

# SORTIMENTÜBERSICHT UND TECHNISCHE DATEN

## RÜTTELPLATTE – ERDE UND ASPHALT



	ERDE		ASPHALT		ERDE		ASPHALT	
	LF 130 LT <sup>1</sup>		LF 100 L		LF 80 L	LF 75 L		LF 50 L
Motor	Honda GX160	Hatz 1B20	Honda GX160	Hatz 1B20	Honda GX160	Honda GX160	Honda GX160	Honda GX100
Leistung, kW	3,6	2,5	3,6	2,5	3,6	3,6	3,6	2,1
Kraftstoff	Benzin	Diesel	Benzin	Diesel	Benzin	Benzin	Benzin	Benzin
Betriebsgewicht, kg	135	142	97	106	84	85	82	53
Frequenz, Hz	95	95	95	95	95	95	95	95
Zentrifugalkraft, kN	20	20	17	17	19	15	15	8
Geschwindigkeit, m/min	22	22	25	25	33	24	27	24
Hand-Arm-Vibrationen, Standardgriff, m/s <sup>2</sup>	5,4	6,8	6	9,3	6,7	6,0	6,0	6,9
Hand-Arm-Vibrationen, Vibrationsreduzierter Griff, m/s <sup>2</sup>	1,1	1,1	1,3	1,9	1,2	1,2	1,2	1,8
Garantierte Schallleistung, dB(A)	104	104	104	105	103	104	104	100
Schalldruck am Ohr des Bedieners, dB(A)	95	93	93	93	91	91	91	89
Plattenbreite, mm	500	500	500	500	420	500	420	320
Plattenlänge, mm	580	580	595	595	570	570	570	505
L×B×H, mm	960×500×995	960×500×1122	960×500×995	960×500×995	960×420×995	960×500×995	960×420×995	940×320×965
<b>TEILENUMMERN</b>	967 89 66-01	967 89 69-01	967 85 51-01	967 85 51-03	967 85 50-01	967 89 67-02	967 89 67-01	967 85 47-01

1) Mit Transportrollen.

ZUBEHÖR/OPTIONAL	LF 130 LT <sup>1</sup>		LF 100 L		LF 80 L	LF 75 L		LF 50 L
Verbundstein-Set	594 86 82-01	594 86 82-01	594 86 82-01	594 86 82-01	594 86 81-01	594 86 82-01	594 86 81-01	594 75 72-01
Wassertank	—	—	596 39 29-02	596 39 29-02	596 39 29-02	596 39 29-02	596 39 29-02	—
Transportrollen-Set	594 20 49-01	594 20 49-01	594 20 49-01	594 20 49-01	594 20 49-01	594 20 49-01	594 20 49-01	595 12 07-01
Gabelstaplervorrichtung	595 50 31-01	595 50 31-01	595 50 31-01	595 50 31-01	595 50 31-01	595 50 31-01	595 50 31-01	—

## STAMPFER

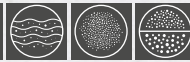


	LT 8005		LT 6005		LT 5005	
Motor	Hatz 1B20	Hatz 1B20	Honda GXR120	Honda GXR120	Honda GXR120	Honda GXR120
Leistung, kW	3,0	3,0	2,7	2,7	2,7	2,7
Kraftstoff	Diesel	Diesel	Benzin	Benzin	Benzin	Benzin
Betriebsgewicht, kg	99	98	70	69	62	61
Frequenz, Hz	12	12	12	12	12	12
Geschwindigkeit, m/min	12	12	15–18	15–18	15–18	15–18
Hand-Arm-Griffvibration, m/s <sup>2</sup>	11,9	11,9	6,4	6,4	6,4	6,4
Garantierte Schallleistung, dB(A)	107	107	106	106	106	106
Schalldruck am Ohr des Bedieners, dB(A)	95	95	92	92	92	92
Plattenbreite, mm	330	280	280	230	230	150
Plattenlänge, mm	332	332	332	332	332	332
L×B×H, mm	796×444×1088	796×444×1088	726×345×1084	726×345×1084	726×345×1025	726×345×1025

<b>TEILENUMMERN</b>	LT 8005	LT 6005	LT 5005
	967 93 39-02	967 93 39-01	967 85 45-01

ZUBEHÖR/OPTIONAL	LT 8005	LT 6005	LT 5005
Transportrollen-Set	596 02 38-01	596 02 38-01	596 02 38-01

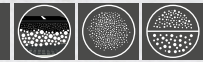


**ASPHALT  
UND ERDE**


LF 100 LAT <sup>1</sup>		LF 80 LAT <sup>1</sup>	LF 75 LAT <sup>1</sup>			LF 60 LAT <sup>1</sup>
Honda GX160	Hatz 1B20	Honda GX160	Honda GX160	Honda GX160	Honda GX160	Honda GX100
3,6	2,5	3,6	3,6	3,6	3,6	2,1
Benzin	Diesel	Benzin	Benzin	Benzin	Benzin	Benzin
109	118	95	97	95	95	67
95	95	95	95	95	95	95
17	17	19	15	15	15	10
25	25	33	24	27	27	25
6	9,3	6,7	6,0	6,0	6,0	7,9
1,3	1,9	1,2	1,2	1,2	1,2	1,9
104	105	103	104	104	104	100
93	93	91	91	91	91	88
500	500	420	500	420	420	350
595	595	570	570	570	570	545
960×500×995	960×500×995	960×420×995	1037×500×995	960×420×995	960×420×995	986×350×968

967 85 51-02   967 89 68-01   967 85 50-02   967 85 49-02   967 85 49-01   967 85 48-01

LF 100 LAT <sup>1</sup>		LF 80 LAT <sup>1</sup>	LF 75 LAT <sup>1</sup>			LF 60 LAT <sup>1</sup>
594 86 82-01	594 86 82-01	594 86 81-01	594 86 82-01	594 86 81-01	594 86 81-01	595 36 75-01
596 39 29-02	596 39 29-02	596 39 29-02	596 39 29-02	596 39 29-02	596 39 29-02	596 32 74-01
594 20 49-01	594 20 49-01	594 20 49-01	594 20 49-01	594 20 49-01	594 20 49-01	595 12 07-01
595 50 31-01	595 50 31-01	595 50 31-01	595 50 31-01	595 50 31-01	595 50 31-01	—

**RUNDE RÜTTELPLATTE**


	LX 90
Motor	Honda GX160
Leistung, kW	3,6
Kraftstoff	Benzin
Betriebsgewicht, kg	96
Frequenz, Hz	75
Zentrifugalkraft, kN	16
Geschwindigkeit, m/min	22
Hand-Arm-Griffvibration, m/s <sup>2</sup>	6,1
Garantierte Schallleistung, dB(A)	104
Schalldruck am Ohr des Bedieners, dB(A)	92
Plattendurchmesser, mm	450
L×B×H, mm	450×450×920

**TEILENUMMER**

Manueller Starter   967 89 71-01

**ZUBEHÖR**


**VERBUND-  
STEIN-SET**



**TRANSPORT-  
ROLLEN-SET**



**WASSERTANK**



**GABELSTAPLER-  
VORRICHTUNG**

**RÜTTELPLATTEN UND REVERSIERBARE RÜTTELPLATTEN – SERIE LH, SCHWERE PLATTEN**


	LH 804			LH 700		
Motor	Hatz 1D90V	Hatz 1D90V	Hatz 1D90V	Hatz 1D90V	Hatz 1D90V	Hatz 1D90V
Leistung, kW	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0	11,0
Kraftstoff	Diesel	Diesel	Diesel	Diesel	Diesel	Diesel
Betriebsgewicht, kg	820	820	820	780	780	780
Frequenz, Hz	53	53	53	53	53	53
Zentrifugalkraft, kN	95	95	95	95	95	95
Geschwindigkeit, m/min	30	30	30	30	30	30
Hand-Arm-Griffvibration, m/s <sup>2</sup>	—	—	—	3,3	3,3	3,3
Garantierte Schallleistung, LWA, dB(A)	109	109	109	109	109	109
Schalldruck am Ohr des Bedieners, LPA, dB(A)	—	—	—	98,4	98,4	98,4
Plattenbreite, mm	960 (660+2×150)	810 (660+2×75)	660	960 (660+2×150)	810 (660+2×75)	660
L×B×H, mm	1150×960×790	1150×810×790	1150×660×790	1880×960×1180	1880×810×1180	1880×660×1180

**TEILENUMMERN**

Elektrostarter   967 89 73-04   967 89 73-03   967 89 73-01   967 89 72-06   967 89 72-04   967 89 72-01

ZUBEHÖR/OPTIONAL	LH 804			LH 700		
Extension plate kit 2×75 mm	594 82 60-01	594 82 60-01	594 82 60-01	594 82 60-01	594 82 60-01	594 82 60-01
Extension plate kit 2×150 mm	594 82 61-01	594 82 61-01	594 82 61-01	594 82 61-01	594 82 61-01	594 82 61-01



## RÜTTELPLATTEN UND REVERSIERBARE RÜTTELPLATTEN – SERIE LG KLEIN



	LG 300					
Motor	Honda GX270	Honda GX270	Hatz 1B30	Hatz 1B30	Hatz 1B30	Hatz 1B30
Leistung, kW	5,3	5,3	4,7	4,7	4,7	4,7
Kraftstoff	Benzin	Benzin	Diesel	Diesel	Diesel	Diesel
Betriebsgewicht, kg	270	265	287	282	307	302
Frequenz, Hz	68	68	68	68	68	68
Zentrifugalkraft, kN	40	40	40	40	40	40
Geschwindigkeit, m/min	25	25	25	25	25	25
Hand-Arm-Griffvibration, m/s <sup>2</sup>	2,4	2,4	1,7	1,7	1,7	1,7
Garantierte Schalleistung, LWA, dB(A)	108	108	108	108	108	108
Schalldruck am Ohr des Bedieners, LWA, dB(A)	95	95	95	95	95	95
Plattenbreite, mm	600	500	600	500	600	500
L×B×H, mm	1385×600× 1120	1385×500× 1120	1385×600× 1120	1385×500× 1120	1385×600× 1120	1385×500× 1120
<b>TEILENUMMERN</b>						
Manueller Starter	967 85 53-02	967 85 53-01	967 85 53-05	967 85 53-04	–	–
Elektrostarter	–	–	–	–	967 85 53-06	967 85 53-07

ZUBEHÖR/OPTIONAL	LG 300					
Verbundstein-Set	594 83 03-01	594 83 02-01	594 83 03-01	594 83 02-01	594 83 03-01	594 83 02-01
Transportvorrichtung	594 83 05-01	594 83 05-01	594 83 05-01	594 83 05-01	594 83 05-01	594 83 05-01

## RÜTTELPLATTEN UND REVERSIERBARE RÜTTELPLATTEN – SERIE LG MITTEL



	LG 504			LG 400	
Motor	Hatz 1D81Z	Hatz 1D81Z	Hatz 1D81Z	Honda GX 390	Lombardini 15LD 440/S (Kohler)
Leistung, kW	9,2	9,2	9,2	8,3	6,2
Kraftstoff	Diesel	Diesel	Diesel	Benzin	Diesel
Betriebsgewicht, kg	513	499	470	398	436
Frequenz, Hz	69	69	69	60	60
Zentrifugalkraft, kN	65	65	65	52	52
Geschwindigkeit, m/min	32	32	32	25	25
Hand-Arm-Griffvibration, m/s <sup>2</sup>	2,5	2,5	2,5	2,5	2,1
Garantierte Schalleistung, LWA, dB(A)	–	109	–	108	108
Schalldruck am Ohr des Bedieners, LPA, dB(A)	98	98	98	95	93
Plattenbreite, mm	850 (550+2×150)	700 (550+2×75)	550	650	650
L×B×H, mm	1670×850×1190	1670×750×1190	1670×550×1190	1690×650×1150	1690×650×1150
<b>TEILENUMMERN</b>					
Manueller Starter	967 85 55-10	967 85 55-09	967 85 55-08	967 85 54-01	–
Elektrostarter	967 85 55-11	967 85 55-07	967 85 55-06	–	967 89 64-03
Elektrostarter und Verdichtungsanzeige	967 85 55-12	967 85 55-05	967 85 55-04	–	967 89 64-01

ZUBEHÖR/OPTIONAL	LG 504			LG 400	
Erweiterungsplattenset 2×75 mm	594 75 87-01	594 75 87-01	594 75 87-01	–	–
Erweiterungsplattenset 2×150 mm	594 75 88-01	594 75 88-01	594 75 88-01	–	–
Verbundstein-Set	–	595 12 89-01	–	594 44 79-02	594 44 79-02

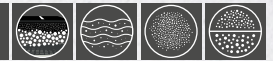




LG 204				LG 164				
Honda GX200	Hatz 1B20	Hatz 1B20	Hatz 1B20	Honda GX160	Honda GX160	Hatz 1B20	Hatz 1B20	Hatz 1B20
4,1	3,1	3,1	3,1	3,6	3,6	3,1	3,1	3,1
Benzin	Diesel	Diesel	Diesel	Benzin	Benzin	Diesel	Diesel	Diesel
211	228	251	244	157	148	185	170	166
65	65	65	65	80	80	80	80	80
36	36	36	36	28	28	28	28	28
23	22	22	22	22	22	22	22	22
3,5	2,8	2,8	3,4	2,3	2,3	2,8	3,5	3,2
106	108	108	108	108	108	108	108	108
84	93	93	85,1	82,4	81,9	93	84	84,1
500	500	600	500	450	350	600	450	350
1334×500× 1126	1334×500× 1126	1334×600× 1126	1334×500× 1126	119×450× 1069	119×350× 1069	119×600× 1069	119×450× 1069	119×350× 1069
967 85 52-01	967 85 52-05	—	—	967 85 56-01	967 85 56-02	967 89 76-04	967 89 76-02	967 89 76-01
—	—	967 85 52-03	967 85 52-06	—	—	—	—	—

LG 204				LG 164				
594 82 58-01	594 82 58-01	594 75 96-01	594 82 58-01	594 83 01-01	595 36 85-01	594 75 95-01	594 83 01-01	595 36 85-01
594 83 05-01	594 83 05-01	594 83 05-01	594 83 05-01	594 83 05-01	594 83 05-01	594 83 05-01	594 83 05-01	594 83 05-01

## DUPLEXWALZEN



	LP 9505	LP 7505		LP 6505	
Motor	Kubota D1105	Hatz 1D50S	Hatz 1D50S	Hatz 1D42S	Hatz 1D42S
Leistung, kW	18,1	7,9	7,9	7,2	7,2
Kraftstoff	Diesel	Diesel	Diesel	Diesel	Diesel
Betriebsgewicht, kg	1675	981	1001	745	765
Frequenz, Hz	42	57	57	58	58
Zentrifugalkraft, kN	72/36 (hoch/niedrig)	27	27	22	22
Geschwindigkeit, vorwärts/rückwärts, km/h	0 – 2,7	0 – 3,6	0 – 3,6	0 – 3,6	0 – 3,6
Hand-Arm-Griffvibration, m/s <sup>2</sup>	N/A	2,6	2,6	4,1	4,1
Garantierte Schalleistung, dB(A)	106	107	107	107	107
Schalldruck am Ohr des Bedieners, dB(A)	N/A	88	88	88	88
Walzendurchmesser, mm	523	400	400	400	400
Walzenbreite, mm	850	750	750	650	650
L×B×H, mm	1856×850×1369	1110/2500×820×1260	1110/2500×820×1260	1110/2500×720×1215	1110/2500×720×1215
<b>TEILENUMMERN</b>					
Manueller Starter	—	967 89 74-01	—	967 85 57-02	—
Elektrostarter	967 95 08-01	—	967 89 74-02	—	967 85 57-03

ZUBEHÖR/OPTIONAL	LP 9505	LP 7505		LP 6505	
Sicherheits-Kurbelgriff-Set	—	594 17 09-01	594 17 09-01	594 17 09-01	594 17 09-01