

Technische Daten (Anbaugeräte)

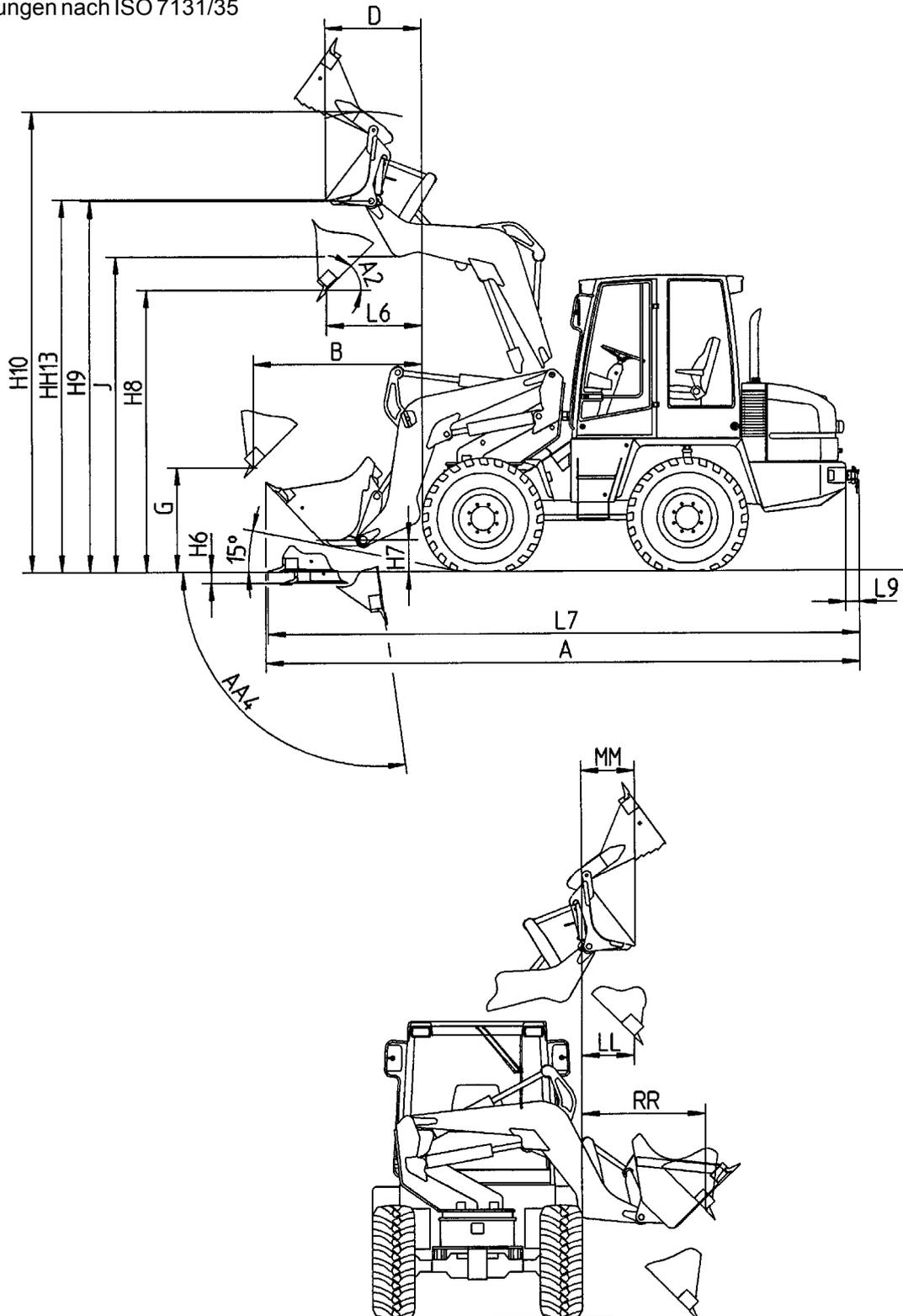
12 Anbaugeräte

HINWEIS

Die technischen Daten beziehen sich auf die Bereifung 15.5/55 R 18.

12.1 Schaufeln

Abmessungen nach ISO 7131/35



12.1 Schaufeln

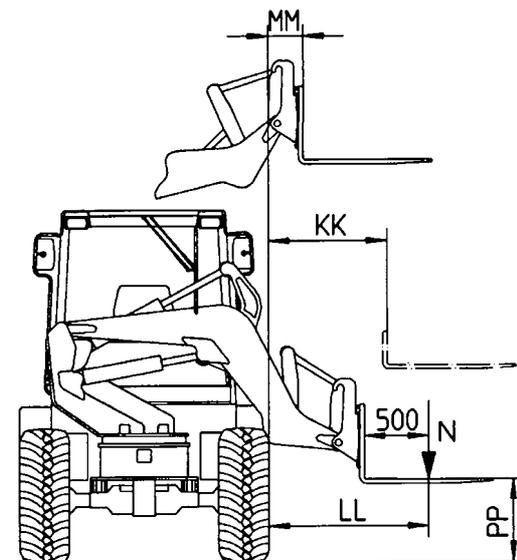
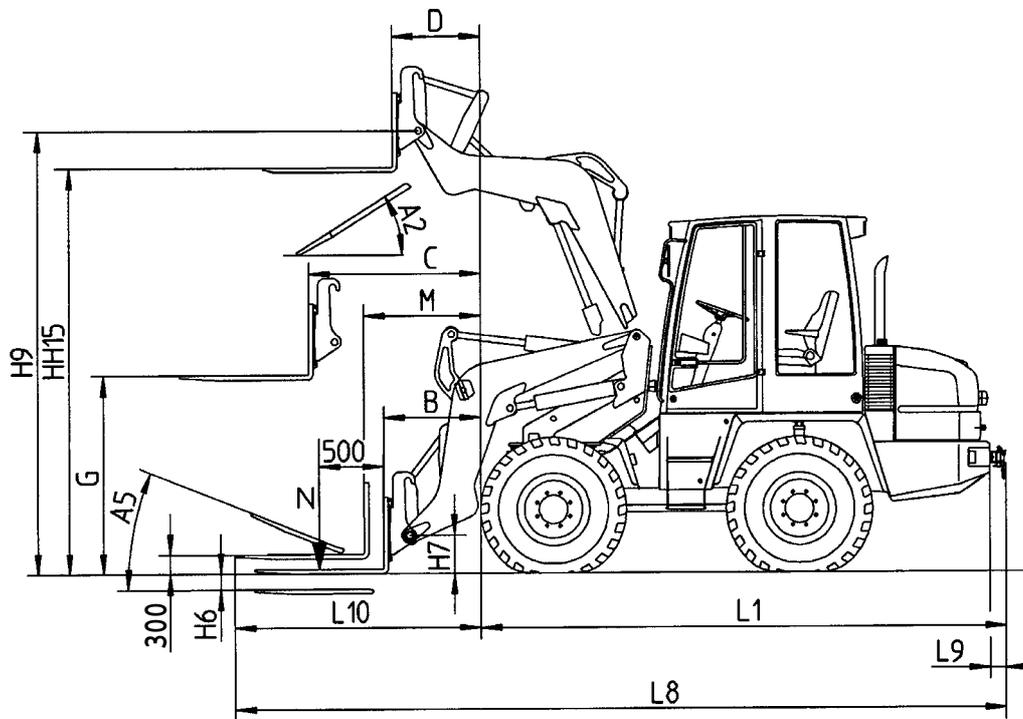
Schaufeltyp		Standard- schaufel	Leichtgut- schaufel	Mehrzweck- schaufel
Schaufelvolumen nach DIN/ISO 7546	m ³	0,5	0,6	0,45
Schaufelbreite	mm	1650	1650	1650
Gewicht	kg	238	250	380
Lasten nach ISO 14397				
Schüttgutdichte	t/m ³	1,75	1,4	2,0
Kipplast				
- frontal	kg	2240 (2430)*	2160 (2350)*	2190 (2380)*
- verschwenkt	kg	2025 (2120)*	1965 (2060)*	2045 (2140)*
Nutzlast				
- frontal	kg	1120 (1215)*	1080 (1175)*	1095 (1190)*
- verschwenkt	kg	1010 (1060)*	980 (1030)*	1020 (1070)*
Lasten nach ISO 8313				
Schüttgutdichte	t/m ³	1,55	1,25	1,8
Kipplast				
- frontal	kg	2020 (2200)*	1980 (2160)*	2000 (2180)*
- verschwenkt	kg	1620 (1650)*	1570 (1600)*	1640 (1670)*
Nutzlast				
- frontal	kg	1010 (1100)*	990 (1080)*	1000 (1090)*
- verschwenkt	kg	810 (825)*	785 (800)*	820 (835)*
Reißkraft nach ISO 8313	kN	35,0	30,3	37,2
A Gesamtlänge	mm	4865	4860	4820
AA4 Auskippwinkel max.	°	105	105	105
A2 Auskippwinkel max.	°	46	46	46
B Ausschüttweite max. bei Auskippwinkel 45°	mm	1355	1375	1305
G Ausschütthöhe bei Ausschüttweite max. und Auskippwinkel 45°	mm	810	790	825
H6 Einstehtiefe	mm	100	50	85
H7 Abstand bis Mitte Bolzen (Schnellwechsellvorrichtung)	mm	440	440	440
H8 Ausschütthöhe bei Hubhöhe max. und Auskippwinkel 45°	mm	2490	2460	2470
H9 Abstand bis Mitte Bolzen (Schnellwechsellvorrichtung)	mm	3160	3160	3160
H10 Arbeitshöhe max.	mm	3775	3775	4425
J Überladehöhe	mm	3030	3030	3030
LL Ausschüttweite bei Hubhöhe max. und Auskippwinkel 45°	mm	190	210	135
L6 Ausschüttweite bei Hubhöhe max. und Auskippwinkel 45°	mm	385	405	330
L7 Gesamtlänge	mm	4770	4790	4750
L9 Rangier- und Abschleppkupplung	mm	125	125	125
RR Ausschüttweite max. bei Auskippwinkel 45°	mm	1000	1020	950
Mehrzweckschaufel geöffnet:				
D Ausschüttweite bei Hubhöhe max. und angekippter Schaufel	mm	-	-	340
HH13 Ausschütthöhe max. bei angekippter Schaufel	mm	-	-	3200
MM Ausschüttweite bei Hubhöhe max. und angekippter Schaufel	mm	-	-	140

HINWEIS

- Die zul. Nutzlasten nach **ISO 14397** sind nur zu **Vergleichszwecken**.
- Die zul. Nutzlasten nach **ISO 8313** entsprechen den **tatsächlichen Nutzlasten**.
- * Die in Klammern angegebenen Werte gelten für ein Gerät **mit Zusatzgewicht**.

12.2 Staplervorsatz

Abmessungen nach ISO 7131/35



12.2 Staplervorsatz

Zinkenlänge	1000 mm
Zinkenhöhe	35 mm
Zinkenabstand (mittig)	
- min.	150 mm
- max.	825 mm
Eigengewicht	128 kg

Zul. Nutzlast N nach ISO 14397**frontal**

- ebenes Gelände (Stand sicherheitsfaktor 1,25)	1510 kg (1630 kg)*
- unebenes Gelände (Stand sicherheitsfaktor 1,67)	1130 kg (1225 kg)*

verschwenkt

- ebenes Gelände (Stand sicherheitsfaktor 1,25)	1265 kg (1275 kg)*
- unebenes Gelände (Stand sicherheitsfaktor 1,67)	945 kg (975 kg)*

Zul. Nutzlast N nach ISO 8313**frontal**

- ebenes Gelände (Stand sicherheitsfaktor 1,25)	1400 kg (1500 kg)*
- unebenes Gelände (Stand sicherheitsfaktor 1,67)	1050 kg (1150 kg)*

verschwenkt

- ebenes Gelände (Stand sicherheitsfaktor 1,25)	1060 kg (1080 kg)*
- unebenes Gelände (Stand sicherheitsfaktor 1,67)	800 kg (810 kg)*

Zul. Nutzlast N nach ISO 8313, Stapler 150 mm über Boden**frontal**

- ebenes Gelände (Stand sicherheitsfaktor 1,25)	1600 kg (1750 kg)*
- unebenes Gelände (Stand sicherheitsfaktor 1,67)	1200 kg (1300 kg)*

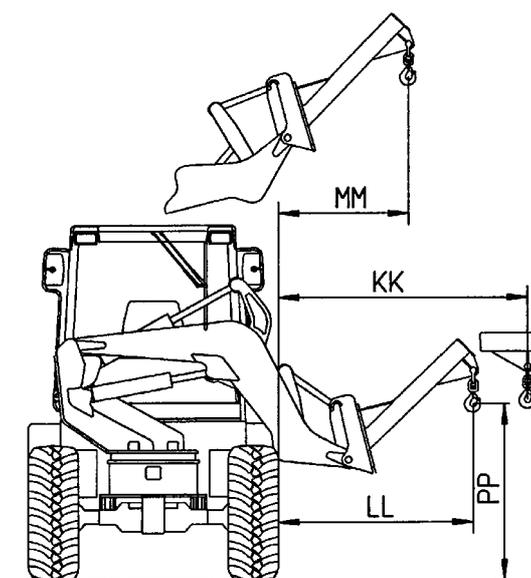
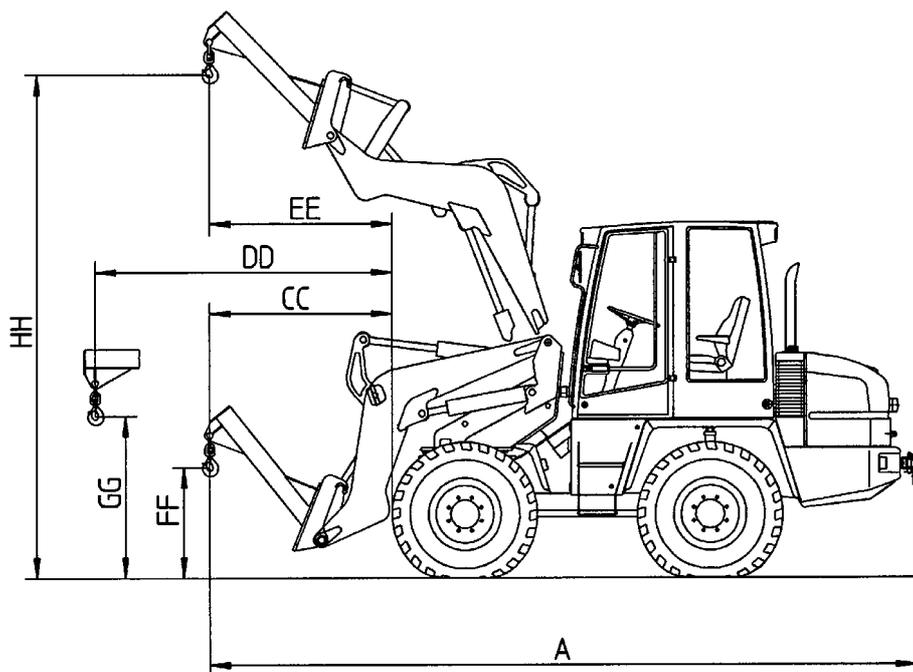
A2 Abkippwinkel	32 °
A5 Ankippwinkel	21 °
B Reichweite min.	705 mm
C Reichweite max.	1155 mm
D Reichweite bei Hubhöhe max.	160 mm
G Überladehöhe bei Reichweite max.	1265 mm
H6 Einstehtiefe	85 mm
H7 Abstand bis Mitte Bolzen (Schnellwechselfvorrichtung)	265 mm
H9 Abstand bis Mitte Bolzen (Schnellwechselfvorrichtung)	3170 mm
HH15 Überladehöhe bei Hubhöhe max. (Zinkenoberkante)	2940 mm
KK Reichweite max.	815 mm
LL Abstand von Reifen bis Nutzlast	1155 mm
L1 Länge	3390 mm
L8 Gesamtlänge	5280 mm
L9 Rangier- und Abschleppkupplung	125 mm
L10 Abstand von Reifen bis Zinkenspitze (Höhe Zinkenoberkante 300 mm)	1890 mm
M Reichweite (Höhe Zinkenoberkante 300 mm)	895 mm
MM Reichweite bei Hubhöhe max.	-50 mm
PP Überladehöhe min.	510 mm

HINWEIS

- Die zul. Nutzlasten nach **ISO 14397** sind nur zu **Vergleichszwecken**.
- Die zul. Nutzlasten nach **ISO 8313** entsprechen den **tatsächlichen Nutzlasten**.
- * Die in Klammern angegebenen Werte gelten für ein Gerät **mit Zusatzgewicht**.

12.3 Lasthaken

Abmessungen nach ISO 7131/35



12.3 Lasthaken

Zul. Nutzlast nach DIN EN 474-3 (Messverfahren analog ISO 8313)

weiteste Ausladung (Stand sicherheitsfaktor 2)

- frontal 850 kg (890 kg)*
- verschwenkt 640 kg (680 kg)*

Eigengewicht 72 kg

A	Gesamtlänge	4310 mm
CC	Ausladung min.	920 mm
DD	Ausladung max.	1770 mm
EE	Ausladung max. bei Hubhöhe max.	500 mm
FF	Hubhöhe min. bei angekippter Schnellwechsellvorrichtung	515 mm
GG	Hubhöhe bei Ausladung max.	1235 mm
HH	Hubhöhe max.	3510 mm
KK	Ausladung max.	1410 mm
LL	Ausladung min.	980 mm
MM	Ausladung max. bei Hubhöhe max.	115 mm
PP	Hubhöhe bei Ausladung min.	1080 mm

HINWEIS* Die in Klammern angegebenen Werte gelten für ein Gerät **mit Zusatzgewicht**.