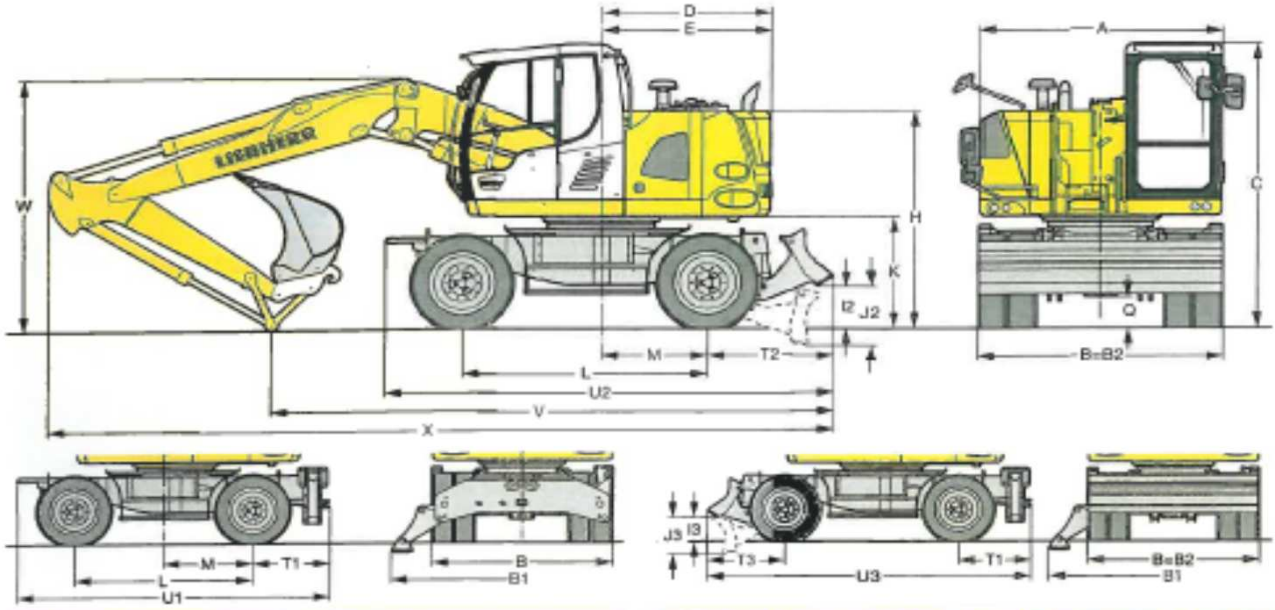
ANNEXE 2

Dimensions



	mm
A	2 520
B	2 550
B*	2 750
B1	3 692
B2	2 550
B2*	2 750
C	3 158
D	1 750
E	1 750
H	2 410
I2	423
I3	380
J2	604
J3	585
K	1 230
L	2 040
M	1 100
Q	350
T1	1 047
T2	1 230
T3	1 153
U1	4 390
U2	4 573
U3	4 740

* Châssis EW
E = Rayon de rotation arrière



	Balancier	Bras réglable hydr. 3,20 m			Flèche monobloc 4,60 m		
		lame d'ancrage	2 stabilisateurs	lame + 2 stab.	lame d'ancrage	2 stabilisateurs	lame + 2 stab.
	m	mm	mm	mm	mm	mm	mm
V	2,05	5 750	5 600	5 600	5 250	5 100	5 500*
	2,25	5 550	5 300	5 300	5 200	5 050	5 450*
	2,45	5 050	4 850	5 300*	5 000	4 850	5 550*
W	2,05	2 900	2 900	2 900	2 950	2 950	2 950*
	2,25	2 900	2 900	2 900	3 050	3 050	3 050*
	2,45	2 800	2 800	2 800*	3 100	3 100	3 150*
X	2,05	8 200	8 000	8 000	7 900	7 750	8 150*
	2,25	8 150	8 000	8 000	7 900	7 750	8 200*
	2,45	8 200	8 000	8 450*	7 950	7 800	8 200*

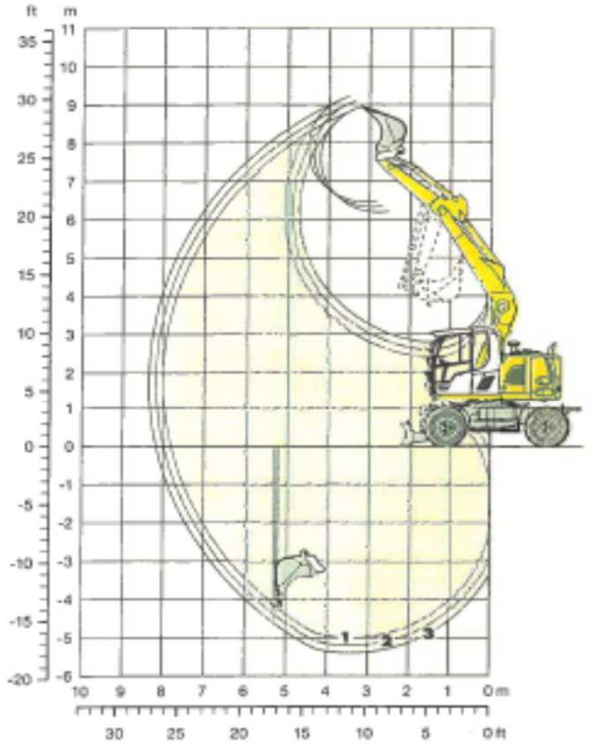
	Balancier	Bras réglable hydr. et déportable 3,30 m			Flèche monobloc déportable 4,30 m		
		lame d'ancrage	2 stabilisateurs	lame + 2 stab.	lame d'ancrage	2 stabilisateurs	lame + 2 stab.
	m	mm	mm	mm	mm	mm	mm
V	2,05	6 100	5 900	5 900	6 000	5 450	5 850*
	2,25	5 700	5 550	5 550	5 200	5 050	5 450*
	2,45	5 350	5 200	5 600*	4 950	4 750	5 200*
W	2,05	3 100	3 100	3 100	3 150	3 150	3 150*
	2,25	3 100	3 100	3 100	2 750	2 900	2 900*
	2,45	3 050	3 050	3 050*	2 900	2 900	2 900*
X	2,05	8 200	8 050	8 050	7 650	7 500	7 900*
	2,25	8 200	8 050	8 050	7 650	7 500	7 900*
	2,45	8 250	8 100	8 500*	7 650	7 550	7 950*

Equipement représenté sur pont oscillant directeur
* Equipement orienté sur pont rigide. Dans ce cas les dimensions de transport sont améliorées

Flèche	Balancier	F	G	E
	m	mm	mm	mm
bras réglable hydrauliquement	2,05	7 300	2 500	1 750
bras réglable hydrauliquement	2,25	7 300	2 350	1 750
bras réglable hydrauliquement	2,45	7 350	2 200	1 750

Equipement rétro

avec flèche monobloc 4,60 m



Débattements
avec dispositif d'attache rapide

		1	2	3
Longueur de balancier	m	2,05	2,25	2,45
Profondeur maxi d'extraction	m	5,00	5,20	5,40
Portée maxi au sol	m	7,80	8,00	8,15
Hauteur maxi de déversement	m	6,20	6,35	6,50
Hauteur maxi à la dent	m	8,95	9,10	9,20
Rayon de giration avant min.	m	2,30	2,10	2,00

Forces aux dents
sans dispositif d'attache rapide

		1	2	3
Force de pénétration maxi (ISO 6015)	kN	72,7	67,9	63,8
	t	7,4	6,9	6,5
Force de cavage maxi (ISO 6015)	kN	88,2	88,2	88,2
	t	9,0	9,0	9,0

Force de cavage avec godet dérocteur 124,1 kN (12,6 t)
Force de pénétration maxi (balancier 1,70 m) 82,9 kN (8,5 t)

Poids

Le poids en ordre de marche comprend la machine de base, 8 roues jumelées avec entretoises, flèche monobloc 4,60 m, balancier 2,25 m, dispositif d'attache rapide 33 et godet 850 mm/0,50 m³.

Châssis	Poids
A 914 Compact Litronic avec lame d'ancrage	15 100 kg
A 914 Compact Litronic avec 2 stabilisateurs	15 400 kg
A 914 Compact Litronic avec lame + 2 stabilisateurs	16 300 kg

Godet rétro Stabilité (limitation à 75 % de la charge de basculement statique conformément à la norme ISO 10567*)

Largeur de coupe	Capacité ISO 7451 [1]	Poids	Stabilisateurs relevés			Lame abaissée			2 stabilisateurs abaissés			Lame + 2 stabilisateurs abaissés		
			Longueur de balancier (m)			Longueur de balancier (m)			Longueur de balancier (m)			Longueur de balancier (m)		
mm	m³	kg	2,05	2,25	2,45	2,05	2,25	2,45	2,05	2,25	2,45	2,05	2,25	2,45
300 [2]	0,17	220	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
400 [2]	0,24	250	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
500 [2]	0,28	250	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
550 [2]	0,29	260	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
650 [2]	0,36	290	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
850 [2]	0,50	340	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
1 050 [2]	0,65	380	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
1 250 [2]	0,80	430	□	□	△	□	□	□	□	□	□	□	□	□
300 [3]	0,18	210	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
400 [3]	0,26	240	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
500 [3]	0,30	240	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
550 [3]	0,31	250	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
650 [3]	0,39	270	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
850 [3]	0,53	320	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
1 050 [3]	0,71	370	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
1 250 [3]	0,87	420	△	△	△	□	□	□	□	□	□	□	□	□

* Indications données à portée maximale sur une rotation de la tourelle à 360° avec l'essieu oscillant bloqué et sans dispositif d'attache rapide (Conformément à la norme ISO 10567 les valeurs correspondent à 75 % de la charge de basculement statique ou 87 % de la limite hydr.)

[1] comparable avec SAE (avec dôme)

[2] Godet rétro à dents (existe également en version HD) [3] Godet rétro à lame (existe également en version HD)

Godet rétro, largeur de coupe jusqu'à 400 mm, profondeur de cavage limitée

Poids spécifique maxi des matériaux □ = ≤ 1,8 t/m³, △ = ≤ 1,5 t/m³, ▱ = ≤ 1,2 t/m³, ▲ = non autorisé