

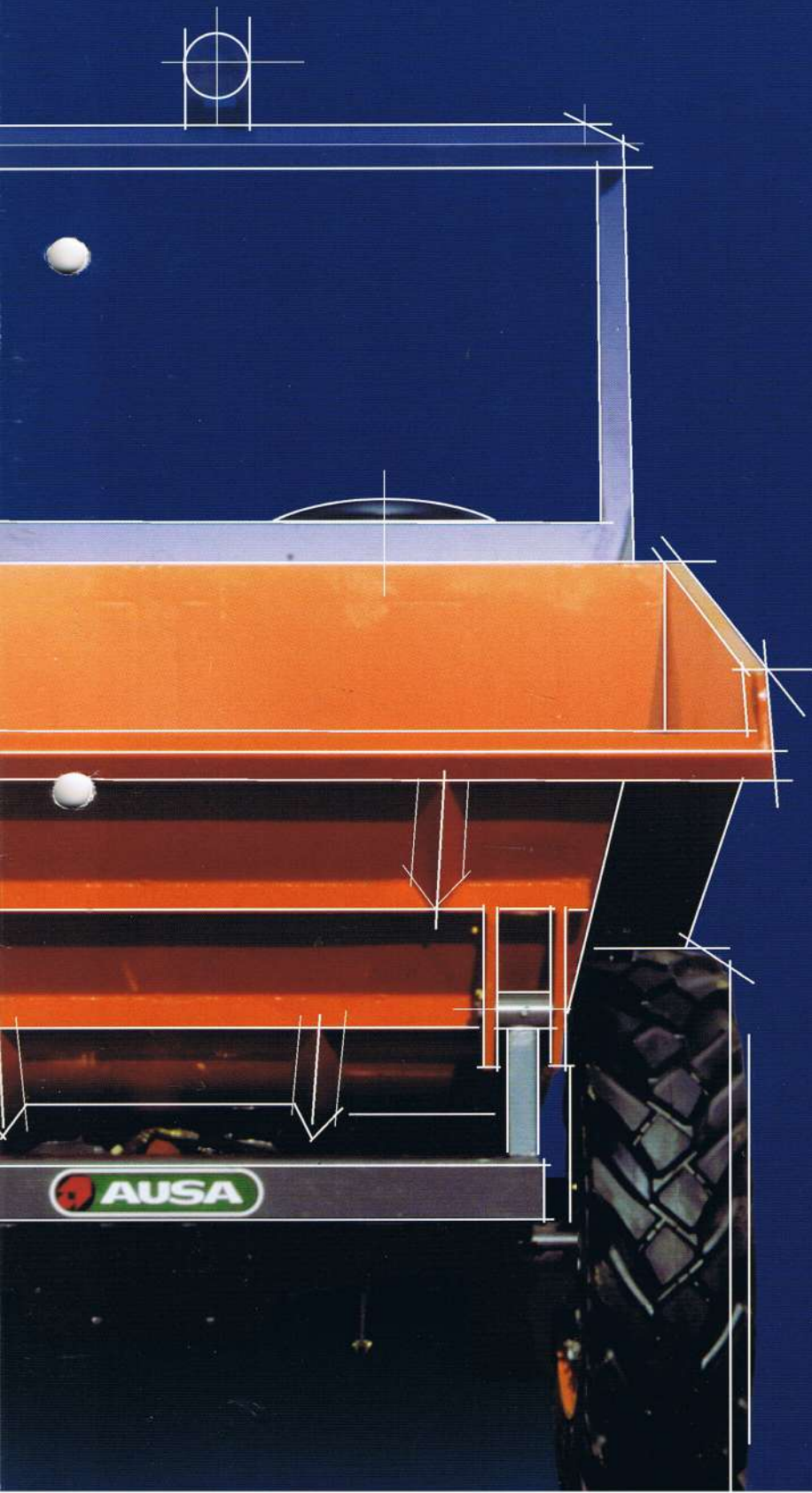
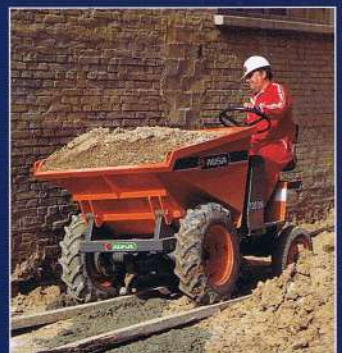
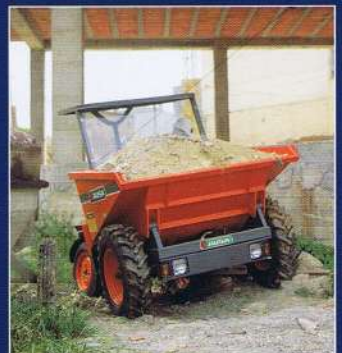
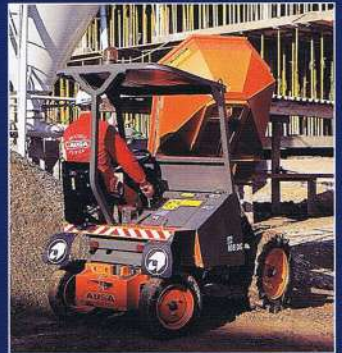


108	1.000 Kg
120	1.200 Kg

150	1.500 Kg
------------	----------

175	1.750 Kg
------------	----------

4x2 / 



108/120/150 DH

1.000/1.200/1.500 Kg

- La máquina robusta para espacios reducidos. Capaz sobre cualquier terreno.
- *The compact solution to the tightest terrain. Capable whatever the terrain.*
- La machine robuste pour des espaces réduits. Capable quel que soit le terrain.
- *Die kompakte Lösung für schmale Wege. Für jedes Gelände geeignet.*



Opcional
Optional
Optionnel
Wahlweise



108/120/150 DA

1.000/1.200/1.500 Kg

- Siempre a la altura de su trabajo.
- *The off-loader that rises to every occasion.*
- Toujours à la hauteur de son travail.
- *Hoch-Entladung auf LKW oder in Container.*



Opcional
Optional
Optionnel
Wahlweise





108/120/150 DG

1.000/1.200/1.500 Kg

- Descarga orientable en 180°.
- Offloading agility through 180°.
- Rotation à 180°.
- Entladung auf engstem Raum mit Drehmulde 180°.



Opcional
Optional
Optionnel
Wahlweise



¡ NUEVA PALA BASCULANTE DE SERIE !
NEW HYDRAULIC TILTING SHOVEL AS STANDARD EQUIPMENT !
NOUVELLE PELLE AUTOCHARGEABLE DE SÉRIE !
NEUE SERIENMÄSSIGE KIPPBARE SCHAUFEL !

175 RMS

1.750 Kg

- Autocargable.
- Self-loading shovel.
- Autochargeable.
- Selbstladeschaufel.

Opcional
Optional
Optionnel
Wahlweise



- Mayor eficacia y mejor control en las operaciones de autocarga.
- More efficiency and better control.



- Meilleure efficacité et un meilleur contrôle des opérations d'autochargement.
- Grössere Leistungsfähigkeit und bessere Kontrolle bei den Selbstladungsvorgängen.



- Mejor visibilidad frontal.
- Better frontal visibility.
- Meilleure visibilité frontale.
- Bessere Vordersicht.



1 to Nutzlast, Front-oder Allradantrieb, Achsschenkel - Lenkung

	108 DG	108 DA	108 DH	120 DG	120 DA	120 DH
Nutzlast	1.000 Kg.	1.000 Kg.	1.000 Kg.	1.000 Kg.	1.000 Kg.	1.000 Kg.
Muldenart	Hydraulisch, um 180° drehbar	Hydraulischer Hochkipper von 1- 1,72 m.	Hydraulischer Frontkipper	Hydraulisch, um 180° drehbar	Hydraulischer Hochkipper von 1- 1,72 m.	Hydraulischer Frontkipper
Motor 1	<u>DEUTZ-DITER LKS-R</u>	<u>DEUTZ-DITER LKS-R</u>	<u>DEUTZ-DITER LKS-R</u>	<u>DEUTZ-DITER LKS-R</u>	<u>DEUTZ-DITER LKS-R</u>	<u>DEUTZ-DITER LKS-R</u>
Leistung S/DIN 6270 B (KW/PS)	75/10,2	75/10,2	75/10,2	75/10,2	75/10,2	75/10,2
Max. Umdrehung	2.500	2.500	2.500	2.500	2.500	2.500
Zylinder	1	1	1	1	1	1
Kühlung	Luft	Luft	Luft	Luft	Luft	Luft
Motor 2	<u>HATZ SUPRA 1D81Z</u>	<u>HATZ SUPRA 1D81Z</u>	<u>HATZ SUPRA 1D81Z</u>	<u>HATZ SUPRA 1D81Z</u>	<u>HATZ SUPRA 1D81Z</u>	<u>HATZ SUPRA 1D81Z</u>
Leistung S/DIN 6270 B (KW/PS)	10/13,6	10/13,6	10/13,6	10/13,6	10/13,6	10/13,6
Max. Umdrehung	2.900	2.900	2.900	2.900	2.900	2.900
Zylinder	1	1	1	1	1	1
Kühlung	Luft	Luft	Luft	Luft	Luft	Luft
Motor 3	<u>KUBOTA Z 482-E</u>	<u>KUBOTA Z 482-E</u>	<u>KUBOTA Z 482-E</u>	<u>KUBOTA Z 482-E</u>	<u>KUBOTA Z 482-E</u>	<u>KUBOTA Z 482-E</u>
Leistung S/DIN 6270 B (KW/PS)	8,6/11,7	8,6/11,7	8,6/11,7	8,6/11,7	8,6/11,7	8,6/11,7
Max. Umdrehung	3.000	3.000	3.000	3.000	3.000	3.000
Zylinder	2	2	2	2	2	2
Kühlung	Wasser	Wasser	Wasser	Wasser	Wasser	Wasser
Antrieb	4x2 / 4x4	4x2 / 4x4	4x2 / 4x4	4x2 / 4x4	4x2 / 4x4	4x2 / 4x4
Muldeninhalt	Wasser gestrichen gehäuft					
	425 l. 520 l. 660 l.	425 l. 650 l. 750 l.	460 l. 500 l. 580 l.	425 l. 520 l. 660 l.	465 l. 700 l. 800 l.	475 l. 560 l. 650 l.
Getriebe	Mechanisches 4-Gang-Wendegetriebe	Mechanisches 4-Gang-Wendegetriebe	Mechanisches 4-Gang-Wendegetriebe	Mechanisches 4-Gang-Wendegetriebe	Mechanisches 4-Gang-Wendegetriebe	Mechanisches 4-Gang-Wendegetriebe
Kupplung	Mech. Trockenscheiben-Kupplung, Ø 180 mm.	Mech. Trockenscheiben-Kupplung, Ø 180 mm.	Mech. Trockenscheiben-Kupplung, Ø 180 mm.	Mech. Trockenscheiben-Kupplung, Ø 180 mm.	Mech. Trockenscheiben-Kupplung, Ø 180 mm.	Mech. Trockenscheiben-Kupplung, Ø 180 mm.
Gewicht	1.100 Kg.	1.150 Kg.	800 Kg.	1.100 Kg.	1.150 Kg.	800 Kg.
Max. Steigfähigkeit						
Motor 1	33%	32%	39%	31%	30%	37,50%
Motor 2	38%	37%	46%	37%	36%	44%
Motor 3	28%	27%	34%	27%	26%	32,50%
Geschwindigkeit	1 st 4 Km/h. 2 nd 8,5 Km/h. 3 rd 13 Km/h. 4 th 21 Km/h.	4 Km/h. 8,5 Km/h. 13 Km/h. 21 Km/h.	4 Km/h. 8,5 Km/h. 13 Km/h. 21 Km/h.	4,2 Km/h. 9 Km/h. 13,5 Km/h. 22 Km/h.	4,2 Km/h. 9 Km/h. 13,5 Km/h. 22 Km/h.	4,2 Km/h. 9 Km/h. 13,5 Km/h. 22 Km/h.
E-Start	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Hydraulik	8 cm³ Zahnradpumpe, Arbeitsdruck 110 bar	8 cm³ Zahnradpumpe, Arbeitsdruck 130 bar	8 cm³ Zahnradpumpe, Arbeitsdruck 90 bar	8 cm³ Zahnradpumpe, Arbeitsdruck 110 bar	8 cm³ Zahnradpumpe, Arbeitsdruck 130 bar	8 cm³ Zahnradpumpe, Arbeitsdruck 90 bar
Bereifung	Vorn Hinten					
	6,00-16,8 PR (TT) 135R12 (LS)	6,00-16,8 PR (TT) 135R12 (LS)	6,00-16,8 PR (TT) 135R12 (LS)	6,50-16,8 PR (TT) 135R12 (LS)	6,50-16,8 PR (TT) 135R12 (LS)	6,50-16,8 PR (TT) 135R12 (LS)
Lenkung	Hydraulisch, Arbeitsdruck 60 bar.	Hydraulisch, Arbeitsdruck 60 bar.	Hydraulisch, Arbeitsdruck 60 bar.	Hydraulisch, Arbeitsdruck 60 bar.	Hydraulisch, Arbeitsdruck 60 bar.	Hydraulisch, Arbeitsdruck 60 bar.
Äußerer Wenderadius	3.370 mm.	3.370 mm.	3.370 mm.	3.370 mm.	3.370 mm.	3.370 mm.
Tankvolumen						
Diesel	13,5 l.	13,5 l.	13,5 l.	13,5 l.	13,5 l.	13,5 l.
Hydrauliköl	16,5 l.	16,5 l.	16,5 l.	16,5 l.	16,5 l.	16,5 l.
Betriebsbremse	Hydraulische Vorderradbremse	Hydraulische Vorderradbremse	Hydraulische Vorderradbremse	Hydraulische Vorderradbremse	Hydraulische Vorderradbremse	Hydraulische Vorderradbremse
Handbremse	Mechanische Vorderradbremse	Mechanische Vorderradbremse	Mechanische Vorderradbremse	Mechanische Vorderradbremse	Mechanische Vorderradbremse	Mechanische Vorderradbremse
Plus-Paket: hydraulische Bremsen, und Lenkung.	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Wahlweise						
Beleuchtungs-Anlage	√	√	√	√	√	√
ROPS/FOPS Schutzdach	√	√	√	√	√	√
Reifen						
Hinten	4,00-12(4x4) (TT), 4PR	4,00-12(4x4) (TT), 4PR	4,00-12(4x4) (TT), 4PR	4,00-12(4x4) (TT), 4PR	4,00-12 (TT), 4PR	4,00-12 (TT), 4PR
Hinten				5,00-12(4x4) (TT), 4PR	5,00-12(4x4) (TT), 4PR	5,00-12(4x4) (TT), 4PR

Wahlweise Allrad-Antrieb 

Zuschaltbar durch Fußpedal. Automatische Abschaltung im 3. und 4. Gang. (Nur mit PLUS - Paket erhältlich, Mehrgewicht = 60 Kg.)

Verkauf und Service

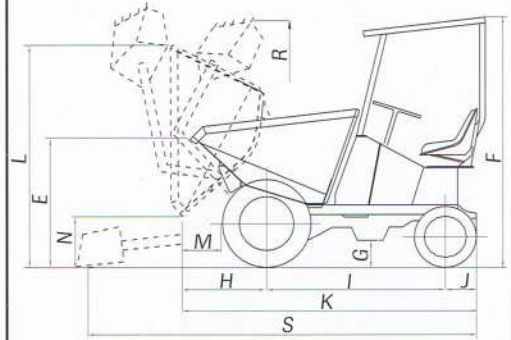
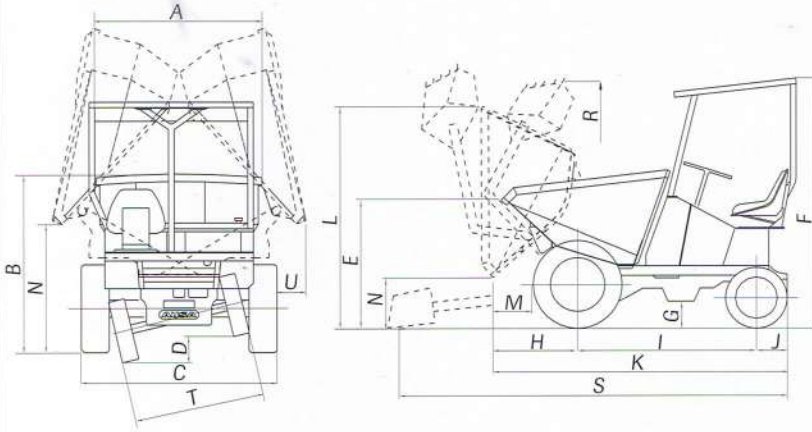


AUSA Automóviles Utilitarios, S.A.
Ctra. de Vic, Km 2,8 - P.O.B. 194
08240 Manresa (Barcelona) España
Tel. +34 -93 874 73 11 - Fax: +34 -93 873 61 39
E-mail: ausa@ausa.com - Web: http://www.ausa.com

150.DG/DF/DH/DA

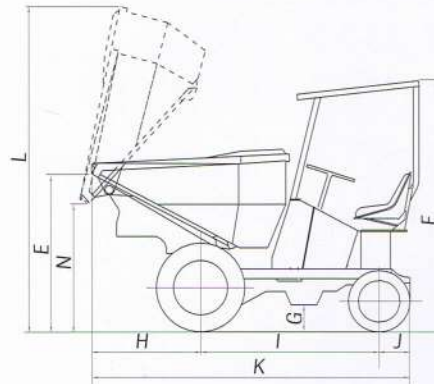
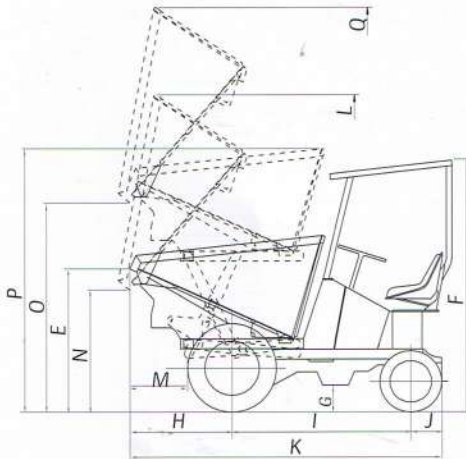
150 DF/DH

175 RMS



150 DA

150 DG



	150 DH	150 DF	150 DA	150 DG	175 RMS
A	1.560	1.560	1.560	1.249	1.560
B	1.310	1.310	1.440	1.455	1.310
C	1.560	1.560	1.560	1.560	1.560
D	200	200	200	200	200
E	1.110	1.110	1.220	1.335	1.110
F	2.095	2.095	2.095	2.095	2.095
G	225	225	225	225	225
H	610	610	830	890	610
I	1.440	1.440	1.440	1.440	1.440
J	280	280	280	280	280
K	2.330	2.330	2.550	2.615	2.330
L	1.855	1.855	2.590	2.600	1.855
M	200	200	440	490	200
N	480	480	1.015	1.070	480
O			1.710		
P			2.135		
Q			3.285		
R		2.110			1.630
S		3.560			3.264
T	1.225	1.225	1.225	1.225	1.225
U				193	

1,5 und 1,75 to Nutzlast, Front-oder Allradantrieb, Achsschenkel - Lenkung

	150 DG	150 DA	150 DH	150 DF	175 RMS
Nutzlast	1.500 Kg.	1.500 Kg.	1.500 Kg.	1.500 Kg.	1.750 Kg.
Muldenart	Hydraulisch, um 180° drehbar	Hydraulischer Hochkipper von 1- 1,72 m.	Hydraulischer Frontkipper	Hydraulischer Frontkipper	Hydraulischer Frontkipper
Motor 1	<u>DEUTZ-DITER LKS-R</u>	<u>DEUTZ-DITER LKS-R</u>	<u>DEUTZ-DITER LKS-R</u>	<u>DEUTZ-DITER LKS-R</u>	<u>DEUTZ-DITER LKS-R</u>
Leistung S/DIN 6270 B (KW/PS)	7,5/10,2	7,5/10,2	7,5/10,2	7,5/10,2	7,5/10,2
Max. Umdrehung	2.500	2.500	2.500	2.500	2.500
Zylinder	1	1	1	1	1
Kühlung	Luft	Luft	Luft	Luft	Luft
Motor 2	<u>HATZ SUPRA 1D81Z</u>	<u>HATZ SUPRA 1D81Z</u>	<u>HATZ SUPRA 1D81Z</u>	<u>HATZ SUPRA 1D81Z</u>	<u>HATZ SUPRA 1D81Z</u>
Leistung S/DIN 6270 B (KW/PS)	10/13,6	10/13,6	10/13,6	10/13,6	10/13,6
Max. Umdrehung	2.900	2.900	2.900	2.900	2.900
Zylinder	1	1	1	1	1
Kühlung	Luft	Luft	Luft	Luft	Luft
Motor 3	<u>KUBOTA Z 482-E</u>	<u>KUBOTA Z 482-E</u>	<u>KUBOTA Z 482-E</u>		
Leistung S/DIN 6270 B (KW/PS)	8,6/11,7	8,6/11,7	8,6/11,7		
Max. Umdrehung	3.000	3.000	3.000		
Zylinder	2	2	2		
Kühlung	Wasser	Wasser	Wasser		
Antrieb	4x2 / 4x4	4x2 / 4x4	4x2 / 4x4	4x2 / 4x4	4x2 / 4x4
Muldeninhalt	Wasser gestrichen gehäuft				
	600 l. 700 l. 900 l.	630 l. 970 l. 1.100 l.	608 l. 868 l. 1.047 l.	608 l. 868 l. 1.047 l.	608 l. 868 l. 1.047 l.
Getriebe	Mechanisches 4-Gang-Wendegetriebe	Mechanisches 4-Gang-Wendegetriebe	Mechanisches 4-Gang-Wendegetriebe	Mechanisches 4-Gang-Wendegetriebe	Mechanisches 4-Gang-Wendegetriebe
Kupplung	Mech. Trockenscheiben-Kupplung, Ø 180 mm.	Mech. Trockenscheiben-Kupplung, Ø 180 mm.	Mech. Trockenscheiben-Kupplung, Ø 180 mm.	Mech. Trockenscheiben-Kupplung, Ø 180 mm.	Mech. Trockenscheiben-Kupplung, Ø 180 mm.
Gewicht	1.200 Kg.	1.250 Kg.	900 Kg.	1.050 Kg.	1.400 Kg
Max. Steigfähigkeit					
Motor 1	22%	21,50%	25,50%	24%	
Motor 2	26%	26%	30%	28%	22%
Motor 3	19%	18%	22%	20%	
Geschwindigkeit	1 st 4,3 Km/h. 2 nd 9 Km/h. 3 rd 14 Km/h. 4 th 22,5 Km/h.	4,3 Km/h. 9 Km/h. 14 Km/h. 22,5 Km/h.	4,3 Km/h. 9 Km/h. 14 Km/h. 22,5 Km/h.	4,3 Km/h. 9 Km/h. 14 Km/h. 22,5 Km/h.	4,3 Km/h. 9 Km/h. 14 Km/h. 22,5 Km/h.
E-Start	Wahlweise	Wahlweise	Wahlweise	Wahlweise	Standard
Hydraulik	8 cm ³ Zahnradpumpe, Arbeitsdruck 150 bar	8 cm ³ Zahnradpumpe, Arbeitsdruck 150 bar	8 cm ³ Zahnradpumpe, Arbeitsdruck 115 bar	8 cm ³ Zahnradpumpe, Arbeitsdruck 120 bar	8 cm ³ Zahnradpumpe, Arbeitsdruck 140 bar
Bereifung	Vorn Hinten				
	750-16,6 PR (TT) 145R13 (LS)	750-16,6 PR (TT) 145R13 (LS)	750-16,6 PR (TT) 145R13 (LS)	750-16,6 PR (TT) 145R13 (LS)	750-16,6 PR (TT) 145R13 (LS)
Lenkung	Mechanisch oder hydraulisch Arbeitsdruck 60 bar	Mechanisch oder hydraulisch Arbeitsdruck 60 bar	Mechanisch oder hydraulisch Arbeitsdruck 60 bar	Mechanisch oder hydraulisch Arbeitsdruck 60 bar	Mechanisch oder hydraulisch Arbeitsdruck 60 bar
Äußerer Wenderadius	3.470 mm.	3.470 mm.	3.470 mm.	3.470 mm.	3.470 mm.
Tankvolumen					
Diesel	13,5 l.	13,5 l.	13,5 l.	13,5 l.	13,5 l.
Hydrauliköl	16,5 l.	16,5 l.	16,5 l.	16,5 l.	16,5 l.
Betriebsbremse	Mechanische oder hydraulische Vorderradbremse	Mechanische oder hydraulische Vorderradbremse	Mechanische oder hydraulische Vorderradbremse	Mechanische oder hydraulische Vorderradbremse	Mechanische oder hydraulische Vorderradbremse
Handbremse	Mechanische Vorderradbremse	Mechanische Vorderradbremse	Mechanische Vorderradbremse	Mechanische Vorderradbremse	Mechanische Vorderradbremse
Plus-Paket: hydraulische Bremsen, und Lenkung. Wahlweise	Standard	Standard	√	Standard	Standard
Beleuchtungs-Anlage	√	√	√	√	√
ROPS/FOPS Schutzdach	√	√	√	√	√
Reifen					
Hinten	155SR13 (LS)	155SR13 (LS)	155SR13 (LS)	155SR13 (LS)	155SR13 (LS)
Hinten	5.00-12 (4x4) (TT), 4PR	5.00-12 (4x4) (TT), 4PR	5.00-12 (4x4) (TT), 4PR	5.00-12 (4x4) (TT), 4PR	5.00-12 (4x4) (TT), 4PR
Hinten	6.5/80-12 (4x4) (TT), 4PR	6.5/80-12 (4x4) (TT), 4PR	6.5/80-12 (4x4) (TT), 4PR	6.5/80-12 (4x4) (TT), 4PR	6.5/80-12 (4x4) (TT), 4PR

Wahlweise Allrad-Antrieb

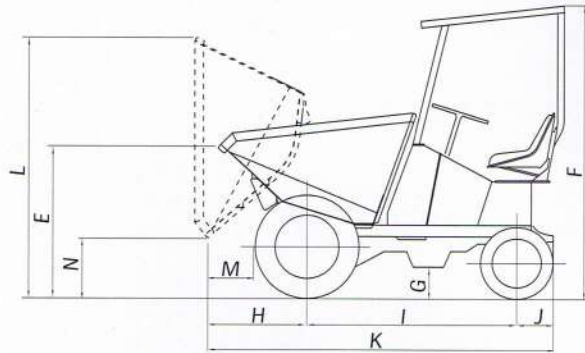
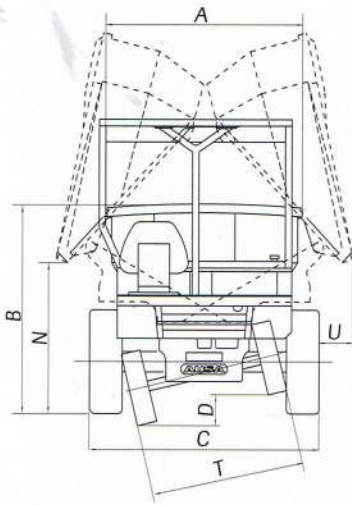


Zuschaltbar durch Fußpedal. Automatische Abschaltung im 3. und 4. Gang. (Nur mit PLUS - Paket erhältlich, Mehrgewicht = 60 Kg.)

1 to Nutzlast, Front-oder Allradantrieb, Achsschenkel - Lenkung

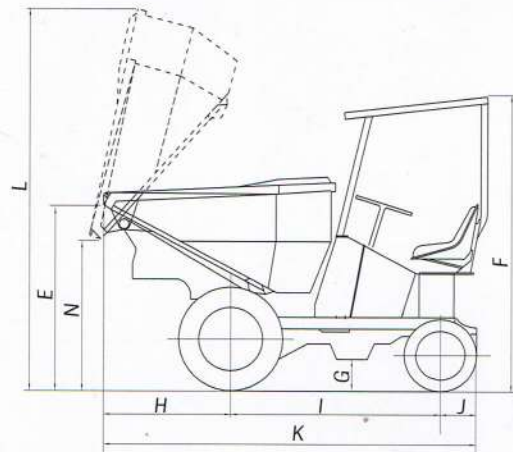
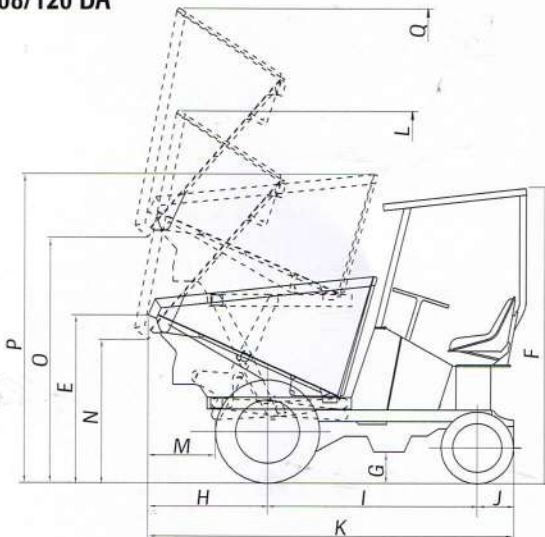
108/120 DH/DA/DG

108/120 DH



108/120 DA

108/120 DG



	108 DH	120 DH	108 DA	120 DA	108 DG	120 DG
A	1.100	1.190	1.066	1.168	1.100	1.100
B	1.290	1.300	1.420	1.430	1.435	1.445
C	1.070	1.190	1.070	1.190	1.070	1.190
D	90	90	90	90	90	90
E	1.090	1.100	1.200	1.210	1.315	1.325
F	2.090	2.090	2.090	2.090	2.090	2.090
G	215	220	215	220	215	220
H	610	610	830	830	890	890
I	1.440	1.440	1.440	1.440	1.440	1.440
J	280	280	280	280	280	280
K	2.330	2.330	2.550	2.550	2.615	2.615
L	1.835	1.845	2.570	2.580	2.580	2.590
M	220	210	460	450	510	500
N	460	470	995	1.005	1.050	1.060
O			1.690	1.700		
P			2.115	2.125		
Q			3.265	3.275		
T	1.095	1.095	1.095	1.095	1.095	1.095
U					393	343