

## **Technische Daten (Anbaugeräte)**

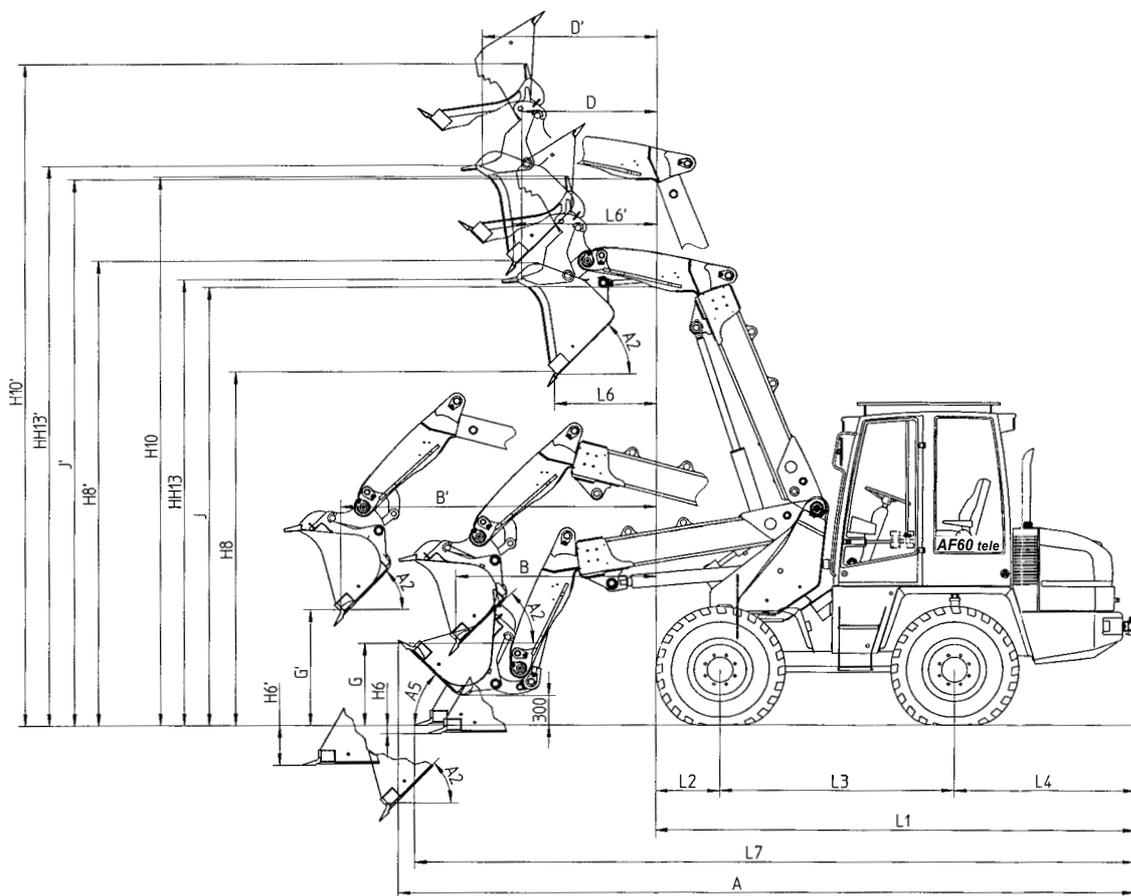
### 12 Anbaugeräte

#### HINWEIS

- Die technischen Daten beziehen sich auf die Bereifung 12.5-18.

#### 12.1 Schaufeln

- Abmessungen nach ISO 7131/35



## 12.1 Schaufeln

Schaufeltyp		Standard- schaufel	Leichtgut- schaufel	Mehrzweck- schaufel
Schaufelvolumen nach DIN/ISO 7546	m <sup>3</sup>	<b>0,6</b>		<b>0,43</b>
Schaufelbreite	mm	1650		1650
Gewicht	kg	240		380
<b>Lasten nach ISO 14397</b>				
Schüttgutdichte	t/m <sup>3</sup>	1,6		1,9
<b>Kipplast</b> (Teleskop eingefahren)	kg	1850		1600
<b>Nutzlast</b> (Teleskop eingefahren) *1	kg	925		800
<b>Kipplast</b> (Teleskop ausgefahren)	kg	1160		1000
<b>Nutzlast</b> (Teleskop ausgefahren) *1	kg	600		500
<b>Lasten nach ISO 8313</b>				
Schüttgutdichte	t/m <sup>3</sup>			
<b>Kipplast</b> (Teleskop eingefahren) *2	kg			
<b>Nutzlast</b> (Teleskop eingefahren)	kg			
<b>Kipplast</b> (Teleskop ausgefahren) *2	kg			
<b>Nutzlast</b> (Teleskop ausgefahren)	kg			
Reißkraft nach ISO 8313	kN	32		
<b>A</b> Gesamtlänge	mm	5410		5460
<b>AA4</b> Auskippwinkel max.	°	105		105
<b>A2</b> Auskippwinkel	°	45		45
<b>A5</b> Ankippwinkel max.	°	45		45
<b>B</b> Ausschüttweite max. bei Auskippwinkel 45°	mm	1640		1565
<b>B'</b> Ausschüttweite max. bei Auskippwinkel 45°	mm	2520		2450
<b>G</b> Ausschütthöhe bei Ausschüttweite max. und Auskippwinkel 45°	mm	885		970
<b>G'</b> Ausschütthöhe bei Ausschüttweite max. und Auskippwinkel 45°	mm	950		1020
<b>H6</b> Einstechtiefe	mm	120		110
<b>H6'</b> Einstechtiefe	mm	350		435
<b>H8</b> Ausschütthöhe bei Hubhöhe max. und Auskippwinkel 45°	mm	2650		2610
<b>H8'</b> Ausschütthöhe bei Hubhöhe max. und Auskippwinkel 45°	mm	3400		3360
<b>H10</b> Arbeitshöhe max.	mm	4570		
<b>H10'</b> Arbeitshöhe max.	mm	4900		
<b>J</b> Überladehöhe	mm	3440		3340
<b>J'</b> Überladehöhe	mm	4180		4050
<b>L1</b> Länge	mm	3590		3590
<b>L2</b> Länge	mm	495		495
<b>L3</b> Länge	mm	1765		1765
<b>L4</b> Länge	mm	1330		1330
<b>L6</b> Ausschüttweite bei Hubhöhe max. und Auskippwinkel 45°	mm	930		950
<b>L6'</b> Ausschüttweite bei Hubhöhe max. und Auskippwinkel 45°	mm	1370		1400
<b>L7</b> Gesamtlänge	mm	5315		5380
<b>Mehrzweckschaufel geöffnet:</b>				
<b>D</b> Ausschüttweite bei Hubhöhe max. und angekippter Schaufel	mm	-		1200
<b>D'</b> Ausschüttweite bei Hubhöhe max. und angekippter Schaufel	mm	-		1680
<b>HH13</b> Ausschütthöhe max. bei angekippter Schaufel	mm	-		3655
<b>HH13'</b> Ausschütthöhe max. bei angekippter Schaufel	mm	-		4415

### HINWEIS

\*1 ISO 14397: "Berechnung der zulässigen Nutzlast"

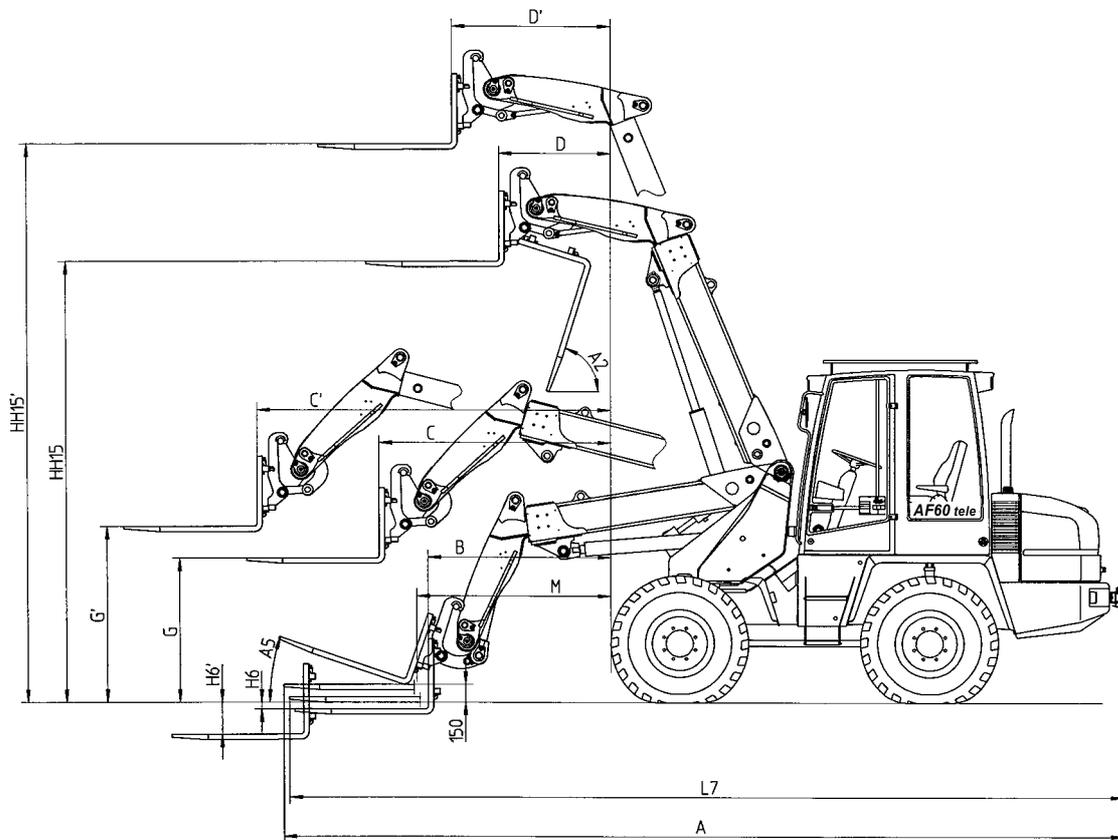
\*2 ISO 8313: "Messung der Kipplast"

- Die **ohne** Hochkomma (z. B. **B**) gekennzeichneten Kennbuchstaben geben die Werte mit **eingefahrenem** Teleskop an.

- Die **mit** Hochkomma (z. B. **B'**) gekennzeichneten Kennbuchstaben geben die Werte mit **ausgefahrenem** Teleskop an.

## 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	130 kg

**Zul. Nutzlast N nach ISO 14397 (Teleskop eingefahren)**

- ebenes Gelände (Standsicherheitsfaktor 1,25)	1345 kg
- unebenes Gelände (Standsicherheitsfaktor 1,67)	1010 kg

**Zul. Nutzlast N nach ISO 14397 (Teleskop ausgefahren)**

- ebenes Gelände (Standsicherheitsfaktor 1,25)	895 kg
- unebenes Gelände (Standsicherheitsfaktor 1,67)	675 kg

**Zul. Nutzlast N nach ISO 8313 (Teleskop eingefahren)**

- ebenes Gelände (Standsicherheitsfaktor 1,25)	1255 kg
- unebenes Gelände (Standsicherheitsfaktor 1,67)	945 kg

**Zul. Nutzlast N nach ISO 8313 (Teleskop ausgefahren)**

- ebenes Gelände (Standsicherheitsfaktor 1,25)	850 kg
- unebenes Gelände (Standsicherheitsfaktor 1,67)	640 kg

**Zul. Nutzlast N nach ISO 8313, Stapler 300 mm über Boden (Teleskop eingefahren)**

- ebenes Gelände (Standsicherheitsfaktor 1,25)	1475 kg
- unebenes Gelände (Standsicherheitsfaktor 1,67)	1105 kg

**Zul. Nutzlast N nach ISO 8313, Stapler 300 mm über Boden (Teleskop ausgefahren)**

- ebenes Gelände (Standsicherheitsfaktor 1,25)	930 kg
- unebenes Gelände (Standsicherheitsfaktor 1,67)	700 kg

<b>A</b>	Gesamtlänge	5930 mm
<b>A2</b>	Abkippwinkel	72°
<b>A5</b>	Ankippwinkel	20°
<b>B</b>	Reichweite min.	1310 mm
<b>C</b>	Reichweite max.	1655 mm
<b>C'</b>	Reichweite max.	2530 mm
<b>D</b>	Reichweite bei Hubhöhe max.	1000 mm
<b>D'</b>	Reichweite bei Hubhöhe max.	1465 mm
<b>G</b>	Überladehöhe bei Reichweite max.	1540 mm
<b>G'</b>	Überladehöhe bei Reichweite max.	1600 mm
<b>H6</b>	Einstehtiefe	55 mm
<b>H6'</b>	Einstehtiefe	320 mm
<b>HH15</b>	Überladehöhe bei Hubhöhe max. (Zinkenoberkante)	3240 mm
<b>HH15'</b>	Überladehöhe bei Hubhöhe max. (Zinkenoberkante)	4010 mm
<b>L7</b>	Gesamtlänge	5780 mm
<b>M</b>	Reichweite (Höhe Zinkenoberkante 300 mm)	1320 mm

**HINWEIS**

- ISO 14397: "Berechnung der zulässigen Nutzlast"
- Standsicherheitsfaktor nach DIN EN 474-3
- Die **ohne** Hochkomma (z. B. **C**) gekennzeichneten Kennbuchstaben geben die Werte mit **eingefahrenem** Teleskop an.
- Die **mit** Hochkomma (z. B. **C'**) gekennzeichneten Kennbuchstaben geben die Werte mit **ausgefahrenem** Teleskop an.