



Series H

**C 150 H**

**C 150 H x4** 

**C 200 H**

**C 200 H x4** 

**C 250 H**

**C 250 H x4** 

Series HI

**C 150 HI**

**C 200 HI**

**C 200 HI x4** 

**C 250 HI**

**C 250 HI x4** 

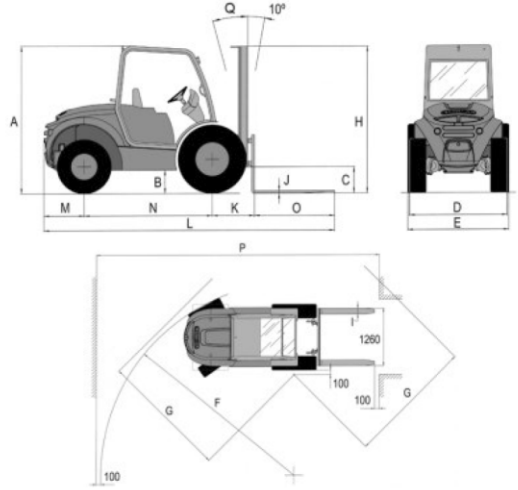


**C 150 H\_1500Kg**  
**C 200 H\_2000Kg**  
**C 250 H\_2500Kg**



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

DIMENSIONS (mm)	C 150 H	C 150 H x4	C 200 H	C 200 H x4	C 250 H	C 250 H x4
	C 150 HI	C 150 HI x4	C 200 HI	C 200 HI x4	C 250 HI	C 250 HI x4
A	1990	2020	2050	2080	2150	2120
B	220	250	245	275	280	220
C	215	215	310	310	390	390
D	-	-	1375	1392	1375	1392
(narrow axle) E	1305	1305	1460	1460	1510	1510
(wide axle) E	-	-	1782	1782	1810	1810
F	2550	4000	2800	4040	2800	4040
G	2350	2550	2600	2900	2600	2900
I	100	100	100	100	130	130
J	35	35	40	40	45	45
K	500	500	610	610	615	615
L	3645	3645	4240	4240	4245	4245
M	390	390	580	580	580	580
N	1740	1740	1850	1850	1850	1850
O	1000	1000	1200	1200	1200	1200
P	4250	5700	4700	6300	4700	6300
Q	10°	10°	13°	13°	13°	13°



	Type of mast	Maximum lifting height (mm)	Front Axle	Free lift (mm)	Machine height with mast retracted			Machine height with mast extended (mm)			Load (Kg) at max. height							
					C150H	C200H / Hx4	C250H / Hx4	C150H	C200H / Hx4	C250H / Hx4	(A)	(B)	(A)	(B)	(A)	(B)		
					Hx4 / HI	HI / Hx4	HI / Hx4	Hx4 / HI	HI / Hx4	HI / Hx4	C150H / Hx4	C150HI	C200H / Hx4 (narrow axle)	C200HI / Hx4 (narrow axle)	C200H / Hx4 (wide axle)	C250HI / Hx4 (narrow axle)	C250H / Hx4 (narrow axle)	C250H / Hx4 (wide axle)
<b>C 200 / 250 H</b>	Duplex (Std.)	3300	Estr. / Ancho (op.)	120	-	2395	2460	-	4150	4215	-	-	2000	2000	2000	2500	2500	2500
	Duplex	2600	Estr. / Ancho (op.)	120	-	2045	2110	-	3450	3515	-	-	2000	2000	2000	2500	2500	2500
	Duplex	3600	Estr. / Ancho (op.)	120	-	2545	2610	-	4450	4515	-	-	2000	2000	2000	2300	2500	2400
	Duplex	4500	Ancho	120	-	2995	3060	-	3530	5415	-	-	-	1800	1800	-	2500	2100
	Triplex (free lift)	3700	Estr. / Ancho (op.)	1130	-	2045	2120	-	4590	4665	-	-	1800	2000	2000	2200	2500	2300
<b>C 150 H</b>	Duplex (Std.)	2660	-	0	-	1975	-	-	3285	-	-	1500	1500	-	-	-	-	-
	Duplex	3300	-	0	-	2325	-	-	3925	-	-	1350	1500	-	-	-	-	-
	Duplex (free lift)	2600	-	1360	-	1975	-	-	3270	-	-	1500	1500	-	-	-	-	-
	Triplex (free lift)	4000	-	1360	-	1975	-	-	4670	-	-	1200	1300	-	-	-	-	-

**TECHNICAL SPECIFICATIONS**

	C 150 H / C 150 HI / C 150 Hx4	C 200 H / C 200 HI / C 200 Hx4 / C 200 HIx4	C 250 H / C 250 HI / C 250 Hx4 / C 250 HIx4
Load capacity (kg) @ centre of gravity	1500 @ 500 mm / 1350 @ 600 mm	2000 @ 500 mm / 1850 @ 600 mm	2000 @ 500 mm / 2300 @ 600 mm
Lifting height (Standard duplex mast) (mm)	2660		3300
Engine	Diesel KUBOTA V 1505	ISUZU 4LE2	KUBOTA V 2403 M
Power acc./SAE J 1995 (KW/HP)	22.7 / 30.8 (2600 rpm)	-	36.5 / 49.6 (2600 rpm)
Power acc./SAE J 1349 (KW/HP)	-	33.8 / 46 (2700 rpm)	-
N° of cylinders	4		
Cooling system	Water		
Traction	4x2 / 4x2 / 4x4 Compen	4x2 / 4x2 / 4x4 Comen / 4x4 FullGrip	4x2 / 4x2 / 4x4 Compen / 4x4 FullGrip
Transmission	Hydrostatic with variable flow pump and automatic regulation. Two speed hydrostatic motor. Electrical reverser in joystick. Inching pedal.	Hydrostatic with variable flow pump and automatic regulation. Two speed engine. Electric gear inverter. Inching pedal.	Hydrostatic with variable flow pump and automatic regulation. electric gear inverter. Inching pedal.
Unladen weight (Kg) (with full tanks)	2600	3800 (4x2) / 3900 (4x4)	4200 (4x2) / 4300 (4x4)
Gradient negotiable (with full load)	25%	38% (4x2) / 37% (4x4)	38% (4x2) / 37% (4x4)
Speed (Maximum) (Km/h)	20		
Engine starting system	Electric		
Tyres	Front 10.0 / 75 - 15.3 Rear 6.00-9 (C150H / HI) / 23 x 8.50 - 12 (C150 Hx4)	11.5 / 80 - 15.3 7.00-12 (C200H / HI / HIx4) / 27x10-12 (C200 Hx4)	12.5 / 80 - 18 7.00-12 (C250H / HI / HIx4) / 10.0 / 75 - 15.3 (C250 Hx4)
Steering	Hydraulic. Working pressure 130 bar.		
External turning circle (mm)	2550 (4x2) / 4000 (4x4)		
Tank capacity (l)	Fuel 45 Hydraulic fluid 40	50	40
Service brake	Hydraulic		
Parking brake	Mechanical		
Hydraulic circuit	2 gear pump of 10.6 and 6 cc. Working Pressure 200 bar.	18-8 cc. double gear pump. Working Pressure 180 bar.	18-8 cc. double gear pump. Working Pressure 210 bar.
Operating pressures for accessories	200	180	210
Forkcarriage	FEM 2 - Widht 1260 mm	FEM 2 - Widht: 1260 mm (optional 1600 mm)	
Satisfy rule stability test	A B	For rough terrain use EN1726 - 1 - AP.H (Models H) For semi-industrial use EN 1726 - 1 ISO 1074 (Models HI)	
<b>STANDARD EQUIPMENT</b>	Open Cabin Ergonomic seat Seat Belt Joystick Rotating beacon 3rd. hydraulic power take-off (PTO) attachment Side-shift: 126 mm (width) Active security equipment Audible reverse warning	Open cabin Ergonomic seat Seat belt Joystick Rotating beacon 3rd. hydraulic power take-off (PTO) attachment Side-shift: 126 mm (width) Active security equipment Audible reverse warning Chasis mounted integral belly plate Narrow front axle	
<b>OPTIONAL EQUIPMENT</b>	Semi-closed cabin Full cabin with heater Front and rear lights Tyres: Solid, flotation, industrial Catalytic converter Spark arrestor Fuel oil filter with water separator 4th. hydraulic power take-off (PTO) attachment 300 litre and 400 litre hydraulic buckets Load backrest of 1260 mm	Electronic power cut-off Semi-closed cabin Full cabin with heater Front and rear lights Tyres: solid, flotation, industrial Wide front axle Catalytic converter Spark Arrestor Fuel oil filter with water separator 4 th hydraulic valve for accessories 400 litre and 600 litre hydraulic buckets Side-shift: 1600 mm (width) Load backrest of 1260 mm and 1600 mm	



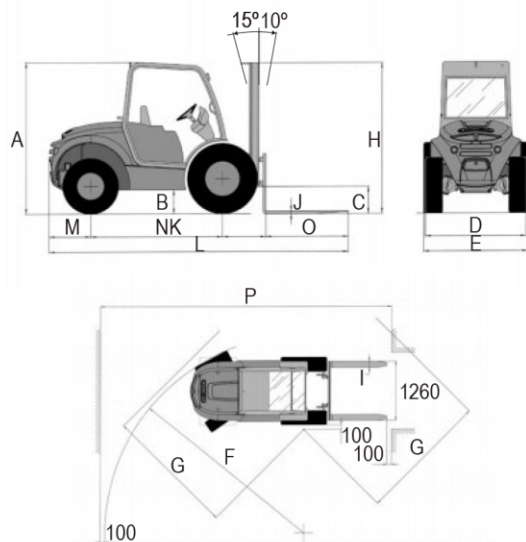


**C 300 H**  
**C 300 H x4**  
**C 350 H**  
**C 350 H x4**



**C 300 H/x4\_3000Kg**  
**C 350 H/x4\_3500Kg**

ГАБАРИТЫ (мм)	C 300 H	C 300 Hx4	C 350 H	C 350 H x4
	A	2200	2200	2240
B	270	290	300	320
C	325	325	380	380
D	1460	1460	1460	1460
(узкий мост) E	1540	1540 (H/HI)	1770	1770 (H/HI)
(широкий мост) E	1800	1800 (H)	2010	2010 (H)
F	3500	4280	3500	4280
G	2850	3005	2850	3005
I	120	120	120	120
J	50	50	50	50
K	750	750	750	750
L	4500	45000	4500	4500
M	600	600	600	600
N	1950	1950	1950	1950
O	1200	1200	1200	1200
P	5600	6805	5600	6805



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

Тип мачты	Макс. высота подъема (мм)	Свободный ход (мм)	Н		Высота с максимально выдвинутой мачтой (мм)		Грузоподъемность на максимальной высоте (кг)					
			Высота со сложенной мачтой (мм)	С 300 H / C 300 Hx4	С 350 H / C 350 Hx4	С 300 H / C 300 Hx4	С 350 H / C 350 Hx4	С 300 H/x4 (узкий мост)	С 300 H/x4 (широкий мост)	С 300 H/x4 (узкий мост)	С 350H / Hx4 (узкий мост)	С 350H / Hx4 (широкий мост)
Дуплекс (Стд)	3300	120	2600	2670	4500	4500	3000	3000	3000	3500	3500	3500
Дуплекс	4000	120	2950	2990	5200	5200	2250	2550	3000	3000	3500	3000
Триплекс (св. ход)	3700	1200	2090	2130	4900	4900	2400	2700	3000	3200	3500	3200
Триплекс (св. ход)	5400	1680	2660	2700	6600	6600	-	1300	1500	-	1600	1500
Триплекс (св. ход)	6850	2280	-	3220	-	7820	-	1000	-	-	600	1200

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	C 300 H	C 300 Hx4	C 350 H	C 350 Hx4	
Грузоподъемность	3000 кг (с ЦТ груза на 500мм) / 2800 кг (с ЦТ груза на 600 мм)		3500 кг (с ЦТ груза на 500мм) / 3250 кг (с ЦТ груза на 600 мм)		
Высота подъема (Стд мачта дуплекс)	3300 мм				
Двигатель	Дизель	KUBOTA V 2403 - M		KUBOTA V 3600	
	Мощность	36.5 кВт/ 48.6 л.с.		48.6	
	Количество цилиндров	4			
	Система охлаждения	Жидкостное			
Привод	4x2	4x4	4x2	4x4	
Трансмиссия	Гидростатическая трансмиссия с автоматическим регулированием производительности насоса Электрическая смена направления движения на джойстике Педаля тонкой регулировки скорости движения.				
Вес без груза	4700 кг	4900 кг	5000 кг	5200 кг	
Преодолеваемый подъём	30%	44%	25%	34%	
Скорость	20 км/ч				
Система управления двигателем	Электронная				
Шины	Передние	12.5 / 80-18	12.5 / 80-18	16.5 / 70-20	
	Задние	27x10-12	10.0 / 75-15.3	27x10-12	
Рулевое управление	Гидравлическое. Рабочее давление 140 бар.				
Радиус разворота по колесам	3500 мм	4300 мм	3500 мм	4300 мм	
Заправочные емкости	Топливо	80 л			
	Гидравлическая жидкость	85 л			
Рабочий тормоз	Многодисковые в маслянной ванне				
Стояночный тормоз	Многодисковые в маслянной ванне				
Гидросистема	Двойной шестеренный насос. Рабочее давление 170 бар.		18-8 cc. double gear pump. Working pressure 190 bar.		
Вилы	FEM III - 1200 мм (опция 1660 мм)				
СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ	Открытая, опрокидывающаяся кабина				
	Джойстик с интегрированной функцией "полный контроль движения"				
	Регулируемое эргономичное сиденье с ремнем безопасности				
	Звуковая сигнализация при движении задним ходом				
	Зеркало заднего вида				
	Проблесковый маяк				
	3-й дополнительный гидравлический контур				
	Side-shift				
	Полузакрывающаяся кабина				
	Закрывающаяся кабина с обогревом				
ОПЦИИ	Радиомаягнитола				
	Электронная противоугонная система				
	Homologated lighting equipment				
	Кондиционер				
	Рабочий свет				
	4-й дополнительный гидравлический контур				
	5-й дополнительный гидравлический контур				
	Катализатор				
	Искрогаситель				
	Load backrest				
	Блокировка дифференциала на переднем мосту				
	Улучшенное отопление для северных регионов				
	Гидравлический ковш 600, 800 или 1000 л.				
	Много другого навесного оборудования, имеющее гарантию производителя				





**C 500 H**  
**C 500 H x4**

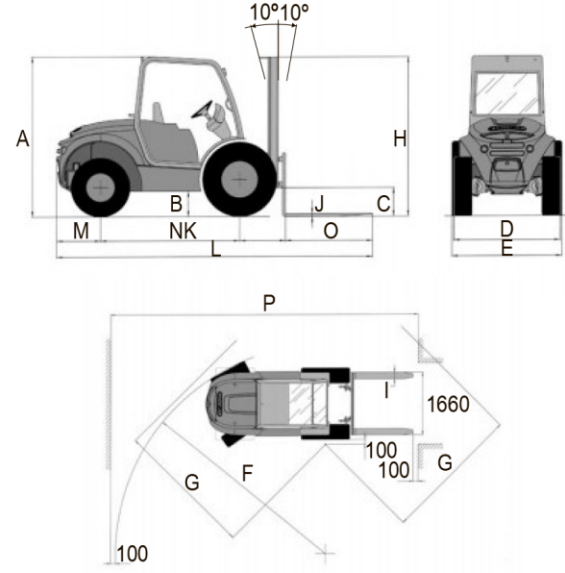


# C 500 H/x4\_5000Kg



www.ausa.com

ГАБАРИТЫ		
(мм)	C 500 H	C 500 Hx4
A	2335	2335
B	270	280
C	300	300
D	1640	1700
E	2000	2000
F	3560	4380
G	3050	3205
I	130	130
J	60	60
K	728	728
L	4623	4623
M	705	645
N	1990	2050
O	1200	1200
P	5680	6820



Тип мачты	Макс. высота подъема (мм)	Свободный ход (мм)	Н		Грузоподъемность на максимальной высоте (кг)	
			Высота со сложенной мачтой (мм)	Высота с максимально выдвинутой мачтой (мм)	C 500 H/x4	C 500 H / Hx4 Версия HI
Дуплекс (Стд)	3700	100	2750	4585	5000	5000
Дуплекс	4500	100	3150	5385	4800	5000
Триплекс (св. ход)	4250	1393	2350	5262	5000	5000
Триплекс (св. ход)	5450	1793	2750	6462	1500	4250
Триплекс (св. ход)	6800	2243	3200	7812	600	3000

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	C 500 H	C 500 Hx4
Грузоподъемность	5000 кг (с ЦТ груза на 600мм)	
Высота подъема (Стд мачта дуплекс)	3700 мм	
Двигатель	Дизель-турбированный	
	KUBOTA V 3600-T (IDI)	
	Мощность по SAE J 1995	
	63 кВт / 85.6 л.с.	
Привод	4	
	Жидкостное	
Трансмиссия	4x2	
Вес без груза	Гидростатическая трансмиссия с автоматическим регулированием производительности насоса	
	Электрическая смена направления движения на джойстике	
	Педаль тонкой регулировки скорости движения.	
	7500 кг	
Преодолеваемый подъем	30%	
Скорость	20 км/ч	
Система управления двигателем	Электронная	
Шины	Передние	
	18-19.5 TL 16 PR (C500H / Hx4)	
Рулевое управление	8.15-15 (C500H) - 10.0 / 75-15.3 (C500Hx4)	
Радиус разворота по колесам	Гидравлическое. Рабочее давление 150 бар	
Заправочные емкости	Гидравлическое. Рабочее давление 170 бар	
	3560 мм	
Рабочий тормоз	Топливо	
	120 л	
Стояночный тормоз	Гидравлическая жидкость	
	95 л	
Гидросистема	Многодисковые в масляной ванне с гидравлическим приводом	
	Многодисковые в масляной ванне с гидравлическим приводом	
Вилы	Двойной шестеренный насос. Рабочее давление 230 бар	
	FEM IV - 1660 мм	

## СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

Открытая, опрокидывающаяся кабина
Регулируемое эргономичное сиденье с ремнем безопасности
Зеркало заднего вида
Джойстик с интегрированной функцией "полный контроль движения"
Проблесковый маяк
Звуковая сигнализация при движении задним ходом
3-й дополнительный гидравлический контур
Side-shift

## ОПЦИИ

Полузакрытая кабина
Закрытая кабина с обогревом
Кондиционер
Электронная противоугонная система
Радиомангитола
Homologated lighting system
Катализатор
Искрогаситель
Блокировка дифференциала на переднем мосту
4-й дополнительный гидравлический контур
5-й дополнительный гидравлический контур
Гидравлический ковш 600, 800 или 1000 л.
Load backrest
Улучшенное отопление для северных регионов
Много другого навесного оборудования, имеющее гарантию производителя