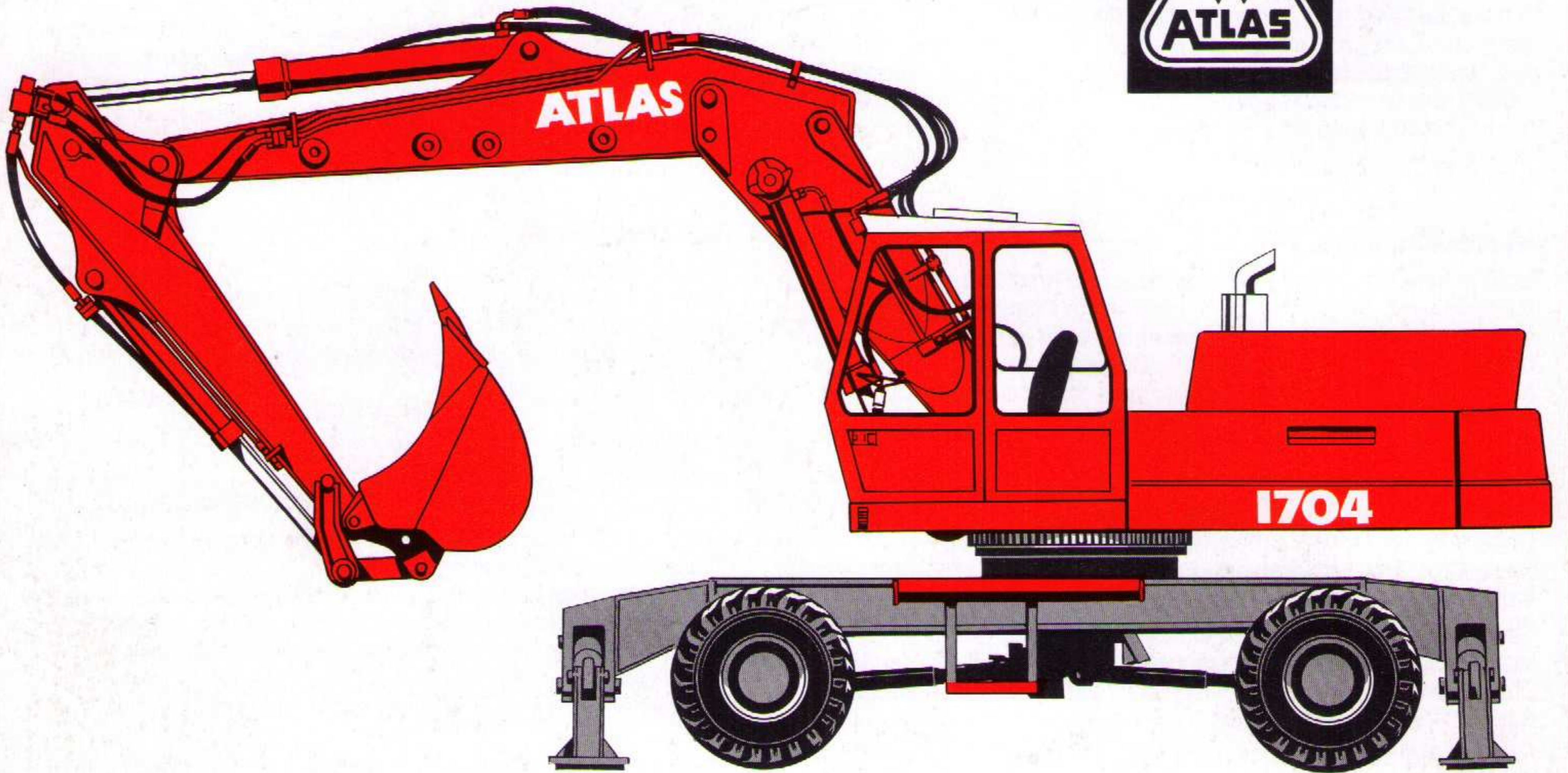
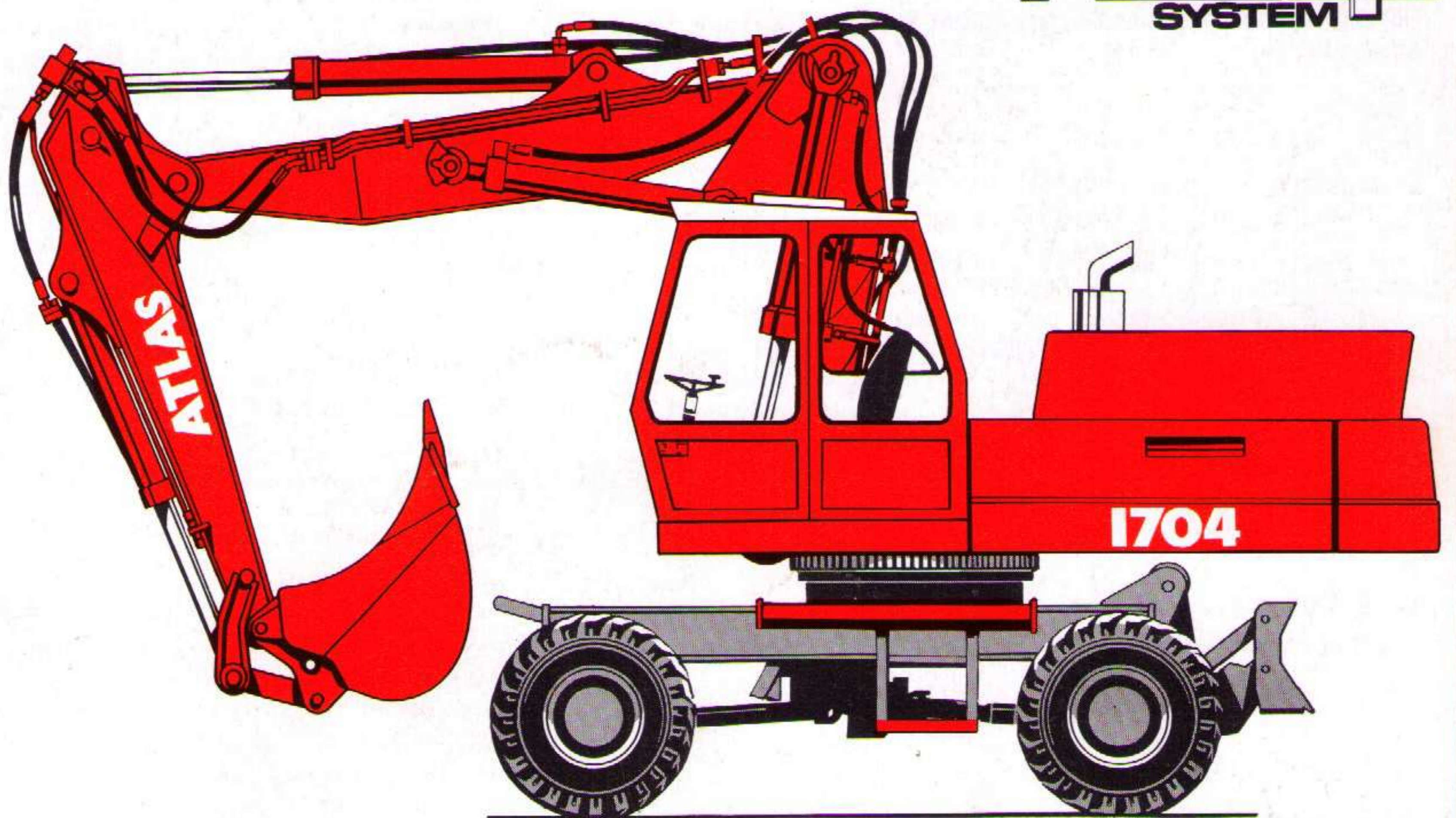


ATLAS 1704



AWE4
SYSTEM



ATLAS 1704 MOBIL-BAGGER

Motor

Deutz-Dieselmotor, luftgekühlt, Typ BF6L 913, mit wirtschaftlicher Direkteinspritzung. Leistung 112 kW (152 PS) bei 2300 min⁻¹ nach DIN 70020. Leistung nach SAE bei max. Drehzahl 175 BHP bei 2800 min⁻¹. Thermostatisch geregeltes Kühlgebläse.

Inhalt des Kraftstofftanks 300 l.

Trockenluftfilter mit Zyklon-Vorabscheider und Sicherheitselement. Zwangsführung der Kühlluft zur Vermeidung von Wärmekurzschlüssen, robuste GFK-Motorhaube, mit Dämmstoffen ausgekleidet. Auf Wunsch Leerlaufautomatik zur weiteren Kraftstoffersparnis.

Hydraulikanlage

AWE 4-System mit einer Regelpumpe und kraftstoffsparender Bedarfsstrom-Steuerung, d. h. minimalste Pumpenförderung, wenn keine Bewegung geschaltet ist oder wenn der max. Arbeitsdruck überschritten wird – Druckabschneidung – also auch Fördermengenregulierung entsprechend der gewünschten Arbeitsgeschwindigkeit – keine Förderung von ungenutztem Drucköl.

Vorteile:

Kühleres Hydrauliköl, geringerer Kraftstoffbedarf, stets gleichbleibende, feinfühlig, proportionale und lastunabhängige Ansteuerung aller Arbeitsbewegungen durch die servounterstützte Steuerung auch unter wechselndem Lastmoment.

Serienmäßig großer Hydraulikölkühler im separaten Kühlkreislauf. Kühlgebläse durch Thermostat gesteuert. Hydraulische Zusatzgeräte können ohne thermische Probleme betrieben werden – auch in den Tropen.

Primär- und Sekundärabsicherung der Hydraulikanlage gegen Überlast. Zentrale Anordnung der Meßanschlüsse zur Drucküberprüfung der Arbeitshydraulik.

Nachsaugeventile für Senken und Knicken sowie Drosselung im Hebe- und Knickkreislauf.

Lasthalte- und Feinsenkenventile im Hebekreislauf.

Pumpenfördermenge max. 310 l/min.

Betriebsdruck max. 300 bar.

Mit Druckluft vorgespannter Hydrauliktank.

Inhalt 300 l.

Drehwerk

Durch Axialkolbenölmotor über Planetengetriebe und Antriebsritzel auf den außenverzahnten Kugeldrehkranz, unabhängig von den anderen Arbeitsbewegungen schaltbar.

Hydrostatisches Abbremsen des Oberwagens mit zusätzlicher im „Ölbad“ laufender, wartungsfreier Mehrscheibenbremse als Betriebs- und Feststellbremse. Betätigung durch arretierbares Fußpedal. Gegensteuern des Oberwagens (Kontern) wird durch Nachsaugeventile ermöglicht.

Oberwagendrehzahl stufenlos bis 9,3 min⁻¹.

Druckluftanlage

Wartungsfreier Luftkompressor, direkt vom Motor angetrieben.

Elektrische Anlage

28-Volt-Drehstrom-Lichtmaschine, 2 Kaltstart-Hochleistungsbatterien, 2 x 143 Ah, komplette elektrische Ausrüstung gemäß StVZO.

ATLAS-Kabine 920

Elastisch gelagerte, abnehmbare Komfort-Kabine, 1750 mm Gesamtlänge, große Panoramascheiben für freie Sicht nach allen Seiten, 2 große Scheibenwischer vorn, stufenlos ausstellbare Frontscheibe und hochstellbare Dachklappe. Blendfreier Innenraum, vollständig verkleidet. Mehrfach verstellbarer Fahrersitz mit integrierten Steuerhebeln, jedoch Sitz auch unabhängig verstellbar.

Armaturen sicher und schmutzgeschützt oberhalb der Frontscheibe, akustische und optische Warnsignale. Betriebssichere Heizung durch Ausnutzung der Motorölwärme. Defrosterdüsen. Großer Ablagekasten hinter dem Fahrersitz. Zigarrenanzünder, Aschenbecher, Radio- und Flaschenhalterung. Innenbeleuchtung, Sonnenblende.

Schallpegel

Beurteilungspegel nach der „UWV Lärm“ in der Kabine ca. 78 dB(A). Durchschnittswert der Schallemission nach AVwV im Standlauf 75 dB(A) und beim Arbeitszyklus 78 dB(A) rundum gemessen. Damit werden die Anforderungen an den erhöhten Schallschutz erfüllt.

Fahrtrieb

40-t-Spezial-Baggerachsen mit Planetengetriebe in allen vier Radnaben. Lenkachse mit automatischer Pendelachsblockierung. Handfahrsteuerung, auf Wunsch auch als kombinierte Steuerung mit Pedalen.

Allrad-Fahrtrieb hydraulisch durch Regelfahrmotor. Serienmäßig mit Kriechgangschaltung für den Lasttransport als auch für Planierarbeit und doppelwirkendes Fahrbremsventil. Alle Fahrstufen einschließlich Kriechgang können in der Kabine geschaltet werden. Auf Wunsch breite Achsen 2750 mm.

Fahrgeschwindigkeit

Geländegang – Kriechgangschaltung	0 - 1,5 km/h
Geländegang – stufenlos	0 - 5,5 km/h
Straßengang – stufenlos	0 - 20,0 km/h

Bremsen

Pneumatisch-hydraulisch betätigte Trommelbremsen als Zweikreisbremse auf alle vier Räder wirkend. Außerdem druckluftbetätigte Federspeicherbremse als Feststellbremse, über Handbremsventil zu betätigen.

Lenkung und Bereifung

Hydraulische Servolenkung, proportional wirkend, mit Notlenkeigenschaften. Achs-integrierter Lenkzylinder geschützt angeordnet.

Bereifung 8-fach 10.00-20 Neureifen.

Dienstgewicht

Komplett mit Tieföffelausrüstung	
mit Abstütz-Planierschild	ca. 18,5 - 19,7 t
mit 2-facher Pratzenabstützung	ca. 18,8 - 20,0 t
mit 4-facher Pratzenabstützung	ca. 20,5 - 21,7 t
mit Abstütz-Planierschild und zwei Pratzen	ca. 20,2 - 21,4 t

Ausrüstungen

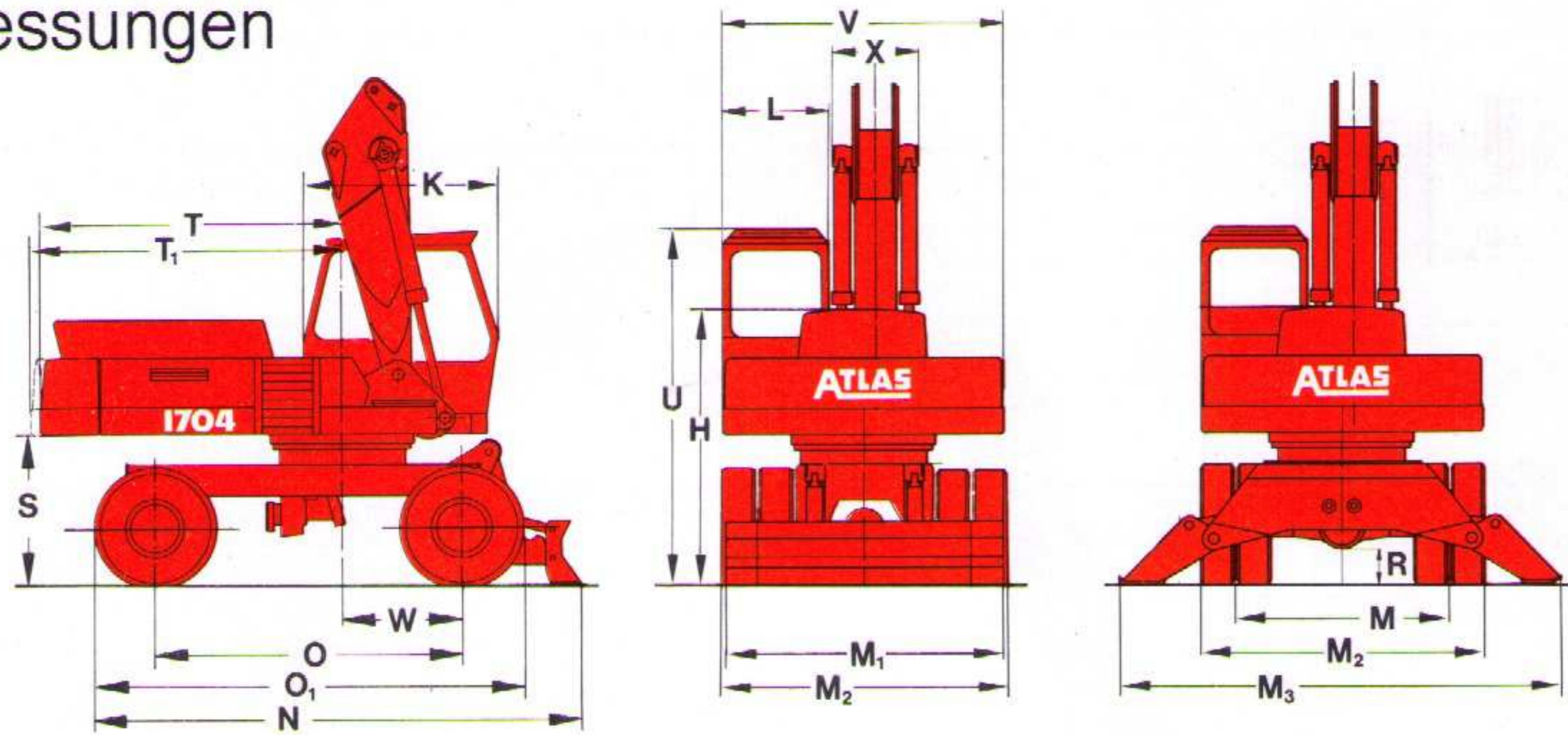
Abgedichtete Drehpunkte im Grundarm, Ausleger und Knickarm mit 50-Stunden-Schmierintervallen serienmäßig.

Hydraulische Leitungen mit SAE-Flanschverbindungen serienmäßig. Wahlweise Monoblock-, Verstell-Ausleger oder hydr. Ausleger-Verstellsystem.

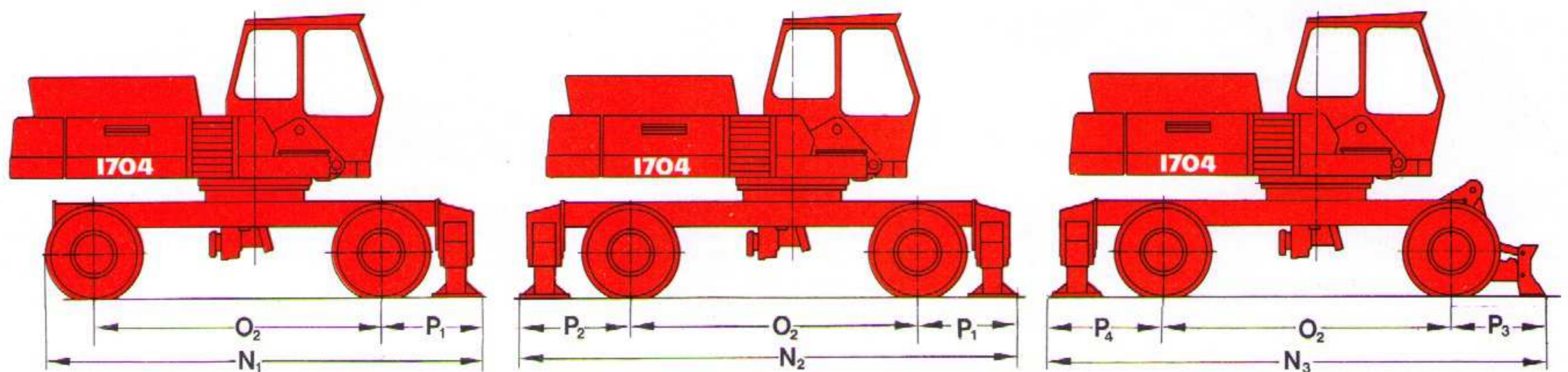
Alle Arbeitszylinder mit Endlagendämpfung.

Der ATLAS 1704 ist auch als Raupengerät mit verschiedenen Unterwagenversionen lieferbar.

Hauptabmessungen

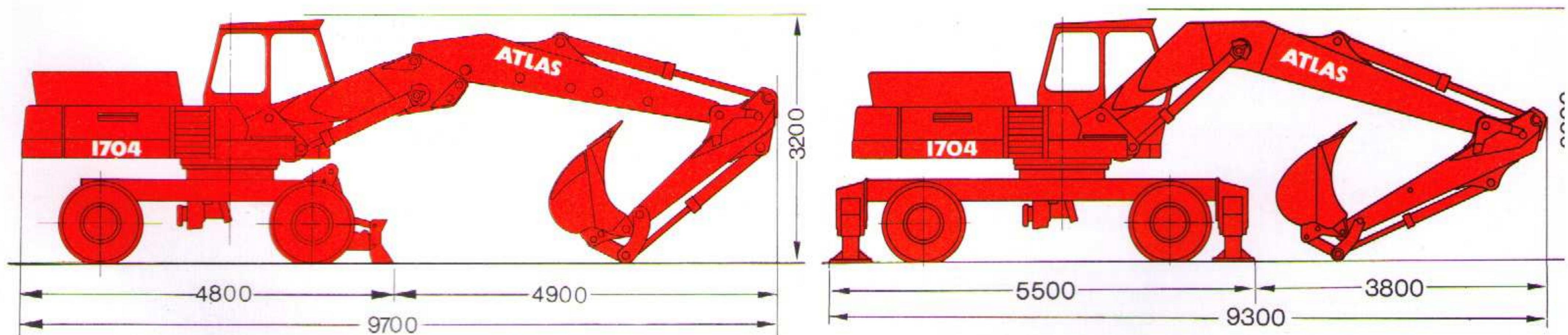


T	Hinterer Schwenkradius	2650	O ₁	Unterwagenlänge	3750	M	Spurbreite	1900
T ₁	Hinterer Schwenkradius	2735	N	Unterwagenlänge einschl. Abstützplanierschild	4280	M ₁	Breite des Abstützplanierschildes	2480
K	Kabinentiefe	1750	V	Oberwagenbreite	2490	M ₂	Breite des Unterwagens	2500
S	Freimaß Oberwagen bis Planum	1340	X	Breite des Grundarmes	760	M ₃	Abstützbreite Klappabstützung	3800
W	Starrachse bis Mitte Drehkranz	1050	L	Kabinenbreite	935	R	Bodenfreiheit	340
O	Radstand	2700	U	Durchfahrtshöhe Kabine	3160	Auf Wunsch: 2750 mm breiter Unterwagen		
			H	Höhe der Motorhaube bis Planum	2380			

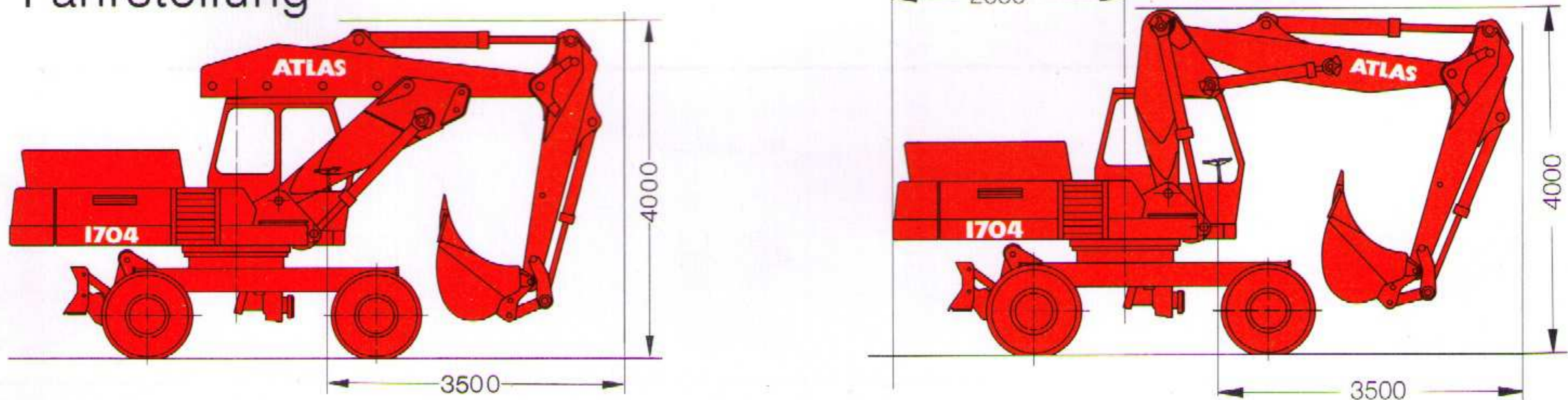


P ₁	Starrachse bis Abstützung	1130	N ₂	Länge des Unterwagens bei 4facher Abstützung	5520
P ₂	Lenkachse bis Abstützung	1230	N ₃	Länge des Unterwagens bei 2facher Abstützung und Abstützplanierschild	5480
P ₃	Starrachse bis Abstützplanierschild	1050	O ₂	Radstand	3200
N ₁	Länge des Unterwagens bei 2facher Abstützung	4900			

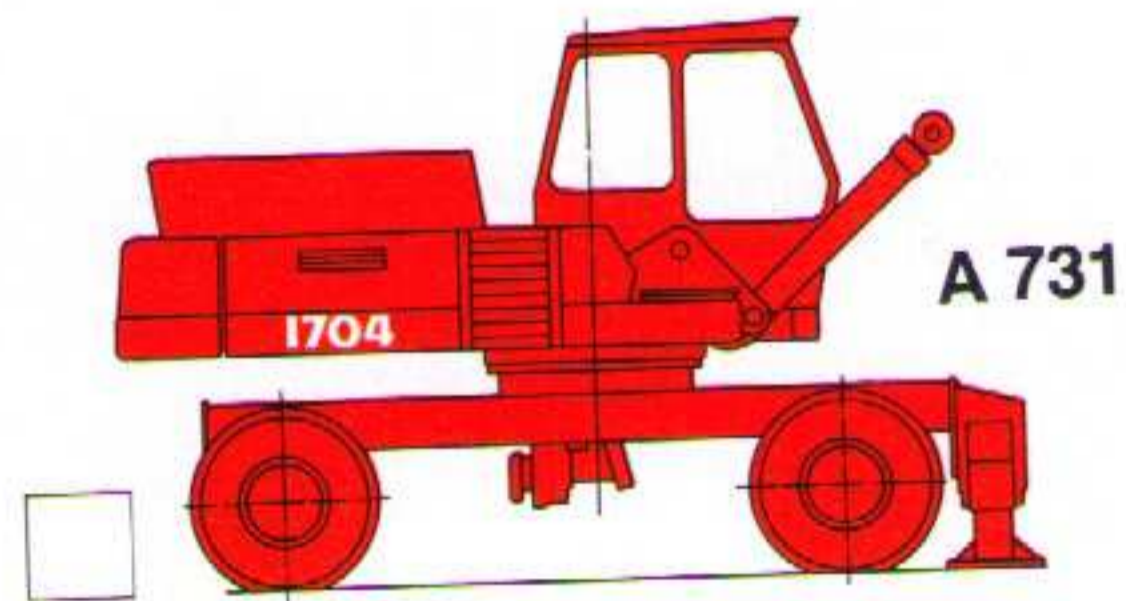
Verlademaße



Fahrstellung



BAUREIHE **ATLAS I704**



Auf Wunsch:

B 750

106-PS-Motor
6-Zylinder-Deutz-Diesel
Typ F6L 912
78 kW bei 2300 min⁻¹

B 749

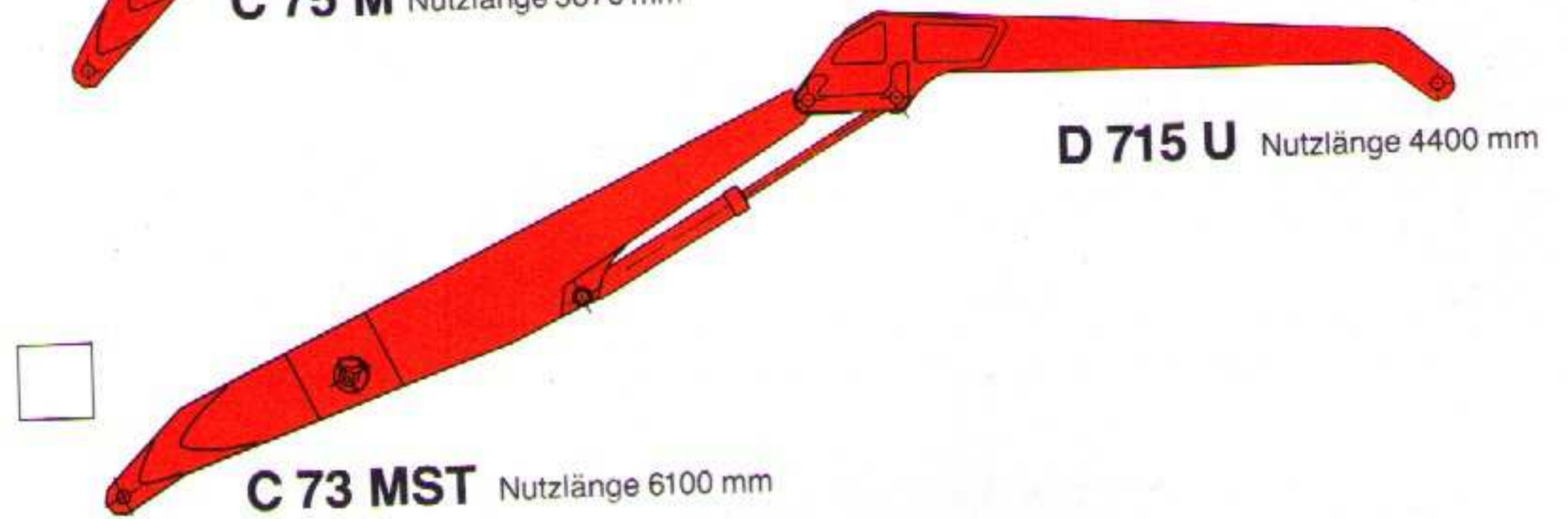
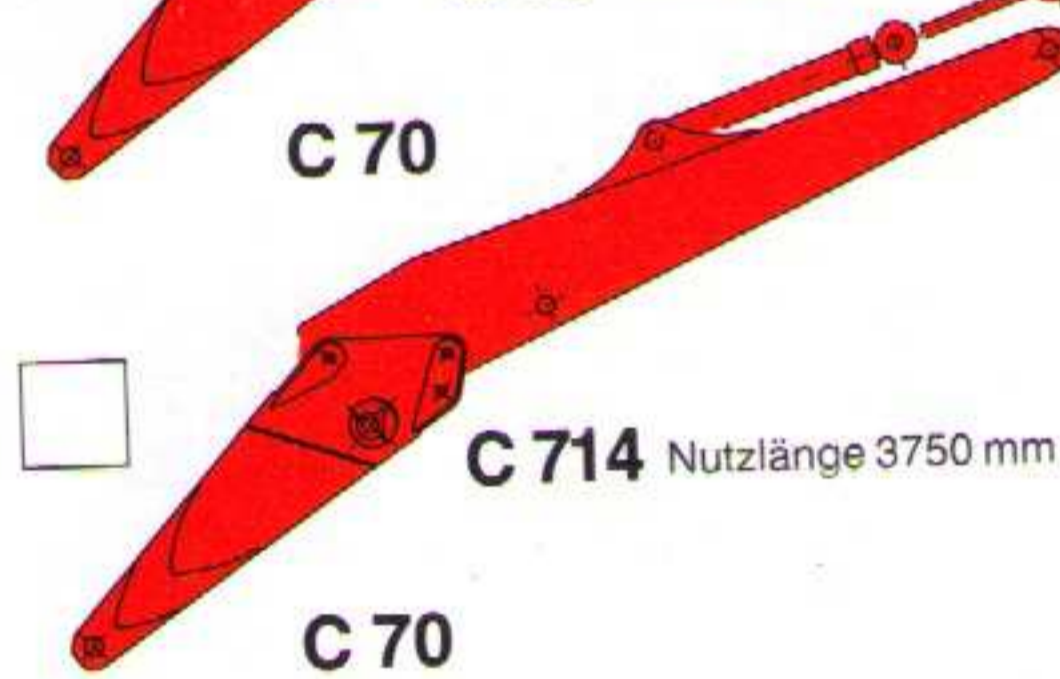
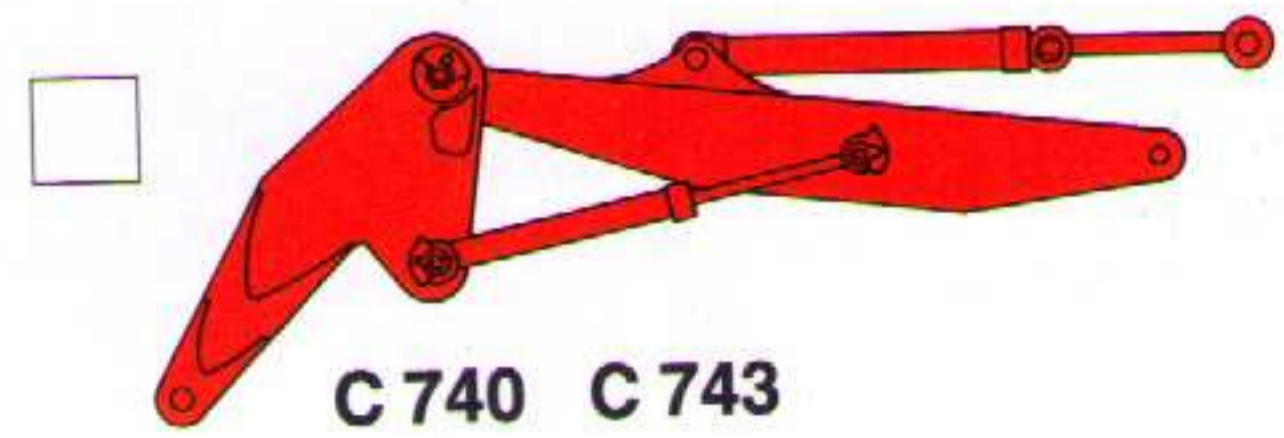
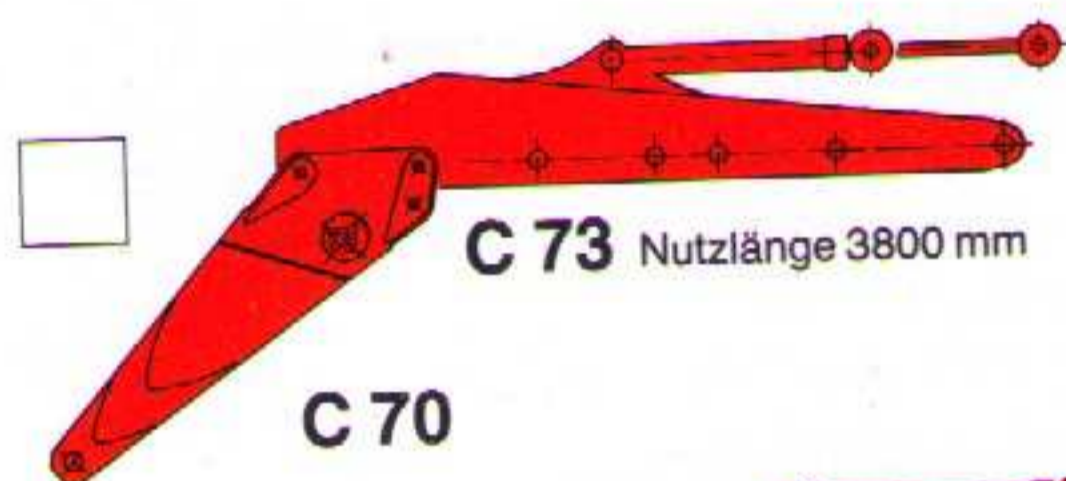
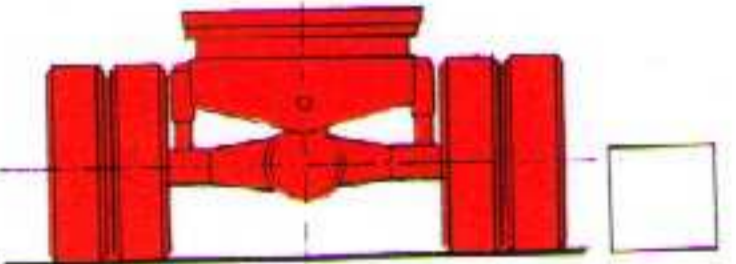
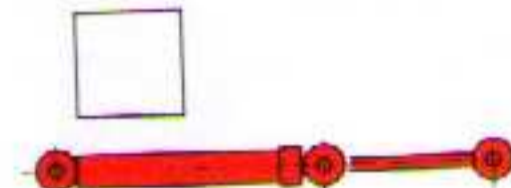
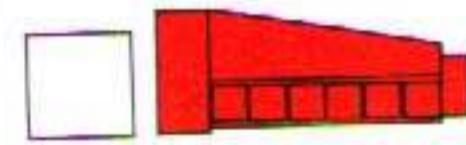
leichteres Gegengewicht
Schwenkradius 2650 mm

B 745

Hebe- und Knickzylinder
große Ausführung

B 755

breite Achsen 2750 mm

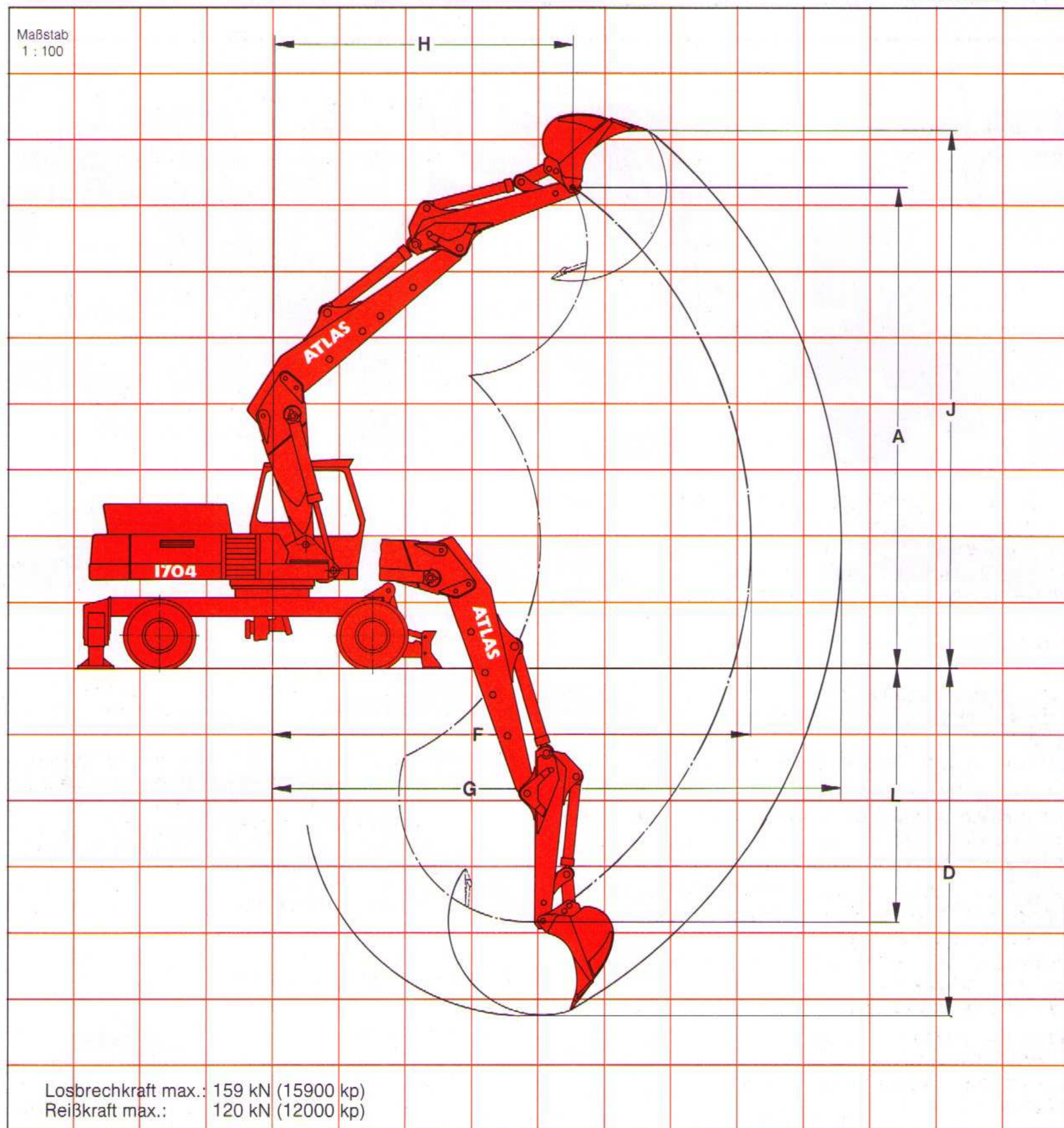


Tieflöffelausrüstung

gezeichnet mit der Armausführung

C 70 C 73 D 71

die Ausleger sind
2 x um je 650 mm
versetzbar



Auslegerkombination	= Zeichnung						
	C 73 D 71	C 73 D 72	C 73 D 73	C 73 D 75	C 75 D 72	C 75 D 73	C 75 D 75
A Größte Höhe Knickarmspitze	7200	7300	7500	7800	7350	8150	8350
D Größte Grabtiefe	5200	5600	6100	6700	6500	7000	7700
F Größte Ausladung	7150	7450	7900	8600	8450	8900	9500
G Größte Reichweite	8500	8800	9250	9950	9800	10250	10850
H Ausladung bei höchster Armstellung	4450	4850	5300	6000	5600	6050	6700
J Größte Reichhöhe	8050	8150	8350	8650	8800	9000	9200
L Tiefste Stellung des Löffeldrehpunktes	3800	4200	4700	5300	5100	5600	6300

Maße in mm

Löffelzuordnung unter Berücksichtigung der größten Ausladung F (Standicherheit nach DIN 24087, Schüttgewicht 1,8 t/m³)

Felslöffel	Code	F 764 F 74	F 765 F 75	F 766 F 76	F 767 F 77	F 768 F 78	F 769 F 79	F 717
Inhalt nach SAE	l	500	750	700	900	1100	1250	1500
Inhalt nach CECE	l	450	700	650	800	1000	1150	1350
Schnittbreite	mm	700	950	1100	1100	1300	1300	1500

Zulässige Ausladung „F“

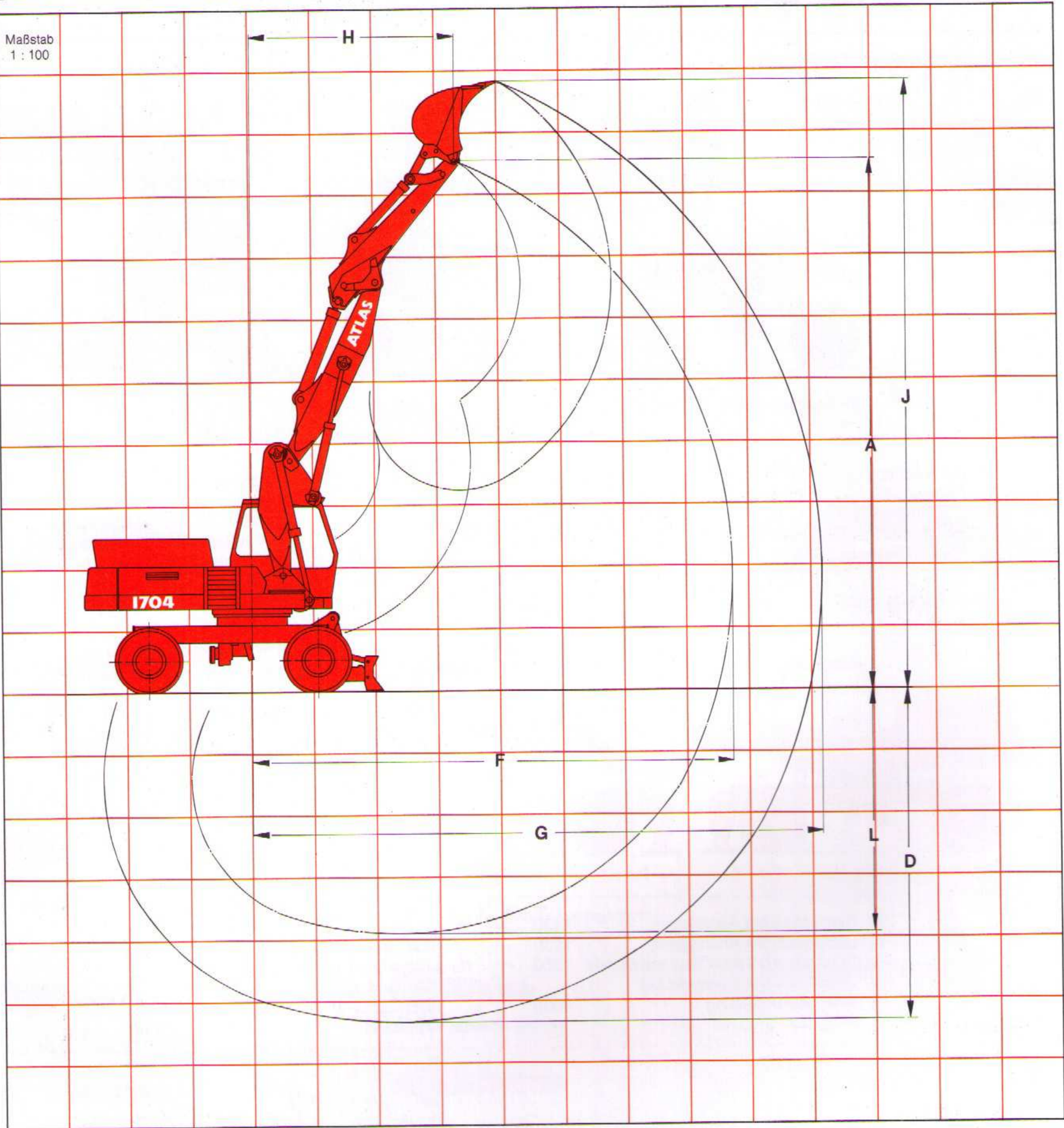
mit Planierschild oder 2facher Prätzenabstützung								
leichtes Gegengewicht	bis m	9,1	8,1	8,1	7,2	-	-	-
Standard-Gegengewicht	bis m	10,0	9,1	9,1	8,1	7,2	-	-
mit 4facher Prätzenabstützung oder 2 Prätzen und Planierschild								
leichtes Gegengewicht	bis m	10,5	10,5	10,5	10,0	9,1	9,1	8,1
Standard-Gegengewicht	bis m	10,5	10,5	10,5	10,5	10,5	10,0	9,1

Bei Material mit anderem Schüttgut als 1,8 t/m³ verändert sich das Verhältnis von Löffelgröße zu Ausladung.

Tieföffelausrüstung
gezeichnet mit der Armausführung

C 740 C 743 D 762

Maßstab
1 : 100

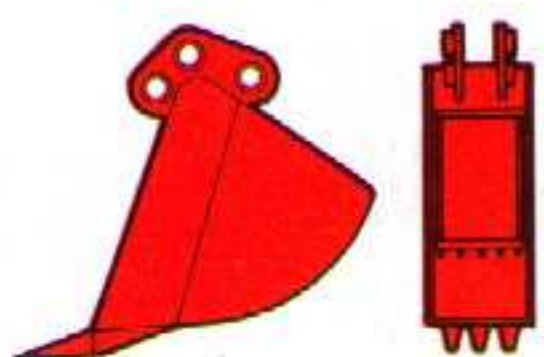


Auslegerkombination

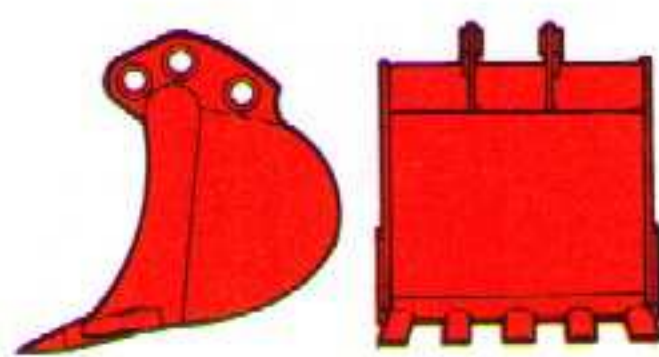
	= Zeichnung		
	D 761	C 743 D 762	D 763
A Größte Höhe Knickarmspitze	8000	8400	8800
D Größte Grabtiefe	4900	5300	5800
F Größte Ausladung	7350	7750	8250
G Größte Reichweite	8700	9100	9600
H Ausladung bei höchster Armstellung	3050	3250	3450
J Größte Reichhöhe	9350	9750	10150
L Tiefste Stellung des Löffeldrehpunktes	3550	3950	4450

Maße in mm

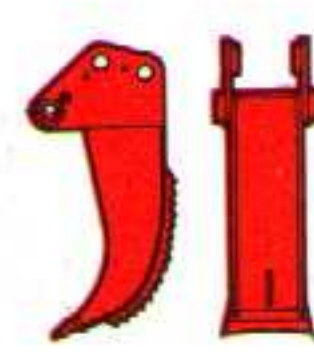
Drainagelöffel



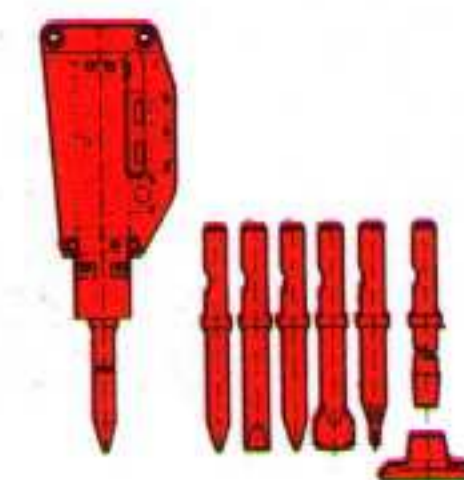
Tieföffel



Rodezinken



Hydraulikhammer



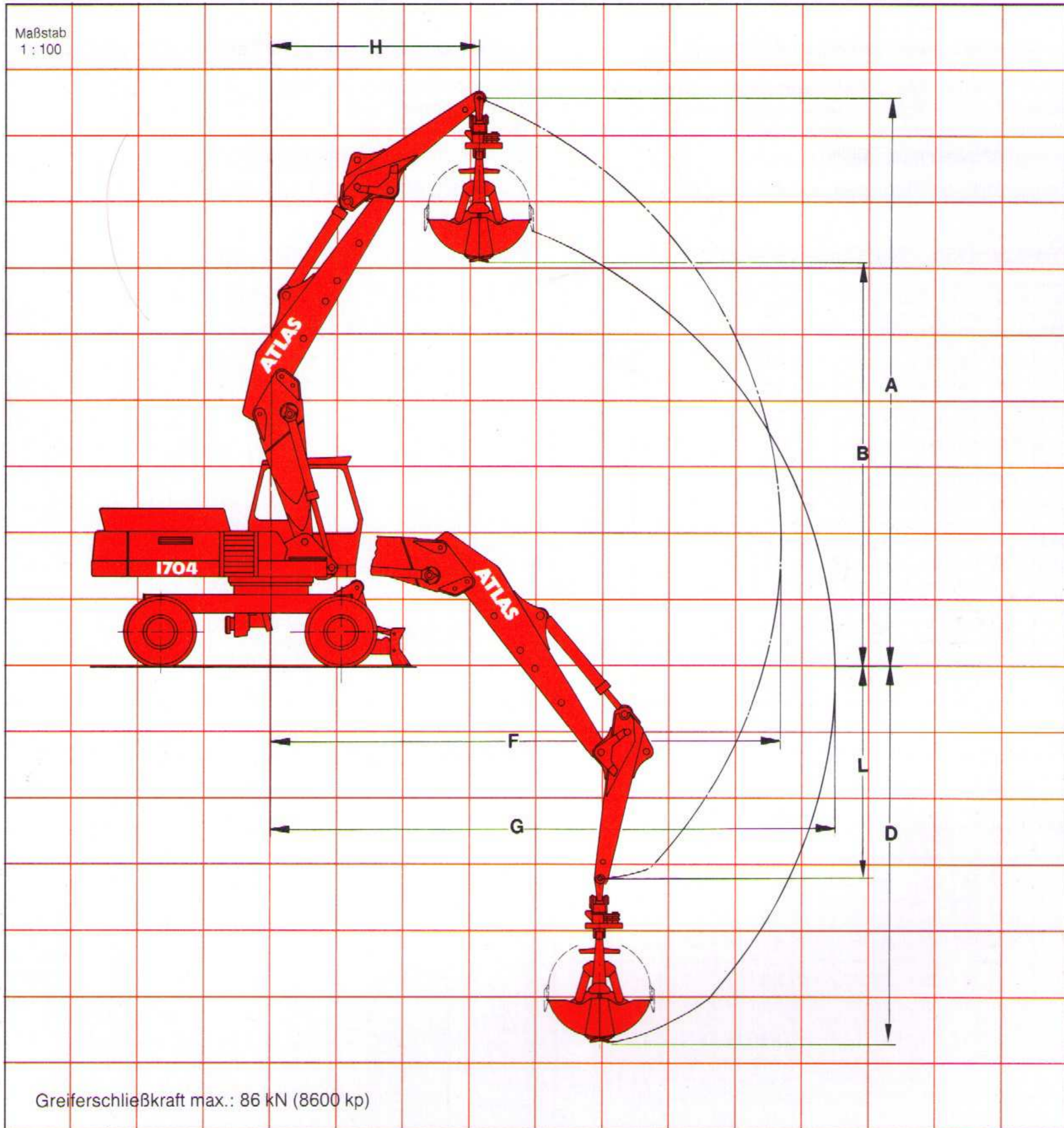
ZV



Greiferausrüstung gezeichnet mit der Armausführung

C 70 C 73 D 761

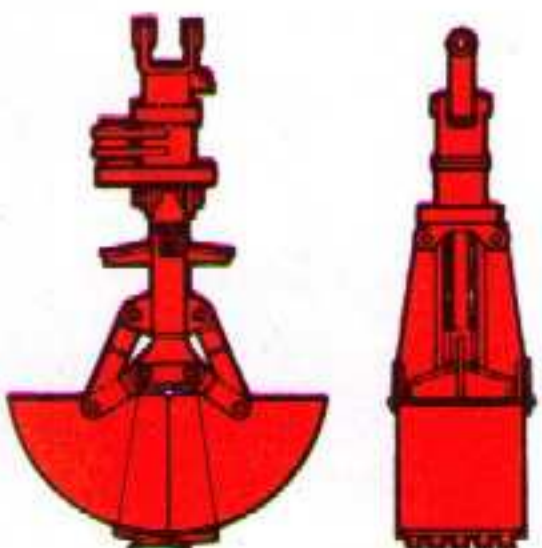
die Ausleger sind
2 x um je 650 mm
versetzbar



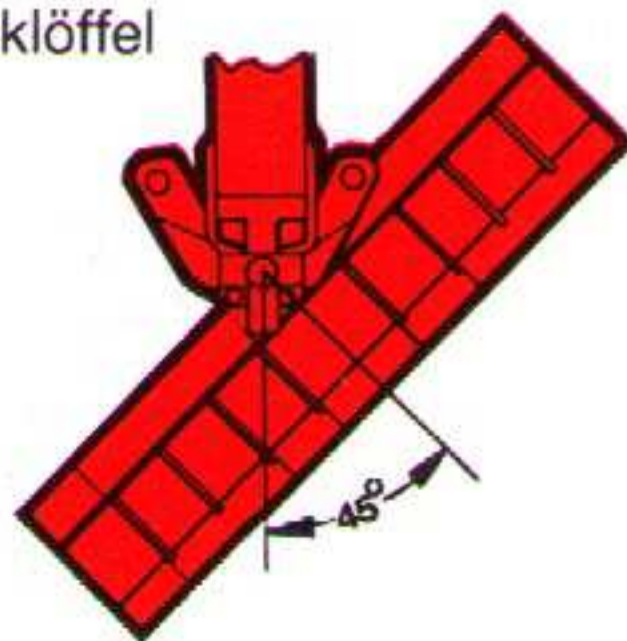
Greiferinhalt nach CECE Auslegerkombination	m ³	= Zeichnung						
		0,70 C 73 D 71	0,60 C 73 D 72	0,50 C 73 D 73	0,50 C 73 D 75	0,50 C 75 D 72	0,40 C 75 D 73	0,40 C 75 D 75
A Größte Höhe Knickarmspitze		8500	8650	8800	9100	9600	9900	10350
B Ausschütthöhe		6050	6200	6350	6650	7150	7450	7900
D Größte Grabtiefe		5650	6050	6550	7250	6800	7300	8000
F Größte Ausladung		7650	8050	8550	9250	8950	9400	10050
G Größte Grabweite		8450	8850	9350	10050	8750	10200	10900
H Ausladung bei höchster Armstellung		3100	3400	3700	3850	3900	4300	4800
L Tiefste Stellung der Knickarmspitze		3200	3600	4100	4800	4350	4850	5550

Maße in mm

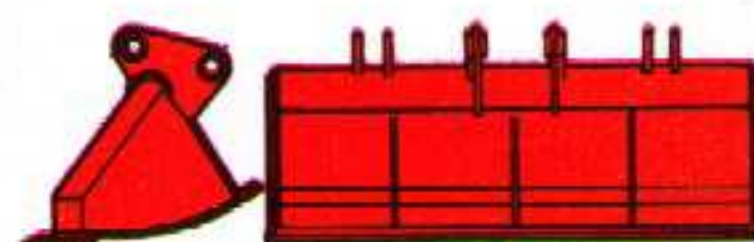
schalengreifer



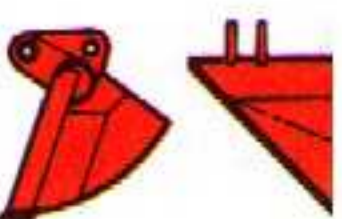
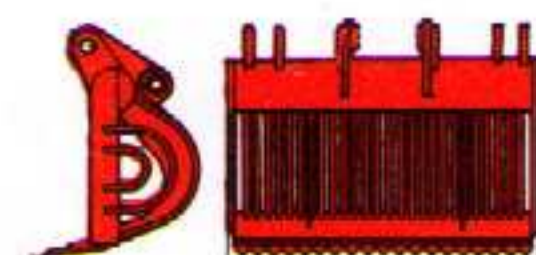
Schwenklöffel



Grabenlöffel

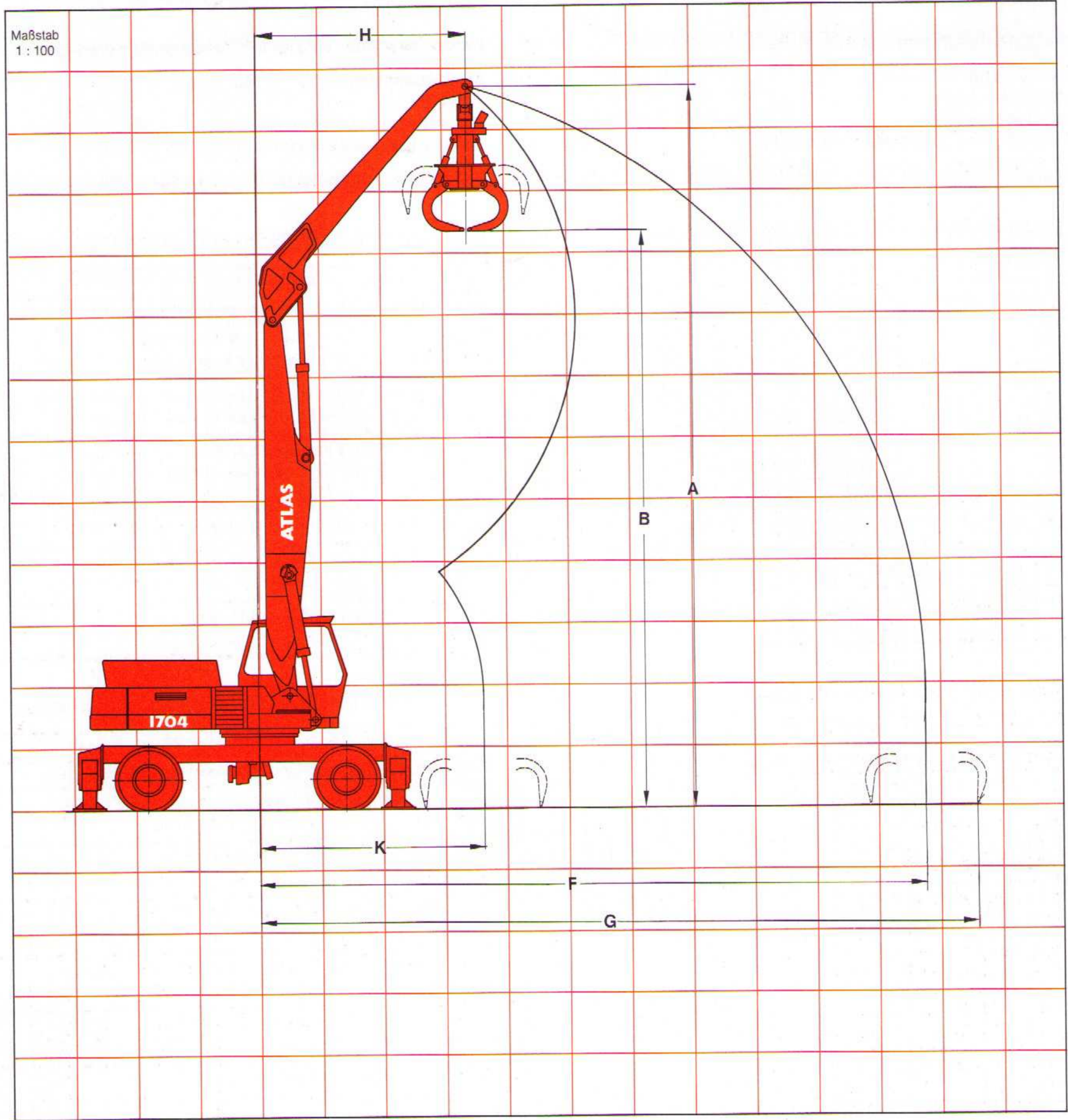


Grabenschneidlöffel
mit Gitterkorb



Ausrüstung für Schrottschlag gezeichnet mit der Armausführung

C 73 MST D 715 U



Mehrschalengreifer
Auslegerkombination

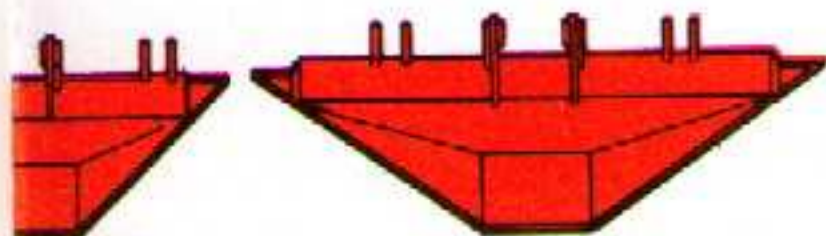
Inhalt ca. m³

= Zeichnung

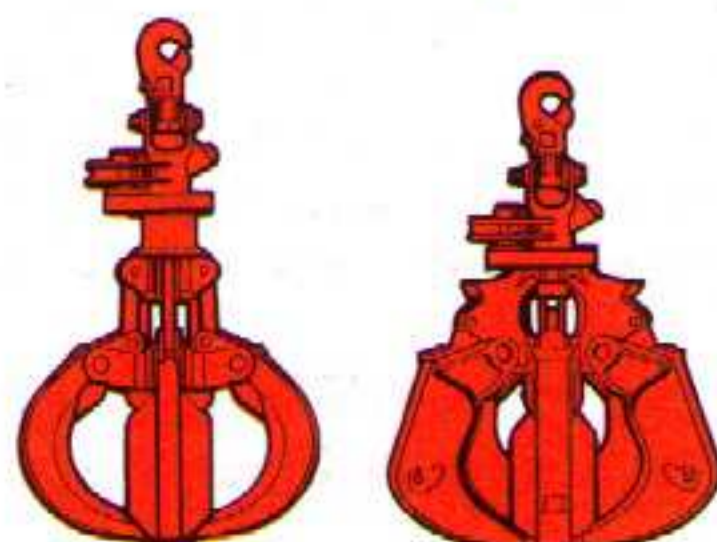
	0,5
	C 73 MST
	D 715 U
A Größte Reichhöhe	11700
B Ausschütthöhe	9400
F Größte Ausladung	10800
G Größte Reichweite	11650
H Ausladung bei höchster Armstellung	3400
K Min. Ausladung	3600

Maße in mm

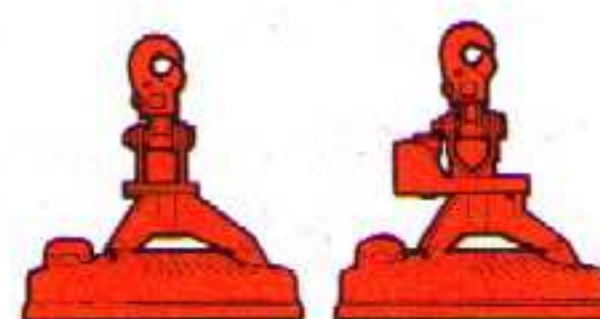
Profilgrabenlöffel



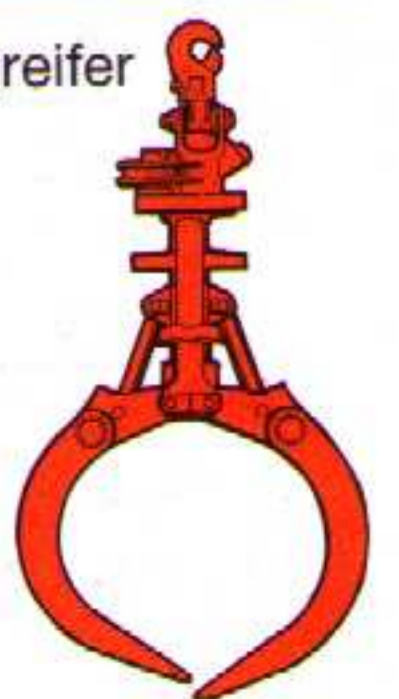
Mehrschalengreifer



Lasthebemagnet



Rundholzgreifer



TRAGLASTEN

Unterwagenausführung: Mit Abstützplanierschild, 2,5 m

Armausrüstung: C 70, C 73

Arbeitszylinder: Serie

Gegengewicht: B 749

Gewicht Löffel und Löffelzylinder: ca. 960 kg

a = Traglasten, abgestützt b = Traglasten, verfahrbar

Knickarm D 761 bzw. D 71 – Nutzlänge 1900 mm

Hakenhöhe m		3 m		4 m		5 m		6 m		7 m					
		längs	quer	längs	quer	längs	quer	längs	quer	längs	quer				
5	a			8,8	7,0	7,6	5,1	6,9	3,8	5,9	2,9				
	b			8,8	6,4	7,6	4,5	5,5	3,3	4,2	2,5				
3	a	11,5	9,9	10,8	6,7	8,7	4,8	7,3	3,7	5,9	2,8				
	b	11,5	9,4	10,0	5,7	7,0	4,2	5,5	3,2	4,2	2,4				
1	a	13,8	9,7	11,0	6,0	9,2	4,3	7,4	3,5	5,7	2,6				
	b	11,6	8,1	9,3	5,1	7,0	3,7	5,7	3,0	4,4	2,2				
0	a	13,2	9,6	11,0	5,8	8,8	4,4	7,1	3,4	5,7	2,6				
	b	11,5	8,0	9,3	5,0	7,0	3,6	5,4	2,8	4,4	2,2				
-1	a	12,5	9,5	10,9	5,8	8,0	4,1	6,5	3,3	5,1	2,5				
	b	11,5	7,9	9,1	5,0	6,7	3,5	5,2	2,9	3,8	2,2				
-3	a	11,0	8,4	8,0	5,7	6,8	4,1	5,5	3,2						
	b	11,0	8,0	8,0	5,0	6,0	3,4	4,6	2,8						

Knickarm D 762 bzw. D 72 – Nutzlänge 2300 mm

Hakenhöhe m		3 m		4 m		5 m		6 m		7 m		8 m			
		längs	quer	längs	quer	längs	quer	längs	quer	längs	quer	längs	quer		
5	a			8,2	7,2	7,2	5,2	6,6	3,9	5,6	2,9				
	b			8,2	6,3	7,2	4,6	5,5	3,4	4,2	2,5				
3	a	11,4	9,9	10,6	6,8	8,4	4,9	7,1	3,8	6,1	2,8	5,2	2,5		
	b	11,4	9,4	10,0	5,8	7,0	4,4	5,5	3,3	4,3	2,4	3,9	1,8		
1	a	13,6	9,8	11,0	6,2	9,1	4,4	7,4	3,5	5,9	2,7	5,2	2,4		
	b	11,4	8,1	9,3	5,3	6,9	3,8	5,5	3,0	4,4	2,3	4,1	1,8		
0	a	13,4	9,6	11,0	6,0	9,0	4,3	7,2	3,3	5,8	2,7	5,0	2,1		
	b	11,5	8,0	9,2	5,0	6,9	3,7	5,5	2,9	4,4	2,3	3,8	1,7		
-1	a	12,5	9,5	10,3	5,7	8,3	4,1	6,7	3,3	5,5	2,5	5,0	2,1		
	b	11,5	7,9	8,9	4,8	6,7	3,6	5,1	2,8	3,6	2,2	3,7	1,7		
-3	a	11,0	8,4	8,0	5,6	6,5	4,0	6,0	3,2						
	b	11,0	8,0	8,0	4,7	5,6	3,7	4,8	2,8						

Knickarm D 763 bzw. D 73 – Nutzlänge 2800 mm

Hakenhöhe m		3 m		4 m		5 m		6 m		7 m		8 m			
		längs	quer	längs	quer	längs	quer	längs	quer	längs	quer	längs	quer		
5	a			7,4	6,2	6,7	5,2	6,1	4,0	5,7	3,0	4,9	2,3		
	b			7,4	6,2	6,7	4,7	5,7	3,5	4,3	2,6	3,5	1,8		
3	a	11,3	9,7	9,9	6,9	7,9	5,1	6,8	3,9	6,0	2,9	4,8	2,3		
	b	11,3	9,0	9,9	6,2	7,2	4,5	5,4	3,3	4,3	2,6	3,5	1,7		
1	a	13,6	10,1	11,6	6,0	8,9	4,5	7,3	3,9	5,9	2,8	4,6	2,2		
	b	11,4	8,5	9,2	5,0	6,7	3,8	5,5	3,0	4,4	2,4	3,6	1,7		
0	a	14,1	9,6	11,4	6,0	8,9	4,2	7,2	3,3	5,8	2,7	4,6	2,1		
	b	14,1	8,2	9,1	5,0	6,7	3,5	5,4	2,8	4,4	2,3	3,6	1,6		
-1	a	13,6	9,6	10,7	5,9	8,5	4,1	6,9	3,2	5,6	2,6	4,5	2,1		
	b	13,6	8,2	9,1	5,0	6,7	3,5	5,1	2,7	4,2	2,2	3,1	1,6		
-3	a	11,0	9,3	7,8	5,7	6,5	4,0	5,8	3,0	5,1	2,6				
	b	11,0	7,9	7,8	4,9	5,9	3,4	3,8	2,6	3,6	2,2				

TRAGLASTEN

Unterwagenausführung: Mit Abstützplanierschild, 2,75 m

Armausrüstung: C 740, C 743

Arbeitszylinder: Serie

Gegengewicht: B 749

Gewicht Löffel und Löffelzylinder: ca. 960 kg

a = Traglasten, abgestützt b = Traglasten, verfahrbar

Knickarm D 761 bzw. D 71 – Nutzlänge 1900 mm

Hakenhöhe m		3 m		4 m		5 m		6 m		7 m					
		längs	quer	längs	quer	längs	quer	längs	quer	längs	quer				
5	a			7,5	6,6	6,6	4,8	6,2	3,6						
	b			7,5	6,0	6,6	4,6	5,3	3,3						
3	a	9,5	9,5	9,1	6,5	8,0	5,0	6,8	3,8	5,9	2,7				
	b	9,5	9,3	9,1	5,9	6,8	4,5	5,4	3,5	4,1	2,4				
1	a	13,7	10,4	11,6	6,8	8,9	5,0	7,3	3,8	6,0	2,8				
	b	13,7	9,3	10,0	6,3	7,0	4,5	5,4	3,4	4,1	2,5				
0	a	17,1	10,5	11,9	6,8	9,1	5,0	7,5	3,8	5,9	2,7				
	b	16,8	9,4	10,3	6,1	7,3	4,5	5,4	3,5	4,1	2,4				
-1	a	17,5	10,5	12,3	6,8	9,5	5,0	7,6	3,7						
	b	17,4	9,6	10,4	6,1	7,3	4,5	5,4	3,4						
-3	a	16,1	10,9	10,3	6,9	9,1	4,8								
	b	16,1	9,7	10,3	6,1	7,1	4,4								

Knickarm D 762 bzw. D 72 – Nutzlänge 2300 mm

Hakenhöhe m		3 m		4 m		5 m		6 m		7 m					
		längs	quer	längs	quer	längs	quer	längs	quer	längs	quer				
5	a			6,9	6,7	6,2	4,9	5,8	3,8	5,6	2,8				
	b			6,9	6,2	6,2	4,5	5,2	3,5	4,2	2,5				
3	a	11,0	10,3	8,2	8,2	7,6	4,8	6,5	4,0	5,8	2,8				
	b	11,0	9,2	8,2	6,0	6,8	4,6	5,4	3,7	4,2	2,5				
1	a	14,4	10,4	11,2	6,9	8,8	5,0	7,1	3,9	6,1	2,9				
	b	14,4	9,2	9,5	6,2	7,0	4,6	5,6	3,6	4,2	2,6				
0	a	16,8	10,3	11,7	6,7	9,0	5,0	7,3	3,7	6,0	2,8				
	b	16,3	9,2	10,0	6,1	7,2	4,6	5,4	3,4	4,1	2,5				
-1	a	17,7	10,5	12,0	6,7	9,2	5,0	7,6	3,6	5,3	2,8				
	b	17,5	9,4	10,3	6,1	7,3	4,5	5,3	3,3	4,1	2,5				
-3	a	17,8	11,0	11,9	6,8	9,6	4,9								
	b	17,8	9,8	10,4	6,2	7,2	4,4								

Knickarm D 763 bzw. D 73 – Nutzlänge 2800 mm

Hakenhöhe m		3 m		4 m		5 m		6 m		7 m		8 m			
		längs	quer	längs	quer	längs	quer	längs	quer	längs	quer	längs	quer		
5	a			7,2	6,6	5,6	4,8	5,3	3,8	5,1	2,8				
	b			7,2	6,0	5,6	4,4	5,2	3,5	4,1	2,5				
3	a			8,7	6,4	7,0	4,8	6,1	3,8	5,5	3,0	4,8	2,1		
	b			8,7	5,8	6,6	4,4	5,2	3,4	4,4	2,7	3,2	1,9		
1	a	14,5	9,8	11,0	6,5	8,4	4,9	6,9	3,8	5,8	3,0	4,8	2,1		
	b	14,5	9,2	9,5	6,1	6,7	4,5	5,3	3,5	4,3	2,7	3,2	1,9		
0	a	16,2	10,1	11,3	6,6	8,7	4,9	7,0	3,8	6,1	2,8	4,8	2,1		
	b	15,7	9,0	9,8	6,0	7,0	4,4	5,5	3,5	4,2	2,5	3,2	1,9		
-1	a	16,8	10,1	11,6	6,6	8,9	4,8	7,3	3,8	6,0	2,7				
	b	16,3	9,0	10,1	6,0	7,1	4,4	5,5	3,5	4,1	2,5				
-3	a	17,8	10,5	12,6	6,8	9,3	4,8	7,4	3,6						
	b	17,8	9,5	10,4	6,1	7,2	4,4	5,2	3,4						

Die angegebenen max. Nutzlastwerte in Tonnen beinhalten eine Standsicherheit von 25 % entsprechend der DIN 24087. Das Gewicht zusätzlich angebaute Teile (wie z. B. Löffel und Löffelzylinder usw.) muß von den Nutzlastwerten abgezogen werden.



TRAGLASTEN

Unterwagenausführung: Mit 2facher Prätzenabstützung

Armausrüstung: C 70, C 73

Hebezyylinder: Serie

Gegengewicht: Serie

Gewicht Löffel und Löffelzylinder: ca. 960 kg

a = Traglasten, abgestützt b = Traglasten, verfahrbar

Knickarm D 761 bzw. D 71 – Nutzlänge 1900 mm

Hakenhöhe m		3 m		4 m		5 m		6 m		7 m					
		längs	quer	längs	quer	längs	quer	längs	quer	längs	quer				
5	a			8,8	8,8	7,6	7,1	6,9	5,3	5,9	4,1				
	b			8,8	7,3	7,6	5,1	6,8	3,8	5,2	3,0				
3	a	11,9	11,7	11,2	11,2	8,7	6,7	7,3	5,2	6,1	4,1				
	b	11,2	11,2	9,2	6,5	8,7	4,7	6,6	3,7	5,1	2,9				
1	a	17,1	15,3	11,8	8,4	9,2	6,3	7,4	4,9	6,2	4,1				
	b	17,1	10,6	11,8	6,2	8,2	4,5	6,3	3,4	5,0	2,9				
0	a	17,5	15,8	11,0	8,6	9,2	6,3	7,4	4,9	6,1	3,9				
	b	17,5	10,2	11,0	6,2	8,1	4,4	6,3	3,4	4,9	2,8				
-1	a	17,5	15,5	10,0	8,6	8,8	6,2	7,0	4,8	6,0	3,9				
	b	17,5	9,6	10,0	5,8	7,9	4,3	5,8	3,4	4,9	2,8				
-3	a	15,4	13,3	9,8	8,6	7,9	6,1	6,5	4,8						
	b	15,4	9,6	9,8	5,8	7,6	4,2	5,8	3,4						

Knickarm D 762 bzw. D 72 – Nutzlänge 2300 mm

Hakenhöhe m		3 m		4 m		5 m		6 m		7 m		8 m			
		längs	quer	längs	quer	längs	quer	längs	quer	längs	quer	längs	quer		
5	a			8,1	8,1	6,9	6,9	6,2	5,3	5,6	4,1				
	b			8,1	7,6	6,9	5,1	6,2	3,8	5,3	3,0				
3	a	11,4	11,4	8,6	8,6	8,2	6,6	6,8	5,2	5,9	4,0	5,2	3,2		
	b	11,4	10,7	8,6	6,3	8,2	4,6	6,5	3,6	5,1	2,8	3,8	2,2		
1	a	17,1	15,4	11,5	8,9	8,9	6,2	7,2	4,7	6,0	3,8	5,0	3,1		
	b	17,1	10,0	11,0	6,0	7,9	4,4	6,1	3,2	4,9	2,7	3,8	2,2		
0	a	17,4	15,4	11,6	8,7	8,9	6,1	7,1	4,6	5,9	3,7	5,0	3,1		
	b	17,4	10,0	10,9	5,9	7,8	4,2	6,0	3,1	4,8	2,6	3,7	2,2		
-1	a	17,4	15,4	10,8	8,6	8,4	6,0	6,8	4,5	5,5	3,7	4,9	3,0		
	b	17,4	9,6	10,8	5,8	7,7	4,1	5,9	3,1	4,8	2,5	3,7	2,1		
-3	a	15,0	13,8	9,6	8,6	7,7	6,0	6,1	4,5	5,4	3,7				
	b	15,0	9,6	9,6	5,8	7,3	4,1	5,8	3,0	4,6	2,5				

Knickarm D 763 bzw. D 73 – Nutzlänge 2800 mm

Hakenhöhe m		3 m		4 m		5 m		6 m		7 m		8 m			
		längs	quer	längs	quer	längs	quer	längs	quer	längs	quer	längs	quer		
5	a			7,4	7,4	6,7	6,7	6,1	5,3	5,6	4,1	5,0	3,2		
	b			7,4	7,4	6,7	5,1	6,1	3,8	5,3	3,0	3,8	2,2		
3	a	11,2	11,2	8,5	8,5	7,9	6,6	6,7	5,1	5,8	4,0	5,0	3,1		
	b	11,2	10,5	8,5	6,3	7,9	4,6	6,5	3,6	5,1	2,7	3,8	2,2		
1	a	17,0	15,0	11,5	8,9	8,9	6,2	7,2	4,7	6,0	3,8	5,0	3,1		
	b	17,0	10,0	11,0	5,8	7,9	4,2	6,1	3,2	4,9	2,7	3,8	2,2		
0	a	17,4	15,0	11,4	8,7	8,9	6,0	7,1	4,6	5,9	3,7	5,0	3,1		
	b	17,4	10,0	10,9	5,9	7,8	4,2	6,8	3,1	4,8	2,6	3,7	2,2		
-1	a	17,4	15,4	10,8	8,4	8,4	5,8	6,8	4,5	5,5	3,7	4,9	3,0		
	b	17,4	9,5	10,8	5,3	7,7	4,0	5,9	3,1	4,8	2,6	3,7	2,1		
-3	a	16,1	13,2	7,8	7,8	7,6	5,8	6,0	4,5	5,3	3,7				
	b	16,1	9,4	7,8	5,3	7,3	4,0	5,7	3,0	4,6	2,5				

TRAGLASTEN

Unterwagenausführung: Mit 2facher Prätzenabstützung und Abstützplanierschild

Armausrüstung: C 70, C 73

Arbeitszylinder: Serie

Gegengewicht: Serie

Gewicht Löffel und Löffelzylinder: ca. 960 kg

a = Traglasten, abgestützt b = Traglasten, verfahrbar

Knickarm D 71 bzw. D 761 – Nutzlänge 1900 mm

Hakenhöhe m		3 m		4 m		5 m		6 m		7 m					
		längs	quer	längs	quer	längs	quer	längs	quer	längs	quer				
5	a			8,8	8,8	7,6	7,6	6,9	6,7	5,9	5,3				
	b			8,8	7,6	7,6	5,4	6,4	4,2	4,9	3,1				
3	a	11,7	11,7	11,1	11,1	8,1	8,1	7,3	6,7	6,3	5,3				
	b	11,7	11,0	11,1	7,0	8,1	5,4	6,3	4,1	4,9	3,2				
1	a	17,6	17,6	11,7	11,4	9,2	8,4	7,4	6,4	6,4	5,1				
	b	17,6	10,6	10,4	6,0	7,6	4,6	6,1	3,8	4,8	3,1				
0	a	17,8	17,8	11,4	11,4	8,9	8,2	7,5	6,4	6,2	4,5				
	b	17,8	10,0	10,6	6,0	7,5	4,6	5,9	3,6	4,7	3,0				
-1	a	17,8	17,8	9,7	9,7	8,6	8,0	7,3	6,2	6,1	4,8				
	b	17,8	9,8	9,7	6,0	7,5	4,5	5,7	3,5	4,6	2,9				
-3	a	15,4	15,4	9,5	9,5	8,4	8,0	6,8	6,1						
	b	15,4	9,6	9,5	6,0	7,4	4,4	5,6	3,5						

Knickarm D 72 bzw. D 762 – Nutzlänge 2300 mm

Hakenhöhe m		3 m		4 m		5 m		6 m		7 m		8 m			
		längs	quer	längs	quer	längs	quer	längs	quer	längs	quer	längs	quer		
5	a			8,2	8,2	7,2	7,2	6,6	6,6	5,6	5,2				
	b			8,2	7,8	7,2	5,5	6,3	4,1	4,8	3,1				
3	a	11,4	11,4	10,5	10,5	8,3	8,3	7,1	6,6	6,2	5,2	5,3	4,1		
	b	11,4	10,7	10,5	7,0	8,0	5,2	6,2	4,0	4,8	3,0	3,0	2,4		
1	a	17,1	17,1	11,8	11,8	9,1	8,0	7,4	6,4	6,2	5,0	5,2	4,0		
	b	17,1	10,3	10,6	6,1	7,4	4,6	5,9	3,7	4,6	3,0	3,7	2,3		
0	a	17,4	17,4	11,4	11,2	9,1	8,0	7,3	6,2	6,0	5,0	5,1	4,0		
	b	17,4	9,8	10,5	6,1	7,4	4,4	5,8	3,5	4,7	4,5	3,6	2,2		
-1	a	17,4	17,4	10,6	10,3	9,0	8,0	6,8	6,1	6,0	5,0				
	b	17,4	9,6	10,3	6,0	7,4	4,4	5,6	3,4	4,5	2,8				
-3	a	15,0	15,0	10,1	10,1	8,0	8,0	6,6	6,0	5,5	4,7				
	b	15,0	9,4	10,1	6,0	7,2	4,3	5,6	3,4	4,3	2,6				

Knickarm D 73 bzw. D 763 – Nutzlänge 2800 mm

Hakenhöhe m		3 m		4 m		5 m		6 m		7 m		8 m		9 m	
		längs	quer	längs	quer	längs	quer	längs	quer	längs	quer	längs	quer	längs	quer
5	a					7,2	7,2	6,2	6,2	5,7	5,2	5,0	4,4		
	b					7,2	5,4	6,2	4,1	4,8	3,2	3,9	2,5		
3	a	9,7	9,7	10,0	10,0	7,9	7,9	6,7	6,6	6,0	5,2	5,0	4,1	4,5	3,2
	b	9,7	9,7	10,0	6,8	7,9	5,2	6,2	4,0	4,9	3,1	3,8	2,4	3,1	1,8
1	a	16,9	16,9	11,7	11,6	8,9	8,1	7,3	6,4	6,1	5,1	5,1	4,0	4,6	3,1
	b	16,9	10,6	11,7	6,0	7,6	4,4	5,8	3,6	4,7	3,0	3,7	2,3	3,0	1,7
0	a	17,2	17,2	11,7	11,2	8,9	8,0	7,2	6,2	6,1	5,0	5,1	3,9		
	b	17,2	10,0	10,3	6,0	7,4	4,5	5,8	3,5	4,5	2,9	3,7	2,3		
-1	a	17,4	17,4	11,0	11,0	8,6	8,0	7,0	6,0	5,7	4,9	5,1	3,9		
	b	17,4	9,9	11,0	5,8	7,3	4,1	5,7	3,4	4,5	2,8	3,6	2,3		
-3	a	15,9	15,9	9,5	9,5	8,4	7,7	6,8	6,0	5,7	4,8				
	b	15,9	9,6	9,5	5,8	7,1	4,1	5,5	3,3	4,4	2,8				

Die angegebenen max. Nutzlastwerte in Tonnen beinhalten eine Standsicherheit von 25 % entsprechend der DIN 24087. Das Gewicht zusätzlich angebaute Teile (wie z. B. Löffel und Löffelzylinder usw.) muß von den Nutzlastwerten abgezogen werden.

TRAGLASTEN

Unterwagenausführung: Mit 4facher Prätzenabstützung

Armausrüstung: C 75 M

Arbeitszylinder: B 745.2

Gegengewicht: Serie

Gewicht Löffel und Löffelzylinder: ca. 960 kg

a = Traglasten, abgestützt b = Traglasten, verfahrbar

Knickarm D 73 bzw. D 763 – Nutzlänge 2800 mm

Hakenhöhe m		3 m		4 m		5 m		6 m		7 m		8 m		9 m	
		längs	quer	längs	quer	längs	quer	längs	quer	längs	quer	längs	quer	längs	quer
5	a							5,9	5,9	5,5	5,5	5,2	5,2		
	b							5,9	4,5	5,0	3,6	4,0	2,8		
3	a			9,8	9,8	7,6	7,6	7,1	7,1	6,2	6,2	5,6	5,2	5,2	4,3
	b			9,0	7,1	7,6	5,6	5,4	4,1	4,9	3,3	4,0	2,7	3,2	2,2
1	a			12,0	12,0	10,1	9,9	8,1	7,5	6,8	6,0	6,0	5,0	5,3	4,2
	b			11,1	6,8	7,6	4,7	5,7	3,7	4,6	3,0	3,8	2,6	3,2	2,2
0	a	14,6	14,6	12,6	12,6	10,2	9,7	8,3	7,4	7,0	5,9	6,0	5,0	5,3	4,2
	b	14,6	10,4	11,1	6,7	7,6	4,7	5,5	3,6	4,5	2,9	3,8	2,6	3,1	2,1
-1	a	15,0	15,0	12,5	12,5	10,1	9,6	8,3	7,3	6,9	5,9	5,9	5,0	5,2	4,1
	b	15,0	10,3	11,0	6,5	7,4	4,5	5,4	3,5	4,4	2,9	3,6	2,5	3,1	2,0
-3	a	14,5	14,5	11,3	11,3	8,9	8,9	7,4	7,4	6,1	5,9	5,5	4,9		
	b	14,5	10,3	11,3	6,4	7,3	4,5	5,4	3,5	4,3	2,9	3,6	2,5		

Knickarm D 75 bzw. D 765 – Nutzlänge 3500 mm

Hakenhöhe m		3 m		4 m		5 m		6 m		7 m		8 m		9 m	
		längs	quer	längs	quer	längs	quer	längs	quer	längs	quer	längs	quer	längs	quer
5	a							6,0	6,0	5,1	5,1	4,9	4,9	4,8	4,5
	b							6,0	4,5	5,1	3,7	4,2	3,0	3,4	2,4
3	a			8,9	8,9	6,8	6,8	6,7	6,7	5,9	5,9	5,4	5,3	5,0	4,4
	b			8,9	7,1	6,8	5,9	6,1	4,3	4,9	3,5	4,1	2,8	3,3	2,3
1	a			12,0	12,0	9,8	9,8	7,9	7,7	6,7	6,2	5,9	5,1	5,3	4,3
	b			12,0	6,8	7,7	4,7	5,7	3,9	4,6	3,2	4,0	2,7	3,3	2,3
0	a	14,9	14,9	13,2	13,2	10,2	9,9	8,3	7,6	7,0	6,0	6,1	5,0	5,4	4,3
	b	14,4	10,3	11,5	6,6	7,5	4,7	5,5	3,8	4,5	3,1	3,8	2,6	3,2	2,2
-1	a	15,7	15,7	13,1	13,1	10,3	9,8	8,4	7,4	7,1	5,9	6,1	5,0	5,3	4,2
	b	15,7	10,1	11,2	6,5	7,4	4,6	5,4	3,7	4,4	3,0	3,7	2,5	3,2	2,2
-3	a	14,0	14,0	11,6	11,6	9,6	9,6	7,9	7,4	6,6	5,9	5,5	4,9	5,0	4,2
	b	14,0	10,0	11,6	6,3	7,3	4,6	5,4	3,6	4,3	3,0	3,7	2,5	3,1	2,1

Knickarm D 766 – Nutzlänge 4300 mm

Hakenhöhe m		4 m		5 m		6 m		7 m		8 m		9 m		10 m	
		längs	quer	längs	quer	längs	quer	längs	quer	längs	quer	längs	quer	längs	quer
5	a							4,9	4,9	4,4	4,4	4,5	4,5	4,4	3,9
	b							4,9	3,8	4,3	3,2	3,5	2,6	2,9	2,1
3	a			6,9	6,9	6,0	6,0	5,4	5,4	5,0	5,0	4,7	4,5	4,5	3,8
	b			6,9	5,8	6,0	4,5	5,0	3,6	4,1	3,0	3,5	2,5	2,9	2,0
1	a	12,1	12,1	9,1	9,1	7,4	7,4	6,3	6,2	5,6	5,2	5,1	4,3	4,7	3,8
	b	12,1	8,0	7,5	5,1	6,0	4,0	4,8	3,4	4,0	2,7	3,4	2,3	2,8	2,0
0	a	12,9	12,9	9,8	9,8	7,9	7,4	6,7	6,1	5,9	5,1	5,2	4,3	4,7	3,7
	b	11,9	7,2	7,5	5,1	5,7	3,8	4,6	3,2	3,9	2,7	3,3	2,3	2,8	1,9
-1	a	13,2	13,2	10,1	9,7	8,2	7,5	6,9	6,0	6,0	4,9	5,3	4,2	4,7	3,7
	b	11,8	7,0	7,5	4,6	5,6	3,7	4,5	3,0	3,8	2,6	3,2	2,2	2,7	1,9
-3	a	12,6	12,6	9,9	9,6	8,2	7,3	6,9	5,9	5,9	4,9	5,0	4,2	4,6	3,6
	b	11,3	6,8	7,4	4,5	5,4	3,6	4,4	2,9	3,6	2,5	3,1	2,2	2,7	1,9

TRAGLASTEN

Unterwagenausführung: Mit 4facher Prätzenabstützung

Armausrüstung: C 73 M

Arbeitszylinder: B 745.2

Gegengewicht: Serie

Gewicht Löffel und Löffelzylinder: ca. 960 kg

a = Traglasten, abgestützt b = Traglasten, verfahrbar

Knickarm D 71 bzw. D 761 – Nutzlänge 1900 mm

Hakenhöhe m		3 m		4 m		5 m		6 m		7 m					
		längs	quer	längs	quer	längs	quer	längs	quer	längs	quer				
5	a	13,6	13,6	10,5	10,5	7,8	7,8	7,3	7,3	7,2	6,4				
	b	13,6	10,8	10,5	7,9	7,8	6,0	6,4	4,5	4,9	3,4				
3	a			12,4	12,4	9,5	9,5	8,1	8,1	7,4	6,4				
	b			11,3	7,5	8,0	5,5	6,3	4,3	4,9	3,4				
1	a			14,0	14,0	10,8	10,4	8,8	7,9	7,4	6,3				
	b			11,0	6,9	7,6	5,2	6,1	4,1	4,8	3,3				
0	a	15,3	15,3	13,6	13,6	10,8	10,3	8,8	7,8	7,4	6,3				
	b	15,3	10,6	11,0	6,8	7,6	5,1	5,9	4,0	4,8	3,3				
-1	a	15,5	15,5	12,8	12,8	10,3	10,3	8,4	7,8						
	b	15,5	10,6	11,0	6,8	7,5	5,1	5,7	4,0						
-3	a	13,8	13,8	11,4	11,4	9,2	9,2	8,2	8,2						
	b	13,8	10,7	10,6	6,8	7,5	5,1	5,7	4,0						

Knickarm D 72 bzw. D 762 – Nutzlänge 2300 mm

Hakenhöhe m		3 m		4 m		5 m		6 m		7 m					
		längs	quer	längs	quer	längs	quer	längs	quer	längs	quer				
5	a					7,3	7,3	6,8	6,8	6,7	6,5				
	b					7,3	6,0	6,4	4,6	4,9	3,5				
3	a	15,1	15,1	11,6	11,6	9,1	9,1	7,8	7,8	7,0	6,3				
	b	15,1	10,8	10,9	7,6	8,0	5,6	6,1	4,2	4,8	3,5				
1	a			13,9	13,9	10,6	10,6	8,7	7,8	7,4	6,3				
	b			11,2	6,9	7,8	5,2	6,0	4,1	4,7	3,4				
0	a	15,8	15,8	13,8	13,8	10,8	10,3	8,8	7,8	7,3	6,2				
	b	15,8	10,8	11,2	6,8	7,6	5,0	5,7	4,0	4,7	3,3				
-1	a	18,7	18,7	13,2	13,2	10,5	10,2	8,5	7,7	7,2	6,2				
	b	18,7	14,2	11,1	6,7	7,5	5,0	5,7	3,9	4,7	3,2				
-3	a	17,0	17,0	12,1	12,1	8,9	8,9	7,7	7,7						
	b	17,0	14,3	11,0	6,6	7,5	5,0	5,7	3,9						

Knickarm D 73 bzw. D 763 – Nutzlänge 2800 mm

Hakenhöhe m		3 m		4 m		5 m		6 m		7 m		8 m			
		längs	quer	längs	quer	längs	quer	längs	quer	längs	quer	längs	quer		
5	a							6,3	6,3	6,1	6,1				
	b							6,3	4,6	5,0	3,6				
3	a			10,4	10,4	8,4	8,4	7,3	7,3	6,6	6,4	5,8	5,5		
	b			10,4	7,7	8,4	5,9	6,1	4,3	4,8	3,5	4,1	3,0		
1	a	18,9	18,9	13,4	13,4	10,2	10,2	8,4	7,8	7,2	6,2	6,0	5,5		
	b	17,1	10,6	10,3	6,6	7,5	5,1	5,8	4,0	4,7	3,3	4,0	3,0		
0	a	17,9	17,8	13,7	13,7	10,5	10,1	8,6	7,7	7,3	6,1	6,3	5,3		
	b	17,9	10,5	11,1	6,5	7,6	4,9	5,8	3,9	4,7	3,2	3,9	2,9		
-1	a	17,8	17,8	13,4	13,4	10,5	10,1	8,6	7,6	7,1	6,1	6,3	5,3		
	b	17,8	10,5	10,9	6,5	7,5	4,9	5,7	3,9	4,5	3,2	3,9	2,9		
-3	a	15,8	15,8	11,1	11,1	9,1	9,1	6,9	7,0	7,0	6,0				
	b	15,8	10,3	10,9	6,5	7,4	4,5	5,6	3,9	4,5	3,0				

Die angegebenen max. Nutzlastwerte in Tonnen beinhalten eine Standsicherheit von 25 % entsprechend der DIN 24087.
Das Gewicht zusätzlich angebaute Teile (wie z. B. Löffel und Löffelzylinder usw.) muß von den Nutzlastwerten abgezogen werden.

ATLAS I704 AUSRÜSTUNGEN

GRUNDGERÄTE:

		Gew./kg
A 72	ATLAS-Hydraulik-Mobilbagger 1704 mit Abstütz- und Planierschild an der Starrachse	15300
A 731	ATLAS-Hydraulik-Mobilbagger 1704 mit zweifacher Prätzenabstützung an der Starrachse	15900
A 732	ATLAS-Hydraulik-Mobilbagger 1704 mit vierfacher Prätzenabstützung	17600
A 735	ATLAS-Hydraulik-Mobilbagger 1704 mit Planier- und Abstützschild an der Starrachse und zweifacher Prätzenabstützung an der Lenkachse	17300

ZUSATZ- UND SONDERAUSRÜSTUNGEN:

B 75	Überlastwarneinrichtung	2
B 79	Hydraulischer Anbausatz für Mobilbagger, um die Abstützungen vorne und hinten getrennt zu schalten	20
B 79.2	Hydraulischer Anbausatz für Mobilbagger, um vier Abstützungen einzeln zu schalten	40
B 727	Leerlaufautomatik	5
B 728	Steinschlagschutz für Fahrerkabine	680
B 730	Hydraulische Zusatzteile für Teleskoparm, einschl. Vorsteuergerät	30
B 738	Hydraulischer Anbausatz für „Greifen“ und „Greiferdrehen“	100
B 739	Hydraulischer Anbausatz für Stellzylinder	50
B 745.2	Hebezylinder mit 150 Ø	+ 90
B 745.3	Knickzylinder mit 150 Ø	+ 30
B 746.1	Hebezylinder für C 740 mit 140 Ø	+ 60
B 749	Leichteres Gegengewicht	- 1000
B 750	6-Zylinder-Deutz-Dieselmotor Typ F6L 912	- 50
B 755	Verbreiterte Achsen, Gesamtbreite des Unterwagens 2750 mm	+ 50
B 756	Auf 2750 mm verbreitertes Planierschild	+ 70

GRUNDARM UND AUSLEGER:

C 70	Grundarm ohne Hebezylinder	980
C 740	Grundarm mit zwei Stellzylindern	1250
C 73	Ausleger mit Knickzylinder, Nutzlänge 3800 mm	1240
C 73 M	Monoblockausleger mit Knickzylinder, Nutzlänge 4900 mm	1900
C 743	Ausleger für Grundarm C 740	1450
C 73 MST	Monoblockausleger mit untenliegendem Knickzylinder, Nutzlänge 6100 mm	1600
C 714	Ausleger mit Knickzylinder, Nutzlänge 3750 mm	960
C 75	Ausleger mit Knickzylinder, Nutzlänge 4860 mm	1390
C 75 M	Monoblockausleger mit Knickzylinder, Nutzlänge 5870 mm	1850
C 75 MU	Monoblockausleger mit Knickzylinder, Nutzlänge 9050 mm	1650

KNICKARME (geschlossene Knickarmspitze):

D 761	Knickarm, Nutzlänge 1900 mm	760
D 762	Knickarm, Nutzlänge 2300 mm	820
D 763	Knickarm, Nutzlänge 2800 mm	900
D 765	Knickarm, Nutzlänge 3500 mm	980
D 766	Knickarm, Nutzlänge 4300 mm	1080
D 776 U	Knickarm, Nutzlänge 6500 mm nur für C 75 MU und 1604 Werkzeug	1100

KNICKARME (gegabelte Knickarmspitze):

D 71	Knickarm, Nutzlänge 1900 mm	820
D 72	Knickarm, Nutzlänge 2300 mm	900
D 73	Knickarm, Nutzlänge 2800 mm	980
D 75	Knickarm, Nutzlänge 3500 mm	1030

KNICKARME (nur für Greiferbetrieb):

D 713	Gekröpfter Knickarm, Nutzlänge 2810 mm	1050
D 715	Gekröpfter Knickarm, Nutzlänge 3540 mm	1120
D 715 U	Knickarm für untenliegenden Knickzylinder, Nutzlänge 4400 mm	1100
D 714	Teleskop-Knickarm mit 2,8 m hydr. Ausschub	1700

LÖFFELKIPPZYLINDER MIT UMLENGGESTÄNGE:

F 2.61	Löffelkippezylinder mit Umlenkgestänge, geeignet für Knickarme D 761 bis D 766	180
F 71	Löffelkippezylinder mit Umlenkgestänge, geeignet für Knickarme D 71 bis D 75	260

GREIFERAUFHÄNGUNGEN UND ARBEITSWERKZEUGE:

T 2.61	Gelenkstück für Greiferdreheinrichtung E 2.61, E 2.62, E 731, E 732, passend für Knickarme D 761 bis D 766	46
T 2.62	Gelenkstück für Greiferdreheinrichtung E 31, E 32, E 331, E 332, passend für Knickarme D 761 bis D 766	41
T 71	Gelenkstück für Greiferdreheinrichtung E 2.61, E 2.62, E 731, E 732, passend für Knickarme D 71 bis D 75	60
T 72	Gelenkstück für Greiferdreheinrichtung E 2.61, E 2.62, E 731, E 732, passend für Knickarme D 713 bis D 715	55

		Gew./kg
T 73	Gelenkstück für Greiferdreheinrichtung E 31, E 32, E 331, E 332, passend für Knickarme D 71 bis D 75	50
T 74	Gelenkstück für Greiferdreheinrichtung E 31, E 32, E 331, E 332, passend für Knickarme D 713 bis D 715	45
E 2.61	Greiferaufhängung rundum drehbar mit Greiferzylinder	345
E 2.62	Greiferaufhängung hydr. fortlaufend durch Ölomotor drehbar, mit Greiferzylinder	355
E 731	Greiferaufhängung rundum drehbar, ohne Greiferzylinder	155
E 732	Greiferaufhängung hydr. fortlaufend durch Ölomotor drehbar, ohne Greiferzylinder	170
E 74	Greiferverlängerung, 1000 mm lang	120
E 74.2	Greiferverlängerung, 2000 mm lang	200

GREIFERWERKZEUGE MIT AUFHÄNGERAHMEN:

E 2.65	Zweischalengreifer mit ca. 300 l Inhalt, 400 mm breit mit Auswerfer und Anschraubzinken	710
E 2.66	Zweischalengreifer mit ca. 450 l Inhalt, 600 mm breit mit Auswerfer und Anschraubzinken	750
E 2.67	Zweischalengreifer mit ca. 600 l Inhalt, 850 mm breit mit Anschraubzinken (ohne Auswerfer)	890
E 2.629	Rübenkreifer mit ca. 2000 l Inhalt, 1800 mm breit	1030
E 320	Mehrschalengreifer mit 5 unabhängigen Greiferzylindern, mit offenen Schalen, ca. 350 l Inhalt	850
E 321	Mehrschalengreifer wie E 320, jedoch mit halbgeschloss. Schalen	930
E 720	Mehrschalengreifer mit 5 unabhängigen Greiferzylindern, mit offenen Schalen, ca. 500 l Inhalt	1020
E 721	Mehrschalengreifer wie E 720, jedoch mit halbgeschlossenen Schalen	1130
E 724/2	Rundholzgreifer, lichter Querschnitt bei geschlossenem Greifer ca. 1,3 qm, ca. 800 mm breit	720

DRAINAGE- UND FELSLÖFFEL (für Knickarme D 761 bis D 766):

F 2.63	Drainagelöffel, 400 mm breit, ca. 340 l Inhalt, mit hydraulischem Auswerfer	440
F 764	Felslöffel, 700 mm breit, ca. 500 l Inhalt	550
F 765	Felslöffel, 950 mm breit, ca. 750 l Inhalt	670
F 766	Felslöffel, 1100 mm breit, ca. 700 l Inhalt	630
F 767	Felslöffel, 1100 mm breit, ca. 900 l Inhalt	720
F 768	Felslöffel, 1300 mm breit, ca. 1100 l Inhalt	820
F 769	Felslöffel, 1300 mm breit, ca. 1250 l Inhalt	870

DRAINAGE- UND FELSLÖFFEL (für Knickarme D 71 bis D 75):

F 73	Drainagelöffel, 500 mm breit, ca. 400 l Inhalt, mit hydraulischem Auswerfer	500
F 74	Felslöffel, 700 mm breit, ca. 500 l Inhalt	620
F 75	Felslöffel, 950 mm breit, ca. 750 l Inhalt	740
F 76	Felslöffel, 1100 mm breit, ca. 700 l Inhalt	760
F 77	Felslöffel, 1100 mm breit, ca. 900 l Inhalt	790
F 78	Felslöffel, 1300 mm breit, ca. 1100 l Inhalt	890
F 79	Felslöffel, 1300 mm breit, ca. 1250 l Inhalt	940
F 717	Löffel für leichtes Schüttgut, 1500 mm breit, ca. 1500 l Inhalt	1030

GRABENLÖFFEL (für Knickarme D 761 bis D 766):

G 762	Grabenlöffel, 2000 mm breit, ca. 400 l Inhalt	440
G 764	Grabenlöffel, 2000 mm breit, ca. 550 l Inhalt	490
G 769	Grabenlöffel, 2200 mm breit, ca. 700 l Inhalt	550
G 2.660	Löffelschwenkkopf für Grabenlöffel	330
G 37	2 seitliche Abstrebstangen für Grabenlöffel, verstellbar	40

GRABENLÖFFEL (für Knickarme D 71 bis D 75):

G 71	Grabenlöffel, 2200 mm breit, ca. 700 l Inhalt	590
G 72	Grabenlöffel, 2200 mm breit, ca. 900 l Inhalt	660
G 73	Grabenlöffel, 2200 mm breit, ca. 1100 l Inhalt	780

SPEZIALWERKZEUGE:

H 2.620	Rodezinken, für Knickarme D 761 bis D 766	210
H 2.622	Felsreißzahn, für Knickarme D 761 bis D 766	220
K 2.610	Lasthaken, für Knickarme D 761 bis D 766	35
H 720	Felsreißzahn, passend für Knickarme D 71 bis D 75	360
K 710	Lasthaken, Größe RN 8,0	100
K 713	Lasthaken, Ösenhaken, nicht drehbar, passend für Knickarme D 713 bis D 715	60

Konstruktionsänderungen vorbehalten
Maßangaben unverbindlich



ATLAS WEYHAUSEN

ATLAS WEYHAUSEN GMBH · MASCHINENFABRIK
POSTFACH 1844 · STEDINGER STRASSE 324 · 2870 DELMENHORST · FRG
TELEFON (04221) 4910 · TELEX 249238 · TELEFAX (04221) 491213