



D 108 RM

D 108 RM x4 

D 150 RM

D 150 RM x4 

D 150 RMA

D 150 RMA x4 

D 150 RMG

D 150 RMG x4 

D 175 RMS

D 175 RMS 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:

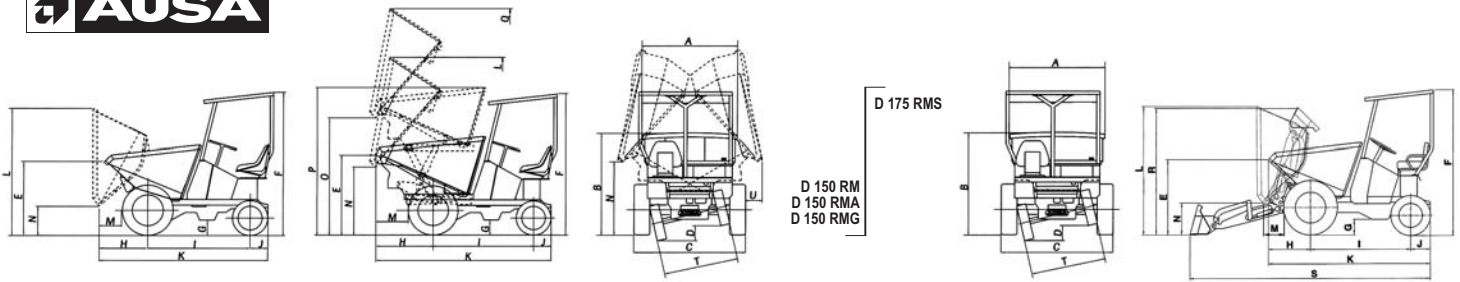
4 RM sur demande au moyen de disques multiples avec connexion électro-hydraulique depuis le joystick.

FullGrip® System:

Elektrohydraulisch, zuschaltbarer Allradantrieb – am Joystick zu betätigen.



	ABMESSUNGEN (mm)							
	D 108 RM / x4	D 108 RMA / x4	D 150 RM / x4	D 150 RMA / x4	D 150 RMG / x4	D 175 RMS / x4	D 175 RMS / x4 Power Max	
A	1100	1066	1560	1560	1249	1560	1611	
B	1290	1420	1310	1440	1455	1310	1310	
C	1070	1070	1560	1560	1560	1560	1560	
D	90	90	200	200	200	200	200	
E	1090	1200	1110	1220	1335	1100	1040	
F	2090	2090	2095	2095	2095	2095	2095	
G	215	215	225	225	225	225	225	
H	610	830	610	830	890	610	610	
I	1440	1440	1440	1440	1440	1440	1440	
J	280	280	280	280	280	280	280	
K	2330	2550	2330	2550	2615	2330	2330	
L	1835	2570	1855	2590	2600	1855	1795	
M	220	460	200	440	490	200	140	
N	460	995	480	1015	1070	480	420	
O	-	1690	-	1710	-	-	-	
P	-	2115	-	2135	-	-	-	
Q	-	3265	-	3285	-	-	-	
R	-	-	-	-	-	1793	1733	
S	-	-	-	-	-	3464	3464	
T	1095	1095	1225	1225	1225	1225	1273	
U	-	-	-	-	193	-	-	



TECHNISCHE DATEN

		D 108 RM / x4	D 108 RMA / x4	D 150 RM / x4	D 150 RMA / x4	D 150 RMG / x4	D 175 RMS / x4	D 175 RMS / x4 Power Max
Hubkraft (Kg)						1500	1750	1750
Muldenart		Hydraulisch	Hydraulischer Hochkipper	Hydraulisch	Hydraulischer Hochkipper	Hydraulisch um 180° drehbar	Hydraulisch, tilting shovel (140 l.)	Hydraulisch, tilting shovel (140 l.)
Chassis		Starr						
Muldeninhalt (l)	Wasser	460	425	608	630	600	608	608
	Gestrichen	500	650	868	970	700	868	868
	Gehäuft	580	750	1047	1100	900	1047	1047
Motor 1	Diesel	HATZ SUPRA 1D90Z						
	Power acc./DIN 70020 (KW/PS)	11.3 / 15.35						
	Zylinder	1						
	Kühlung	Luft						
Motor 2	Diesel	KUBOTA D902 (fakultativ)						
	Power acc./SAE J 1995 (KW/PS)	12.1 / 16.44						
	Zylinder	3						
	Kühlung	Wasser						
Antrieb		4x2/4x4 (Gleitkupplung mittels im Ölbadgelagerter mehrfachscheiben, automatische auskupplung bei 3er und 4er Geschwindigkeitsstufen)						
Kraftübertragung		Mechanisches 4-Gang-Wendegetriebe						
Kupplung		Mechanisch Trockenscheiben-Kupplung ⌀180 mm.						
Start		Electric						
Geschwindigkeit (max.) (Km/h)		21	21	22.5	22.5	22.5	22.5	20
Leergewicht (Kg)		870	1200	900	1250	1200	1400	1400
Steigfähigkeit	Motor 1	39%	32%	30%	26%	26%	22%	22%
	Motor 2	44%	36%	35%	30%	30%	26%	45% ¹ - 40% ²
Hydraulikkreis		8cc Zahnradpumpe. Betriebsdruck 115 bar.	8cc Zahnradpumpe. Betriebsdruck 150 bar.	8cc Zahnradpumpe. Betriebsdruck 115 bar.	8cc Zahnradpumpe. Betriebsdruck 150 bar.	8cc Zahnradpumpe. Betriebsdruck 150 bar.	8cc Zahnradpumpe. Betriebsdruck 140 bar.	8cc Zahnradpumpe. Betriebsdruck 140 bar.
Reifen	Vorne	6.00-16 6PR (4x2/4x4)	6.00-16 6PR (4x2/4x4)	7.50x16"-8PR				27x8.5 - 15
	Hinten	5.00-12 4PR (4x2) 4.00-12 4PR (4x4)	5.00-12 4PR (4x2) 4.00-12 4PR (4x4)	145SR-13" (4x2) / 6.5/80x12"-4PR (4x4)				23x8.5 - 12 TL 6 PR
Wenderadius außen (mm)		3470 (4x2) / 3620 (4x4)						3620
Lenkung		Hydraulisch						
Fassungsvermögen des Tankes (l)	Kraftstoff	13.5						
	Hydrauliköl	16.5						
Betriebsbremse		Hydraulische Vorderradbremse						
Feststellbremse		Mechanische Vorderradbremse						
SERIENAUSSTATTUNG		Vandalismusschutz Ergonomischer Sitz Akustische Warnanzeige beim Rückwärtsfahren						
ZUSATZAUSRÜSTUNGEN		Kabine (geschlossen) mit Heidekraut (Kubota Motor) Fahrschutzdach ROPS/FOPS (Sicherheitsgurt, Rundumleuchte, Rückspiegel) ROPS Schutzbogen Beleuchtungseinrichtung homologiert Anhängerkupplung Mechanisch lenkung, Mechanisch bremsen (Hatz Motor)						
Reifen	Vorne (Big Foot)	10.0/75-15.3 (4x4)						
	Hinten (Big Foot)	23x8.50-12"TL 6PR (4x4)						
	Hinten	5.00x12"-4PR (4X2)						