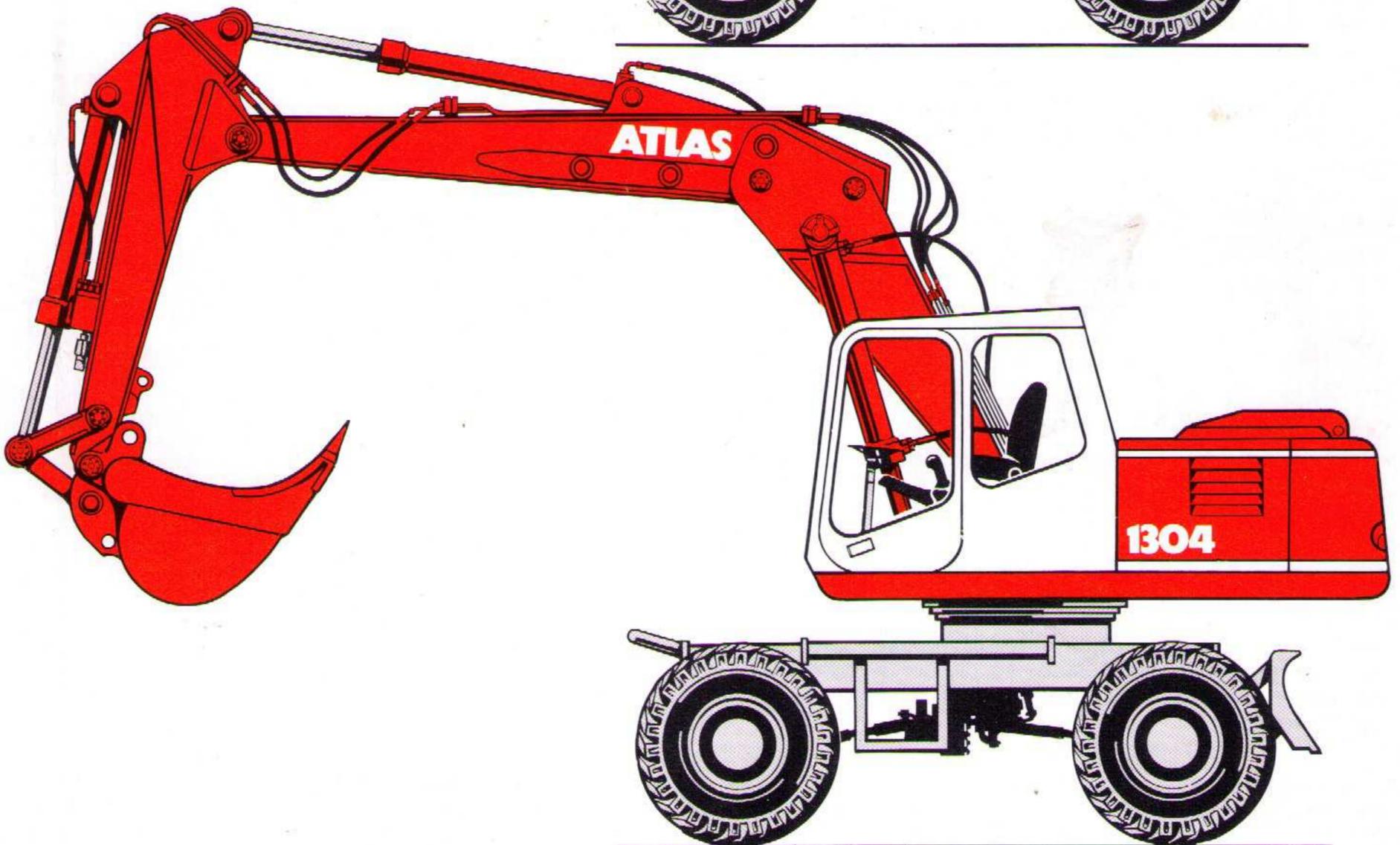
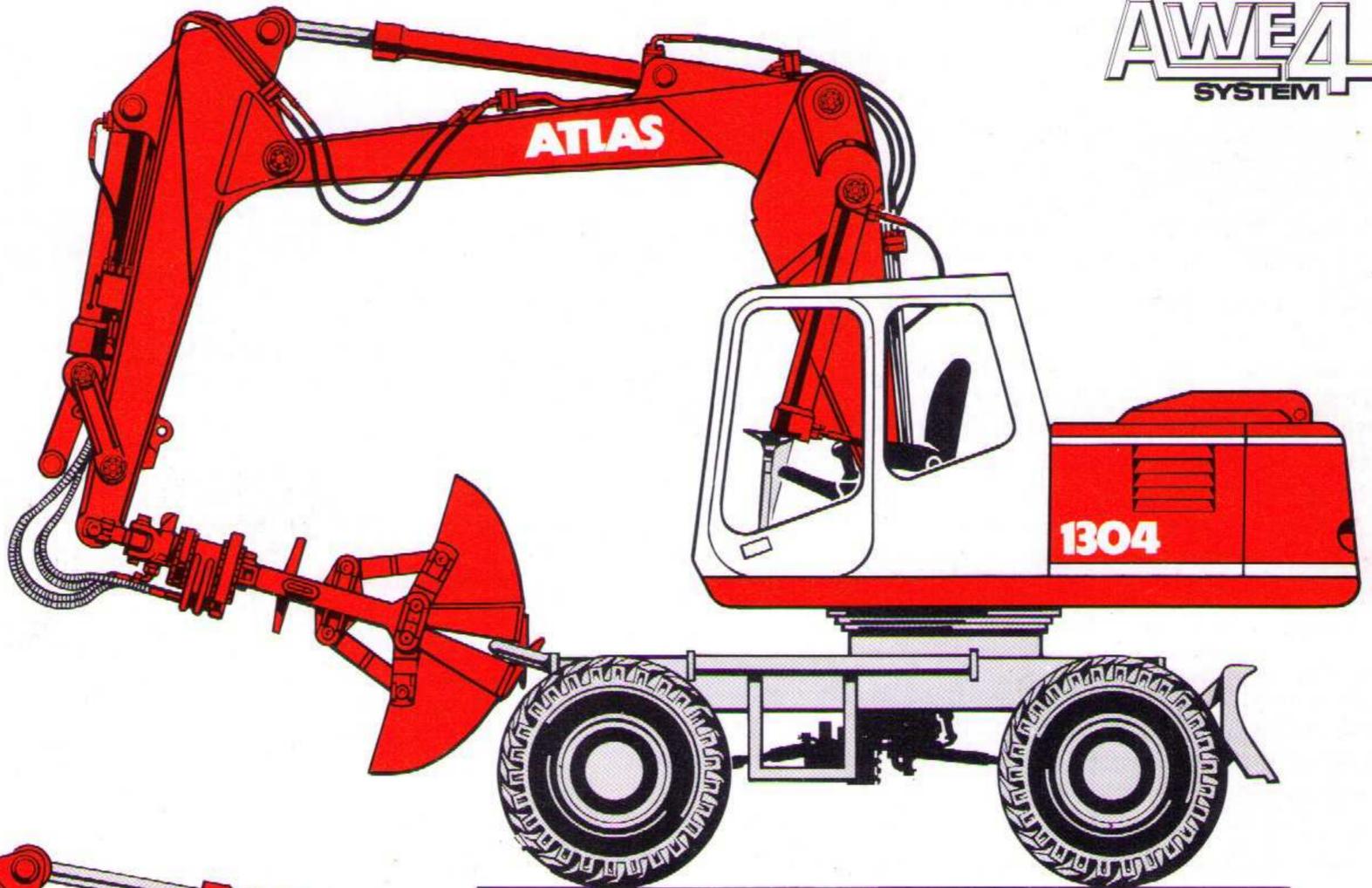


ATLAS 1304

AWE4
SYSTEM



Motor

Deutz-Dieselmotor, luftgekühlt, Typ BF 4 L 913, mit wirtschaftlicher Direkteinspritzung. Turboaufladung und Schalldämpfpaket. Leistung nach DIN 70020 67 kW (91 PS) bei 2000 min⁻¹. Leistung nach SAE bei max. Drehzahl 114 BHP bei 2500 min⁻¹. Inhalt des Kraftstofftanks 190 l.

Trockenluftfilter mit Zyklon-Vorabscheider und Sicherheitselement, Kaltstarteinrichtung, 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. minimale Fördermenge, wenn keine Bewegung geschaltet ist oder wenn der max. Arbeitsdruck überschritten wird – Druckabschneidung als auch Fördermengenregulierung entsprechend der gewünschten Arbeitsgeschwindigkeit – keine Förderung von ungenutztem Hydrauliköl.

Spreizung der Vorsteuerung zur Vergrößerung des Feinsteuerbereichs am Steuerhebel stufenlos über Potentiometer möglich.

Vorteile:

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

Serienmäßig großer Hydraulikölkühler im separaten Kühlkreislauf. 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. 200 l/min.

Betriebsdruck max. 300 bar.

Mit Druckluft vorgespannter Hydrauliktank.

Inhalt 135 l.

Auf Wunsch auch Befüllung mit umweltschonender ATLAS-Hydraulikflüssigkeit.

Drehwerk

Angetrieben durch Axialkolbenölmotor über Planetenübersetzungsgetriebe und Antriebsritzel auf den innenverzahnten Kugeldrehkranz, unabhängig von anderen Arbeitsbewegungen steuerbar.

Das hydraulische Abbremsen des Oberwagens durch Gegensteuern (Kontern) wird durch die serienmäßig eingebauten Nachsaugeventile ermöglicht.

Zusätzlich kann der Oberwagen mit einer im Ölbad laufenden, wartungsfreien Mehrscheibenbremse, die als Betriebs- und Feststellbremse dient, über ein arretierbares Fußpedal abgebremst werden.

Oberwagendrehzahl stufenlos 0 – 10,5 min⁻¹.

Druckluftanlage

Wartungsfreier Luftkompressor, direkt vom Motor angetrieben, für die Versorgung von Bremsen (Fahrzeug und Schwenken), Hydrauliktank, Getriebeschaltung und Reifenfüllanlage.

Elektrische Anlage

28-Volt-Drehstrom-Lichtmaschine, 2 Kaltstart-Hochleistungsbatterien, 2 x 105 Ah, komplette elektrische Ausrüstung gemäß StVZO.

ATLAS-Kabine 935

Elastisch gelagerte, abnehmbare Komfort-Kabine, 1760 mm Gesamtlänge, 935 mm Breite, große Panoramascheiben für freie Sicht nach allen Seiten, Parallelscheibenwischer vorn, Frontscheibe läßt sich unter das Kabinendach schieben, hochstellbares Dachfenster. Blendfreier Innenraum, vollständig verkleidet. Mehrfach verstellbarer Fahrersitz mit integrierten Steuerhebeln, jedoch Sitz auch unabhängig in der Längsachse verstellbar. Armaturen vor der rechten Armkonsole, akustische und optische Warnsignale. Betriebssichere Heizung durch Nutzung der Motorölwärme. Defrosterdüsen. Großer Ablagekasten hinter dem Fahrersitz. Zigarrenanzünder, Aschenbecher, Radio- und Flaschenhalterung, Innenbeleuchtung.

Schallpegel nach EWG-Richtlinie

Ausgerüstet mit Deutz-Turbo-Diesel BF 4 L 913:

Außenpegel	L _{WA}	= 98 dB(A)
Kabinnenpegel	L _{PA}	= 72 dB(A)

Damit liegt der Schallpegel des 1304 Mobil erheblich unter den EWG-Grenzwerten.

Fahrtrieb

20-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 Planierarbeiten und doppelwirkendes Fahrbremsventil. Alle Fahrstufen einschließlich Kriechgang können in der Kabine geschaltet werden.

Geschwindigkeit

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

Bremsen

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

Lenkung und Bereifung

Hydraulische Servolenkung, proportional wirkend, mit Notlenkeigenschaften, Lenkzylinder geschützt an der Innenseite der Lenkachse angeordnet. Bereifung 8fach 10.00-20 Neureifen mit Zwischenringen.

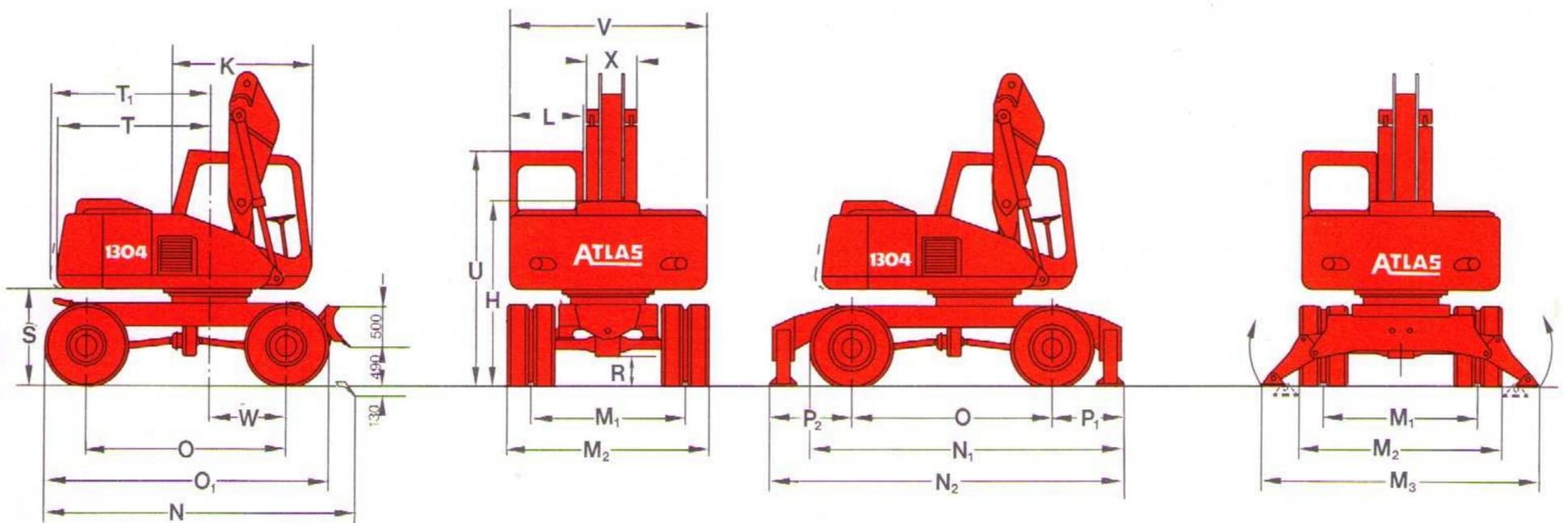
Dienstgewicht

komplett mit hydr. Verstellausleger	
und Tieföffelausrüstung, mit Abstützplanierschild	ca. 13,0 t
mit 2facher Prätzenabstützung	ca. 13,4 t
mit 4facher Prätzenabstützung	ca. 14,3 t

Ausrüstungen

Abgedichtete Drehpunkte im Grundarm, Ausleger und Knickarm mit 50-Stunden-Schmierintervallen serienmäßig. Greiferbügel für das Einhängen des Greifers bei Straßenfahrten serienmäßig. Hydraulische Leitungen mit SAE-Flanschverbindungen serienmäßig. Wahlweise Monoblock-, Verstellausleger oder hydr. Verstellausleger. Auf Wunsch 2- oder 4fache Prätzenabstützung mit beweglichen oder starren Abstützplatten (z. B. für Materialumschlag). Abstütz- und Planierschild in Parallelführung, stufenlos im Einsatz verstellbar, mit auswechselbarer Schneidkante.

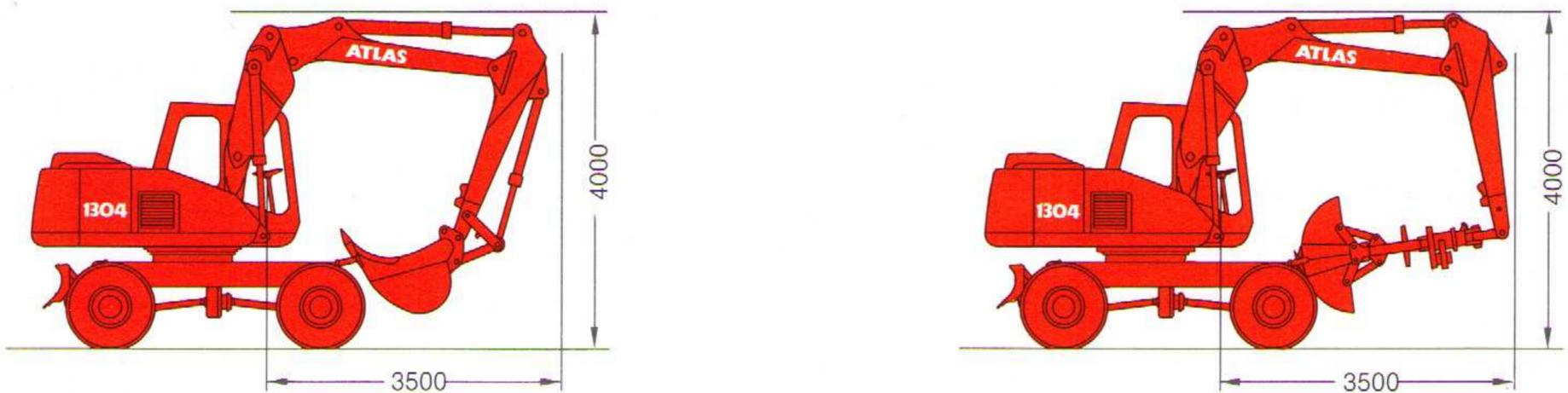
Hauptabmessungen



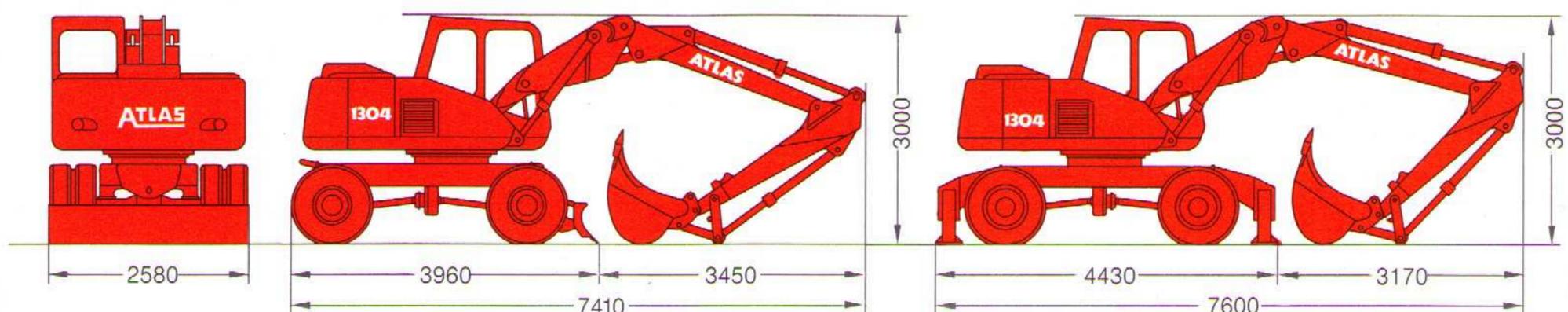
T	Hintere Ausladung	1910	N	Unterswagenlänge, einschl. Abstütz-/Planierschild	3800	M ₂	Breite des Unterswagens, Abstützungen hochgeklappt	2550
T ₁	Hinterer Schwenkradius	1990	V	Oberswagenbreite	2345	M ₃	Abstützungsbreite Klappabstützung	3500
K	Kabinentiefe	1760	X	Breite des Grundarmes	680	P ₁	Starrachse bis Abstützung	900
S	Freimaß Oberswagen bis Planum	1200	L	Lichte Kabinenbreite	900	P ₂	Lenkachse bis Abstützung	1030
O	Radstand	2500	U	Durchfahrhöhe Kabine	3000	N ₁	Länge des Unterswagens bei 2facher Prätzenabstützung	3920
O ₁	Unterswagenlänge	3510	H	Höhe der Motorhaube bis Planum	2300	N ₂	Länge des Unterswagens bei 4facher Prätzenabstützung	4400
W	Starrachse bis Mitte Drehkranz	970	R	Bodenfreiheit	350			
			M ₁	Spurbreite	1945			

Maße in mm

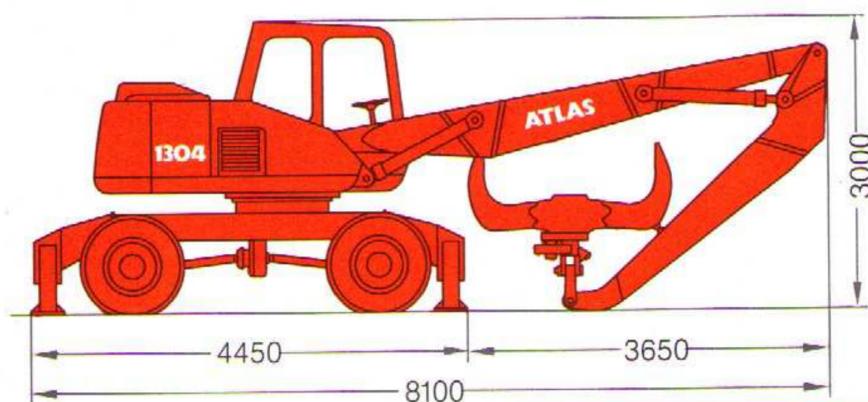
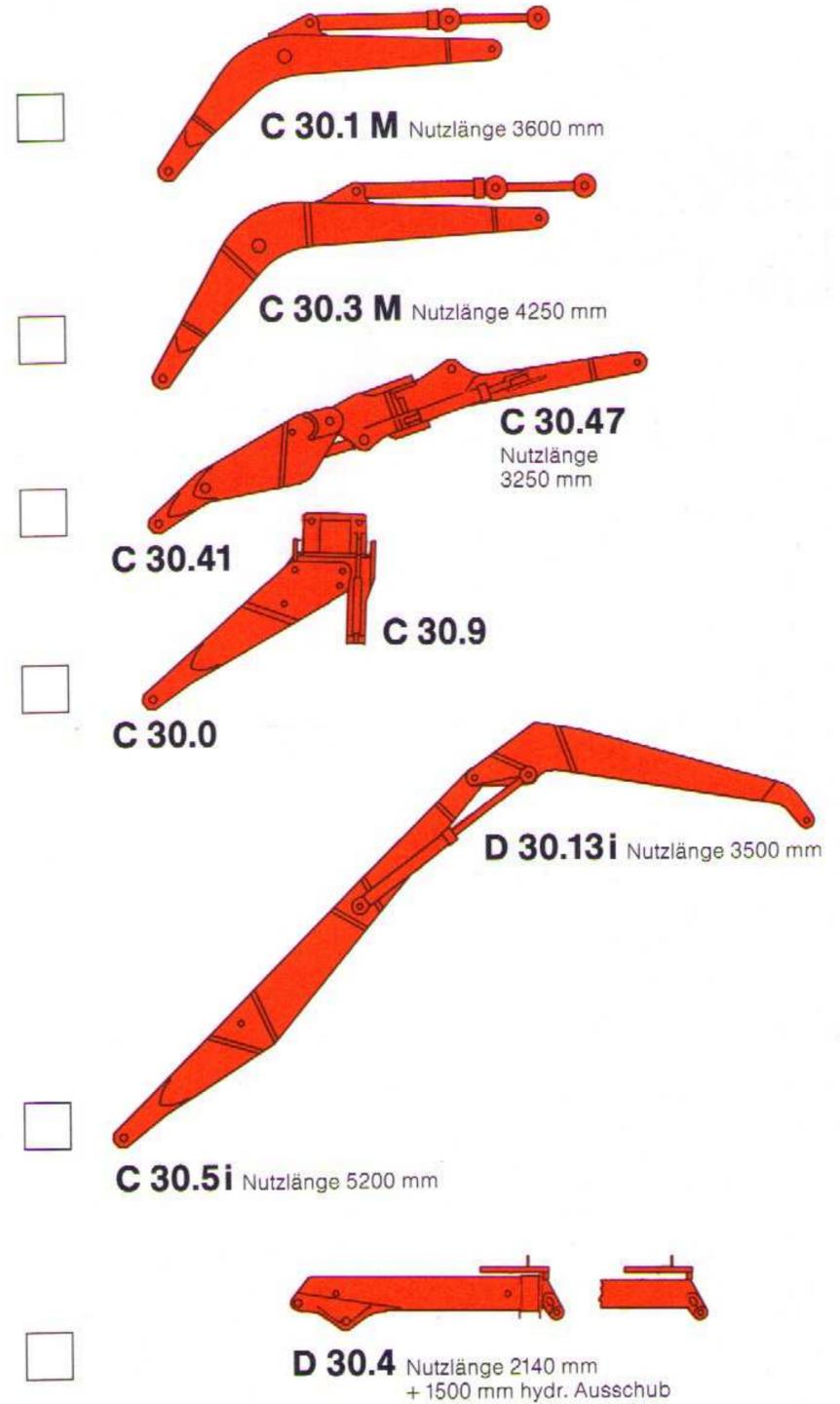
Fahrstellung



Verlademaße



ATLAS 1304



Tieföffel-Ausrüstung

gezeichnet mit der Armausführung
die Ausleger sind 2 x um je 500 mm versetzbar

C 30.0 C 30.3 D 30.3

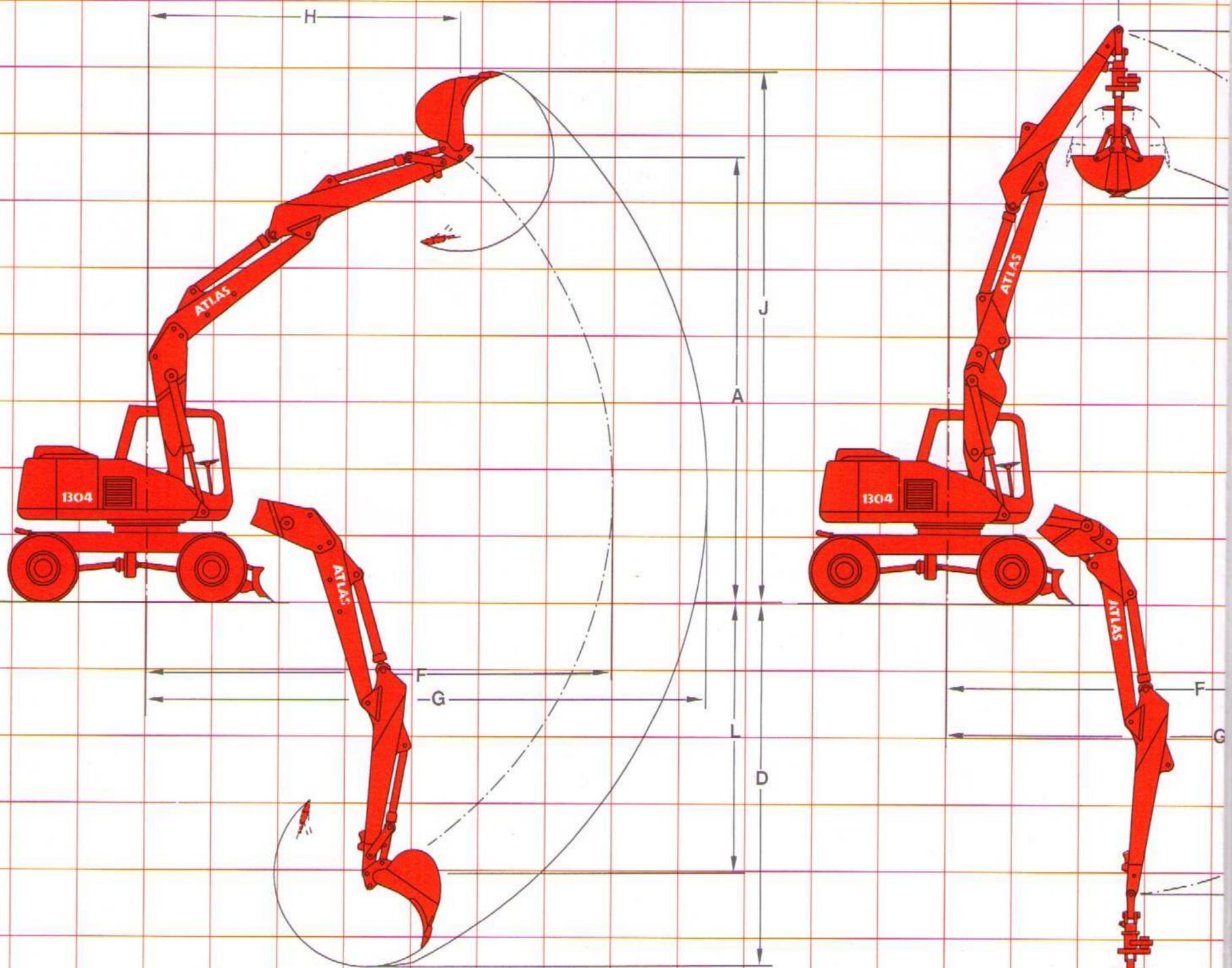
Greifer-Ausrüstung

gezeichnet mit der Armausführung

C 30.3

Maßstab
1:100

Maßstab
1:100



Losbrechkraft max. 125 kN (12500 kp)
Reißkraft max. 68,0 kN (6800 kp)

Greiferschließkraft max.
64,3 kN (6430 kp)

Auslegerkombination	= Zeichnung			
	C 30.3 D 30.1	C 30.3 D 30.2	C 30.3 D 30.3	C 30.3 D 30.5
A Größte Höhe Knickarmspitze	6250	6450	6650	7000
D Größte Grabtiefe	4450	4950	5450	6450
F Größte Ausladung	6100	6550	6950	7850
G Größte Reichweite	7500	7950	8350	9250
H Ausladung bei höchster Armstellung	3750	4200	4650	5600
J Größte Reichhöhe	7500	7700	7900	8250
L Tiefste Stellung des Löffeldrehpunktes	3050	3550	4050	5050

Auslegerkombination	A	B	D	F	G	H	L
A Größte Höhe Knickarmspitze							
B Ausschütthöhe							
D Größte Grabtiefe							
F Größte Ausladung							
G Größte Grabweite							
H Ausladung bei höchster Armstellung							
L Tiefste Stellung der Knickarmspitze							

Maße in mm

Löffelzuordnung unter Berücksichtigung der größten Ausladung F,
gemäß Standsicherheit nach DIN 24087, Schüttgewicht 1,8 t/m³

Felslöffel	Code	F 417	F 416	F 415	F 414	F 413	F 412
Inhalt nach SAE	l	900	800	650	500	400	350
nach CECE	l	800	700	550	450	350	300
Schnittbreite	mm	1100	1000	850	700	600	500

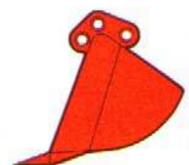
Zulässig bei Ausladung „F“

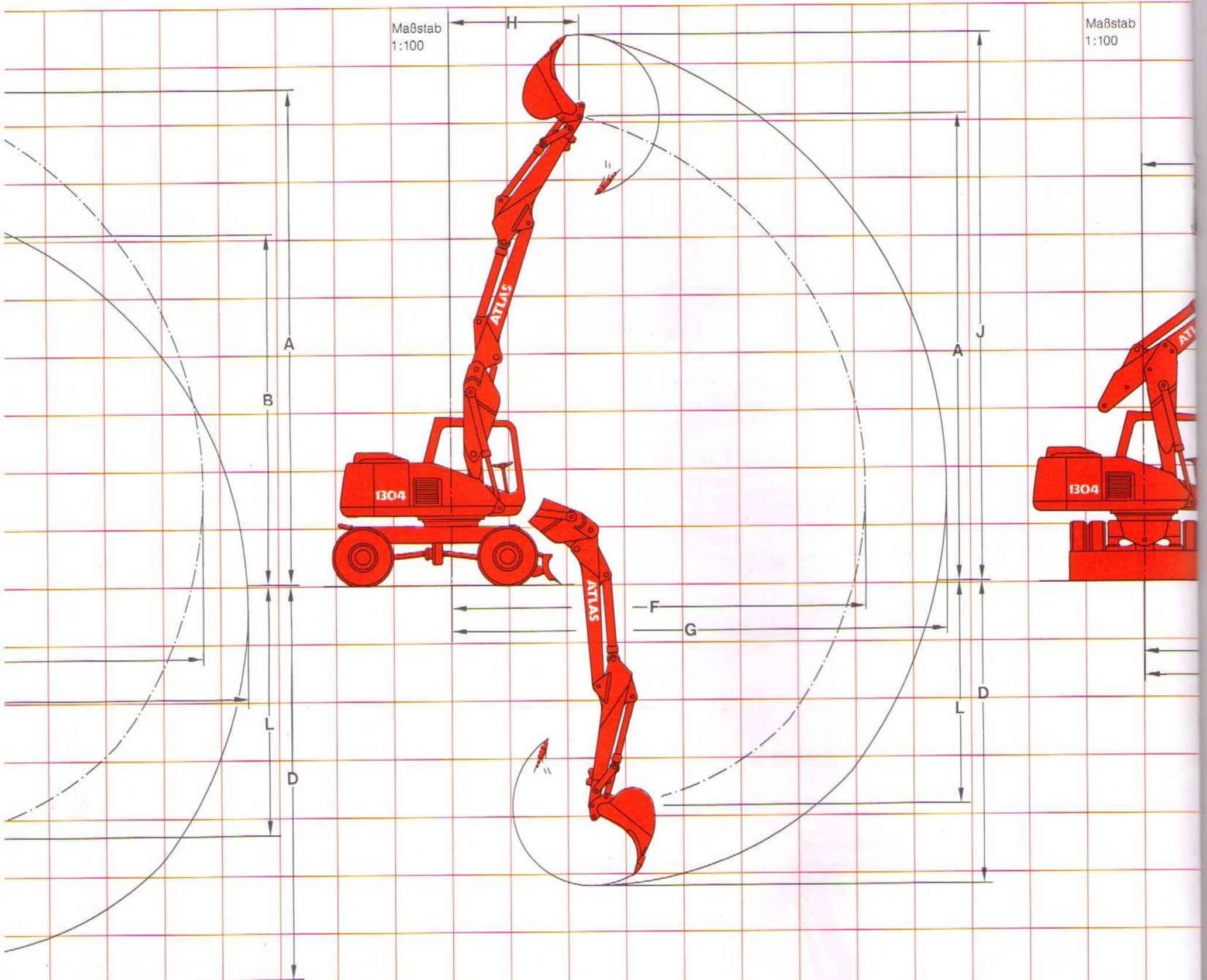
mit Planierschild	bis m -	6,0	6,5	7,4	7,6	7,8
mit 2facher Prätzenabstützung	bis m -	6,0	6,5	7,0	7,5	8,0
mit 4facher Prätzenabstützung	bis m -	6,5	7,5	8,0	8,5	9,0

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

Arbeitswerkzeuge:

Drainagelöf





Greiferinhalt SAE 0,35 m³

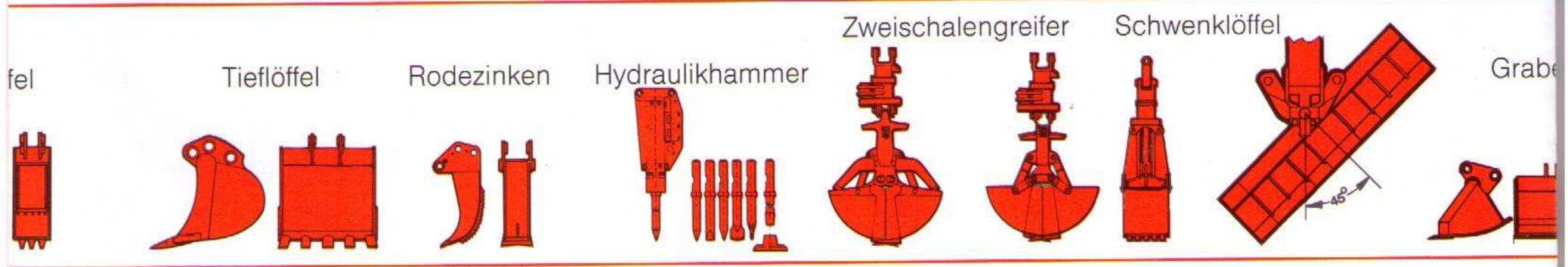
= Zeichnung		
C 30.46 D 30.1	C 30.46 D 30.2	C 30.46 D 30.3
7700	8150	8600
5250	5700	6150
5750	6250	6750
6700	7200	7700
7450	7950	8450
2000	2250	2500
3300	3800	4300

Maße in mm

Auslegerkombination	= Zeichnung		
	C 30.46 D 30.1	C 30.46 D 30.2	C 30.46 D 30.3
A Größte Höhe Knickarmspitze	7700	8150	8600
D Größte Grabtiefe	4700	5200	5700
F Größte Ausladung	6700	7200	7700
G Größte Reichweite	8100	8600	9100
H Ausladung bei höchster Armstellung	2000	2250	2500
J Größte Reichhöhe	9100	9550	10000
L Tiefste Stellung des Löffeldrehpunktes	3300	3800	4300

Maße in mm

Auslegerkom
A Größte Höhe Knickarmspitze
D Größte Grabtiefe
F Größte Ausladung
G Größte Reichweite
H Ausladung bei höchster Armstellung
J Größte Reichhöhe
L Tiefste Stellung des Löffeldrehpunktes



I-Ausrüstung

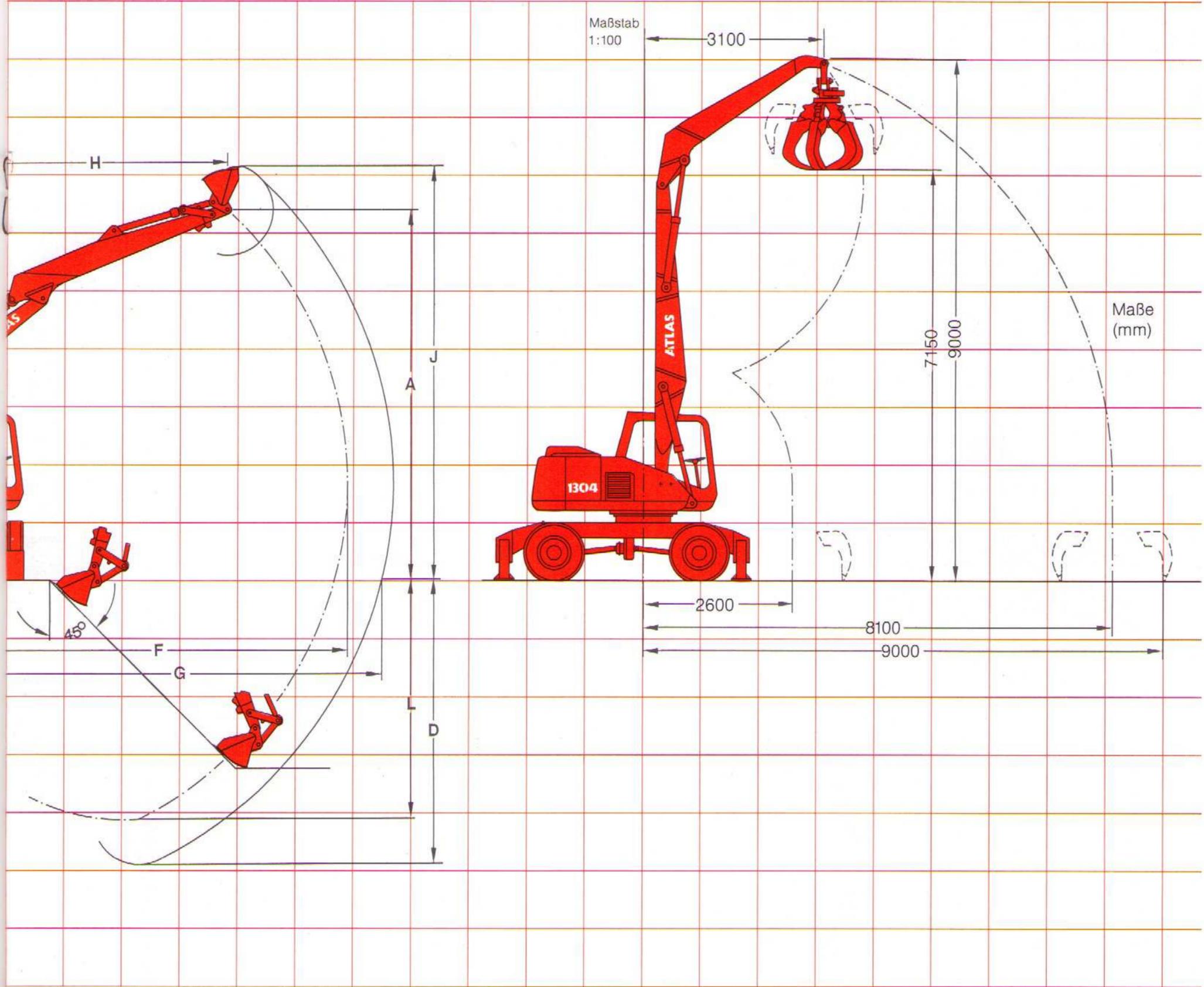
Armausführung
x um je 500 mm versetzbar

C 30.0 C 30.3 kurz D 30.5

Schrottschlag-Ausrüstung

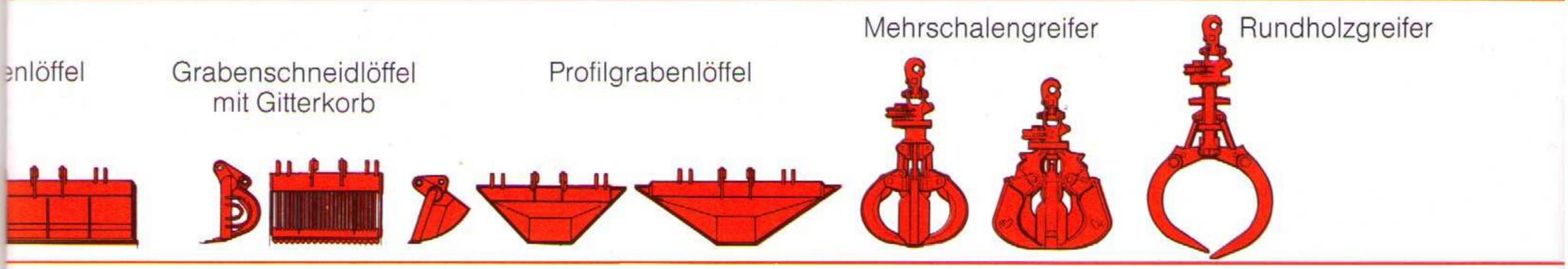
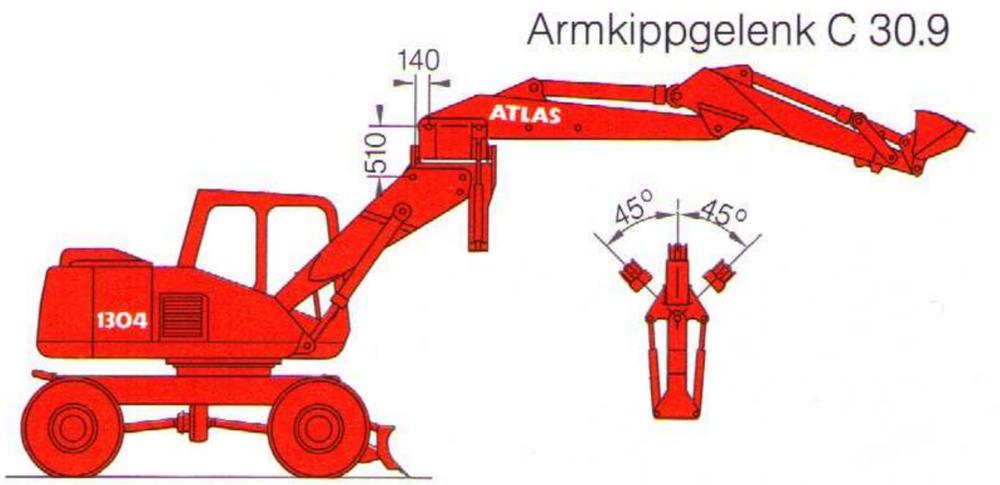
gezeichnet mit der Armausführung
Mehrschalengreifer

C 30.5i D 30.5



Kombination	= Zeichnung						
	C 30.3 D 30.1	C 30.3 D 30.2	C 30.3 D 30.3	C 30.5 D 30.2	C 30.5 D 30.3	C 30.5 D 30.5	C 30.3 kurz D 30.5
Gräbenbreite	6250	6450	6650	7050	7250	7650	6400
Gräbenhöhe	3850	4350	4850	5300	5800	6800	4900
Gräbenlänge	6100	6550	6950	7500	7950	8800	6850
Gräbenbreite	6650	7100	7550	8100	8500	9400	7450
Gräbenhöhe	3750	4200	4650	5000	5450	6400	4800
Gräbenlänge	7000	7200	7400	7800	8000	8400	7150
Gräbenbreite	3050	3550	4050	4500	5000	6000	4100

Maße in mm

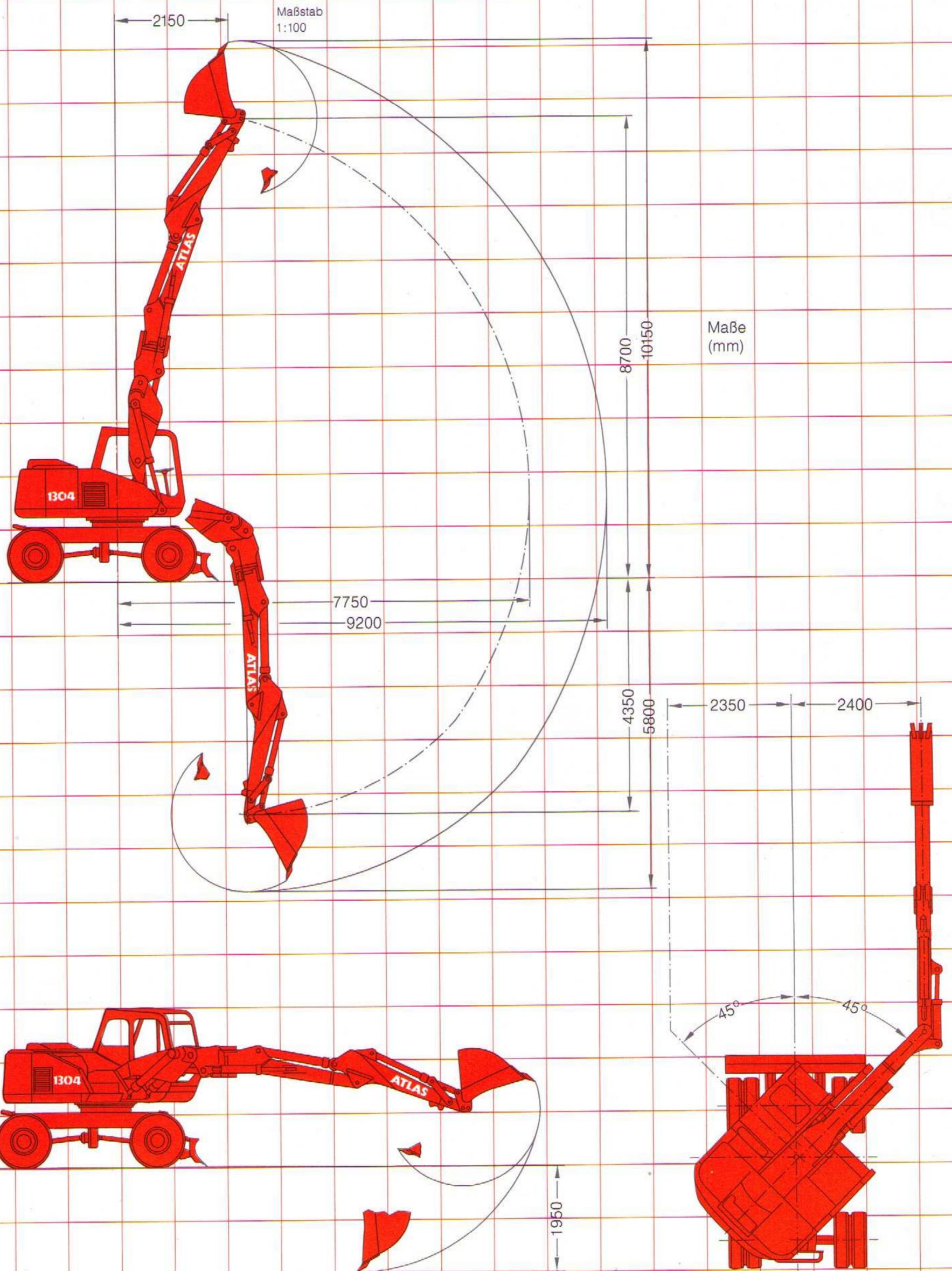


3i

Knickgelenk-Ausrüstung

gezeichnet mit der Armausführung
Drainagelöffel 0,28 m³

C 30.41 C 30.47 D 30.2



TRAGLASTEN

Oberteilausführung: Schwenkradius 1990 mm

Unterwagenausführung: Mit Abstütz-/Planierschild, 2,55 m breit

Armausrüstung: C 30.41, C 30.46

Räder: 8 x 10.00-20 Zwischenringe

Gewicht von Löffel

und Löffelzylinder: ca. 610 kg

a = Traglasten, abgestützt b = Traglasten, verfahrbar

Oberteilausführung: Schwenkradius 1990 mm

Unterwagenausführung: Mit Abstütz-/Planierschild, 2,75 m breit

Armausrüstung: C 30.41, C 30.46

Räder: 8 x 10.00-20 Zwischenringe

Gewicht von Löffel

und Löffelzylinder: ca. 610 kg

a = Traglasten, abgestützt b = Traglasten, verfahrbar

Knickarm D 30.1 – Nutzlänge 1560 mm

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

Knickarm D 30.1 – Nutzlänge 1560 mm

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

Knickarm D 30.2 – Nutzlänge 2060 mm

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

Knickarm D 30.2 – Nutzlänge 2060 mm

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

Knickarm D 30.3 – Nutzlänge 2560 mm

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

Knickarm D 30.3 – Nutzlänge 2560 mm

Hakenhöhe m		3,0 m		4,0 m		5,0 m		6,0 m		6,5 m		7,0 m		7,5 m	
		längs	quer												
3	a	6,7	6,7	5,9	4,9	4,6	3,6	3,9	2,7	3,6	2,4	3,3	2,0	3,0	1,8
	b	6,7	6,7	5,9	4,5	4,5	3,3	3,5	2,5	3,1	2,2	2,7	1,9	2,4	1,6
2	a	7,7	7,3	6,2	4,8	4,8	3,5	3,9	2,7	3,6	2,3	3,3	2,0	3,0	1,8
	b	7,7	6,7	6,2	4,4										

TRAGLASTEN

Oberteilausführung: Schwenkradius 1990 mm

Unterwagenausführung: Mit 2facher Prätzenabstützung

Armausrüstung: C 30.41, C 30.46

Räder: 8 x 10.00-20 Zwischenringe

Gewicht von Löffel

und Löffelzylinder: ca. 610 kg

a = Traglasten, abgestützt b = Traglasten, verfahrbar

Oberteilausführung: Schwenkradius 1990 mm

Unterwagenausführung: Mit Abstütz-/Planierschild, 2,55 m breit

Armausrüstung: C 30.0, C 30.3

Räder: 8 x 10.00-20 Zwischenringe

Gewicht von Löffel

und Löffelzylinder: ca. 610 kg

a = Traglasten, abgestützt b = Traglasten, verfahrbar

Knickarm D 30.1 – Nutzlänge 1560 mm

Haken- höhe m		3,0 m		4,0 m		4,5 m		5,0 m		5,5 m		6,0 m		6,5 m	
		längs	quer												
3	a	7,0	7,0	6,2	5,1	5,5	4,3	4,9	3,8	4,4	3,2	4,0	2,7	3,6	2,4
	b	7,0	6,2	6,2	4,2	5,5	3,6	4,9	3,0	4,3	2,6	3,9	2,2	3,4	1,9
2	a	7,9	7,7	6,3	5,1	5,5	4,3	4,9	3,7	4,4	3,1	4,0	2,7	3,6	2,3
	b	7,9	6,2	6,3	4,2	5,5	3,5	4,9	3,0	4,3	2,5	3,8	2,1	3,3	1,9
1	a	8,8	7,7	6,3	5,0	5,5	4,2	4,9	3,6	4,4	3,1	4,0	2,6	3,4	2,3
	b	8,8	5,9	6,3	3,9	5,5	3,3	4,9	2,8	4,4	2,4	3,8	2,1	3,3	1,8
0	a	9,0	7,5	6,3	4,9	5,5	4,1	5,0	3,5	4,4	3,0	3,8	2,6	2,6	2,3
	b	9,0	5,6	6,3	3,8	5,5	3,2	5,0	2,7	4,3	2,3	3,7	2,0	2,6	1,8
-1	a	9,1	7,4	6,5	4,8	5,6	4,0	4,7	3,4	3,8	2,9	2,6	2,6		
	b	9,1	5,5	6,5	3,7	5,6	3,1	4,7	2,6	3,8	2,3	2,6	2,0		
-2	a	8,5	7,5	5,6	4,7	4,4	3,9	3,2	3,2						
	b	8,5	5,6	5,6	3,6	4,4	3,1	3,2	2,6						

Knickarm D 30.1 – Nutzlänge 1560 mm

Haken- höhe m		3,0 m		3,5 m		4,0 m		4,5 m		5,0 m		5,5 m		6,0 m	
		längs	quer												
3	a	7,2	6,9	6,9	5,4	6,0	4,5	5,3	3,7	4,8	3,2	4,5	2,7	4,0	2,3
	b	7,2	6,2	6,9	4,9	6,0	4,0	5,3	3,4	4,6	2,9	4,0	2,5	3,4	2,1
2	a	8,7	6,3	7,5	5,1	6,4	4,2	5,6	3,6	5,0	3,1	4,5	2,7	4,1	2,3
	b	8,7	5,6	7,5	4,6	6,4	3,8	5,4	3,2	4,6	2,8	4,0	2,5	3,4	2,1
1	a	9,1	6,0	7,6	4,8	6,5	4,0	5,6	3,4	5,0	3,0	4,5	2,6	4,0	2,3
	b	9,1	5,3	7,6	4,3	6,4	3,6	5,3	3,1	4,5	2,7	3,9	2,4	3,4	2,1
0	a	8,7	6,0	7,4	4,8	6,4	3,9	5,6	3,4	5,0	2,9	4,4	2,6	3,8	2,2
	b	8,7	5,3	7,4	4,2	6,2	3,5	5,2	3,0	4,4	2,7	3,8	2,3	3,3	2,0
-1	a	7,8	6,0	6,8	4,8	6,0	3,9	5,3	3,4	4,7	2,9	3,7	2,5		
	b	7,8	5,3	6,8	4,2	6,0	3,5	5,1	3,0	4,3	2,6	3,7	2,2		
-2	a	6,6	6,1	5,8	4,8	5,2	4,0	4,5	3,3	3,2	2,9				
	b	6,6	5,4	5,8	4,3	5,2	3,6	4,5	3,0	3,2	2,6				

Knickarm D 30.2 – Nutzlänge 2060 mm

Haken- höhe m		3,0 m		4,0 m		5,0 m		5,5 m		6,0 m		6,5 m		7,0 m	
		längs	quer												
3	a	6,9	6,9	6,1	5,1	4,8	3,8	4,3	3,3	4,0	2,8	3,6	2,4	3,3	2,1
	b	6,9	6,3	6,1	4,2	4,8	3,1	4,3	2,7	3,9	2,3	3,5	1,9	3,0	1,7
2	a	7,9	7,6	6,2	5,0	4,8	3,7	4,4	3,3	3,9	2,8	3,6	2,4	3,3	2,1
	b	7,9	6,1	6,2	4,2	4,8	3,1	4,3	2,6	3,8	2,2	3,4	1,9	3,0	1,7
1	a	8,6	7,6	6,2	5,0	4,8	3,7	4,3	3,2	3,9	2,7	3,6	2,4	3,1	2,1
	b	8,6	6,1	6,2	4,0	4,8	2,9	4,3	2,5	3,9	2,1	3,4	1,9	3,0	1,6
0	a	8,8	7,6	6,2	4,9	4,8	3,6	4,4	3,0	4,0	2,6	3,5	2,3	2,5	2,1
	b	8,8	5,7	6,2	3,8	4,8	2,8	4,3	2,4	3,8	2,1	3,3	1,8	2,5	1,6
-1	a	9,0	7,4	6,4	4,8	4,9	3,4	4,3	2,9	3,7	2,6	2,7	2,3		
	b	9,0	5,5	6,4	3,7	4,9	2,7	4,2	2,3	3,7	2,0	2,7	1,8		
-2	a	9,0	7,4	6,3	4,7	4,4	3,3	3,4	2,9	2,1	2,1				
	b	9,0	5,5	6,3	3,6	4,4	2,6	3,4	2,3	2,1	2,0				
-3	a	7,2	7,2	4,4	4,4										
	b	7,2	5,5	4,4	3,6										

Knickarm D 30.2 – Nutzlänge 2060 mm

Haken- höhe m		3,0 m		4,0 m		4,5 m		5,0 m		5,5 m		6,0 m		6,5 m	
		längs	quer												
3	a	7,5	6,8	5,6	4,6	5,0	3,8	4,6	3,3	4,3	2,8	4,0	2,4	3,6	2,1
	b	7,5	6,2	5,6	4,1	5,0	3,5	4,6	3,0	4,0	2,6	3,5	2,2	3,1	1,9
2	a	7,9	6,6	6,1	4,3	5,4	3,6	4,8	3,1	4,4	2,7	4,1	2,4	3,6	2,1
	b	7,9	5,8	6,1	3,9	5,4	3,3	4,6	2,8	4,0	2,5	3,5	2,2	3,1	1,9
1	a	8,9	6,1	6,4	4,1	5,6	3,5	5,0	3,0	4,5	2,6	4,1	2,3	3,7	2,0
	b	8,9	5,4	6,3	3,7	5,3	3,1	4,5	2,7	3,9	2,4	3,4	2,1	3,0	1,9
0	a	9,0	5,9	6,4	3,9	5,6	3,4	5,0	2,9	4,5	2,6	4,0	2,3	3,5	2,0
	b	9,0	5,2	6,2	3,5	5,2	3,0	4,4	2,6	3,8	2,3	3,3	2,0	2,9	1,8
-1	a	8,4	5,9	6,2	3,9	5,4	3,3	4,8	2,9	4,3	2,5	3,5	2,2		
	b	8,4	5,2	6,2	3,5	5,1	3,0	4,4	2,6	3,8	2,3	3,3	2,0		

Knickarm D 30.3 – Nutzlänge 2560 mm

Haken- höhe m		3,0 m		4,0 m		5,0 m		6,0 m		6,5 m		7,0 m		7,5 m	
		längs	quer												
3	a	6,8	6,8	5,8	5,1	4,6	3,7	3,9	2,9	3,6	2,5	3,3	2,2	3,0	1,9
	b	6,8	6,3	5,8	4,2	4,6	3,1	3,8	2,3	3,4	2,0	3,1	1,7	2,7	1,5
2	a	7,7	7,7	6,2	5,0	4,8	3,7	3,9	2,8	3,6	2,5	3,3	2,1	3,0	1,9
	b	7,7	6,2	6,2	4,1	4,8	3,1	3,8	2,3	3,4	2,0	3,0	1,7	2,7	1,5
1	a	8,5	7,6	6,2	5,0	4,8	3,7	3,9	2,8	3,6	2,4	3,3	2,1	2,8	1,9
	b	8,5	6,1	6,2	4,1	4,8	3,0	3,8	2,2	3,4	1,9	3,0	1,7	2,7	1,5
0	a	8,8	7,7	6,2	5,0	4,8	3,6	3,9	2,7	3,6	2,3	3,2	2,1	2,3	1,8
	b	8,8	5,8	6,2	3,9	4,8	2,8	3,8	2,1	3,3	1,8	3,0	1,6	2,3	1,4
-1	a	8,9	7,5	6,3	4,8	4,9	3,5	3,9	2,6	3,4	2,3	2,5	2,0		
	b	8,9	5,6	6,3	3,7	4,9	2,7	3,7	2,0	3,3	1,8	2,5	1,6		
-2	a	9,1	7,4	6,4	4,7	4,8	3,3	3,3	2,5	2,2	2,2				
	b	9,1	5,5	6,4	3,6	4,8	2,6	3,3	2,0	2,2	1,8				
-3	a	8,5	7,4	5,6	4,6	3,5	3,3								
	b	8,5	5,5	5,6	3,6	3,5	2,6								

Knickarm D 30.3 – Nutzlänge 2560 mm

Haken- höhe m		3,0 m		4,0 m		4,5 m		5,0 m		5,5 m		6,0 m		6,5 m	
		längs	quer												
3	a	7,0	6,8	5,2	4,5	4,7	3,9	4,3	3,3	4,1	2,8	3,8	2,5	3,6	2,2
	b	7,0	6,4	5,2	4,2	4,7	3,5	4,3	3,0	4,1	2,6	3,6	2,3	3,1	2,0
2	a	8,2	6,8	5,9	4,4	5,2	3,7	4,7	3,2	4,3	2,7	3,9	2,4	3,7	2,1
	b	8,2	6,1	5,9	4,0	5,2	3,4	4,6	2,9	4,0	2,5	3,5	2,2	3,1	1,9
1	a	9,0	6,3	6,3	4,2	5,5	3,5	4,9	3,0	4,4	2,6	4,0	2,3	3,7	2,0
	b	9,0	5,6	6,3	3,7	5,3	3,2	4,5	2,7	3,9	2,4	3,4	2,1	3,0	1,8
0	a	9,0	6,0	6,4											

TRAGLASTEN

Oberteilausführung: Schwenkradius 1990 mm

Untervagenausführung: Mit 4facher Prätzenabstützung

Armausrüstung: C 30.0, C 30.5

Räder: 8 x 10.00-20 Zwischenringe

Gewicht von Löffel

und Löffelzylinder: ca. 610 kg

a = Traglasten, abgestützt b = Traglasten, verfahrbar

Oberteilausführung: Schwenkradius 1990 mm

Untervagenausführung: Mit 4facher Prätzenabstützung

Armausrüstung: C 30.5i

Räder: 8 x 10.00-20 Zwischenringe

Gewicht von Löffel

und Löffelzylinder: ca. 610 kg

a = Traglasten, abgestützt b = Traglasten, verfahrbar

Knickarm D 30.2 – Nutzlänge 2060 mm

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

Knickarm D 30.13 i – Nutzlänge 3500 mm

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

Knickarm D 30.3 – Nutzlänge 2560 mm

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

Knickarm D 30.5 – Nutzlänge 3550 mm

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

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 1304 AUSRÜSTUNGEN

GRUNDGERÄTE

		Gew./kg
A 30.1	ATLAS-Hydraulik-Mobilbagger 1304	9800
A 30.2	ATLAS-Hydraulik-Mobilbagger 1304 mit komplett angebautem Planier- und Abstützschild	10250
A 30.31	ATLAS-Hydraulik-Mobilbagger 1304 mit 2facher Prätzenabstützung an der Starrachse	10600
A 30.32	ATLAS-Hydraulik-Mobilbagger 1304 mit 4facher Prätzenabstützung	11550
A 30.37	ATLAS-Hydraulik-Mobilbagger 1304 mit 2facher Prätzenabstützung mit starren Abstützfüßen	10550
A 30.38	ATLAS-Hydraulik-Mobilbagger 1304 mit 4facher Prätzenabstützung mit starren Abstützfüßen	11500

ZUSATZ- UND SONDERAUSFÜHRUNGEN

B 30.5	Überlastwarneinrichtung	2
B 30.1	Anhänger-Bremsanlage zum nachträglichen Anbau (geeignet für Anhängerbetrieb), nicht nachrüstbar	100
B 30.9	Hydraulischer Anbausatz für Abstützungen vorn und hinten getrennt zu schalten	30
B 30.9 b	Hydraulischer Anbausatz, um die Abstützungen einzeln zu schalten	40
B 30.30	Hydraulischer Anbausatz für Zusatzeinrichtungen	20
B 30.34	Druckzuschaltstufe	5
B 30.39	Anbausatz für Ausleger-Arbeitszylinder	15
B 355	Verbreiterte Achsen, Gesamtbreite 2750 mm	110
B 356	Verbreitertes Planierschild, Gesamtbreite 2750 mm	10
B 627	Leerlaufautomatik	5

GRUNDARM UND AUSLEGER

C 30.0	Grundarm ohne Hebezyylinder	420
C 30.41	Grundarm mit einem innenliegenden Arbeitszylinder	875
C 30.3	Standard-Hauptausleger, 2fach verstellbar, Nutzlänge 2930 mm	620
C 30.1 M	Monoblockausleger mit Knickzylinder, Nutzlänge 3600 mm	800
C 30.3 M	Standard-Monoblockausleger mit Knickzylinder, Nutzlänge 4250 mm	850
C 30.5	Spezial-Hauptausleger, Nutzlänge 3930 mm	740
C 30.5 i	Monoblockausleger, steil angestellt, mit 2 seitlich liegenden Knickzylindern, Nutzlänge 5200 mm	860
C 30.9	Verstellbares Gelenk mit 2 Zylindern	520
C 316	Strebe für Ausleger	90
C 30.46	Ausleger mit Knickzylinder nur für Grundarm C 30.41, Nutzlänge 2700 mm	715
C 30.47	Hydraulisch nach links und rechts abknickbarer Ausleger einschl. Knickzylinder und Zusatzzylinder, nur für Grundarm C 30.41, Nutzlänge 3250 mm	1245

KNICKARME

D 30.1	Standard-Knickarm, Nutzlänge 1560 mm	380
D 30.13 i	Knickarm für seitlich liegende Knickzylinder, Nutzlänge 3500 mm	495
D 30.2	Standard-Knickarm, Nutzlänge 2060 mm	425
D 30.3	Spezial-Knickarm, Nutzlänge 2560 mm	465
D 30.4	Teleskopknickarm, Nutzlänge 2140 mm und 1500 mm, hydraulisch ausschiebbar	610
D 30.5	Spezial-Knickarm für Grabenreinigungsarbeiten, Nutzlänge 3550 mm	560
D 69	Übergangsbogen an der Knickarmspitze	80

GELENKSTÜCKE

T 31	Gelenkstück für Greiferdreheinrichtung	25
T 35	Sondergelenkstück für Greiferdreheinrichtung, 250/350 mm lang	40
T 36	Sondergelenkstück für Greiferdreheinrichtung, 490 mm lang	40

GREIFERDREHEINRICHTUNG (ohne Gelenkstück)

E 31	Greiferdreheinrichtung, von Hand drehbar	200
E 32	Greiferdreheinrichtung, hydraulisch fortlaufend durch Ölmotor drehbar	220
E 331	Greiferdreheinrichtung, von Hand drehbar, ohne Greiferzylinder	130
E 332	Greiferdreheinrichtung, hydraulisch fortlaufend durch Ölmotor drehbar, ohne Greiferzylinder	155

GREIFERVERLÄNGERUNGEN

		Gew./kg
E 34	Greiferverlängerung, 1000 mm lang, passend für E 31/E 32	70
E 34.1	Greiferverlängerung, 1500 mm lang, passend für E 31/E 32	90
E 34.2	Greiferverlängerung, 2000 mm lang, passend für E 31/E 32	115

ZWEISCHALENGREIFER ohne Greiferzylinder (E 31 bzw. E 32 erforderl.)

E 35	Zweischalengreifer, ca. 180 Liter Inhalt, 300 mm breit, mit Anschraubzinken und Auswerfer	470
E 36	Zweischalengreifer, ca. 250 Liter Inhalt, 400 mm breit, mit Anschraubzinken und Auswerfer	500
E 38	Zweischalengreifer, ca. 350 Liter Inhalt, 600 mm breit, mit Anschraubzinken	500
E 38.5	wie E 38, jedoch mit Auswerfer	580
E 39	Zweischalengreifer, ca. 450 Liter Inhalt, 800 mm breit, mit Anschraubzinken	580
E 39.5	wie E 39, jedoch mit Auswerfer	670
E 323	Bündelholz- und Stammgreifer, ca. 600 mm breit	460
E 324	Rundholzgreifer, lichter Querschnitt bei geschlossenem Greifer 1,0 m ² , ca. 820 mm breit	570
E 325	Mehrzinkengreifer, ca. 650 Liter Inhalt, 1250 mm breit, mit Auswerfer	650
E 375	Rundschachtgreifer für 900 mm Brunnendurchmesser	330
E 376	wie E 375, jedoch 1000 mm Ø	370
E 377	wie E 375, jedoch 1100 mm Ø	480

SPEZIALGREIFER mit Greiferzylinder (E 331 bzw. E 332 erforderlich)

E 320	Mehrschalengreifer mit 5 unabhängigen Greiferzylindern, mit offenen Schalen, ca. 350 Liter Inhalt	925
E 321	Mehrschalengreifer, wie E 320, jedoch mit halbgeschlossenen Schalen	1000
E 330	Rübegreifer mit zwei Greiferzylindern und kurzer Hanghöhe, ca. 1300 mm breit, ca. 1000 Liter Inhalt	700

DRAINAGE-, LEHM-, SAND- UND FELSLÖFFEL

F 30.1	Löffelkippzylinder mit Umlenkgestänge	165
F 402	Drainagelöffel, 300 mm breit, ca. 180 Liter Inhalt, mit Auswerfer, Zahnform ATLAS Schraubzahn, Größe 30	330
F 403	Drainagelöffel, wie F 402, jedoch 400 mm breit, ca. 280 Liter Inhalt	340
F 454	Lehmlöffel, 400 mm breit, ca. 250 Liter Inhalt	220
F 455	Lehmlöffel, 500 mm breit, ca. 320 Liter Inhalt	270
F 412	Felslöffel, 500 mm breit, ca. 350 Liter Inhalt	290
F 413	Felslöffel, 600 mm breit, ca. 400 Liter Inhalt	330
F 414	Felslöffel, 700 mm breit, ca. 500 Liter Inhalt	380
F 415	Felslöffel, 850 mm breit, ca. 650 Liter Inhalt	430
F 416	Felslöffel, 1000 mm breit, ca. 800 Liter Inhalt	480
F 417	Felslöffel, 1100 mm breit, ca. 900 Liter Inhalt	510
F 435	Verbaulöffel, 850 mm breit, ca. 450 Liter Inhalt	290
F 438	Sandlöffel, 1300 mm breit, ca. 1100 Liter Inhalt	440

UNIVERSAL- UND GRABENLÖFFEL

G 475	Universallöffel, 1500 mm breit, ca. 600 Liter Inhalt	380
G 476	Universallöffel, 1750 mm breit, ca. 850 Liter Inhalt	410
G 62	Grabenlöffel, 2000 mm breit, ca. 400 Liter Inhalt	350
G 642	Grabenlöffel, wie G 62, jedoch 2 x 45° schwenkbar	465
G 63	Grabenlöffel, 1500 mm breit, ca. 400 Liter Inhalt	300
G 64	Grabenlöffel, 2000 mm breit, ca. 550 Liter Inhalt	405
G 644	Grabenlöffel, wie G 64, jedoch 2 x 45° schwenkbar	520
G 69	Grabenlöffel, 2200 mm breit, ca. 700 Liter Inhalt	480
G 36	Grabenschneidlöffel mit Gitterkorb, 2000 mm breit	330
G 360	Schwenkkopf, 2 x 45°, für Löffel	240
G 37	2 seitliche Abstrebstangen für G 62, G 63, G 64 und G 69	50

SPEZIALWERKZEUGE

H 620	Rodezinken	190
H 622	Felsreibzahn	200
K 610	Lasthaken für 150 kN Belastung	50

Serienmäßige Grundausrüstung:

Hydraulischer Anbausatz für Greifer- und Greiferdrehbetrieb, Zwischenringe, Tankanzeiger, automatische Frostschutzpumpe, Dachluke mit Fenster und Komfortsitz mit Armlehnen und Bandscheibenstütze.

ATLAS WEYHAUSEN

ATLAS WEYHAUSEN GMBH · MASCHINENFABRIK
Postfach 1844 · D-27747 Delmenhorst
Stedinger Str. 324 · D-27751 Delmenhorst
Telefon (04221) 4910 · Telex 249238 · Telefax (04221)

KAMP

BAU- + INDUSTRIEMASCHINEN



Beethovenstraße 20
86368 Gersthofen/Augsb.
☎ (0821) 24778-0



Konstruktionsänderungen vorbehalten
Angaben unverbindlich