

Technische Daten (Anbaugeräte)

12.1 AS 700

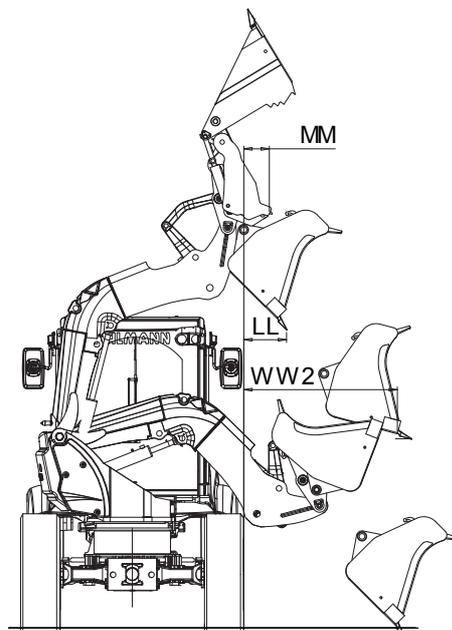
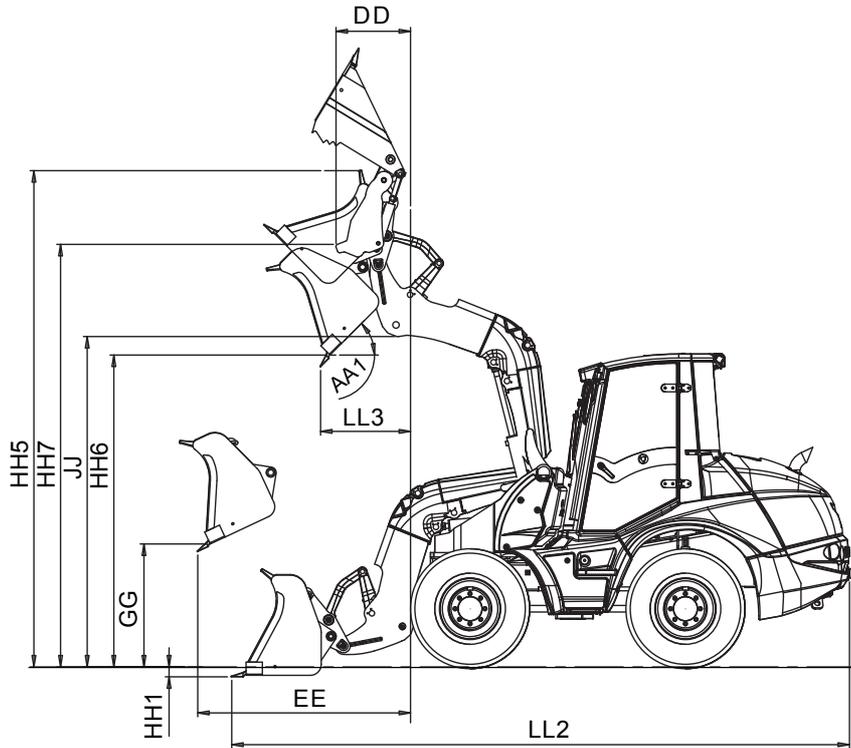


HINWEIS

Die technischen Daten beziehen sich auf die Bereifung 14.5 R20.

12.1.1 Schaufeln

- Abmessungen nach ISO 7131/35



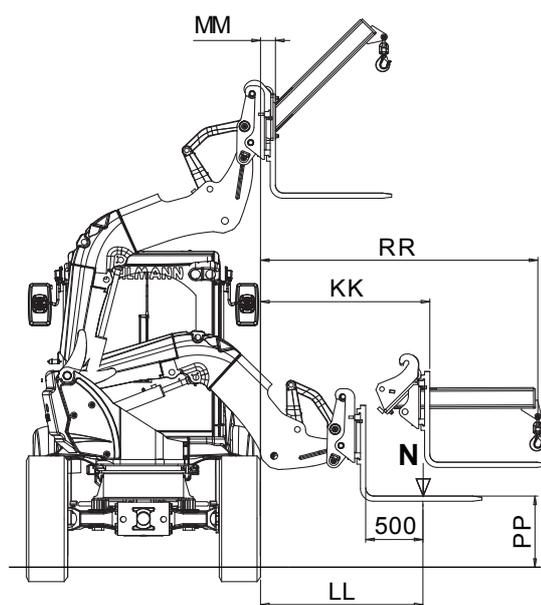
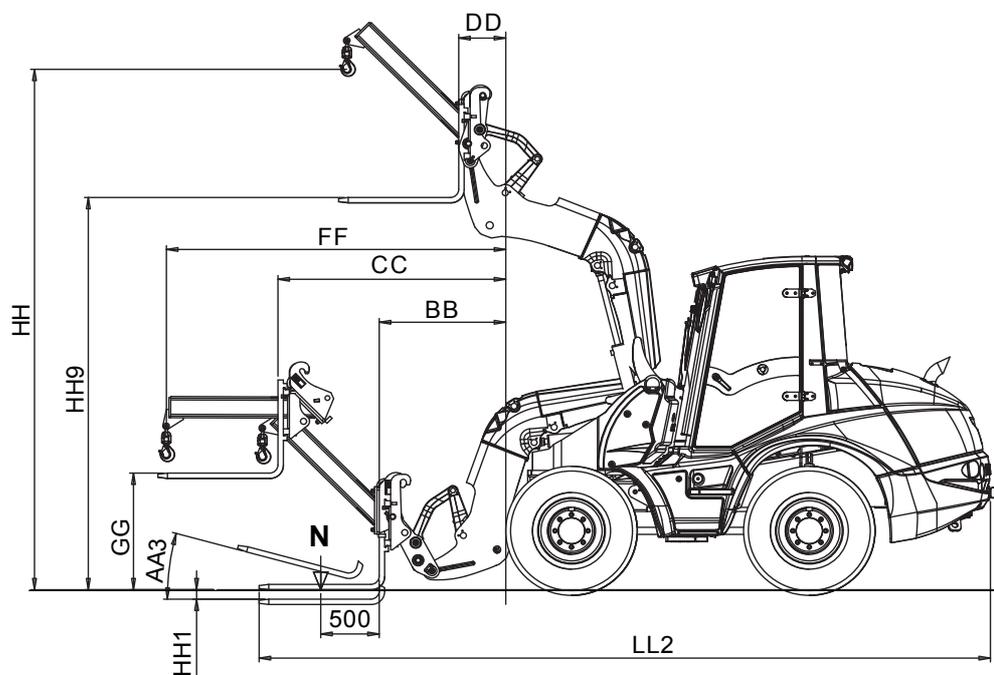
12.1.1 Schaufeln

Schaufeltyp		Standard- schaufel	Leicht- schaufel	Mehrzweck- schaufel
Schaufelvolumen nach DIN/ISO 7546	m ³	0,7		0,65
Schaufelbreite	mm	1.950		1.950
Eigengewicht	kg			552
Lasten				
Schüttgutdichte	t/m ³	1,8		
Kipplast nach ISO 14397				
- max. gelenkt, frontal	kg	3.250		
- max. gelenkt, max. verschwenkt	kg	3.300		
Nutzlast nach EN 474-3				
- frontal	kg			
- verschwenkt	kg			
Lasten nach ISO 8313				
Schüttgutdichte	t/m ³	1,8		
Kipplast				
- frontal	kg			
- verschwenkt	kg			
Nutzlast				
- frontal	kg			
- verschwenkt	kg			
Reißkraft nach ISO 8313	kN	44,0		44,0
AA1 Auskippwinkel	°	49		46
EE Ausschüttweite max. bei Auskippwinkel 45°	mm	1.630		1.750
GG Ausschütthöhe bei Ausschüttweite max. und Auskippwinkel 45°	mm	1.020		1.070
HH1 Einstechtiefe	mm	130		85
HH5 Hubhöhe max. über Schaufelrücken bei angekippter Schaufel	mm	4.520		4.500
HH6 Ausschütthöhe bei Hubhöhe max. und Auskippwinkel 45°	mm	2.720		2.700
JJ Überladehöhe	mm	3.130		3.120
LL Ausschüttweite bei Hubhöhe max. und Auskippwinkel 45°	mm	730		730
LL2 Gesamtlänge	mm	5.550		5.520
LL3 Ausschüttweite bei Hubhöhe max. und Auskippwinkel 45°	mm	910		910
WW2 Ausschüttweite max. bei Auskippwinkel 45°	mm	1.460		1.380
Mehrzweckschaufel geöffnet:				
DD Ausschüttweite bei Hubhöhe max. und angekippter Schaufel	mm	-		920
HH7 Ausschütthöhe max. bei angekippter Schaufel	mm	-		3.270
MM Ausschüttweite bei Hubhöhe max. und angekippter Schaufel	mm	-		720

12.1.2 Staplervorsatz

12.1.3 Lasthaken

- Abmessungen nach ISO 7131/35



12.1.2 Staplervorsatz

Zinkenlänge	1.100 mm
Zinkenhöhe	850 mm
Zinkenabstand (mittig)	
- min.	215 mm
- max.	1.060 mm
Eigengewicht	216 kg

Zul. Nutzlast N nach EN 474-3**max. gelenkt, frontal**

- ebenes Gelände (Stand sicherheitsfaktor 1,25)	2.060 kg
- unebenes Gelände (Stand sicherheitsfaktor 1,67)	1.550 kg

max. gelenkt, max. verschwenkt

- ebenes Gelände (Stand sicherheitsfaktor 1,25)	1.660 kg
- unebenes Gelände (Stand sicherheitsfaktor 1,67)	1.250 kg

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

- ebenes Gelände (Stand sicherheitsfaktor 1,25)	kg
- unebenes Gelände (Stand sicherheitsfaktor 1,67)	kg

verschwenkt

- ebenes Gelände (Stand sicherheitsfaktor 1,25)	kg
- unebenes Gelände (Stand sicherheitsfaktor 1,67)	kg

Zul. Nutzlast N nach EN 474-3, Stapler 300 mm über Boden**max. gelenkt, frontal**

- ebenes Gelände (Stand sicherheitsfaktor 1,25)	2.420 kg
- unebenes Gelände (Stand sicherheitsfaktor 1,67)	1.810 kg

AA3 Ankippwinkel	19 °
BB Reichweite min.	1.030 mm
CC Reichweite max.	1.460 mm
DD Reichweite bei Hubhöhe max.	740 mm
GG Überladehöhe bei Reichweite max.	1.460 mm
HH1 Einstechtiefe	150 mm
HH9 Überladehöhe bei Hubhöhe max. (Zinkenoberkante)	3.190 mm
KK Reichweite max.	1.090 mm
LL Abstand von Reifen bis Nutzlast	1.510 mm
LL2 Länge	6.160 mm
MM Reichweite bei Hubhöhe max.	380 mm
PP Überladehöhe min.	880 mm

12.1.3 Lasthaken

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

weiteste Ausladung (Stand sicherheitsfaktor 2)

- frontal	910 kg
- verschwenkt	610 kg
Eigengewicht	147 kg

FF Ausladung max.	3.010 mm
HH Hubhöhe max.	4.520 mm
RR Ausladung max.	2.630 mm

12.2 AS 900

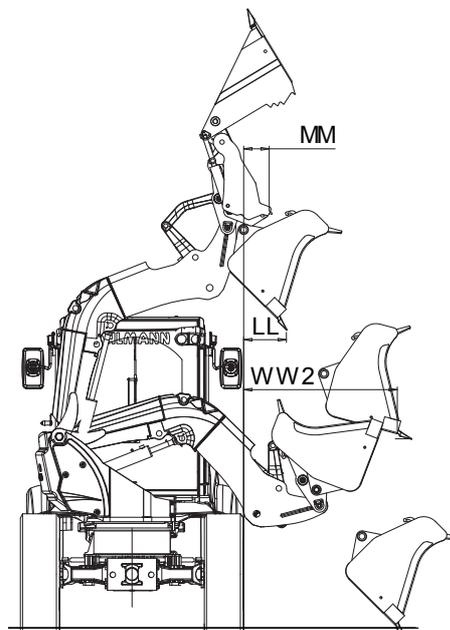
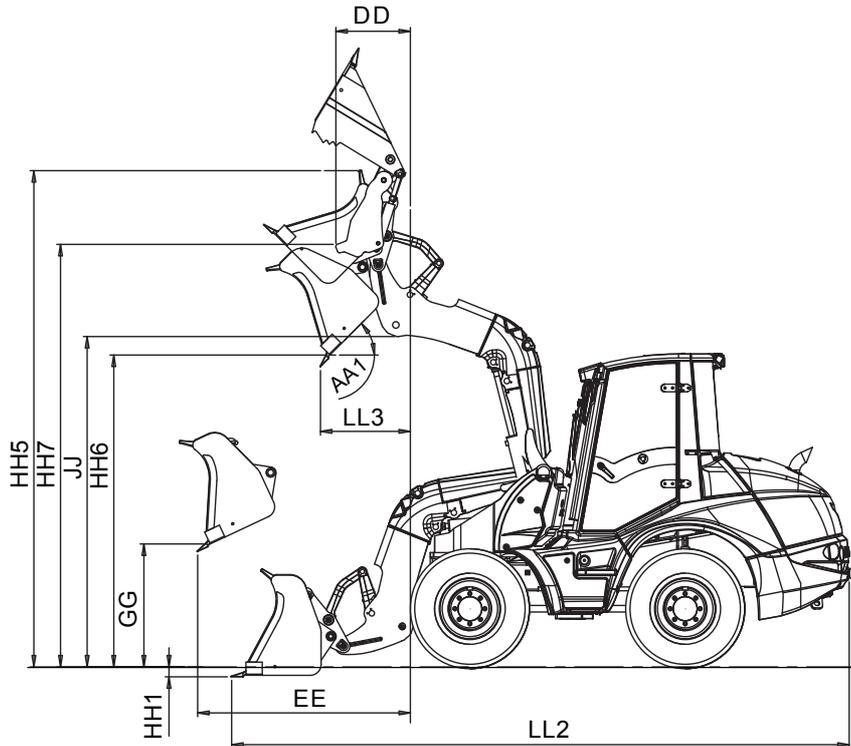


HINWEIS

Die technischen Daten beziehen sich auf die Bereifung 14.5 R20.

12.2.1 Schaufeln

- Abmessungen nach ISO 7131/35



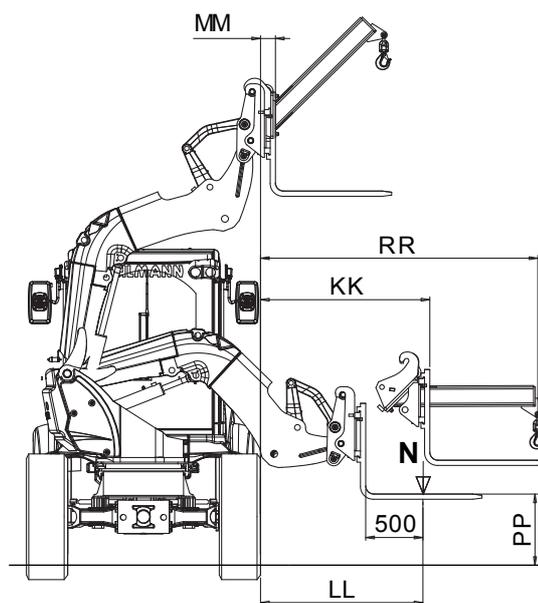
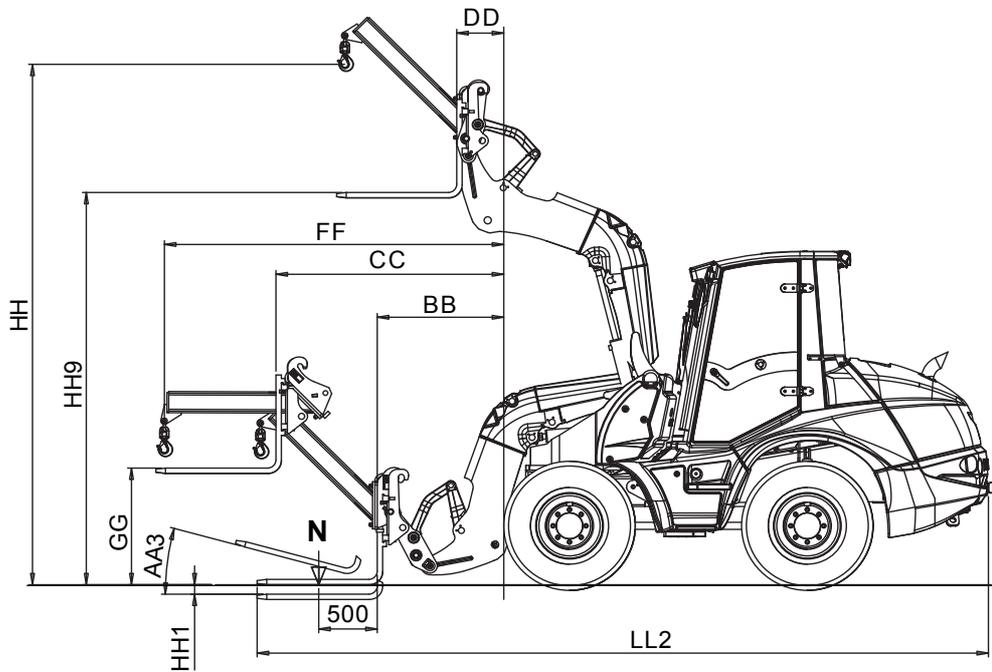
12.2.1 Schaufeln

Schaufeltyp		Standard- schaufel	Leicht- schaufel	Mehrzweck- schaufel
Schaufelvolumen nach DIN/ISO 7546	m ³	0,9		0,85
Schaufelbreite	mm	2.100		2.100
Eigengewicht	kg	340		620
Lasten				
Schüttgutedichte	t/m ³	2,0		1,9
Kipplast nach ISO 14397				
- max. gelenkt, frontal	kg	3.700		3.390
- max. gelenkt, max. verschwenkt	kg	3.900		3.880
Nutzlast nach EN 474-3				
- frontal	kg	1.850		1.695
- verschwenkt	kg	1.950		1.940
Lasten nach ISO 8313				
Schüttgutedichte	t/m ³	1,8		
Kipplast				
- frontal	kg	3.700		3.390
- verschwenkt	kg	3.900		3.880
Nutzlast				
- frontal	kg	1.850		1.695
- verschwenkt	kg	1.950		1.940
Reißkraft nach ISO 8313	kN	54,0		54,0
AA1 Auskippwinkel	°	49		46
EE Ausschüttweite max. bei Auskippwinkel 45°	mm	1.660		1.750
GG Ausschütthöhe bei Ausschüttweite max. und Auskippwinkel 45°	mm	940		1.000
HH1 Einstehtiefe	mm	150		110
HH5 Hubhöhe max. über Schaufelrücken bei angekippter Schaufel	mm	4.490		4.470
HH6 Ausschütthöhe bei Hubhöhe max. und Auskippwinkel 45°	mm	2.650		2.600
JJ Überladehöhe	mm	3.130		3.120
LL Ausschüttweite bei Hubhöhe max. und Auskippwinkel 45°	mm	740		740
LL2 Gesamtlänge	mm	5.590		5.560
LL3 Ausschüttweite bei Hubhöhe max. und Auskippwinkel 45°	mm	940		1.010
WW2 Ausschüttweite max. bei Auskippwinkel 45°	mm	1.470		1.390
Mehrzweckschaufel geöffnet:				
DD Ausschüttweite bei Hubhöhe max. und angekippter Schaufel	mm	-		920
HH7 Ausschütthöhe max. bei angekippter Schaufel	mm	-		3.270
MM Ausschüttweite bei Hubhöhe max. und angekippter Schaufel	mm	-		650

12.2.2 Staplervorsatz

12.2.3 Lasthaken

- Abmessungen nach ISO 7131/35



12.2.2 Staplervorsatz

Zinkenlänge	1.100 mm
Zinkenhöhe	850 mm
Zinkenabstand (mittig)	
- min.	215 mm
- max.	1.060 mm
Eigengewicht	216 kg

Zul. Nutzlast N nach EN 474-3

max. gelenkt, frontal

- ebenes Gelände (Stand sicherheitsfaktor 1,25)	2.300 kg
- unebenes Gelände (Stand sicherheitsfaktor 1,67)	1.725 kg

max. gelenkt, max. verschwenkt

- ebenes Gelände (Stand sicherheitsfaktor 1,25)	1.970 kg
- unebenes Gelände (Stand sicherheitsfaktor 1,67)	1.480 kg

Zul. Nutzlast N nach ISO 8313,

frontal

- ebenes Gelände (Stand sicherheitsfaktor 1,25)	kg
- unebenes Gelände (Stand sicherheitsfaktor 1,67)	kg

verschwenkt

- ebenes Gelände (Stand sicherheitsfaktor 1,25)	kg
- unebenes Gelände (Stand sicherheitsfaktor 1,67)	kg

Zul. Nutzlast N nach EN 474-3, Stapler 300 mm über Boden

max. gelenkt, frontal

- ebenes Gelände (Stand sicherheitsfaktor 1,25)	2.580 kg
- unebenes Gelände (Stand sicherheitsfaktor 1,67)	1.940 kg

AA3 Ankippwinkel	19 °
BB Reichweite min.	1.050 mm
CC Reichweite max.	1.480 mm
DD Reichweite bei Hubhöhe max.	760 mm
GG Überladehöhe bei Reichweite max.	1.440 mm
HH1 Einstehtiefe	170 mm
HH9 Überladehöhe bei Hubhöhe max. (Zinkenoberkante)	3.170 mm
KK Reichweite max.	1.010 mm
LL Abstand von Reifen bis Nutzlast	1.430 mm
LL2 Länge	6.160 mm
MM Reichweite bei Hubhöhe max.	300 mm
PP Überladehöhe min.	810 mm

12.2.3 Lasthaken

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

weiteste Ausladung (Stand sicherheitsfaktor 2)

- frontal	1.000 kg
- verschwenkt	730 kg
Eigengewicht	147 kg

FF Ausladung max.	3.030 mm
HH Hubhöhe max.	4.500 mm
RR Ausladung max.	2.560 mm