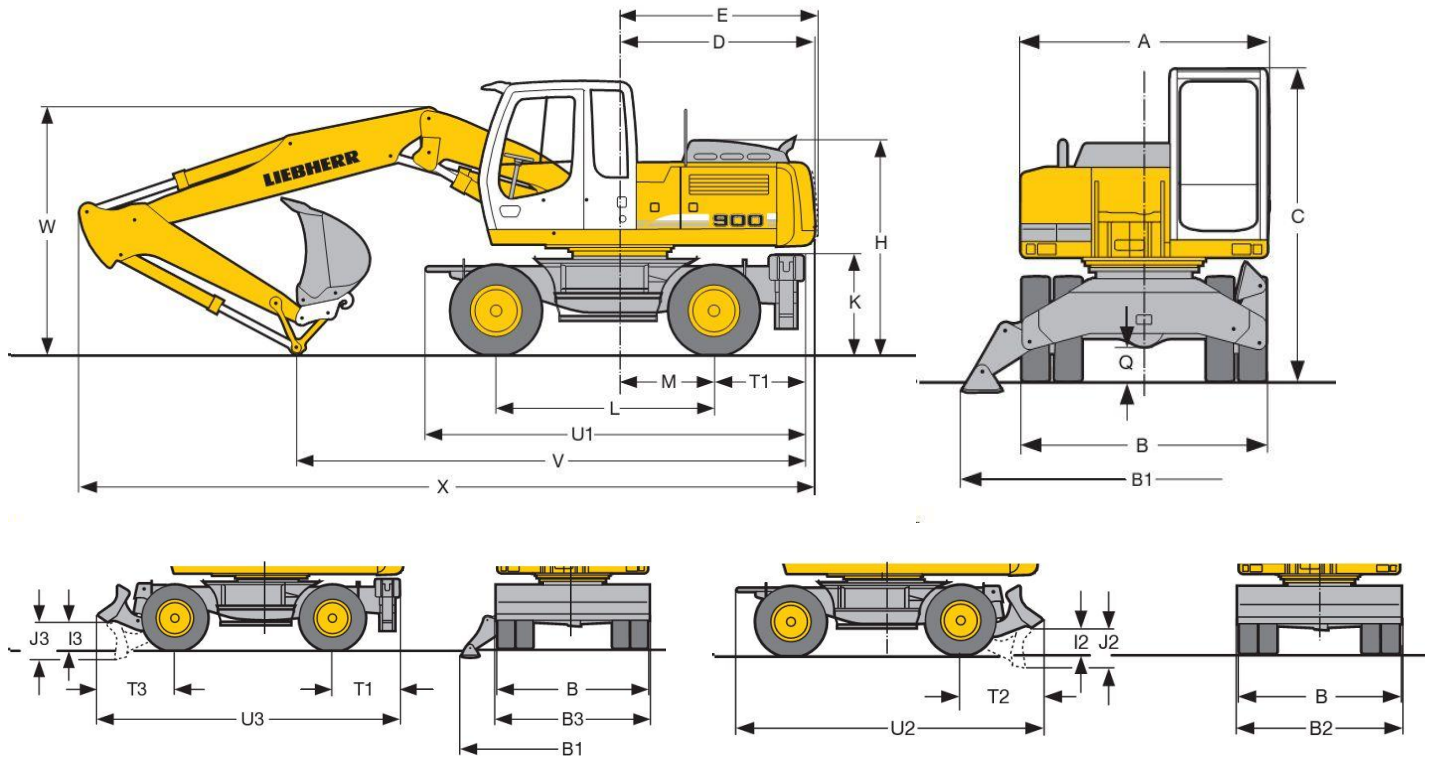


# LIEBHERR A 900 B Litronic

Příslušenství: lžíce - 75, 80, 100, 120 cm, 100 cm s břitem, svahová lžíce, drapák



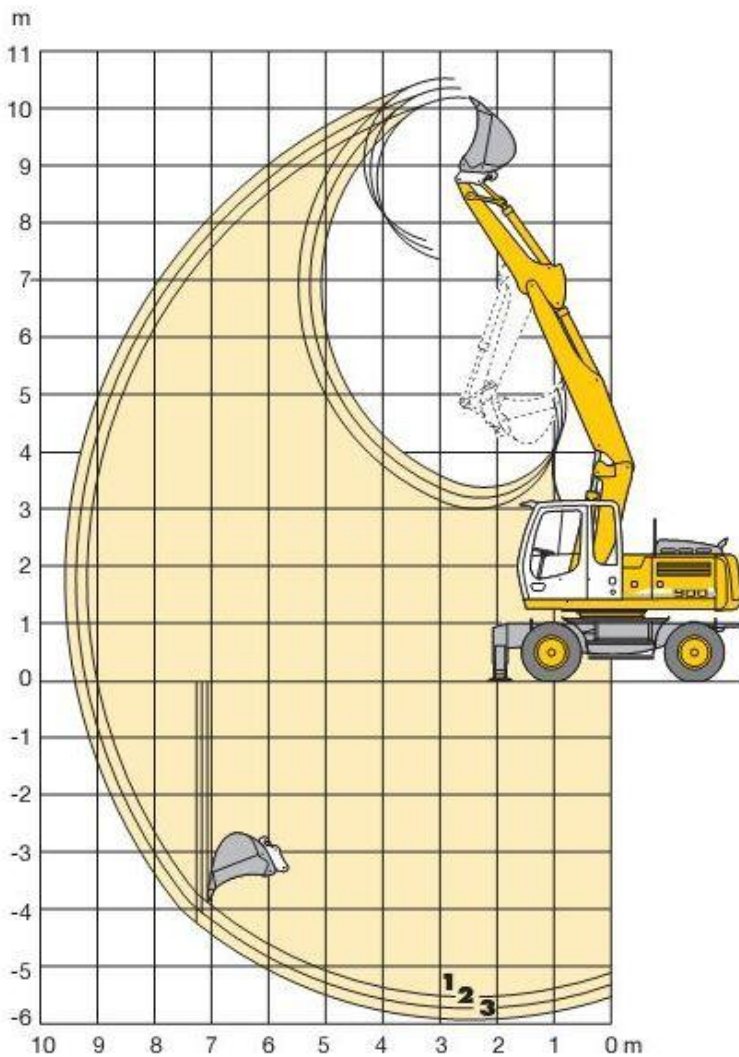
	Löffel- stiel	Ausleger hydr. verstellbar 3,60 m				Monoblockausleger 5,00 m			
		Schild 2-Pkt.	Schild 4-Pkt. + 2-Pkt.	Schild 2-Pkt.	Schild 4-Pkt. + 2-Pkt.	Schild 2-Pkt.	Schild 4-Pkt. + 2-Pkt.	Schild 2-Pkt.	Schild 4-Pkt. + 2-Pkt.
	m	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
V	2,25	6050	6000	6000	6000	5650	5600	5600	5600
	2,45	5950	5900	5900	5900	5450	5400	5400	5400
	2,65	5850	5800	5800	5800	5300	5250	5650*	5550*
W	2,25	2950	2950	2950	3000	3050	3050	3050	3050
	2,45	3050	3050	3050	3050	3050	3050	3050	3050
	2,65	3100	3100	3100	3100	3100	3100	3100*	3100*
X	2,25	8700	8650	8650	8650	8450	8400	8400	8400
	2,45	8700	8650	8650	8650	8450	8400	8400	8400
	2,65	8700	8650	8650	8650	8450	8400	8800*	8700*

	Löffel- stiel	Ausleger hoch- und seitenverstellbar 3,60 m				Monoblockausleger seitlich verstellbar 4,90 m			
		Schild 2-Pkt.	Schild 4-Pkt. + 2-Pkt.	Schild 2-Pkt.	Schild 4-Pkt. + 2-Pkt.	Schild 2-Pkt.	Schild 4-Pkt. + 2-Pkt.	Schild 2-Pkt.	Schild 4-Pkt. + 2-Pkt.
	m	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
V	2,25	6100	6050	6050	6050	5800	5750	5750	5750
	2,45	5950	5900	5900	5900	5550	5500	5500	5750*
	2,65	5850	5800	5800	5800	5400	5350	5800*	5650*
W	2,25	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000	3000
	2,45	3050	3050	3050	3050	3000	3000	3000	3000*
	2,65	3100	3100	3100	3150	3100	3100	3100*	3150*
X	2,25	8700	8650	8650	8650	8350	8300	8300	8300
	2,45	8700	8650	8650	8650	8350	8300	8300	8600*
	2,65	8700	8650	8650	8650	8350	8300	8700*	8600*

	mm
A	2550
B	2550
B <sup>1)</sup>	2750
B2	2550
B2 <sup>1)</sup>	2750
B3	2550
C	3160
D	2260
E	2330
H	2465
I2	425
I3	380
J2	605
J3	585
K	1235
L	2540
M	1100
Q	360
T1	1050
T2	1225
T3	1155
U1	4390
U2	4575
U3	4740

<sup>1)</sup> EW-Unterwagen  
E = Schwenkradius

# LIEBHERR A 900 B Litronic



## Grabkurven mit Schnellwechselladpter

		1	2	3
Löffelstiellänge	m	2,25	2,45	2,65
Max. Grabtiefe	m	5,50	5,70	5,90
Max. Reichweite auf Grundniveau	m	9,00	9,20	9,40
Max. Ausschütthöhe	m	7,40	7,55	7,70
Max. Reichhöhe	m	10,20	10,35	10,55

## Grabkräfte

		1	2	3
Max. Reißkraft	kN	78,4	73,8	69,7
	t	8,0	7,5	7,1
Max. Losbrechkraft	kN	108,3	108,3	108,3
	t	11,0	11,0	11,0
Max. Losbrechkraft mit Aufreißlöffel			125,7 kN (12,8 t)	
Max. erreichbare Reißkraft (Stiel 1,70 m)			100,6 kN (10,3 t)	

## Dienstgewicht

Das Dienstgewicht beinhaltet das Grundgerät mit 8-fach Bereifung und Zwischenringen, Ausleger hydr. verstellbar 3,60 m, Löffelstiel 2,25 m, SW-Adapter 33 und Tieflöffel 850 mm/0,50 m<sup>3</sup>.

Unterwagenvarianten	Gewicht
A 900 C Litronic mit Schildabstützung	17200 kg
A 900 C Litronic mit 2-Pkt. Abstützung	17200 kg
A 900 C Litronic mit Schild + 2-Pkt. Abstützung	18300 kg
A 900 C Litronic mit 4-Pkt. Abstützung	18600 kg
A 900 C EW Litronic mit Schildabstützung	17300 kg
A 900 C EW Litronic mit 2-Pkt. Abstützung	17300 kg

## Tieflöffel Standsicherheit (Sicherheit 75% nach ISO 10567\* eingerechnet)

Schnittbreite mm	Inhalt nach ISO 7451 <sup>1)</sup> m <sup>3</sup>	Gewicht kg	nicht abgestützt			Schild, abgestützt			2-Pkt., abgestützt			Schild + 2-Pkt., abgestützt			4-Pkt., abgestützt			EW nicht abgestützt			EW Schild, abgestützt			EW 2-Pkt., abgestützt		
			Stiellänge (m)			Stiellänge (m)			Stiellänge (m)			Stiellänge (m)			Stiellänge (m)			Stiellänge (m)			Stiellänge (m)			Stiellänge (m)		
			2,25	2,45	2,65	2,25	2,45	2,65	2,25	2,45	2,65	2,25	2,45	2,65	2,25	2,45	2,65	2,25	2,45	2,65	2,25	2,45	2,65	2,25	2,45	2,65
550	0,28	310	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
650	0,35	330	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
850	0,50	400	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
1050	0,65	470	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
1250	0,85	520	△	■	■	△	△	△	□	□	□	△	□	□	△	□	□	△	△	△	△	△	△	△	□	△

\* mit Sicherheit (75% der statischen Kipplast oder 87% der hydr. Hubkraft) bei max. Reichweite ohne Schnellwechselladpter, 360° schwenkbar bei geschlossener Pendelachse

<sup>1)</sup> vergleichbar mit SAE (gehäuft)

□	= ≤ 1,8 t/m <sup>3</sup> maximal zulässiges Materialgewicht
△	= ≤ 1,5 t/m <sup>3</sup> maximal zulässiges Materialgewicht
■	= ≤ 1,2 t/m <sup>3</sup> maximal zulässiges Materialgewicht
▲	= -