



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



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

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

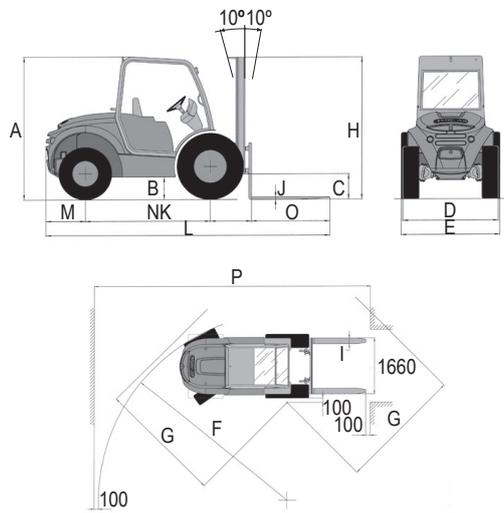
**FullGrip® System de AUSA:**  
4 RM sur demande au moyen de disques multiples avec connexion electro-hydraulique depuis le joystick.

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



# C 500 H/x4\_5000Kg

ABMESSUNGEN (mm)	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



**AUSA**  
www.ausa.com

Typ	H Masthöhe eingefahre (mm)		Höhe des ausgefahrenen Mastes (mm)		Hubkraft (Kg) Lastdiagramm – Stabilitätstest (A)*	
	Maximale hubhöhe (mm)	Freihub (mm)	C 500 H	C 500 H	(A)	(B)
			C 500 Hx4	C 500 Hx4	C 500 H/x4	C 500 H / Hx4 Version HI
Duplex (Std.)	3700	100	2750	4585	5000	5000
Duplex	4500	100	3150	5385	4800	5000
Triplex (Freihub)	4250	1393	2350	5262	5000	5000
Triplex (Freihub)	5450	1793	2750	6462	1500	4250
Triplex (Freihub)	6800	2243	3200	7812	600	3000

## TECHNISCHE DATEN

	C 500 H	C 500 Hx4
Hubkraft (Kg) @ Lastschwerpunkt	5000 a 600mm	
Hubhöhe (Standard Duplexmast) (mm)	3700	
Motor	KUBOTA V 3600-T (IDI)	
Turbodiesel		
Power acc./SAE J 1995 (KW/PS)	63 / 85,6	
N° of zylinders	4	
Kühlung	Wasser	
Antrieb	4x2	4x2 / 4x4 FullGrip®
Getriebe	Hydrostatische mit variablem Durchfluss und automatischer regulierung Elektrischer Richtunswandler Mit pedal für schrittgeschwindigkeit.	
Leergewicht (Kg) (Mit vollen Tanks)	7500	7600
Überwindbare Steigung (Under Voltas)	30%	
Höchstgeschwindigkeit (Km/h)	20	
Start	Elektrisch	
Reifen	18-19,5 TL 16 PR (C500H / Hx4)	
Vorne	8,15-15 (C500H- 10,0 / 75-15,3 (C500Hx4)	
Hinten		
Lenkung	Hydraulisch. Betriebsdruck 150 bar	Hydraulisch. Betriebsdruck 170 bar
Wendekreis außen (mm)	3560	4380
Fassungsvermögen der Tanks (l)	Kraftstoff 120	
	Hydrauliköl 95	
Betriebsbremse	Laufende Mehrscheibenbremse	
Feststellbremse	Laufende Mehrscheibenbremse	
Hydraulikkreis	30 - 10,6 cc. Doppelte zahnradpumpe	
Betriebsdruck für Anbaugeräte (bar)	230+5	
Gabelträger	FEM 4 - Breite:1660 mm	
Lastdiagramm – Stabilitätstest	(A)* Für Geländetätigkeit gemäß EN 1726-1-AP.H (H Modelle)	
	(B)* Für Semi – Industriestapler gemäß EN 1726 - 1 ISO 1074 (HI Modelle)	
SERIEN AUSSTATTUNG	Abklippbare Kabine Ergonomischer Sitz mit Sicherheitsgurt Rückspiegel Joystick mit kompletter Rundumkennleuchte Akustischer Rückfahrwarner Dritte hydraulikanschluss für Anbaugeräte Seitenschieber	
ZUSATZAUSRÜSTUNG	Kabine (halbgeschlossen) Kabine (geschlossen) mit Heidekraut Klimaanlage Elektronischer Diebstahlschutz-System Stereo CD-Radio Beleuchtungseinrichtung homologiert Oxidationskatalysator Funkenlöscher Sperrdifferential in Vorderachse Vierter hydraulikanschluss für Anbaugeräte Fünftel hydraulikanschluss für Anbaugeräte Hydraulikschaukel: 600, 800 and 100 l Lastschutzzitter Stärkere Heizung für den Einsatz in extremen Kaltgebieten Viele Anbau- und Zubehörteile erhältlich	

AUSA behält sich das Recht vor, ohne vorherige Ankündigung, Änderungen im Zuge der Technischen Weiterentwicklung vorzunehmen.