



C 400H
C 400H x4
C 500H
C 500H x4



www.ausa.com



FEM-AEM

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



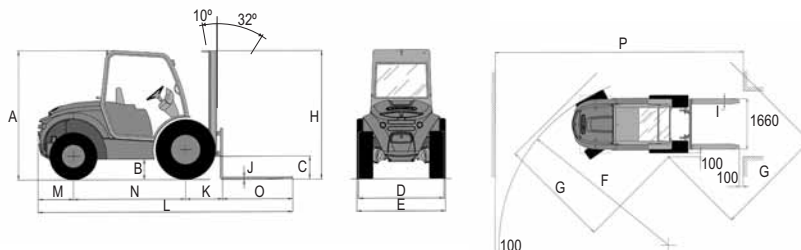
AUSA Madrid ● Pol. Ind. Coslada-Marconi 15-17, 28823 Coslada - MADRID (ESPAÑA) Tel.: +34 91 669 00 06 E-mail: ausa.madrid@ausa.com
AUSA France ● Z. I. Saint Charles-Rue de Zürich, 66000 PERPIGNAN (FRANCE) Tel.: +33 (0) 4 68 54 38 97 E-mail: ausa.france@ausa.com
AUSA ● Unit 16 Hollows Works - Shawclough Road - Rochdale - Lancs OL12 6LN (U.K.) Tel.: +44 (0) 1706 64 96 91 E-mail: ausa.uk@ausa.com
AUSA Repräsentanzbüro Deutschland ● Heinrich - Welken Str. 5, 59069 HAMM - RHYNERN (GERMANY) Tel.: +49 2385922245 E-mail: 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
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

(Sede central AUSA-Manresa)

C 400H_4000 Kg
C 500H_5000 Kg



DIMENSIONES (mm)	C 400 H	C 400 H x4	C 500 H	C 500 Hx4
A	2335	2335	2335	2335
B	280	280	280	280
C	300	300	300	300
D	1640	1700	1640	1700
E	2000	2000	2000	2000
F	3560	4770	3560	4770
G	3050	3205	3050	3205
I	120	120	130	130
J	50	50	60	60
K	718	718	728	728
L	4568	4568	4623	4623
M	660	600	705	645
N	1990	2050	1990	2050
O	1200	1200	1200	1200
P	5680	6820	5680	6820



Tipo de mástil	Elevación máxima (mm)	Elevación libre (mm)
Duplex (Std.)	3700	100
Duplex	4500	100
Triplex (elev. libre)	4250	1393
Triplex (elev. libre)	5450	1793
Triplex (elev. libre)	6800	2243

H Altura con el mástil plegado (mm)				Altura con el mástil desplegado (mm)				Carga (Kg) a altura máxima			
C 400 H	C 500 H	C400Hx4	C500Hx4	C 400H	C500H	C400Hx4	C500Hx4	C 400H	C500H	C400Hx4	C500Hx4
2750	2750	2750	2750	4585	4585	4585	4585	4000	5000	4000	5000
3150	3150	3150	3150	5385	5385	5385	5385	4000	4900	4000	4900
2350	2350	2350	2350	5262	5262	5262	5262	4000	5000	4000	5000
2750	2750	2750	2750	6462	6462	6462	6462	1200	1250	1200	1250
3200	3200	3200	3200	7812	7812	7812	7812	450	600	450	600

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

	C 400H	C 400H x4	C 500H	C 500H x4
Capacidad de carga (Kg)	4000		5000	
Centro de gravedad (mm)	500		600	
Altura de elevación (mm) Mástil dúplex estándar	3700			
Motor	KUBOTA V3300T			
Turbodiesel				
Potencia s/DIN 6270 B (KW/CV)	63 / 86 (2600 rpm)			
Potencia s/DIN 70020 (KW/CV)	69 / 93 (2600 rpm)			
Nº cilindros	4			
Cilindrada (cc)	3300			
Refrigeración	Agua			
Tracción	2	4	2	4
Transmisión	Hidrostática, con bomba de caudal variable y regulación automática. Inversor de marcha eléctrico. Con pedal de aproximación lenta.			
Peso en vacío (Kg) (con depósitos llenos)	6700	6800	7500	7600
Pendiente superable (a plena carga)	35%		30%	
Velocidad máx. (Km/h)	20			
Arranque	Eléctrico			
Neumáticos	Delanteros	18 -19,5 TL 16 PR	18 -19,5 TL 16 PR	18 -19,5 TL 16 PR
	Traseros	8.15 - 15	10.0 / 75 - 15.3	8.15 - 15
Dirección	Hidráulica. Presión de trabajo 150 bar	Hidráulica. Presión de trabajo 170 bar	Hidráulica. Presión de trabajo 150 bar	Hidráulica. Presión de trabajo 170 bar
Radio de giro exterior (mm)	3560	4770	3560	4770
Capacidad de los depósitos (l)	Combustible	120		
	Hidráulico	95		
Freno de servicio	Estancos de discos múltiples bañados en aceite. Accionamiento hidráulico			
Freno de estacionamiento	Estancos de discos múltiples bañados en aceite. Accionamiento hidráulico			
Circuito hidráulico	Bomba doble de engranajes de 30 - 10.6 cc.			
Presión de trabajo para accesorios	220 +5		230 +5	
Placa portahorquillas	FEM 3 - Ancho:1660 mm		FEM 4 - Ancho:1660 mm	

EQUIPAMIENTO DE SERIE

Cabina abierta
Asiento ergonómico
Cinturón de seguridad
Joystick
Faro rotativo
Desplazamiento lateral
Avisador acústico de marcha atrás

EQUIPAMIENTO OPCIONAL

Cabina semi-cerrada
Cabina cerrada con calefacción
Luces delanteras y traseras
Toma hidráulica adicional para accesorios (4ª válvula)
Purificador oxitatalítico
Apaga-chispas metálico
Pala hidráulica: 800, 1000 y 1500 l
Protector de carga
Radio