

Godets

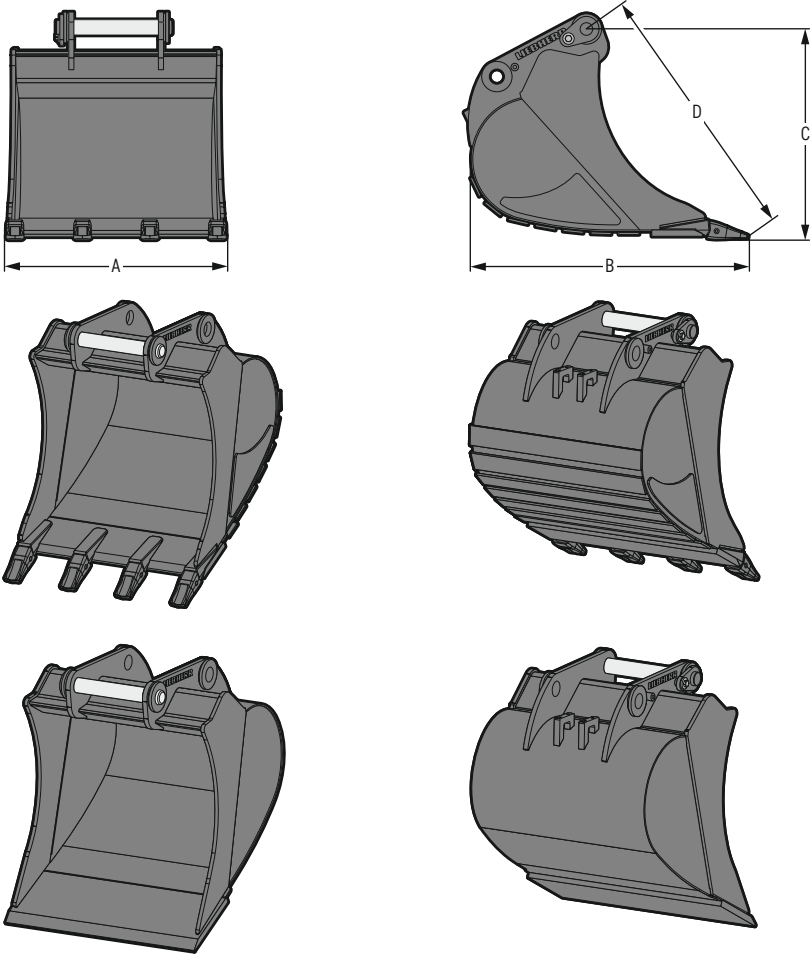
Godets rétro	0,15-6,80 m ³
Godets réversibles	0,15-2,00 m ³
Godets universels	0,40-1,00 m ³
Godets de curage	0,17-2,90 m ³
Godets niveleurs	0,40-0,90 m ³
Godets inclinables	0,40-2,00 m ³

LIEBHERR

Accessoires



Godet rétro TL 01



Affectation des machines

Affectation des machines Liebherr	
Pelle sur pneus Compact	A 909 Compact – A 912 Compact

Affectation à d'autres machines	
Classe de poids	env. 10–12 t
(pour l'affectation exacte, voir le mode d'emploi)	

Dimensions¹⁾ / Poids¹⁾

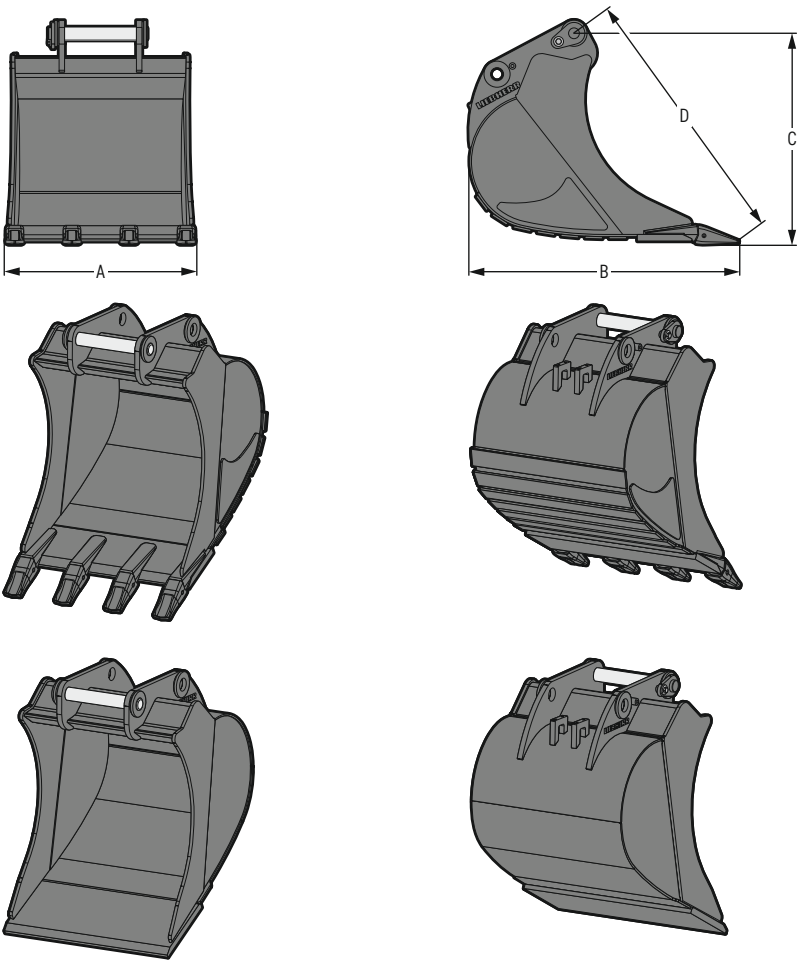
Largeur de coupe	mm	300 ²⁾	400 ²⁾	450	550	650	750	850	950
Capacité	m³	0,15 ³⁾	0,20 ³⁾	0,17	0,22	0,27	0,33	0,38	0,44
Poids	kg	160	185	165	195	210	230	245	260
Dents		2	3	3	3	4	4	4	4
A Largeur totale	mm	300	400	460	560	660	760	860	960
B Profondeur avec dent	mm	1 215	1 215	1 095	1 095	1 095	1 095	1 095	1 095
B Profondeur avec lame	mm	1 133	1 133	1 013	1 013	1 013	1 013	1 013	1 013
C Hauteur avec dent	mm	974	974	830	830	830	830	830	830
C Hauteur avec lame	mm	957	957	818	818	818	818	818	818
D Rayon à la dent	mm	1 272	1 272	1 037	1 037	1 037	1 037	1 037	1 037
D Rayon à la lame	mm	1 218	1 218	991	991	991	991	991	991

¹⁾ sur la base d'un godet rétro standard avec dispositif d'attache rapide SWA 33 et dents UNI-25-2C

²⁾ profondeur de cavage limitée pour dispositif d'attache rapide SWA 33

³⁾ capacité réduite en cas de montage direct

Godet rétro TL 02



Affectation des machines

Affectation des machines Liebherr	
Pelle sur pneus Compact	A 913 Compact - A 916 Compact
Pelle sur pneus	A 914
Pelle sur chenilles Compact	R 914 Compact

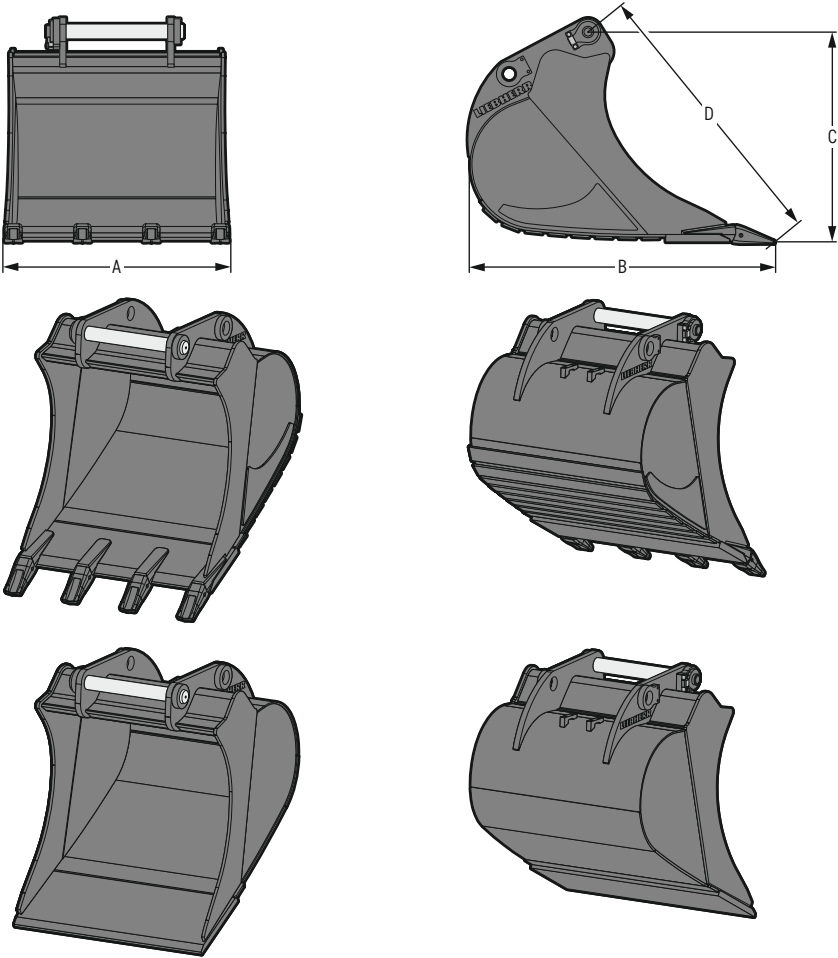
Affectation à d'autres machines	
Classe de poids	env. 13-15 t
(pour l'affectation exacte, voir le mode d'emploi)	

Dimensions¹⁾ / Poids¹⁾

Largeur de coupe	mm	300 ^{2) 3)}	400 ^{2) 3)}	500 ³⁾	550	650	850	1 050	1 250
Capacité	m³	0,17 ⁴⁾	0,24 ⁴⁾	0,32 ⁴⁾	0,29	0,36	0,50	0,65	0,80
Poids	kg	225	245	250	260	285	335	380	430
Dents		2	2	3	3	3	4	4	5
A Largeur totale	mm	300	400	510	560	660	860	1 060	1 260
B Profondeur avec dent	mm	1 383	1 383	1 235	1 235	1 235	1 235	1 235	1 235
B Profondeur avec lame	mm	1 269	1 269	1 119	1 119	1 119	1 119	1 119	1 119
C Hauteur avec dent	mm	1 030	1 030	969	969	969	969	969	969
C Hauteur avec lame	mm	1 016	1 016	954	954	954	954	954	954
D Rayon à la dent	mm	1 356	1 356	1 217	1 217	1 217	1 217	1 217	1 217
D Rayon à la lame	mm	1 285	1 285	1 149	1 149	1 149	1 149	1 149	1 149

¹⁾ sur la base d'un godet rétro standard avec dispositif d'attache rapide SWA 33 et dents UNI-35-3C
²⁾ profondeur de cavage limitée pour dispositif d'attache rapide SWA 33
³⁾ profondeur de cavage limitée pour dispositif d'attache rapide SWA 48
⁴⁾ capacité réduite en cas de montage direct

Godet rétro TL 03



Affectation des machines

Affectation des machines Liebherr	
Pelle sur pneus Compact	A 918 Compact
Pelle sur pneus	A 916 - A 918
Pelle sur chenilles Compact	R 920 Compact
Pelle rail-route	A 922 Rail, A 924 Rail, RE 25 M

Affectation à d'autres machines	
Classe de poids	env. 16-19t
(pour l'affectation exacte, voir le mode d'emploi)	

Dimensions¹⁾ / Poids¹⁾

Largeur de coupe	mm	300 ^{2) 3)}	400 ^{2) 3)}	500 ³⁾	650	750	850	1 050	1 250
Capacité	m³	0,17 ⁴⁾	0,24 ⁴⁾	0,32	0,42	0,50	0,60	0,80	0,95
Poids	kg	270	290	295	375	395	435	510	555
Dents		2	2	3	3	3	4	4	5
A Largeur totale	mm	300	400	510	660	760	860	1 060	1 260
B Profondeur avec dent	mm	1 383	1 383	1 433	1 433	1 433	1 433	1 433	1 433
B Profondeur avec lame	mm	1 269	1 269	1 319	1 319	1 319	1 319	1 319	1 319
C Hauteur avec dent	mm	1 030	1 030	996	996	996	996	996	996
C Hauteur avec lame	mm	1 016	1 016	983	983	983	983	983	983
D Rayon à la dent	mm	1 356	1 356	1 321	1 321	1 321	1 321	1 321	1 321
D Rayon à la lame	mm	1 285	1 285	1 245	1 245	1 245	1 245	1 245	1 245

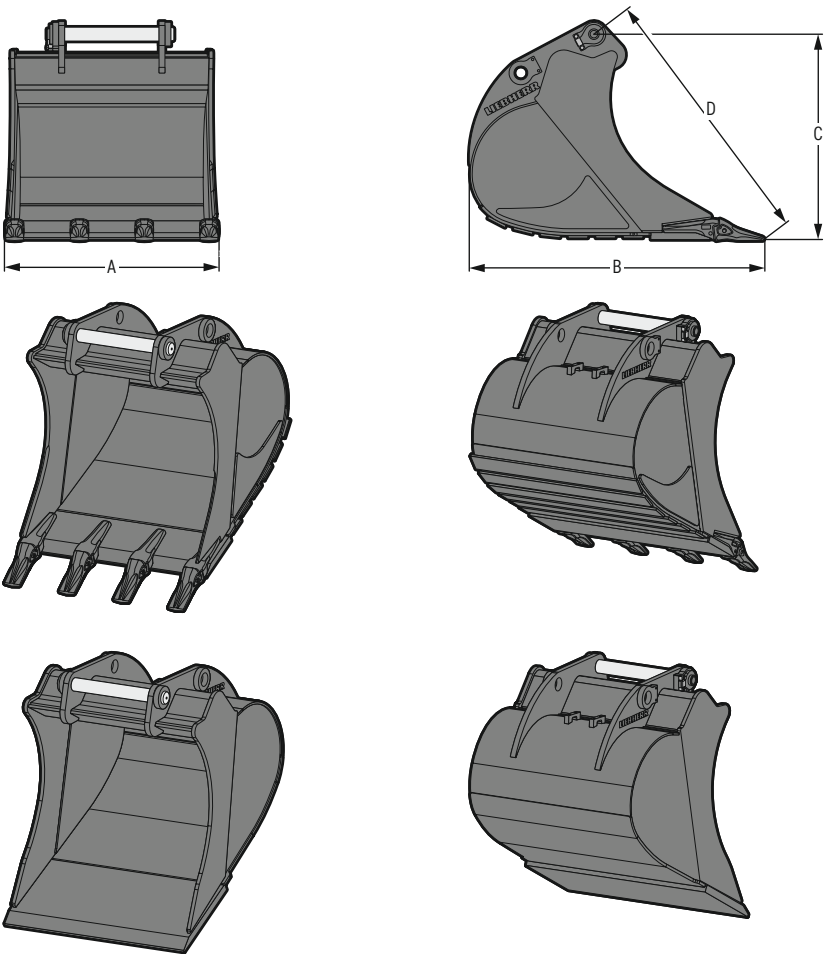
¹⁾ sur la base d'un godet rétro standard avec dispositif d'attache rapide SWA 48 et dents UNI-35-3C

²⁾ profondeur de cavage limitée pour dispositif d'attache rapide SWA 33

³⁾ profondeur de cavage limitée pour dispositif d'attache rapide SWA 48

⁴⁾ capacité réduite en cas de montage direct

Godet rétro TL 04-01



Affectation des machines

Affectation des machines Liebherr	
Pelle sur pneus	A 920
Pelle sur chenilles Compact	R 926 Compact
Pelle sur chenilles	R 918 - R 922

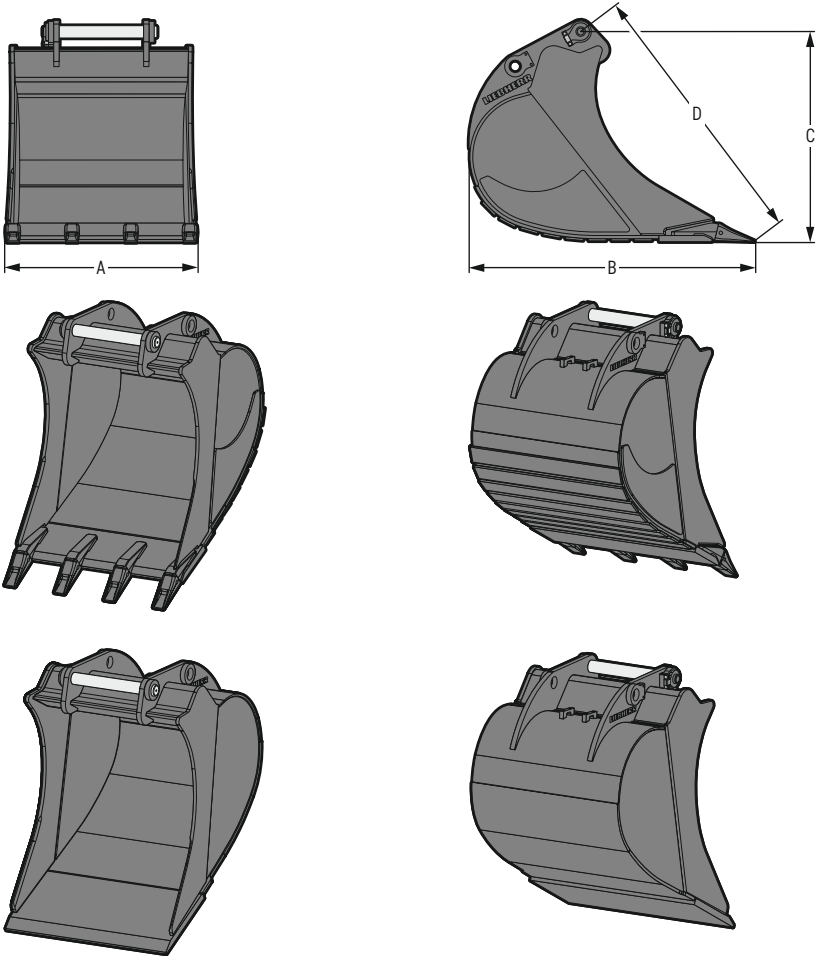
Affectation à d'autres machines	
Classe de poids	env. 18-21 t
(pour l'affectation exacte, voir le mode d'emploi)	

Dimensions¹⁾ / Poids¹⁾

Largeur de coupe	mm	650	850	1 050	1 250	1 400
Capacité	m³	0,55	0,60	0,80	1,00	1,15
Poids	kg	520	560	640	740	795
Dents		3	3	4	5	5
A Largeur totale	mm	680	880	1 080	1 280	1 430
B Profondeur avec dent	mm	1 493	1 493	1 493	1 493	1 493
B Profondeur avec lame	mm	1 446	1 446	1 446	1 446	1 446
C Hauteur avec dent	mm	1 049	1 049	1 049	1 049	1 049
C Hauteur avec lame	mm	1 146	1 146	1 146	1 146	1 146
D Rayon à la dent	mm	1 354	1 354	1 354	1 354	1 354
D Rayon à la lame	mm	1 407	1 407	1 407	1 407	1 407

¹⁾ sur la base d'un godet rétro standard avec dispositif d'attache rapide SWA 48 et dents Z 35 C

Godet rétro TL 04-02



Affectation des machines

Affectation des machines Liebherr

Pelle sur pneus	A 924 - A 924 Heavy Lift
Pelle sur chenilles Compact	R 936 Compact
Pelle sur chenilles	R 922 - R 928

Affectation à d'autres machines

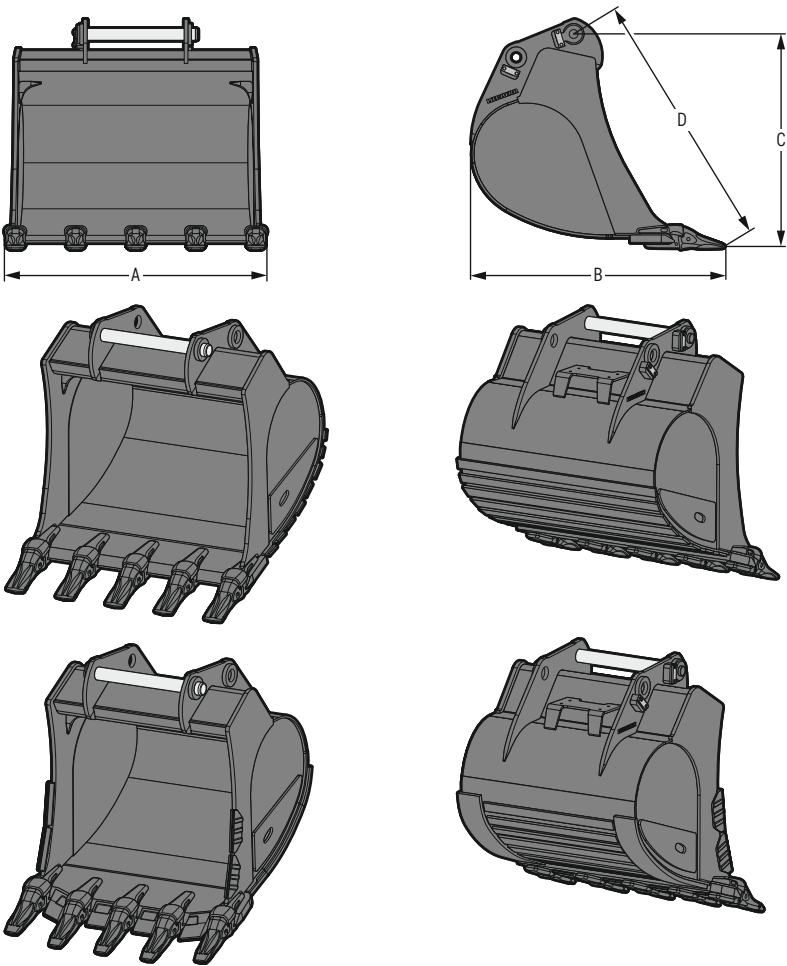
Classe de poids	env. 19-28 t
(pour l'affectation exacte, voir le mode d'emploi)	

Dimensions¹⁾ / Poids¹⁾

Largeur de coupe	mm	650	850	1 050	1 250	1 400	1 500	1 600	1 700	1 800
Capacité	m³	0,55	0,75	0,95	1,15	1,35	1,45	1,55	1,85	2,00
Poids	kg	545	630	720	815	875	890	945	1 090	1 133
Dents		3	3	4	5	5	5	5	6	6
A Largeur totale	mm	680	880	1 080	1 280	1 430	1 530	1 630	1 730	1 830
B Profondeur avec dent	mm	1 614	1 614	1 614	1 614	1 614	1 614	1 614	1 614	1 614
B Profondeur avec lame	mm	1 573	1 573	1 573	1 573	1 573	1 573	1 573	1 573	1 573
C Hauteur avec dent	mm	1 193	1 193	1 193	1 193	1 193	1 193	1 193	1 193	1 193
C Hauteur avec lame	mm	1 197	1 197	1 197	1 197	1 197	1 197	1 197	1 197	1 197
D Rayon à la dent	mm	1 543	1 543	1 543	1 543	1 543	1 543	1 543	1 543	1 543
D Rayon à la lame	mm	1 525	1 525	1 525	1 525	1 525	1 525	1 525	1 525	1 525

¹⁾ sur la base d'un godet rétro standard avec dispositif d'attache rapide SWA 48 et dents Z 40 C

Godet rétro TL 05



Affectation des machines

Affectation des machines Liebherr	
Pelle sur chenilles Compact	R 936 Compact
Pelle sur chenilles	R 930

Affectation à d'autres machines	
Classe de poids	env. 28-35 t
(pour l'affectation exacte, voir le mode d'emploi)	

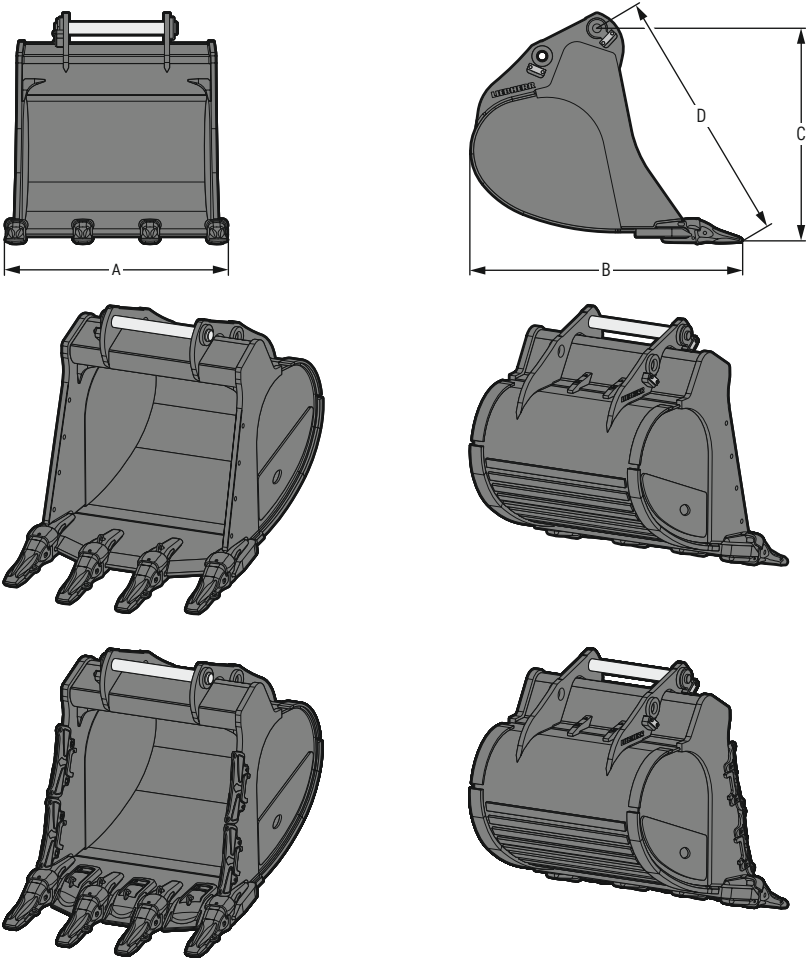
Dimensions¹⁾ / Poids¹⁾

Largeur de coupe	mm	800 ²⁾	1 050	1 250	1 400	1 550	1 650	1 750
Capacité	m³	0,70	1,00	1,25	1,45	1,60	1,75	2,15
Poids	kg	810	870	990	1 050	1 130	1 180	1 270
Dents		3	4	5	5	5	5	5
A Largeur totale	mm	800	1 050	1 250	1 400	1 550	1 650	1 770
B Profondeur avec dent	mm	1 746	1 659	1 659	1 659	1 659	1 659	1 710
C Hauteur avec dent	mm	1 306	1 330	1 330	1 330	1 330	1 330	1 440
D Rayon à la dent	mm	1 626	1 647	1 647	1 647	1 647	1 647	1 766

¹⁾ sur la base d'un godet rétro standard avec dispositif d'attache rapide SWA 66 et dents Z 50 C

²⁾ uniquement pour dispositif d'attache rapide SWA 66

Godet rétro TL 06



Affectation des machines

Affectation des machines Liebherr		Affectation à d'autres machines	
Pelle sur chenilles	R 934 – R 945	Classe de poids (pour l'affectation exacte, voir le mode d'emploi)	env. 35–45t

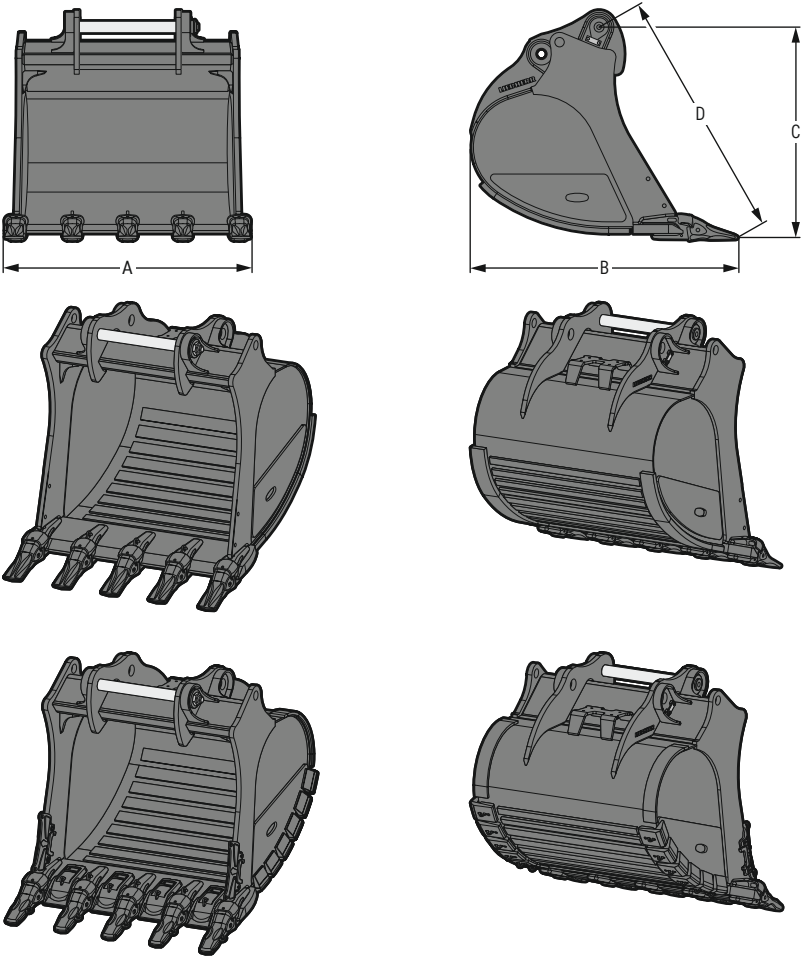
Dimensions¹⁾ / Poids¹⁾

Largeur de coupe	mm	1 050 ²⁾	1 200	1 350	1 500	1 600	1 600	1 650	1 800	1 800	1 850
Capacité	m³	1,00	1,25	1,50	1,75	1,90	2,15	2,00	2,50	2,75	3,00
Poids	kg	1 125	1 270	1 355	1 440	1 640	1 700	1 600	1 830	1 880	1 940
Dents		4	4	4	4	5	5	5	5	5	6
A Largeur totale	mm	1 064	1 206	1 364	1 514	1 626	1 626	1 664	1 816	1 816	1 853
B Profondeur avec dent	mm	1 852	1 852	1 852	1 852	1 852	1 903	1 852	1 903	1 993	1 993
C Hauteur avec dent	mm	1 453	1 453	1 453	1 453	1 453	1 559	1 453	1 559	1 652	1 652
D Rayon à la dent	mm	1 759	1 759	1 759	1 759	1 759	1 874	1 759	1 874	1 974	1 974

¹⁾ sur la base d'un godet rétro standard avec dispositif d'attache rapide SWA 66 et dents Z 50 C

²⁾ uniquement pour dispositif d'attache rapide SWA 66

Godet rétro TL 07



Affectation des machines

Affectation des machines Liebherr	
Pelle sur chenilles	R 956 – R 960 SME

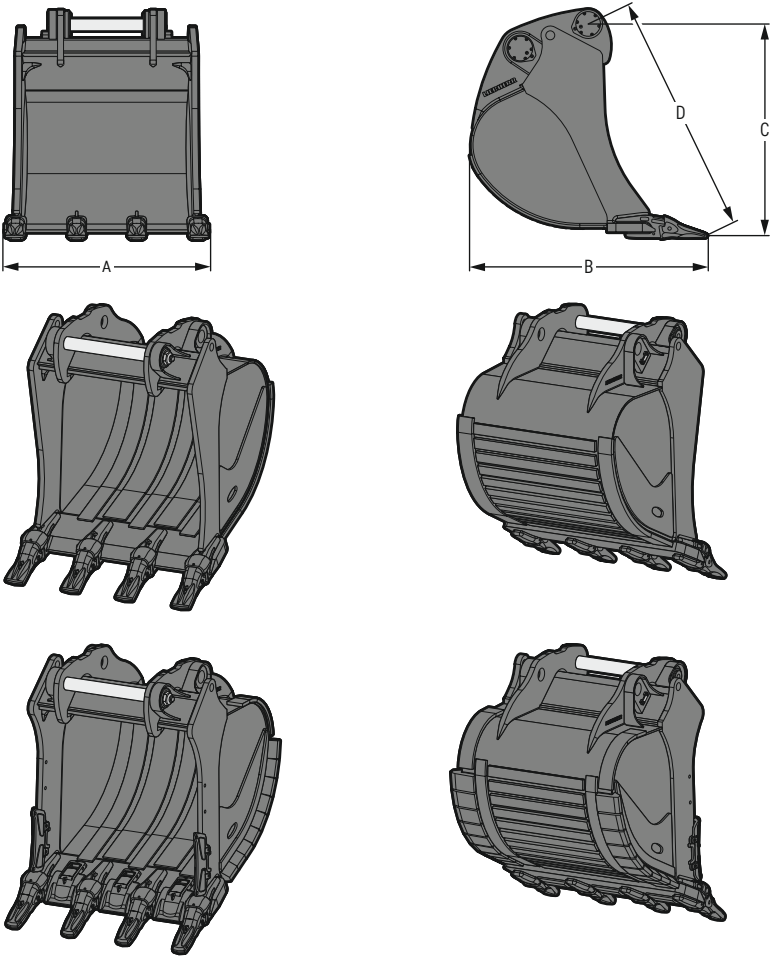
Affectation à d'autres machines	
Classe de poids	env. 50-60t
(pour l'affectation exacte, voir le mode d'emploi)	

Dimensions¹⁾ / Poids¹⁾

Largeur de coupe	mm	1 350	1 550	1 750	1 950	1 950	2 100
Capacité	m³	1,65	2,00	2,35	2,70	3,00	3,30
Poids	kg	2 200	2 360	2 510	2 770	2 840	2 940
Dents		3	4	4	5	5	5
A Largeur totale	mm	1 360	1 560	1 762	1 954	1 954	2 110
B Profondeur avec dent	mm	2 033	2 034	2 034	2 034	2 104	2 130
C Hauteur avec dent	mm	1 601	1 618	1 618	1 618	1 693	1 684
D Rayon à la dent	mm	1 959	1 979	1 979	1 979	2 094	2 059

¹⁾ sur la base d'un godet rétro standard avec dispositif d'attache rapide SWA 77 et dents Z 70 C

Godet rétro TL 08



Affectation des machines

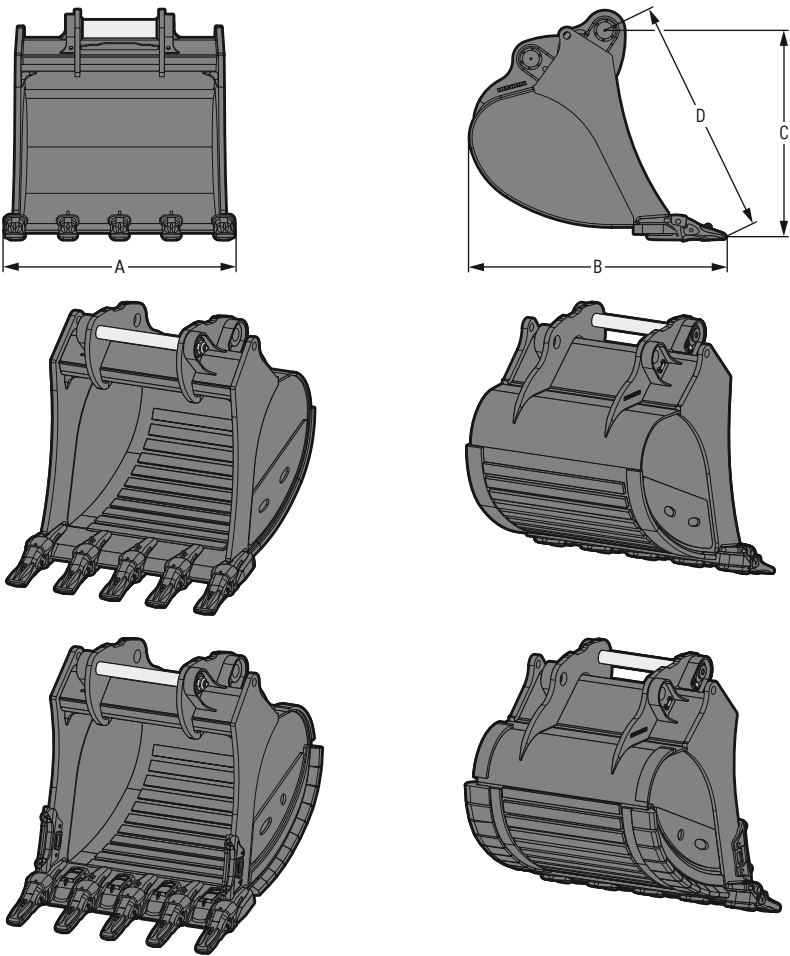
Affectation des machines Liebherr		Affectation à d'autres machines	
Pelle sur chenilles	R 972 - R 978 SME	Classe de poids (pour l'affectation exacte, voir le mode d'emploi)	env. 60-80t

Dimensions¹⁾ / Poids¹⁾

Largeur de coupe	mm	1 400	1 700	1 950	2 150	1 950	2 150	2 250	2 450
Capacité	m³	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	5,50
Poids	kg	2 465	2 820	3 100	3 320	3 560	3 780	3 935	4 190
Dents		3	4	5	5	5	5	5	6
A Largeur totale	mm	1 403	1 703	1 943	2 143	1 943	2 143	2 283	2 458
B Profondeur avec dent	mm	1 963	1 963	1 963	1 963	2 284	2 284	2 284	2 284
C Hauteur avec dent	mm	1 762	1 762	1 762	1 762	1 952	1 952	1 952	1 952
D Rayon à la dent	mm	2 020	2 020	2 020	2 020	2 242	2 242	2 242	2 242

¹⁾ sur la base d'un godet rétro standard en montage direct, lame droite et dents Z 70 C

Godet rétro TL 09



Affectation des machines

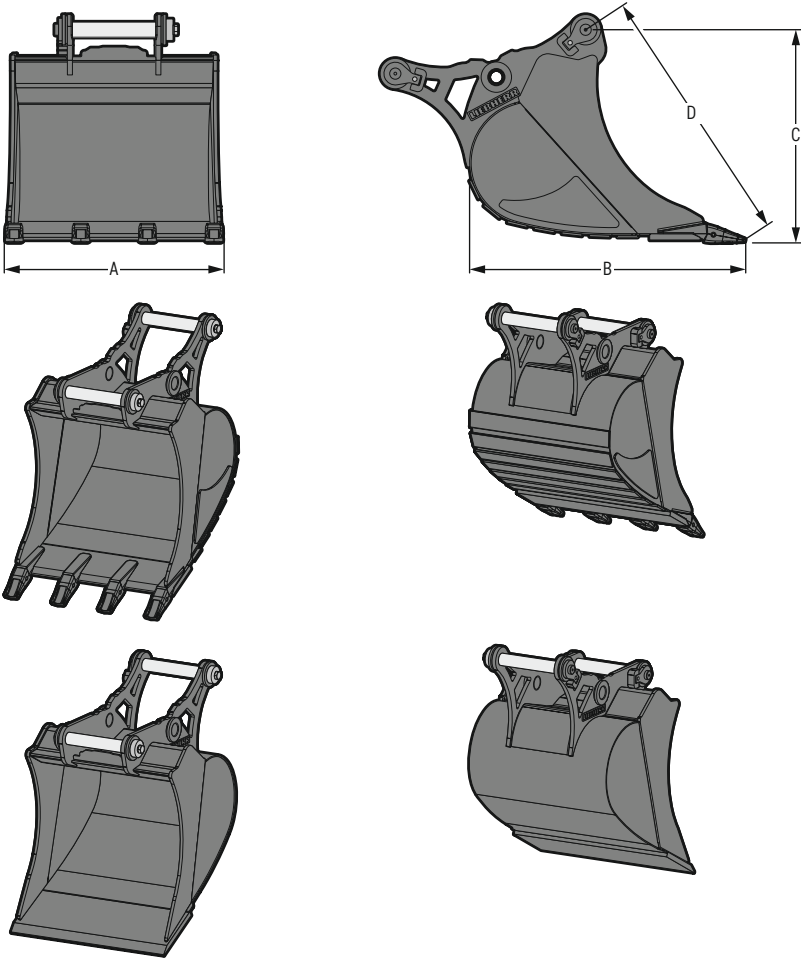
Affectation des machines Liebherr		Affectation à d'autres machines	
Pelle sur chenilles	R 992 – R 998 SME	Classe de poids (pour l'affectation exacte, voir le mode d'emploi)	env. 80-100 t

Dimensions¹⁾ / Poids¹⁾

Largeur de coupe	mm	1 450	1 800	2 000	2 200	2 200	2 300	2 300	2 350 ²⁾	2 500 ²⁾
Capacité	m³	2,60	3,60	4,10	4,50	5,20	5,60	6,20	6,20	6,80
Poids	kg	3 750	4 350	4 700	5 100	5 300	5 550	5 800	6 320	6 600
Dents		3	4	4	5	5	5	5	5	5
A Largeur totale	mm	1 440	1 740	1 980	2 180	2 180	2 320	2 320	2 351	2 516
B Profondeur avec dent	mm	2 443	2 443	2 443	2 443	2 580	2 580	2 694	2 827	2 827
C Hauteur avec dent	mm	1 994	1 994	1 994	1 994	2 083	2 083	2 177	2 192	2 192
D Rayon à la dent	mm	2 320	2 320	2 320	2 320	2 413	2 413	2 512	2 594	2 594

¹⁾ sur la base d'un godet rétro standard en montage direct, lame droite, HD et dents Z 90 C
²⁾ sur la base d'un godet rétro standard en montage direct, lame droite, HD et dents Z 100 C

Godet réversible HTL 01



Affectation des machines

Affectation des machines Liebherr	
Pelle sur pneus Compact	A 909 Compact – A 912 Compact

Affectation à d'autres machines	
Classe de poids	env. 10–12 t
(pour l'affectation exacte, voir le mode d'emploi)	

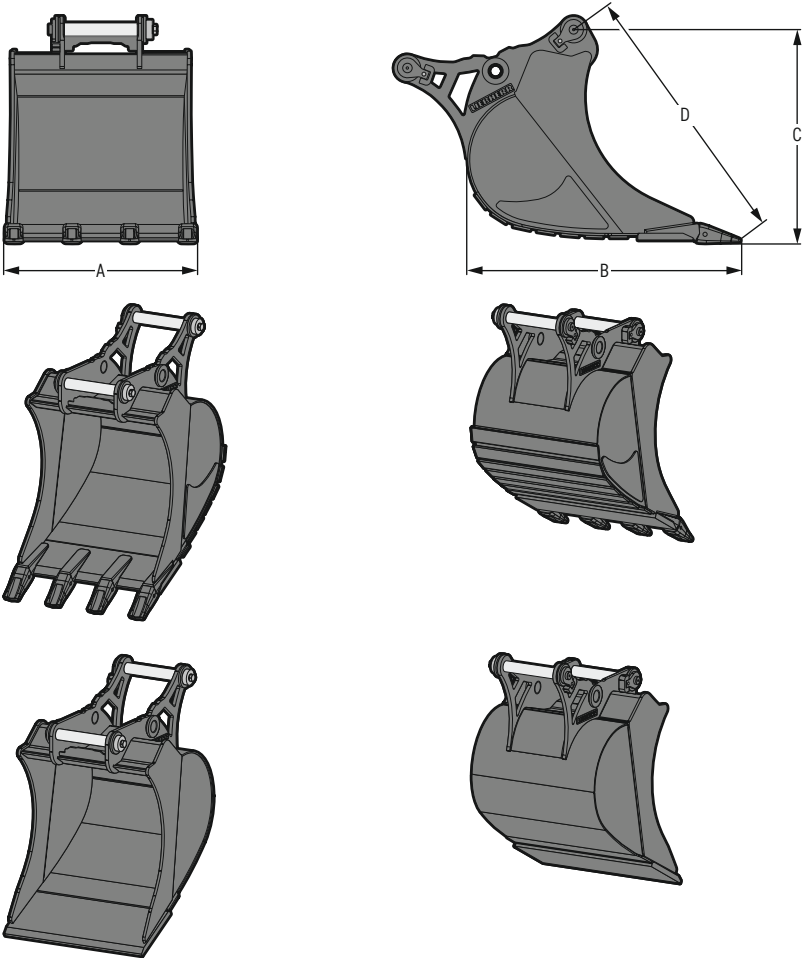
Dimensions¹⁾ / Poids¹⁾

Largeur de coupe	mm	300 ²⁾	400 ²⁾	450	550	650	850	950
Capacité	m³	0,15	0,20	0,17	0,22	0,27	0,38	0,44
Poids	kg	221	234	210	237	252	288	303
Dents		2	3	3	3	4	4	4
A Largeur totale	mm	300	400	460	560	660	860	960
B Profondeur avec dent	mm	1 211	1 211	1 090	1 090	1 090	1 090	1 090
B Profondeur avec lame	mm	1 133	1 133	1 013	1 013	1 013	1 013	1 013
C Hauteur avec dent	mm	965	965	844	844	844	844	844
C Hauteur avec lame	mm	948	948	832	832	832	832	832
D Rayon à la dent	mm	1 252	1 252	1 043	1 043	1 043	1 043	1 043
D Rayon à la lame	mm	1 201	1 201	999	999	999	999	999

¹⁾ sur la base d'un godet réversible standard avec dispositif d'attache rapide SWA 33 et dents UNI-25-2C

²⁾ profondeur de cavage limitée pour dispositif d'attache rapide SWA 33

Godet réversible HTL 02



Affectation des machines

Affectation des machines Liebherr	
Pelle sur pneus Compact	A 913 Compact - A 916 Compact
Pelle sur pneus	A 914
Pelle sur chenilles Compact	R 914 Compact

Affectation à d'autres machines	
Classe de poids	env. 13-15 t
(pour l'affectation exacte, voir le mode d'emploi)	

Dimensions¹⁾ / Poids¹⁾

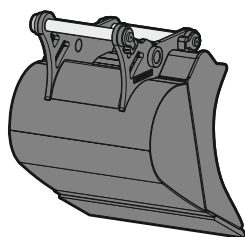
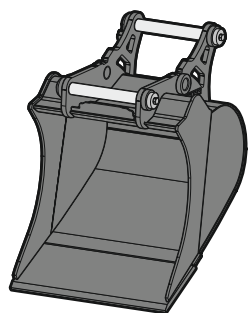
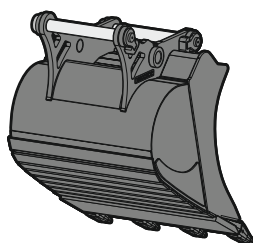
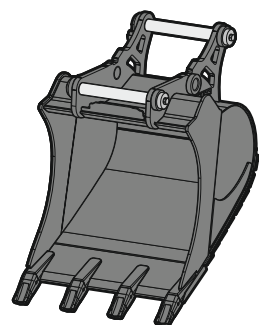
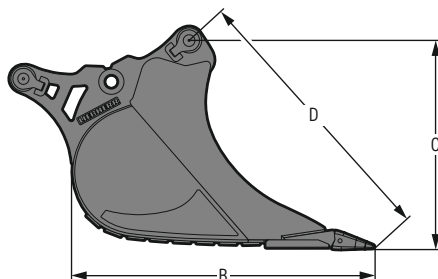
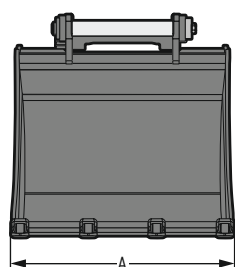
Largeur de coupe	mm	300 ²⁾	400 ²⁾	500 ³⁾	650	850	1 050	1 250
Capacité	m ³	0,17	0,24	0,32	0,36	0,50	0,65	0,80
Poids	kg	284	291	287	321	371	416	465
Dents		2	2	3	3	4	4	5
A Largeur totale	mm	300	400	510	660	860	1 060	1 260
B Profondeur avec dent	mm	1 383	1 383	1 234	1 234	1 234	1 234	1 234
B Profondeur avec lame	mm	1 269	1 269	1 119	1 119	1 119	1 119	1 119
C Hauteur avec dent	mm	1 016	1 016	967	967	967	967	967
C Hauteur avec lame	mm	1 003	1 003	954	954	954	954	954
D Rayon à la dent	mm	1 342	1 342	1 215	1 215	1 215	1 215	1 215
D Rayon à la lame	mm	1 270	1 270	1 149	1 149	1 149	1 149	1 149

¹⁾ sur la base d'un godet réversible standard avec dispositif d'attache rapide SWA 33 et dents UNI-35-3C

²⁾ profondeur de cavage limitée pour dispositif d'attache rapide SWA 33

³⁾ profondeur de cavage limitée pour dispositif d'attache rapide SWA 48

Godet réversible HTL 03



Affectation des machines

Affectation des machines Liebherr

Pelle sur pneus Compact	A 918 Compact
Pelle sur pneus	A 916 - A 918
Pelle sur chenilles Compact	R 920 Compact
Pelle rail-route	A 922 Rail, A 924 Rail, RE 25 M

Affectation à d'autres machines

Classe de poids	env. 16-19t
(pour l'affectation exacte, voir le mode d'emploi)	

Dimensions / Poids

Largeur de coupe	mm	300 ^{1) 3)}	400 ^{1) 3)}	500 ^{2) 4)}	650 ²⁾	850 ²⁾	1 050 ²⁾	1 250 ²⁾
Capacité	m³	0,17	0,24	0,32	0,42	0,60	0,80	0,95
Poids	kg	280	290	413	450	510	584	628
Dents		2	2	3	3	4	4	5
A Largeur totale	mm	300	400	510	660	860	1 080	1 280
B Profondeur avec dent	mm	1 383	1 383	1 434	1 434	1 434	1 434	1 434
B Profondeur avec lame	mm	1 269	1 269	1 319	1 319	1 319	1 319	1 319
C Hauteur avec dent	mm	1 016	1 016	996	996	996	996	996
C Hauteur avec lame	mm	1 003	1 003	982	982	982	982	982
D Rayon à la dent	mm	1 342	1 342	1 317	1 317	1 317	1 317	1 317
D Rayon à la lame	mm	1 270	1 270	1 245	1 245	1 245	1 245	1 245

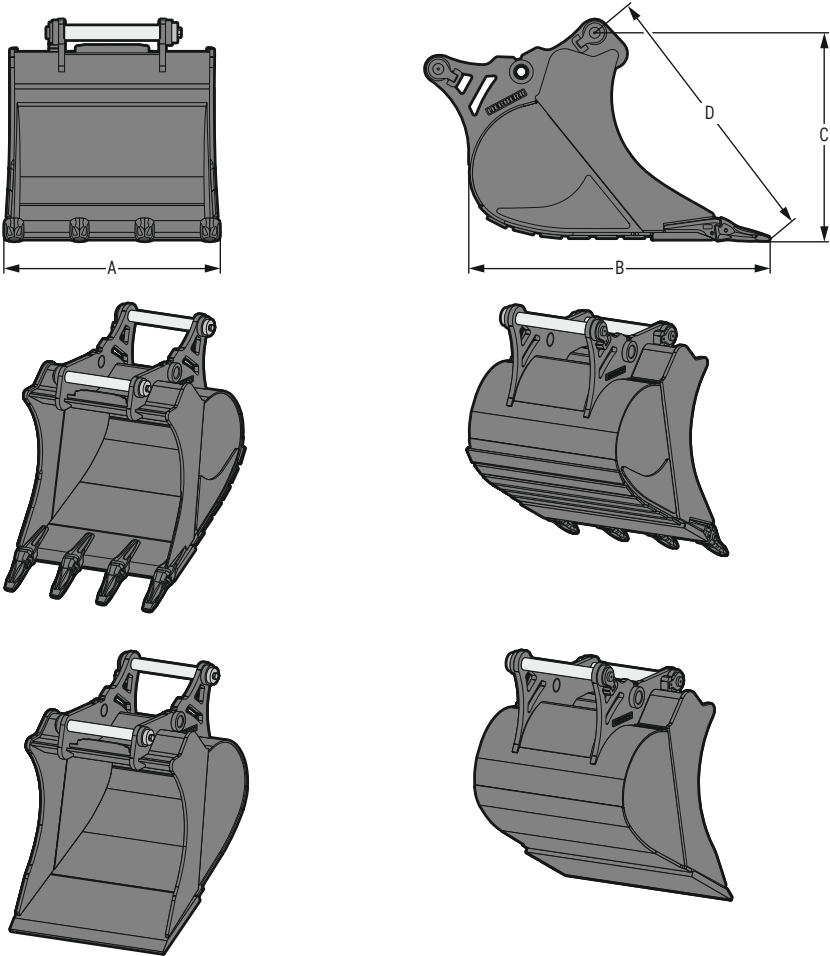
¹⁾ sur la base d'un godet réversible standard avec dispositif d'attache rapide SWA 33 et dents UNI-35-3C

²⁾ sur la base d'un godet réversible standard avec dispositif d'attache rapide SWA 48 et dents UNI-35-3C

³⁾ profondeur de cavage limitée pour dispositif d'attache rapide SWA 33

⁴⁾ profondeur de cavage limitée pour dispositif d'attache rapide SWA 48

Godet réversible HTL 04-01



Affectation des machines

Affectation des machines Liebherr	
Pelle sur pneus	A 920
Pelle sur chenilles Compact	R 926 Compact
Pelle sur chenilles	R 918 - R 922

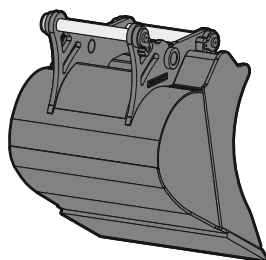
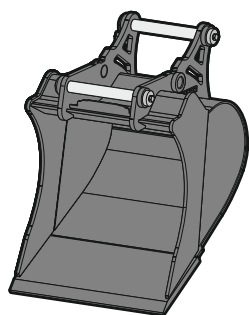
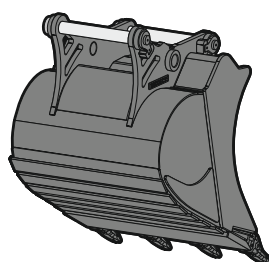
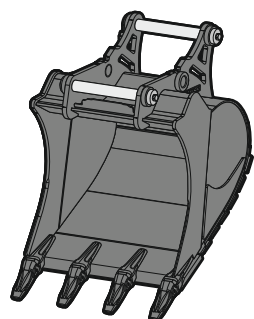
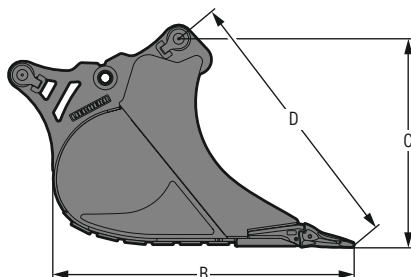
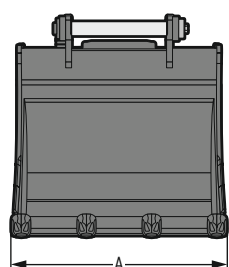
Affectation à d'autres machines	
Classe de poids	env. 18-21 t
(pour l'affectation exacte, voir le mode d'emploi)	

Dimensions¹⁾ / Poids¹⁾

Largeur de coupe	mm	650	850	1 050	1 250	1 400
Capacité	m³	0,55	0,60	0,80	1,00	1,15
Poids	kg	604	627	707	807	879
Dents		3	3	4	5	5
A Largeur totale	mm	680	880	1 080	1 280	1 430
B Profondeur avec dent	mm	1 509	1 509	1 509	1 509	1 509
B Profondeur avec lame	mm	1 418	1 418	1 418	1 418	1 418
C Hauteur avec dent	mm	1 053	1 053	1 053	1 053	1 053
C Hauteur avec lame	mm	1 049	1 049	1 049	1 049	1 049
D Rayon à la dent	mm	1 369	1 369	1 369	1 369	1 369
D Rayon à la lame	mm	1 313	1 313	1 313	1 313	1 313

¹⁾ sur la base d'un godet réversible standard avec dispositif d'attache rapide SWA 48 et dents Z 35 C

Godet réversible HTL 04-02



Affectation des machines

Affectation des machines Liebherr

Pelle sur pneus	A 924 - A 924 Heavy Lift
Pelle sur chenilles Compact	R 936 Compact
Pelle sur chenilles	R 922 - R 928

Affectation à d'autres machines

Classe de poids	env. 19-28 t
(pour l'affectation exacte, voir le mode d'emploi)	

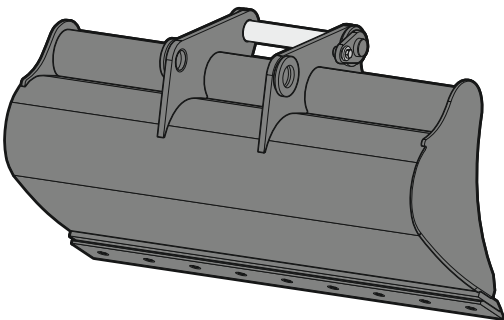
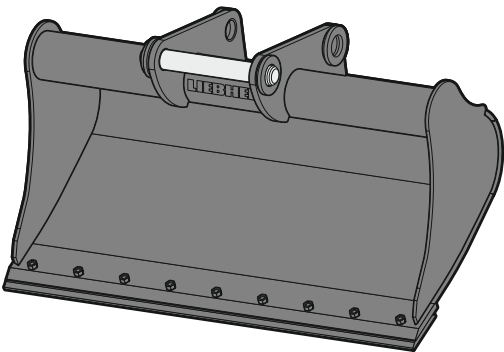
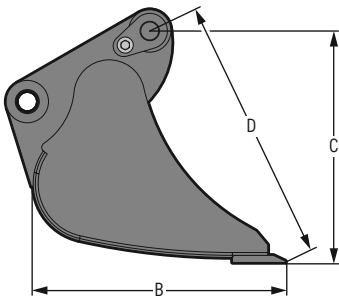
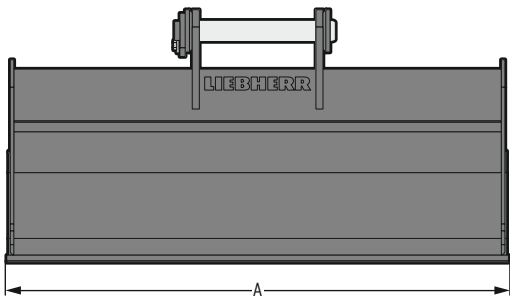
Dimensions¹⁾ / Poids¹⁾

Largeur de coupe	mm	650	850	1 050	1 250	1 400	1 500	1 600	1 700	1 800
Capacité	m³	0,55	0,75	0,95	1,15	1,35	1,45	1,55	1,85	2,00
Poids	kg	612	697	787	882	942	978	1 016	1 179	1 223
Dents		3	3	4	5	5	5	5	6	6
A Largeur totale	mm	680	880	1 080	1 280	1 430	1 530	1 630	1 730	1 830
B Profondeur avec dent	mm	1 509	1 509	1 509	1 509	1 509	1 509	1 509	1 509	1 509
B Profondeur avec lame	mm	1 418	1 418	1 418	1 418	1 418	1 418	1 418	1 418	1 418
C Hauteur avec dent	mm	1 053	1 053	1 053	1 053	1 053	1 053	1 053	1 053	1 053
C Hauteur avec lame	mm	1 049	1 049	1 049	1 049	1 049	1 049	1 049	1 049	1 049
D Rayon à la dent	mm	1 369	1 369	1 369	1 369	1 369	1 369	1 369	1 369	1 369
D Rayon à la lame	mm	1 313	1 313	1 313	1 313	1 313	1 313	1 313	1 313	1 313

¹⁾ sur la base d'un godet réversible standard avec dispositif d'attache rapide SWA 48 et dents Z 40 C

Godet universel UL 02

Optimal en combinaison avec une unité d'inclinaison ou un tiltrotateur



Affectation des machines

Affectation des machines Liebherr	
Pelle sur pneus Compact	A 913 Compact - A 918 Compact
Pelle sur pneus	A 914 - A 918
Pelle sur chenilles Compact	R 914 Compact

Affectation à d'autres machines	
Classe de poids	env. 13-18t
(pour l'affectation exacte, voir le mode d'emploi)	

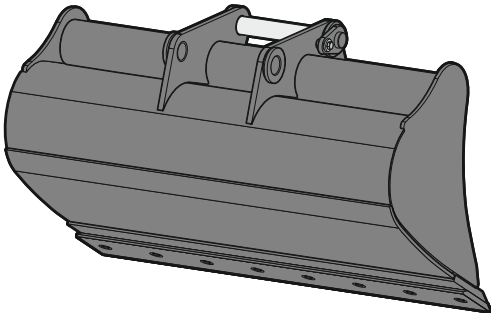
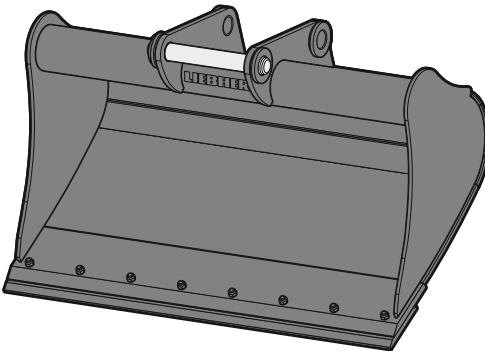
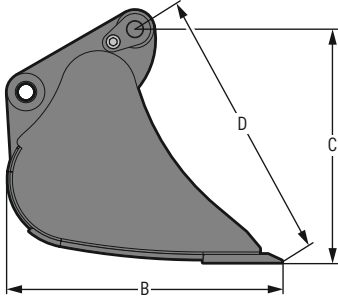
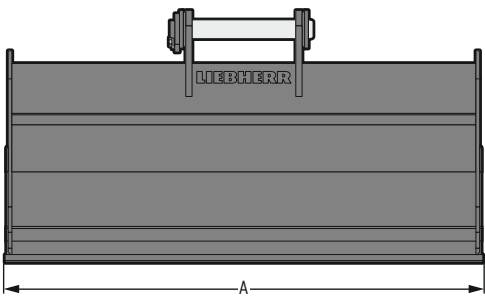
Dimensions¹⁾ / Poids¹⁾

Largeur de coupe	mm	1 400	1 400
Capacité	m³	0,40	0,50
Poids	kg	227	240
A Largeur totale	mm	1 420	1 420
B Profondeur sans contre-lame boulonnée	mm	714	714
B Profondeur avec contre-lame boulonnée	mm	737	737
C Hauteur sans contre-lame boulonnée	mm	655	655
C Hauteur avec contre-lame boulonnée	mm	671	671
D Rayon, sans contre-lame boulonnée	mm	759	759
D Rayon, avec contre-lame boulonnée	mm	785	785

¹⁾ sur la base d'un godet universel standard avec dispositif d'attache rapide SWA 33

Godet universel UL 03

Optimal en combinaison avec une unité d'inclinaison ou un tiltrotateur



Affectation des machines

Affectation des machines Liebherr	
Pelle sur pneus Compact	A 913 Compact – A 918 Compact
Pelle sur pneus	A 914 – A 918
Pelle sur chenilles Compact	R 914 Compact – R 920 Compact
Pelle rail-route	A 922 Rail, A 924 Rail, RE 25 M

Affectation à d'autres machines	
Classe de poids	env. 13-18 t
(pour l'affectation exacte, voir le mode d'emploi)	

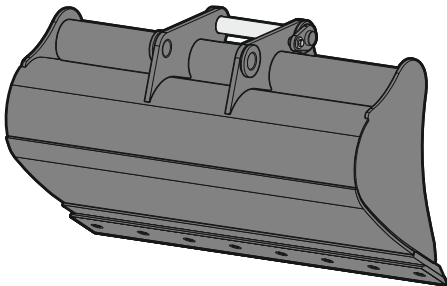
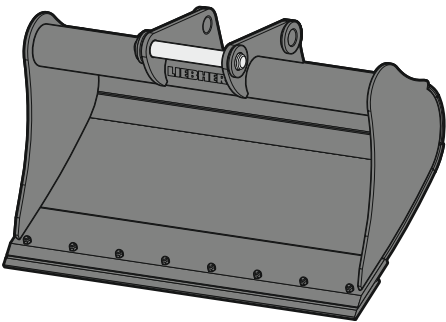
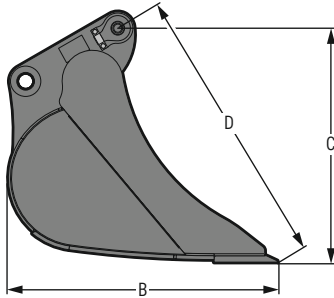
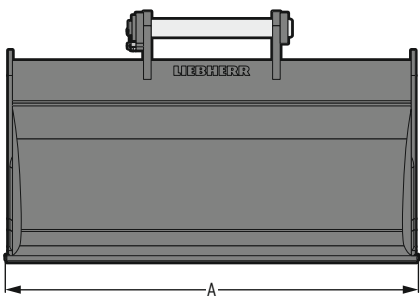
Dimensions¹⁾ / Poids¹⁾

Largeur de coupe	mm	1 500
Capacité	m ³	0,60
Poids	kg	368
A Largeur totale	mm	1 520
B Profondeur sans contre-lame boulonnée	mm	871
B Profondeur avec contre-lame boulonnée	mm	908
C Hauteur sans contre-lame boulonnée	mm	742
C Hauteur avec contre-lame boulonnée	mm	762
D Rayon, sans contre-lame boulonnée	mm	877
D Rayon, avec contre-lame boulonnée	mm	914

¹⁾ sur la base d'un godet universel standard avec dispositif d'attache rapide SWA 33

Godet universel UL 04

Optimal en combinaison avec une unité d'inclinaison ou un tiltrotateur



Affectation des machines

Affectation des machines Liebherr	
Pelle sur pneus Compact	A 918 Compact
Pelle sur pneus	A 916 - A 924 Heavy Lift
Pelle sur chenilles Compact	R 920 Compact - R 926 Compact
Pelle sur chenilles	R 918 - R 928

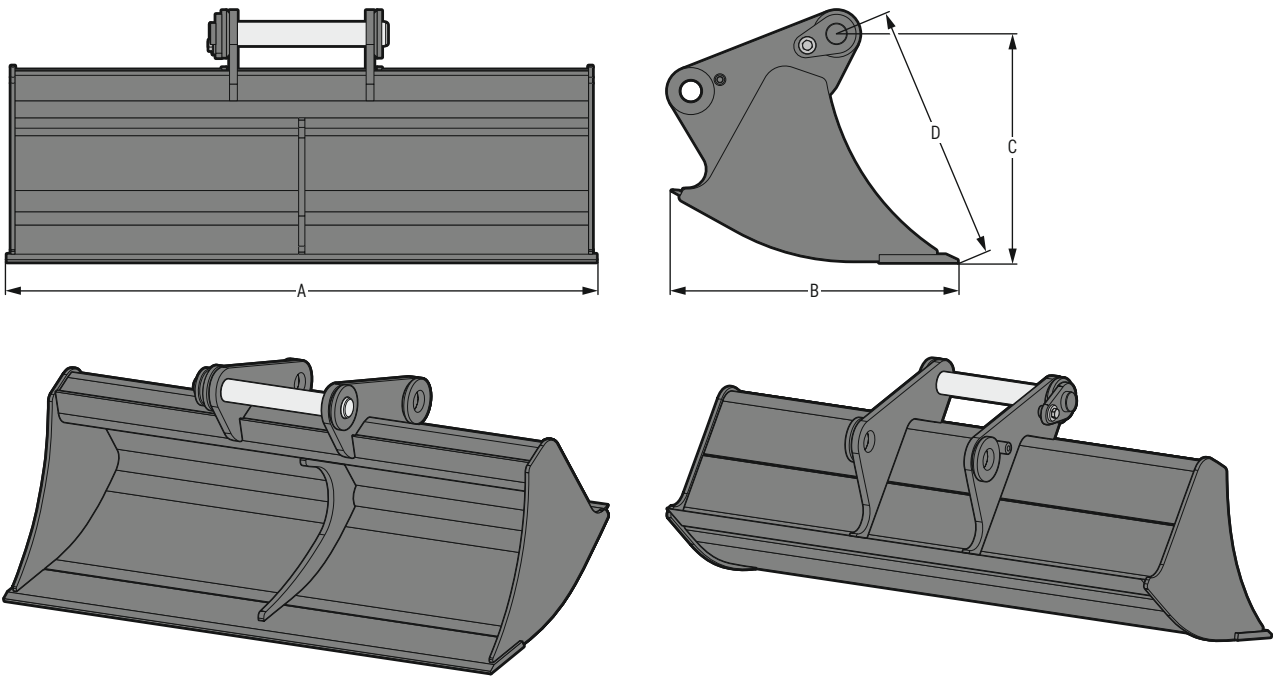
Affectation à d'autres machines	
Classe de poids	env. 16-26 t
(pour l'affectation exacte, voir le mode d'emploi)	

Dimensions¹⁾ / Poids¹⁾

Largeur de coupe	mm	1 600	1 600
Capacité	m ³	0,80	1,00
Poids	kg	473	496
A Largeur totale	mm	1 620	1 620
B Profondeur sans contre-lame boulonnée	mm	1 063	1 063
B Profondeur avec contre-lame boulonnée	mm	1 100	1 100
C Hauteur sans contre-lame boulonnée	mm	925	925
C Hauteur avec contre-lame boulonnée	mm	945	945
D Rayon, sans contre-lame boulonnée	mm	1 119	1 119
D Rayon, avec contre-lame boulonnée	mm	1 157	1 157

¹⁾ sur la base d'un godet universel standard avec dispositif d'attache rapide SWA 48

Godet de curage GRL fixe 01



Affectation des machines

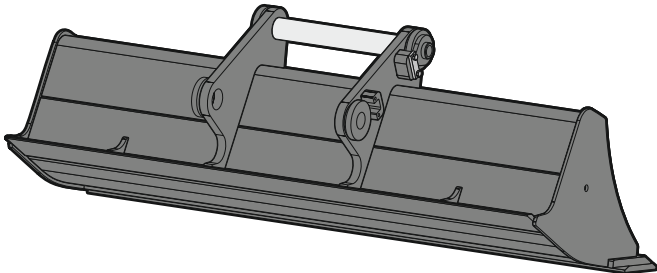
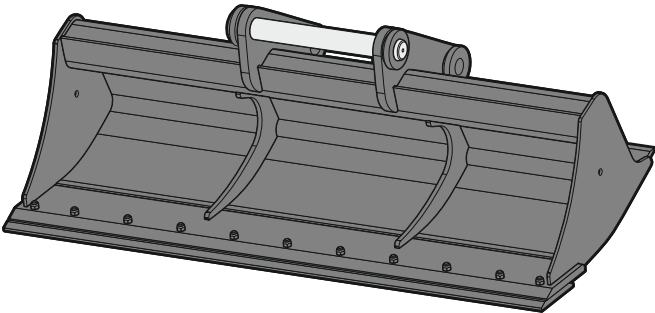
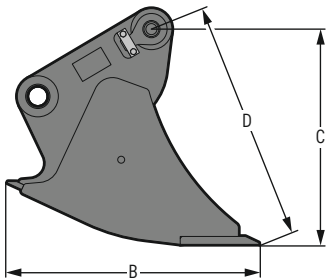
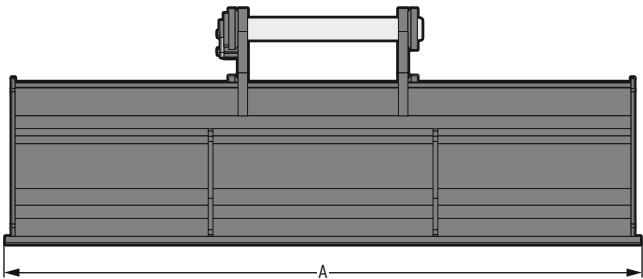
Affectation des machines Liebherr		Affectation à d'autres machines
Pelle sur pneus Compact	A 909 Compact – A 913 Compact	Classe de poids (pour l'affectation exacte, voir le mode d'emploi)
		env. 10-12 t

Dimensions¹⁾ / Poids¹⁾

Largeur de coupe	mm	1 300	1 500
Capacité	m³	0,27	0,33
Poids	kg	194	214
A Largeur totale	mm	1 310	1 510
B Profondeur sans contre-lame boulonnée	mm	731	731
C Hauteur sans contre-lame boulonnée	mm	585	585
D Rayon, sans contre-lame boulonnée	mm	662	662

¹⁾ sur la base d'un godet de curage fixe avec dispositif d'attache rapide SWA 33 et lame arrière

Godet de curage GRL fixe 02



Affectation des machines

Affectation des machines Liebherr	
Pelle sur pneus Compact	A 914 Compact – A 918 Compact
Pelle sur pneus	A 914 – A 918
Pelle sur chenilles Compact	R 914 Compact – R 920 Compact

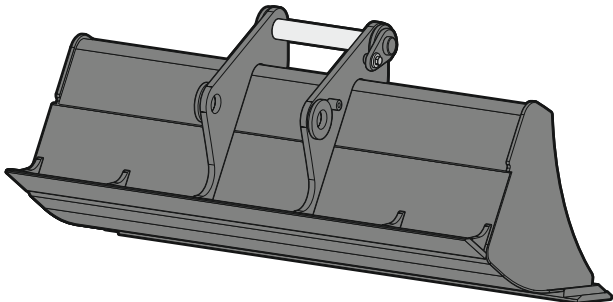
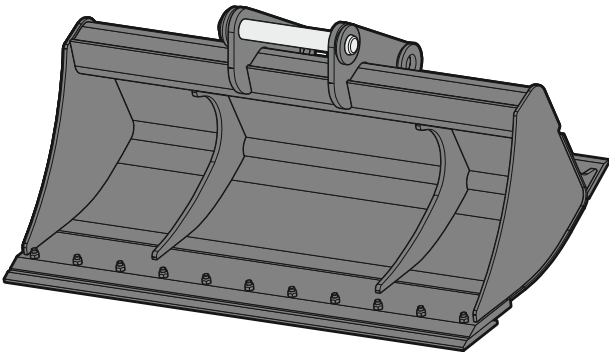
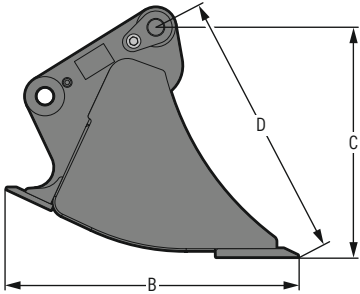
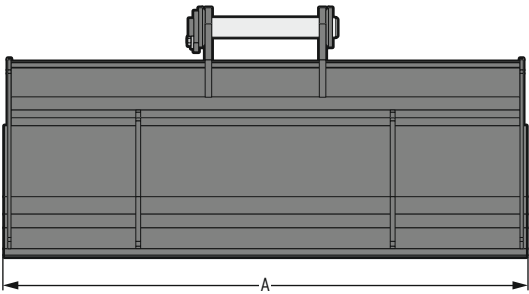
Affectation à d'autres machines	
Classe de poids	env. 14-18 t
(pour l'affectation exacte, voir le mode d'emploi)	

Dimensions¹⁾ / Poids¹⁾

Largeur de coupe	mm	1 500	2 000	2 000
Capacité	m³	0,50	0,48	0,65
Poids	kg	362	351	385
A Largeur totale	mm	1 520	2 020	2 020
B Profondeur sans contre-lame boulonnée	mm	800	800	800
B Profondeur avec contre-lame boulonnée	mm	837	837	837
C Hauteur sans contre-lame boulonnée	mm	685	685	685
C Hauteur avec contre-lame boulonnée	mm	705	705	705
D Rayon, sans contre-lame boulonnée	mm	766	766	766
D Rayon, avec contre-lame boulonnée	mm	801	801	801

¹⁾ sur la base d'un godet de curage fixe avec dispositif d'attache rapide SWA 33 et lame arrière

Godet de curage GRL fixe 02B



Affectation des machines

Affectation des machines Liebherr	
Pelle sur pneus Compact	A 914 Compact – A 918 Compact
Pelle sur pneus	A 914 – A 918
Pelle rail-route	A 922 Rail, A 924 Rail, RE 25 M

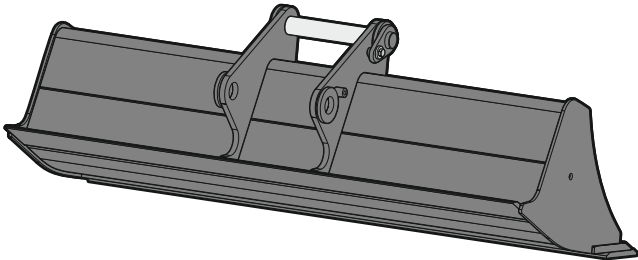
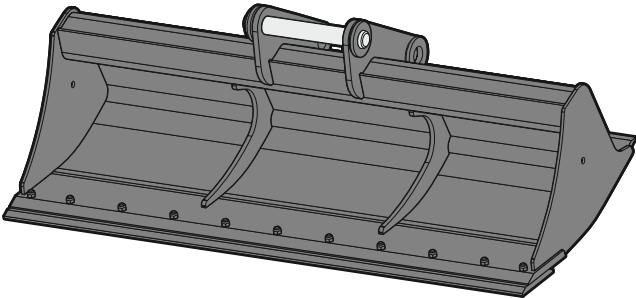
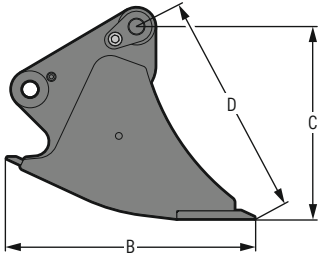
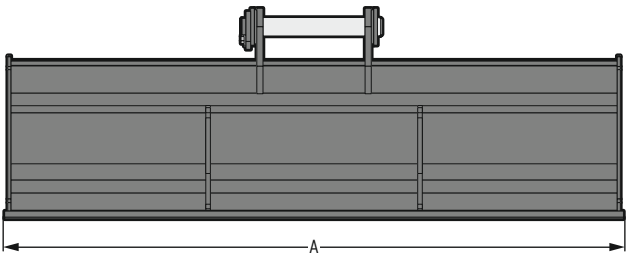
Affectation à d'autres machines	
Classe de poids	env. 14-18 t
(pour l'affectation exacte, voir le mode d'emploi)	

Dimensions¹⁾ / Poids¹⁾

Largeur de coupe	mm	600	800	1 000	1 200	1 400	1 600	1 800	2 000
Capacité	m ³	0,17	0,25	0,30	0,38	0,45	0,50	0,57	0,65
Poids	kg	167	196	225	255	293	330	360	390
A Largeur totale	mm	600	800	1 000	1 200	1 400	1 600	1 800	2 000
B Profondeur sans contre-lame boulonnée	mm	893	893	893	893	893	893	893	893
B Profondeur avec contre-lame boulonnée	mm	935	935	935	935	935	935	935	935
C Hauteur sans contre-lame boulonnée	mm	704	704	704	704	704	704	704	704
C Hauteur avec contre-lame boulonnée	mm	724	724	724	724	724	724	724	724
D Rayon, sans contre-lame boulonnée	mm	827	827	827	827	827	827	827	827
D Rayon, avec contre-lame boulonnée	mm	867	867	867	867	867	867	867	867

¹⁾ sur la base d'un godet de curage fixe avec dispositif d'attache rapide SWA 33 et lame arrière

Godet de curage GRL fixe Rail



Affectation des machines

Affectation des machines Liebherr	
Pelle rail-route	A 922 Rail, A 924 Rail, RE 25 M

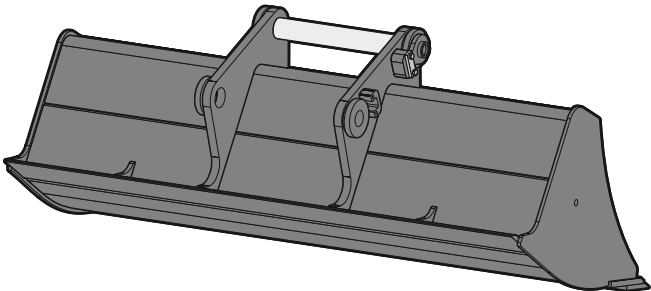
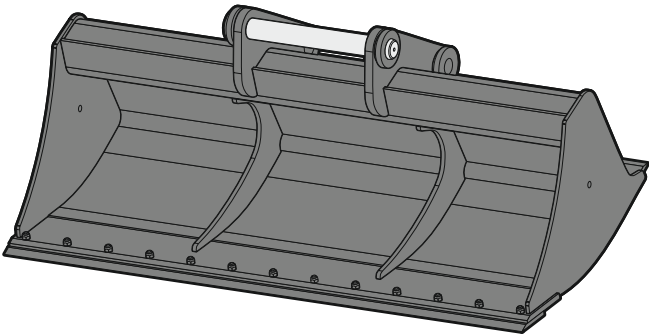
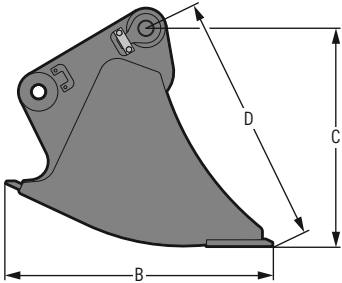
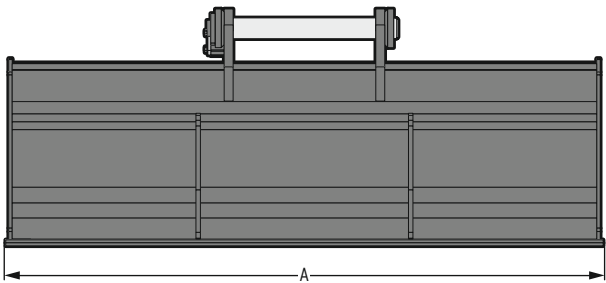
Affectation à d'autres machines	
Classe de poids (pour l'affectation exacte, voir le mode d'emploi)	env. 22-24 t

Dimensions¹⁾ / Poids¹⁾

Largeur de coupe	mm	1 600	2 000	2 000
Capacité	m³	0,80	0,48	0,65
Poids	kg	451	351	385
A Largeur totale	mm	1 600	2 000	2 000
B Profondeur sans contre-lame boulonnée	mm	800	800	800
B Profondeur avec contre-lame boulonnée	mm	842	842	842
C Hauteur sans contre-lame boulonnée	mm	625	625	625
C Hauteur avec contre-lame boulonnée	mm	645	645	645
D Rayon, sans contre-lame boulonnée	mm	732	732	732
D Rayon, avec contre-lame boulonnée	mm	771	771	771

¹⁾ sur la base d'un godet de curage fixe Rail avec dispositif d'attache rapide SWA 33 et lame arrière

Godet de curage GRL fixe 03



Affectation des machines

Affectation des machines Liebherr		
Pelle sur pneus	A 920	
Pelle sur chenilles	R 918	

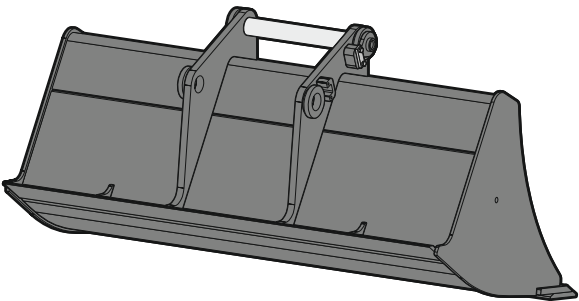
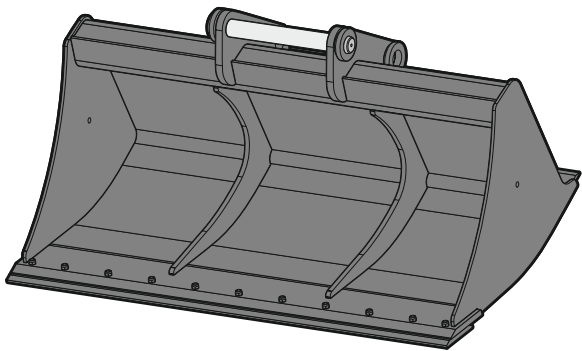
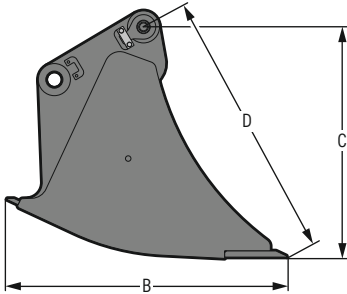
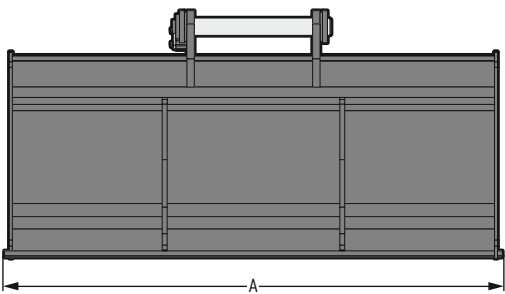
Affectation à d'autres machines		
Classe de poids		env. 16-19t
(pour l'affectation exacte, voir le mode d'emploi)		

Dimensions¹⁾ / Poids¹⁾

Largeur de coupe	mm	2 000	2 400
Capacité	m³	0,70	0,85
Poids	kg	522	605
A Largeur totale	mm	2 010	2 410
B Profondeur sans contre-lame boulonnée	mm	894	894
B Profondeur avec contre-lame boulonnée	mm	934	934
C Hauteur sans contre-lame boulonnée	mm	732	732
C Hauteur avec contre-lame boulonnée	mm	751	751
D Rayon, sans contre-lame boulonnée	mm	846	846
D Rayon, avec contre-lame boulonnée	mm	883	883

¹⁾ sur la base d'un godet de curage fixe avec dispositif d'attache rapide SWA 48 et lame arrière

Godet de curage GRL fixe 04



Affectation des machines

Affectation des machines Liebherr	
Pelle sur pneus	A 924 – A 924 Heavy Lift
Pelle sur chenilles Compact	R 926 Compact
Pelle sur chenilles	R 922 – R 928

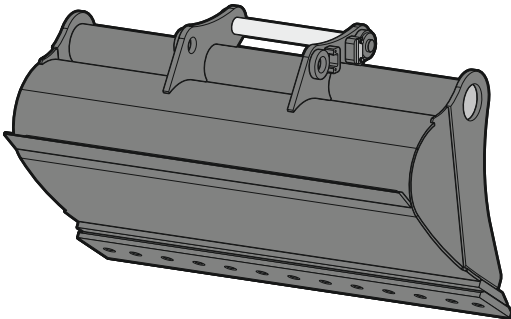
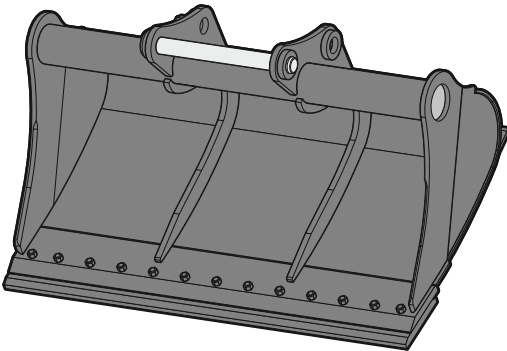
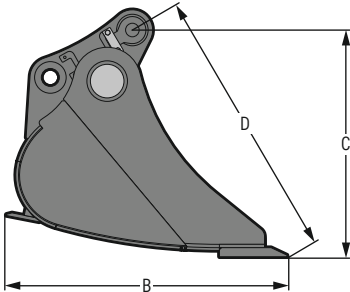
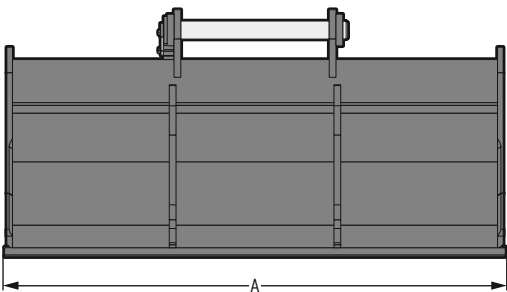
Affectation à d'autres machines	
Classe de poids	env. 18-28 t
(pour l'affectation exacte, voir le mode d'emploi)	

Dimensions¹⁾ / Poids¹⁾

Largeur de coupe	mm	1 500	2 000	2 000	2 400
Capacité	m ³	0,50	0,70	1,20	0,85
Poids	kg	425	522	637	605
A Largeur totale	mm	1 520	2 020	2 020	2 420
B Profondeur sans contre-lame boulonnée	mm	1 134	1 134	1 134	1 134
B Profondeur avec contre-lame boulonnée	mm	1 172	1 172	1 172	1 172
C Hauteur sans contre-lame boulonnée	mm	935	935	935	935
C Hauteur avec contre-lame boulonnée	mm	955	955	955	955
D Rayon, sans contre-lame boulonnée	mm	1 100	1 100	1 100	1 100
D Rayon, avec contre-lame boulonnée	mm	1 137	1 137	1 137	1 137

¹⁾ sur la base d'un godet de curage fixe avec dispositif d'attache rapide SWA 48 et lame arrière

Godet de curage GRL fixe 05



Affectation des machines

Affectation des machines Liebherr	
Pelle sur chenilles Compact	R 936 Compact
Pelle sur chenilles	R 930 - R 934

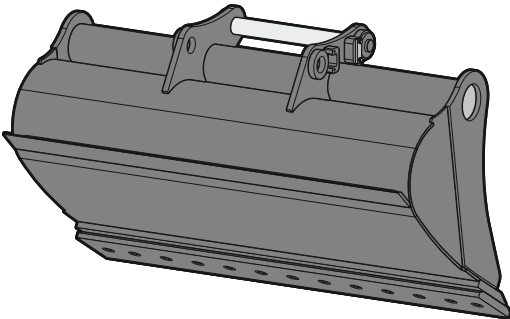
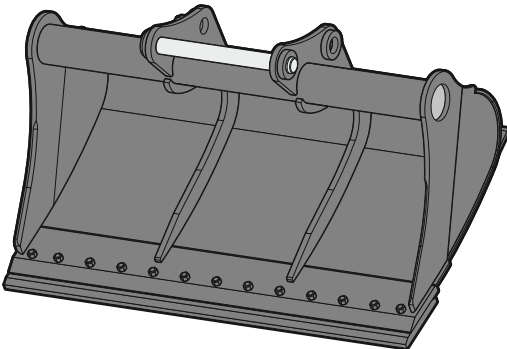
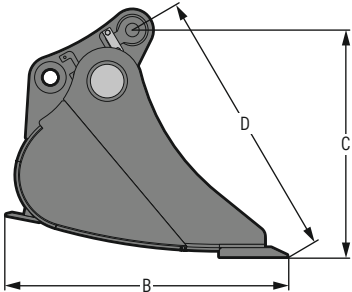
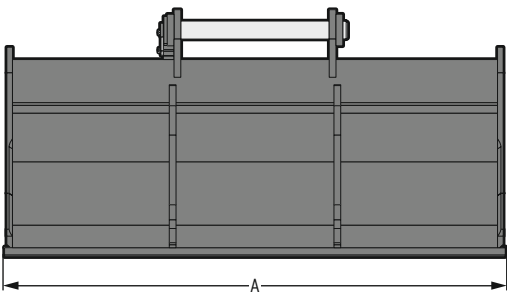
Affectation à d'autres machines	
Classe de poids	env. 28-35t
(pour l'affectation exacte, voir le mode d'emploi)	

Dimensions¹⁾ / Poids¹⁾

Largeur de coupe	mm	2 000	2 400	2 400
Capacité	m³	0,70	0,85	1,15
Poids	kg	550	639	718
A Largeur totale	mm	2 020	2 420	2 420
B Profondeur sans contre-lame boulonnée	mm	1 245	1 245	1 245
B Profondeur avec contre-lame boulonnée	mm	1 311	1 311	1 311
C Hauteur sans contre-lame boulonnée	mm	1 005	1 005	1 005
C Hauteur avec contre-lame boulonnée	mm	1 045	1 045	1 045
D Rayon, sans contre-lame boulonnée	mm	1 217	1 217	1 217
D Rayon, avec contre-lame boulonnée	mm	1 287	1 287	1 287

¹⁾ sur la base d'un godet de curage fixe avec dispositif d'attache rapide SWA 66 et lame arrière

Godet de curage GRL fixe 06



Affectation des machines

Affectation des machines Liebherr	
Pelle sur chenilles	R 938 – R 945

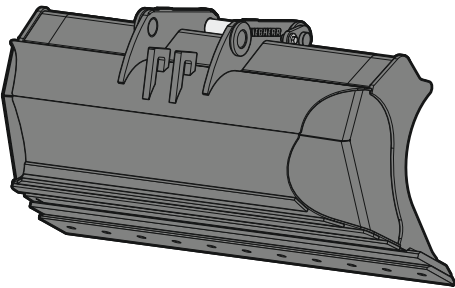
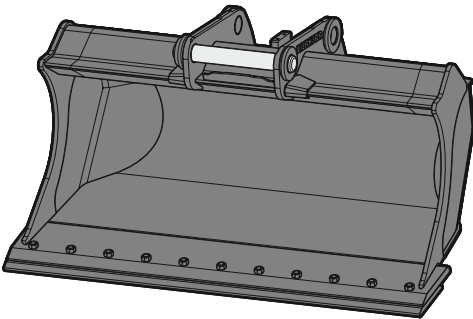
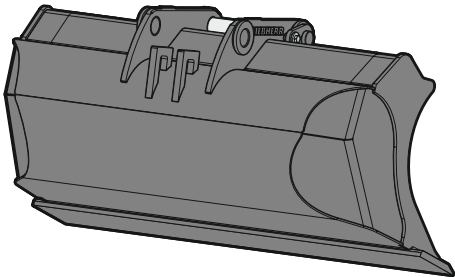
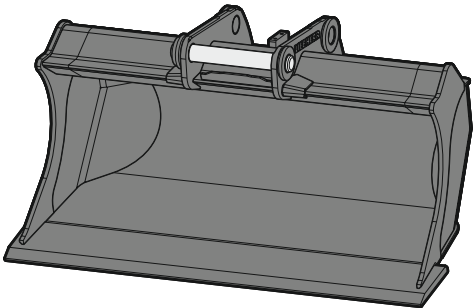
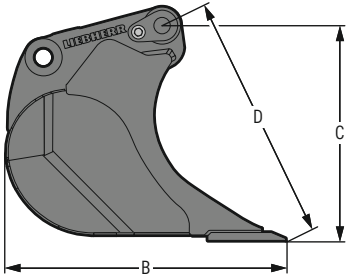
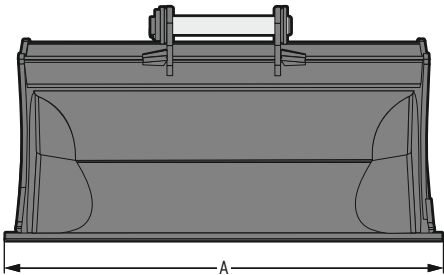
Affectation à d'autres machines	
Classe de poids (pour l'affectation exacte, voir le mode d'emploi)	env. 37-45 t

Dimensions¹⁾ / Poids¹⁾

Largeur de coupe	mm	2 200	2 400	2 800	2 800
Capacité	m ³	1,65	1,50	2,60	2,90
Poids	kg	1 050	964	1 522	1 561
A Largeur totale	mm	2 220	2 420	2 820	2 820
B Profondeur sans contre-lame boulonnée	mm	1 245	1 245	1 245	1 245
B Profondeur avec contre-lame boulonnée	mm	1 311	1 311	1 311	1 311
C Hauteur sans contre-lame boulonnée	mm	1 005	1 005	1 005	1 005
C Hauteur avec contre-lame boulonnée	mm	1 045	1 045	1 045	1 045
D Rayon, sans contre-lame boulonnée	mm	1 217	1 217	1 217	1 217
D Rayon, avec contre-lame boulonnée	mm	1 287	1 287	1 287	1 287

¹⁾ sur la base d'un godet de curage fixe avec dispositif d'attache rapide SWA 66 et lame arrière

Godet niveleur PL 02



Affectation des machines

Affectation des machines Liebherr	
Pelle sur pneus Compact	A 909 Compact – A 914 Compact
Pelle sur pneus	A 914
Pelle sur chenilles Compact	R 914 Compact

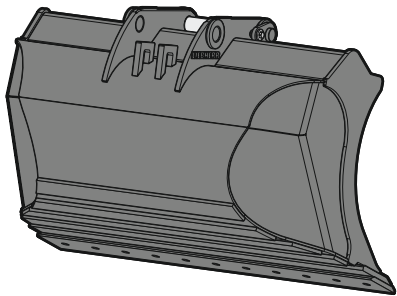
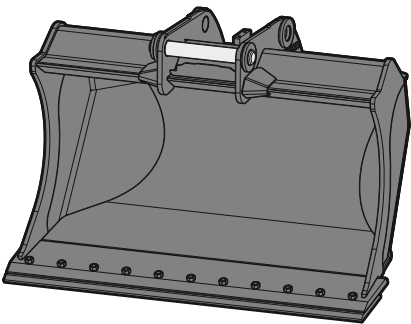
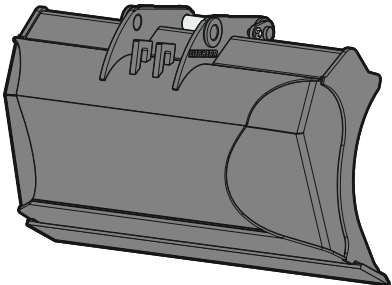
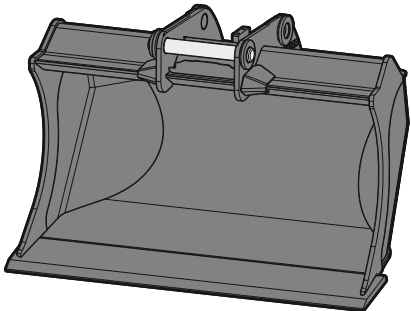
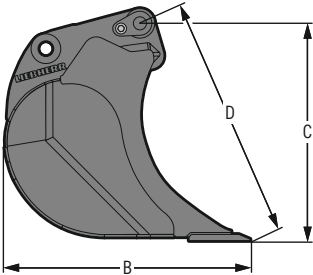
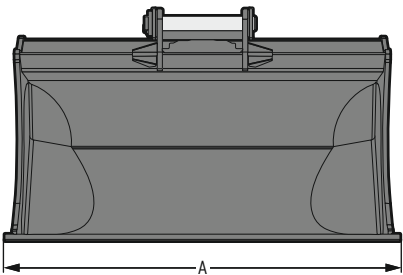
Affectation à d'autres machines	
Classe de poids	env. 8–15 t
(pour l'affectation exacte, voir le mode d'emploi)	

Dimensions¹⁾ / Poids¹⁾

Largeur de coupe	mm	1 400	1 600
Capacité	m³	0,40	0,50
Poids	kg	280	310
A Largeur totale	mm	1 400	1 600
B Profondeur sans contre-lame boulonnée	mm	904	904
C Hauteur sans contre-lame boulonnée	mm	699	699
D Rayon, sans contre-lame boulonnée	mm	800	800

¹⁾ sur la base d'un godet niveleur standard avec dispositif d'attache rapide SWA 33

Godet niveleur PL 03



Affectation des machines

Affectation des machines Liebherr	
Pelle sur pneus Compact	A 916 Compact - A 918 Compact
Pelle sur pneus	A 916 - A 918
Pelle sur chenilles Compact	R 920 Compact
Pelle rail-route	A 922 Rail, A 924 Rail, RE 25 M

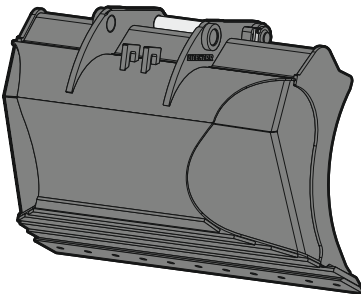
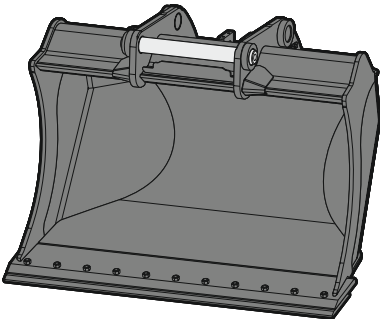
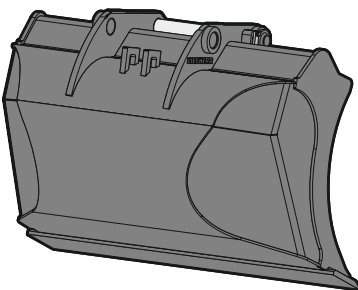
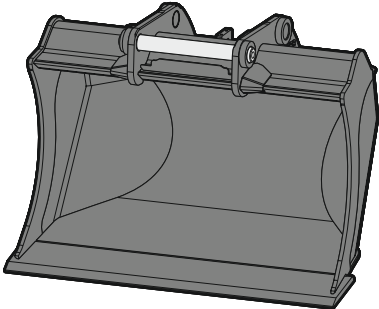
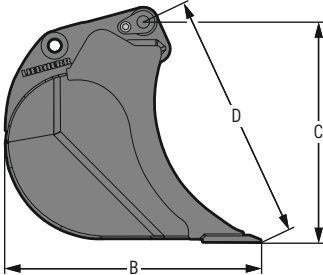
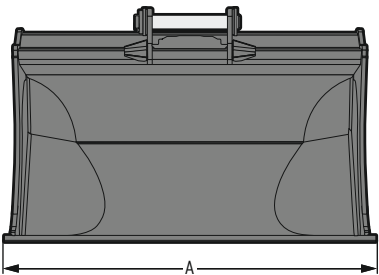
Affectation à d'autres machines	
Classe de poids	env. 15-20t
(pour l'affectation exacte, voir le mode d'emploi)	

Dimensions¹⁾ / Poids¹⁾

Largeur de coupe	mm	1 400	1 600
Capacité	m³	0,65	0,75
Poids	kg	350	390
A Largeur totale	mm	1 400	1 600
B Profondeur sans contre-lame boulonnée	mm	1 006	1 006
C Hauteur sans contre-lame boulonnée	mm	891	891
D Rayon, sans contre-lame boulonnée	mm	994	994

¹⁾ sur la base d'un godet niveleur standard avec dispositif d'attache rapide SWA 33

Godet niveleur PL 04



Affectation des machines

Affectation des machines Liebherr	
Pelle sur pneus	A 920 - A 924
Pelle sur chenilles Compact	R 926 Compact
Pelle sur chenilles	R 918

Affectation à d'autres machines	
Classe de poids	env. 20-25 t
(pour l'affectation exacte, voir le mode d'emploi)	

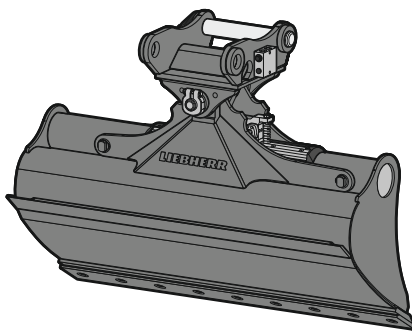
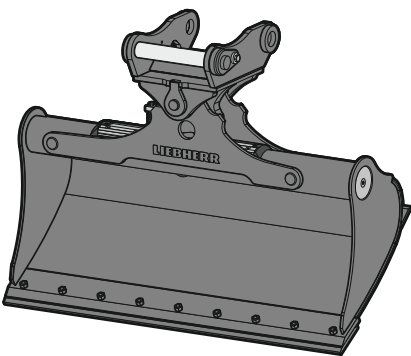
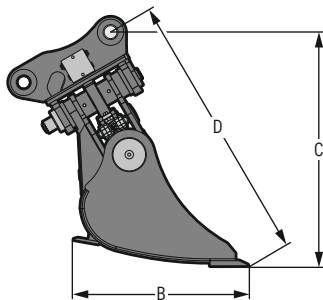
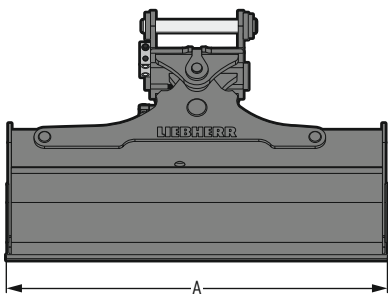
Dimensions¹⁾ / Poids¹⁾

Largeur de coupe	mm	1 600
Capacité	m³	0,90
Poids	kg	470
A Largeur totale	mm	1 600
B Profondeur sans contre-lame boulonnée	mm	1 110
C Hauteur sans contre-lame boulonnée	mm	959
D Rayon, sans contre-lame boulonnée	mm	1 082

¹⁾ sur la base d'un godet niveleur standard avec dispositif d'attache rapide SWA 48

Godet de curage GRL 80

inclinable par vérin intégré



Affectation des machines

Affectation des machines Liebherr

Pelle sur pneus Compact

A 909 Compact – A 913 Compact

Affectation à d'autres machines

Classe de poids

(pour l'affectation exacte, voir le mode d'emploi)

env. 10–13 t

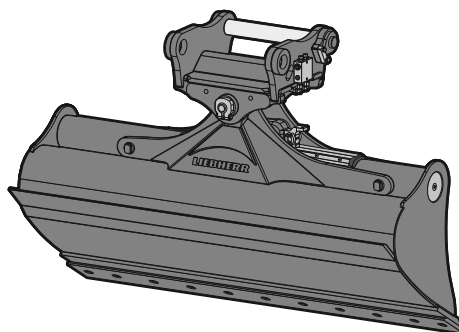
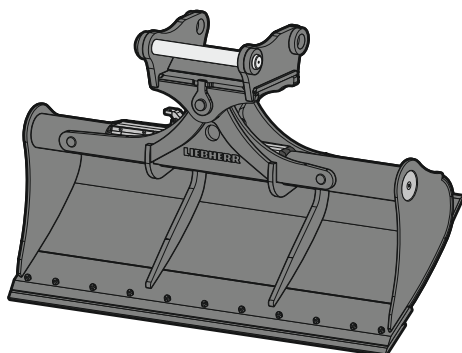
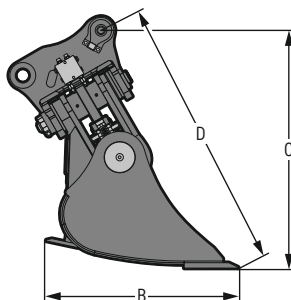
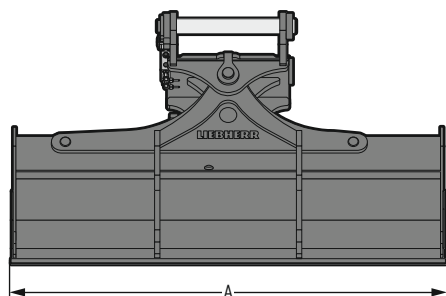
Dimensions¹⁾ / Poids¹⁾

Largeur de coupe	mm	1 200	1 300	1 500	1 500	1 700	1 700
Capacité	m³	0,29	0,28	0,33	0,36	0,37	0,41
Poids	kg	345	305	335	420	395	440
Angle d'inclinaison		2 x 50°	2 x 45°	2 x 45°	2 x 50°	2 x 45°	2 x 50°
A Largeur totale	mm	1 220	1 320	1 520	1 520	1 720	1 720
B Profondeur sans contre-lame boulonnée	mm	694	694	694	694	694	694
B Profondeur avec contre-lame boulonnée	mm	716	716	716	716	716	716
C Hauteur sans contre-lame boulonnée	mm	932	932	932	932	932	932
C Hauteur avec contre-lame boulonnée	mm	948	948	948	948	948	948
D Rayon, sans contre-lame boulonnée	mm	1 081	1 081	1 081	1 081	1 081	1 081
D Rayon, avec contre-lame boulonnée	mm	1 106	1 106	1 106	1 106	1 106	1 106

¹⁾ sur la base d'un godet de curage standard inclinable avec dispositif d'attache rapide SWA 33 et lame arrière

Godet de curage GRL 90

inclinable par vérin intégré



Affectation des machines

Affectation des machines Liebherr

Pelle sur pneus Compact	A 914 Compact – A 918 Compact
Pelle sur pneus	A 914 – A 924 Heavy Lift
Pelle sur chenilles Compact	R 914 Compact – R 926 Compact
Pelle sur chenilles	R 918 – R 928
Pelle rail-route	A 922 Rail, A 924 Rail, RE 25 M

Affectation à d'autres machines

Classe de poids	env. 14-30t
(pour l'affectation exacte, voir le mode d'emploi)	

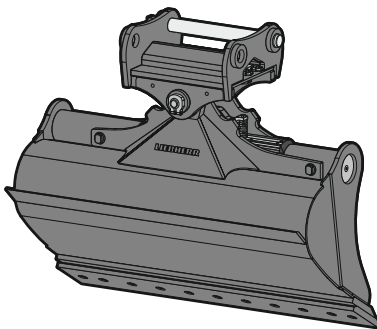
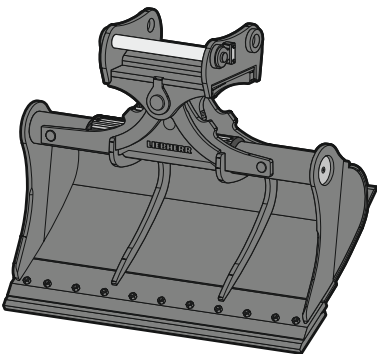
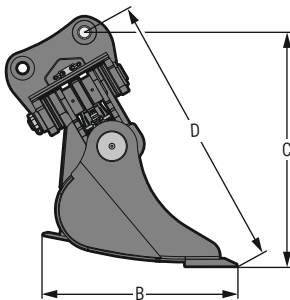
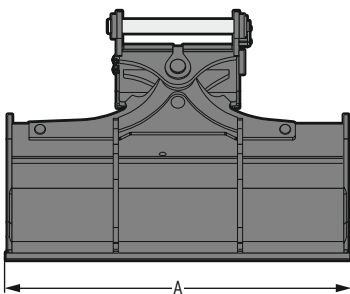
Dimensions¹⁾ / Poids¹⁾

Largeur de coupe	mm	1 600	1 600	2 000	2 000	2 000	2 200	2 200	2 200	2 400	2 400	2 800
Capacité	m ³	0,55	0,80	0,50	0,70	1,00	0,80	1,15	1,40	0,85	1,25	1,85
Poids	kg	690	850	695	875	935	910	985	995	890	1 000	1 090
Angle d'inclinaison		2 x 50°	2 x 50°	2 x 50°	2 x 50°	2 x 50°	2 x 50°	2 x 50°	2 x 50°	2 x 50°	2 x 50°	2 x 50°
A Largeur totale	mm	1 620	1 620	2 020	2 020	2 020	2 220	2 220	2 220	2 420	2 420	2 820
B Profondeur sans contre-lame boulonnée	mm	893	893	893	893	893	893	893	893	893	893	893
B Profondeur avec contre-lame boulonnée	mm	930	930	930	930	930	930	930	930	930	930	930
C Hauteur sans contre-lame boulonnée	mm	1 107	1 107	1 107	1 107	1 107	1 107	1 107	1 107	1 107	1 107	1 107
C Hauteur avec contre-lame boulonnée	mm	1 127	1 127	1 127	1 127	1 127	1 127	1 127	1 127	1 127	1 127	1 127
D Rayon, sans contre-lame boulonnée	mm	1 277	1 277	1 277	1 277	1 277	1 277	1 277	1 277	1 277	1 277	1 277
D Rayon, avec contre-lame boulonnée	mm	1 313	1 313	1 313	1 313	1 313	1 313	1 313	1 313	1 313	1 313	1 313

¹⁾ sur la base d'un godet de curage standard inclinable avec dispositif d'attache rapide SWA 48 et lame arrière

Godet de curage GRL 100

inclinable par vérin intégré



Affectation des machines

Affectation des machines Liebherr	
Pelle sur chenilles Compact	R 936 Compact
Pelle sur chenilles	R 930 - R 945

Affectation à d'autres machines	
Classe de poids	env. 25-35t
(pour l'affectation exacte, voir le mode d'emploi)	

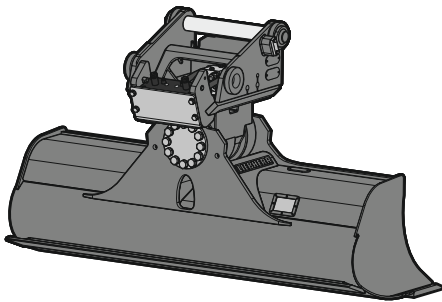
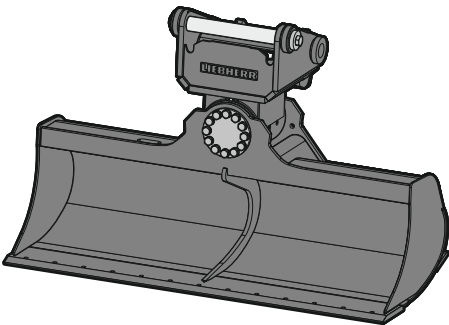
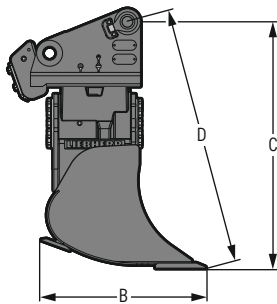
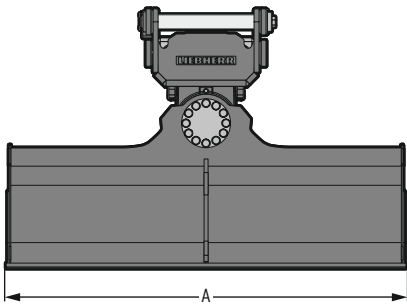
Dimensions¹⁾ / Poids¹⁾

Largeur de coupe	mm	2 000	2 000	2 000	2 200	2 400	2 400
Capacité	m ³	0,70	1,20	1,45	1,65	0,85	1,45
Poids	kg	1 375	1 520	1 600	1 675	1 480	1 625
Angle d'inclinaison		2 x 50°	2 x 50°	2 x 50°	2 x 50°	2 x 50°	2 x 50°
A Largeur totale	mm	2 020	2 020	2 020	2 220	2 420	2 420
B Profondeur sans contre-lame boulonnée	mm	1 134	1 134	1 134	1 134	1 134	1 134
B Profondeur avec contre-lame boulonnée	mm	1 198	1 198	1 198	1 198	1 198	1 198
C Hauteur sans contre-lame boulonnée	mm	1 374	1 374	1 374	1 374	1 374	1 374
C Hauteur avec contre-lame boulonnée	mm	1 414	1 414	1 414	1 414	1 414	1 414
D Rayon, sans contre-lame boulonnée	mm	1 638	1 638	1 638	1 638	1 638	1 638
D Rayon, avec contre-lame boulonnée	mm	1 707	1 707	1 707	1 707	1 707	1 707

¹⁾ sur la base d'un godet de curage standard inclinable avec dispositif d'attache rapide SWA 66 et lame arrière

Godet de curage GRLM 20

inclinable par moteur



Affectation des machines

Affectation des machines Liebherr	
Pelle sur pneus Compact	A 914 Compact – A 918 Compact
Pelle sur pneus	A 914 – A 920
Pelle sur chenilles Compact	R 920 Compact
Pelle rail-route	A 922 Rail, A 924 Rail, RE 25 M

Affectation à d'autres machines	
Classe de poids	env. 16–20 t
(pour l'affectation exacte, voir le mode d'emploi)	

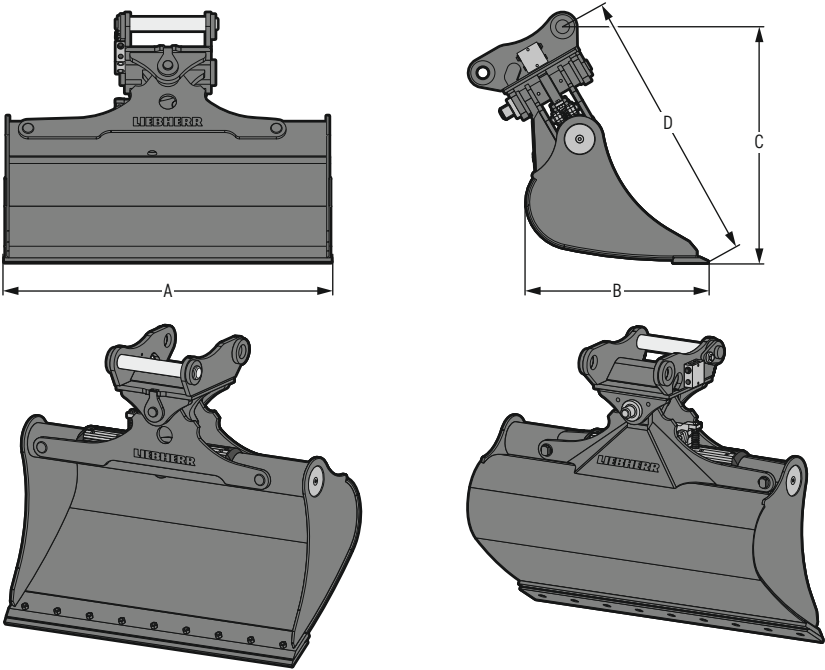
Dimensions¹⁾ / Poids¹⁾

Largeur de coupe	mm	1 600	1 800	2 000	2 200
Capacité	m ³	0,55	0,65	0,70	0,80
Poids	kg	688	720	753	785
Angle d'inclinaison		2 x 50°	2 x 50°	2 x 50°	2 x 50°
A Largeur totale	mm	1 600	1 800	2 000	2 200
B Profondeur sans contre-lame boulonnée	mm	821	821	821	821
C Hauteur sans contre-lame boulonnée	mm	1 233	1 233	1 233	1 233
D Rayon, sans contre-lame boulonnée	mm	1 287	1 287	1 287	1 287

¹⁾ sur la base d'un godet de curage standard inclinable avec dispositif d'attache rapide SWA 33 et lame arrière

Godet inclinable SL 80

inclinable par vérin intégré



Affectation des machines

Affectation des machines Liebherr
Pelle sur pneus Compact A 909 Compact – A 913 Compact

Affectation à d'autres machines
Classe de poids env. 10-14 t (pour l'affectation exacte, voir le mode d'emploi)

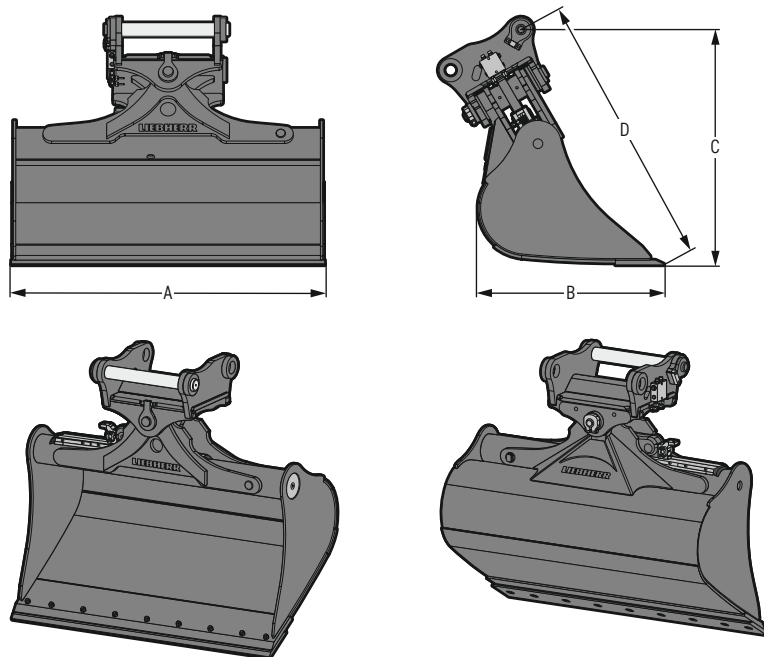
Dimensions¹⁾ / Poids¹⁾

Largeur de coupe	mm	1 400	1 400
Capacité	m ³	0,40	0,50
Poids	kg	420	430
Angle d'inclinaison		2 x 50°	2 x 50°
A Largeur totale	mm	1 420	1 420
B Profondeur sans contre-lame boulonnée	mm	787	787
B Profondeur avec contre-lame boulonnée	mm	810	810
C Hauteur sans contre-lame boulonnée	mm	1 025	1 025
C Hauteur avec contre-lame boulonnée	mm	1 041	1 041
D Rayon, sans contre-lame boulonnée	mm	1 203	1 203
D Rayon, avec contre-lame boulonnée	mm	1 229	1 229

¹⁾ sur la base d'un godet inclinable standard avec dispositif d'attache rapide SWA 33

Godet inclinable SL 90

inclinable par vérin intégré



Affectation des machines

Affectation des machines Liebherr

Pelle sur pneus Compact	A 914 Compact – A 918 Compact
Pelle sur pneus	A 914 – A 924 Heavy Lift
Pelle sur chenilles Compact	R 914 Compact – R 926 Compact
Pelle sur chenilles	R 918 – R 928
Pelle rail-route	A 922 Rail, A 924 Rail, RE 25 M

Affectation à d'autres machines

Classe de poids	env. 14-26 t
(pour l'affectation exacte, voir le mode d'emploi)	

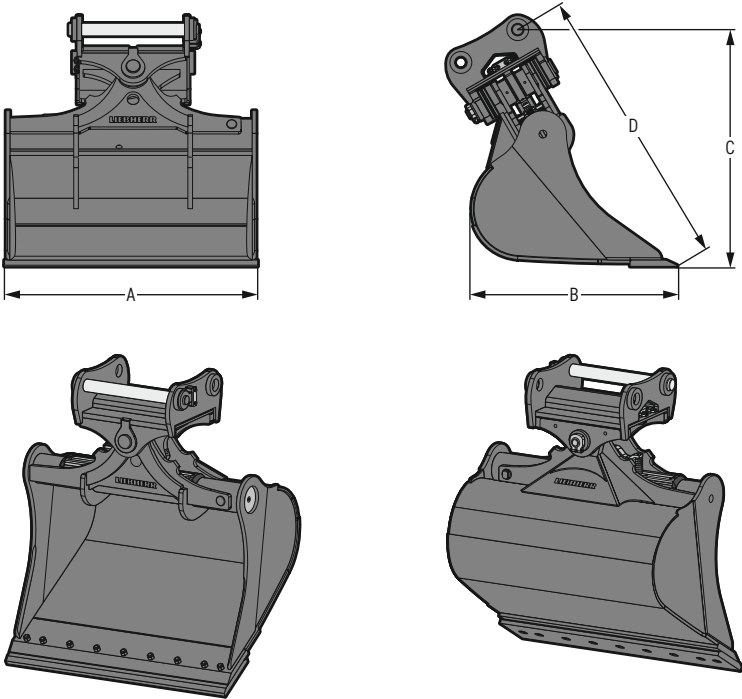
Dimensions¹⁾ / Poids¹⁾

Largeur de coupe	mm	1 400	1 500	1 500	1 600	1 600	1 600	1 600
Capacité	m ³	0,55	0,60	1,20	0,80	1,00	1,35	1,55
Poids	kg	715	738	970	820	890	970	1 030
Angle d'inclinaison		2 x 50°	2 x 50°	2 x 50°	2 x 50°	2 x 50°	2 x 50°	2 x 50°
A Largeur totale	mm	1 420	1 520	1 520	1 620	1 620	1 620	1 620
B Profondeur sans contre-lame boulonnée	mm	962	962	962	962	962	962	962
B Profondeur avec contre-lame boulonnée	mm	998	998	998	998	998	998	998
C Hauteur sans contre-lame boulonnée	mm	1 218	1 218	1 218	1 218	1 218	1 218	1 218
C Hauteur avec contre-lame boulonnée	mm	1 238	1 238	1 238	1 238	1 238	1 238	1 238
D Rayon, sans contre-lame boulonnée	mm	1 424	1 424	1 424	1 424	1 424	1 424	1 424
D Rayon, avec contre-lame boulonnée	mm	1 461	1 461	1 461	1 461	1 461	1 461	1 461

¹⁾ sur la base d'un godet inclinable standard avec dispositif d'attache rapide SWA 48

Godet inclinable SL 100

inclinable par vérin intégré



Affectation des machines

Affectation des machines Liebherr		Affectation à d'autres machines	
Pelle sur chenilles Compact	R 936 Compact	Classe de poids	env. 25-35 t
Pelle sur chenilles	R 930 - R 945	(pour l'affectation exacte, voir le mode d'emploi)	

Dimensions¹⁾ / Poids¹⁾

Largeur de coupe	mm	1 600	1 600	1 700 ²⁾	1 800	1 800 ²⁾
Capacité	m ³	1,45	1,75	1,85	1,60	2,00
Poids	kg	1 520	1 630	1 800	1 610	1 860
Angle d'inclinaison		2 x 50°	2 x 50°	2 x 50°	2 x 50°	2 x 50°
A Largeur totale	mm	1 620	1 620	1 720	1 820	1 820
B Profondeur sans contre-lame boulonnée	mm	1 315	1 315	1 315	1 315	1 315
B Profondeur avec contre-lame boulonnée	mm	1 380	1 380	1 380	1 380	1 380
C Hauteur sans contre-lame boulonnée	mm	1 515	1 515	1 515	1 515	1 515
C Hauteur avec contre-lame boulonnée	mm	1 555	1 555	1 555	1 555	1 555
D Rayon, sans contre-lame boulonnée	mm	1 826	1 826	1 826	1 826	1 826
D Rayon, avec contre-lame boulonnée	mm	1 895	1 895	1 895	1 895	1 895

¹⁾ sur la base d'un godet inclinable standard avec dispositif d'attache rapide SWA 66

²⁾ version HD

Système de dent UNI

Avec une hauteur plus petite et un profil auto-affûtant, la gamme de dents type UNI Liebherr offre un comportement de cavage optimal pour une résistance à la pénétration faible. Même en conditions extrêmes, l'acier très résistant à l'usure garantit la fiabilité habituelle déjà avérée sur les chargeuses sur pneus. Le système de clavetage latéral par goupille permet de changer les dents simplement et en toute sécurité.



Dent C

Caractéristiques	Dent symétrique avec découpe libre à l'avant, auto-affûtante, réversible.
Secteurs d'utilisation	Pour les sols faciles à moyennement foisonnables (sable limoneux, gravier, lignite tendre, argile tendre à moyennement tendre, etc.)



Dent CR

Caractéristiques	Dent avec volume élevé de matériau pour une longue durée de service sur les applications à forte abrasion.
Secteurs d'utilisation	Pour les sols particulièrement abrasifs (granit, basalte, grès, roche contenant du quartz, etc.)



Dent R

Caractéristiques	Dent pointue pour un bon comportement de pénétration, réversible.
Secteurs d'utilisation	Pour les sols très durs ou gelés, la roche difficile à extraire (roche calcaire, ardoise, lignite, abattage de gravier de carrière, etc.)



Porte-dent (à une branche)

Pour les travaux d'aplanissement précis.

Système de dent Z

Dans la gamme Z de Liebherr, un design de dents optimisé permet une plus grande efficacité sur le terrain. Les avantages : une résistance à l'attaque faible, des dents auto-affutantes et le changement de dents facile et sans marteau. Les dents sont fabriquées en acier très résistant qui se caractérise par une résistance à l'usure maximale et donc une longue durée de vie.



Dent C

Caractéristiques	Sa forme conique lui confère une capacité de pénétration impressionnante dans les sols denses.
Secteurs d'utilisation	Sols aisément foisonnables et sols légèrement compacts (par ex. sable argileux meuble, gravier fin à moyen, terre glaise humide ou meuble)



Dent CL

Caractéristiques	Forme de dent allongée avec couteau tranchant pour de bonnes propriétés de pénétration.
Secteurs d'utilisation	Types de sols moyennement foisonnables et compacts jusqu'aux sols moyennement plastiques (par ex. sable argileux dur, argile moyennement dure, gravier fin à moyen)



Dent CR

Caractéristiques	La dent allongée permet une bonne pénétration dans un tas de matériau. La base large et épaisse de cette dent lui confère une durée de vie élevée dans des conditions favorisant l'usure.
Secteurs d'utilisation	Sols abrasifs, roche (par ex. granite, basalte, grès. Principalement sur les pelles avec équipement chouleux)



Dent R

Caractéristiques	La largeur de coupe réduite et le volume d'usure important confèrent à la dent une force de pénétration spécifique et une durée de service élevée.
Secteurs d'utilisation	Types de sols difficilement foisonnables, sols particulièrement abrasifs, roches (par ex. roche calcaire, ardoise, argile très dure, lignite)



Dent P

Caractéristiques	Dent pointue avec bonne capacité de pénétration, même dans de la roche dure.
Secteurs d'utilisation	Sols très durs, gelés, roche difficilement foisonnable (par ex. schiste argileux durci, non altéré par les intempéries)



Dent PF

Caractéristiques	Double pointe avec une excellente pénétration dans les sols extrêmement compacts. Elle peut être utilisée sur les côtés du godet en complément des dents de type P pour conserver l'angle de dépouille.
Secteurs d'utilisation	Sols très durs, gelés, roche difficilement foisonnable (par ex. schiste argileux durci, non altéré par les intempéries, minerais lourds moyennement à faiblement fissurés, crassiers des aciéries)



Porte-dent (à une branche)

Pour les travaux d'aplanissement précis.



Bouclier d'usure pour lames

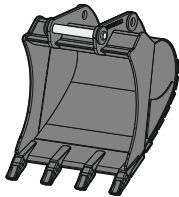
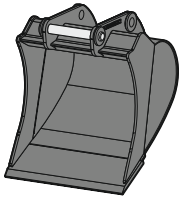
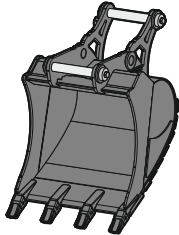
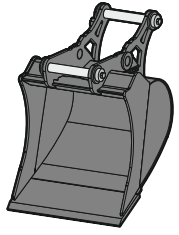
Les boucliers d'usure réduisent l'exposition du godet aux impacts et à l'abrasion. Ils augmentent la durée de vie du godet.



Porte-dent standard (à deux branches)

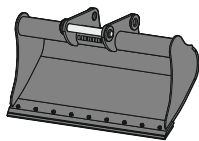
Pour des utilisations plus difficiles, spécialement avec des segments interdentaires (enveloppes).

Affectation du domaine d'utilisation

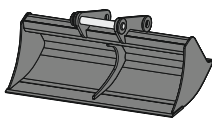
	Godet rétro – avec dents	Godet rétro – avec lame	Godet réversible – avec dents	Godet réversible – avec lame
				
Excavation de terre végétale	•	••	•	••
Excavation de matériaux ameublis	•••	•••	•••	•••
Excavation en cas de sol dur	•••	•	•••	•
Travaux de chargement	•••	•••	•••	•••
Enterrement et dégagement de conduites et de tuyaux	○	•••	○	•••
Ramassage et déplacement d'objets encombrants, de grosses pierres	•••	•••	•••	•••
Extraction	•••	••	•••	••
Détachement et désagrégation de matériaux durs et abrasifs	•••	○	•••	○
Tirer	○	••	○	••
Modelage de buttes de terre	○	○	○	○
Nivellement	○	••	○	••
Creusement de tranchées selon le profil souhaité	○	••	○	••
Création de talus	○	•	○	•
Travaux de blindage	•••	•••	•••	•••
Remplissage de fondations ou de murs	•••	•••	•••	•••
Travaux sur voie ferrée	••	••	••	••
Sablage précis de conduites et de tuyaux	•	••	•	••
Sablage précis de conduites et de tubes avec tiltrotateur	•	••	•	••
Travail à grande portée				
(rallonges de balancier, équipement de talus ou MultiUser)	•••	•••	•••	•••
Travaux en combinaison avec une unité d'inclinaison (LiTiU)	•••	•••	•••	•••
Travaux en combinaison avec un tiltrotateur	•••	•••	•	•

- = très bon
- = bon
- = satisfaisant
- = suffisant ou non adapté

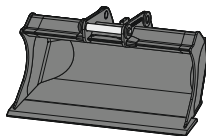
Godet universel



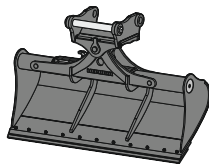
Godet de curage fixe
- avec lame arrière



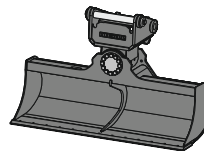
Godet niveleur



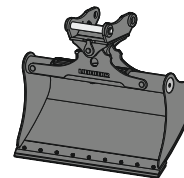
Godet de curage inclinable
- avec lame arrière
- inclinable par vérin intégré



Godet de curage inclinable
- avec lame arrière
- inclinable par moteur



Godet inclinable
- inclinable par vérin intégré



•••	•••	•	•••	•••	•••
••	••	••	••	••	••
○	○	○	○	○	○
•••	•••	•	•••	•••	•••
•	•	••	•	•	•
•	•	•	○	○	○
○	○	○	○	○	○
○	○	○	○	○	○
•••	•••	•••	•••	•••	•••
•	•	•••	•••	•••	•••
••	••	•••	•••	•••	•••
••	••	••	••	••	••
••	••	••	○	○	•••
○	○	○	•••	•••	•••
••	••	••	○	○	○
••	••	••	••	••	••
•	•	•••	••	••	○
•••	•••	•••	•••	•••	•••
•••	•••	•••	•••	•••	•••
••	••	••	•••	•	••
•••	•••	••	○	○	○
•••	•••	•••	○	○	○

Equipement

Attache

Attache

Montage direct	+	Godet rétro TL 01
Raccordements à vis	+	Godet rétro TL 02
Balancier SW	+	Godet rétro TL 03
SWA 33	+	Godet rétro TL 04-01
SWA 33 LIKUFIX	+	Godet rétro TL 04-02
SWA 48	•	Godet rétro TL 05
SWA 48 LIKUFIX	+	Godet rétro TL 06
SWA 66	+	Godet rétro TL 07
SWA 66 LIKUFIX	+	Godet rétro TL 08
SWA 77	+	Godet rétro TL 09
SWA 77 LIKUFIX	+	Godet réversible 01
SWA 92	+	Godet réversible 02
SWA 105	+	Godet réversible 03
Oilquick OQ 45/5	+	Godet réversible 04-01
Oilquick OQ 60/5	+	Godet réversible 04-02
Oilquick OQ Rail	+	Godet universel 02
Oilquick OQ 65	+	Godet universel 03
Oilquick OQ 70	+	Godet universel 04
Oilquick OQ 70/55	+	Godet de curage GRL fixe 01
Oilquick OQ 80	+	Godet de curage GRL fixe 02
Open-S 45 mécanique	+	Godet de curage GRL fixe 02B
Open-S 60 mécanique	+	Godet de curage GRL fixe Rail
Open-S 65 mécanique	+	Godet de curage GRL fixe 03
Open-S 70 mécanique	+	Godet de curage GRL fixe 04
Open-S 70/55 mécanique	+	Godet de curage GRL fixe 05
Logement universel (sans oreille)	+	Godet de curage GRL fixe 06
	+	Godet niveleur PL 02
	+	Godet niveleur PL 03
	+	Godet niveleur PL 04
	+	Godet de curage GRL 80
	+	Godet de curage GRL 90
	+	Godet de curage GRL 100
	+	Godet de curage GRL M 20
	+	Godet inclinable SL 80
	+	Godet inclinable SL 90
	+	Godet inclinable SL 100

D'autres fixations courantes sont disponibles sur demande pour d'autres attaches courantes.

• = Standard, + = Option

Dent UNI-25-2C
Dent UNI-25-2CR
Dent UNI-25-2R
Dent UNI-35-3C
Dent UNI-35-3CR
Dent UNI-35-3R
Dent Z 35 C
Dent Z 35 CL
Dent Z 35 P
Dent Z 35 PF
Dent Z 40 C
Dent Z 40 CL
Dent Z 40 P
Dent Z 40 PF
Dent Z 40 R
Dent Z 50 C
Dent Z 50 CL
Dent Z 50 P
Dent Z 50 PF
Dent Z 50 R
Dent Z 70 C
Dent Z 70 CL
Dent Z 70 CR
Dent Z 70 P
Dent Z 70 R
Dent Z 90 C
Dent Z 90 CL
Dent Z 90 CR
Dent Z 90 P
Dent Z 90 R
Dent Z 100 CL
Dent Z 100 CR
Dent Z 100 P
Porte-dents à une branche
Porte-dents à deux branches
Lame
Lame droite avec dents
Lame semi-delta avec dents
Lame arrière
Contre-lame boulonnée
Lame rapportée UNI
Lame rapportée Z 35
Lame rapportée Z 40
Lame rapportée Z 50
Version HD
Version HDR
Version HDV
Renfort HD
Crochet de levage 8 t
Crochet de levage 12 t
Crochet de levage 20 t
Crochet de levage 27 t
Chapeau d'usure pour porte dent
Trous d'évacuation d'eau
Contacts de signal (5 pôles) ^{[3] 4)}
Contacts de signal (14 pôles) ^[3]
Capteur pour système de guidage (Leica)

[illegible]

⁵⁾ impossible en cas de profondeur de cavage limitée ⁶⁾ sur demande

Valeurs indicatives des densités

	t/m³
Terre végétale	1,10
Terre	sèche 1,30
	mouillée après extraction 1,60
Argile / gravier	sec 1,40
	mouillé 1,60

	t/m³
Gravier	concassé 1,50
	sec 1,60
	humide 1,90
Sable	sec 1,50
	mouillé 1,90

	t/m³
Grès	1,60
Sable / argile	1,60
Roche calcaire	1,60
Sable et gravier	sec 1,70
	mouillé 2,00

Liebherr-Hydraulikbagger GmbH

Liebherrstraße 12 • 88457 Kirchdorf (Iller), Germany • Phone +49 7354 80-0
info.lhb@liebherr.com • www.liebherr.com • www.facebook.com/LiebherrConstruction