec chauffage</p> <p>Eclairage routier</p> <p>Prise hydraulique supplémentaire pour accessoires (4ème valve)</p> <p>Echappement avec purificateur oxicatalitique</p> <p>Pare-étincelles</p> <p>Godets hydrauliques de 600, 800 et 1000 l</p> <p>Protecteur de charge</p> <p>Equipement radio / CD stéréo</p> <p>Différentiel autobloquant sur essieu avant (C400 / 500 HI/4x2)</p> <p>Système électronique anti-vol</p> <p>air conditionné intégré</p> <p>Chauffage renforcé pour pays nordiques</p>			