



Steigungen (trockene Raubbetonfahrbahn = Reibbeiwert 0,80, Batterie 480 Ah)

Beispiel:
Ein R 60-20 mit SE-Bereifung kann bei einer Last von 2.000 kg und einer Steigung von 15% die Strecke von 67 m 10mal pro Stunde fahren.

	R60-20		R60-25		R60-30	
	L/SE	V-	L/SE	V	SE	V
<i>ohne Last</i>	610 m	700 m	460 m	470 m	370 m	370 m
24% - 1mal innerhalb einer Stunde	1080 m	1260 m	830 m	850 m	510 m	560 m
20% -	2770 m	4100 m	1930 m	1960 m	1270 m	1310 m
15% -	12060 m	12170 m	11180 m	11300 m	5910 m	6040 m
10% -	14330 m	14870 m	14330 m	14870 m	15220 m	15560 m
5% -						
<i>mit Last</i>	360 m	365 m	270 m	280 m	-	-
20% - 1mal innerhalb einer Stunde	670 m	800 m	460 m	480 m	320 m	320 m
15% -	3040 m	3100 m	1310 m	1370 m	1200 m	1250 m
10% -	13240 m	13900 m	11880 m	12370 m	8750 m	10530 m
5% -						

		Teleskop-Hubgerüst			NiHo-Hubgerüst			Dreifach-Hubgerüst		
R60-20/25	Nennhub	h_3	2300-2800	2700-4200	4300-5100	2500-2800	2900-4200	4300-5300+	3580-7780	
	Bauhöhe	SE/L	h_1	1800-2050	2100-2750	2800-3200	1800-1950	2000-2650	2700-3200	1800-3200
		V		1780-2030	2080-2730	2780-3180	1780-1930	1980-2630	2680-3180	1780-3180
	Freihub	SE/L	h_2/h_3							
		V		160			1170-1320	1370-2020	2070-2570	1170-2570
	größte Höhe	h_4		2960-3460	3560-4860	4960-5760	1150-1300	1350-2000	2050-2550	1150-2550
	Neigwinkel	v/h		3/6	3/9*		3/6	3/9**		3/7*
R60-20	Breite	SE/L	b_1	1192	1295	1192	1295	1295	1295	
		V							1284	
	Spur, vorn	SE/L	b_{10}	945	1048	945	1048	1048	1048	
		V							1048	
R60-25	Länge	l_2				961			2285	
	Lastabstand	x				408			438	
	Arbeitsgangbreite	A_{st}				3562/3762			3592/3792	
R60-30	Länge	l_2				408			438	
	Lastabstand	x				3573/3773			3603/3803	
	Arbeitsgangbreite	A_{st}				3738/3938			3768/3968	
	Nennhub	h_3	2320-2820	2920-4120	4220-5120	2390-2690	2790-4190	4290-4690	3430-7630	
	Bauhöhe	SE/V	h_1	1800-2050	2100-2700	2750-3200	1800-1950	2000-2700	2750-2950	1800-3200
	Freihub	SE/V	h_2/h_3				1020-1170	1220-1920	1570-2120	1020-2420
	größte Höhe	h_4		3130-3630	3730-4930	5030-5930	3200-3500	3600-5000	5100-5500	4255-8455
	Neigwinkel	v/h		3/6	3/9*		3/6	3/9**		3/7*
	Breite	SE	b_1	1192	1295	1192	1295	1295	1295	
		V							1295	
R60-30	Spur, vorn	SE	b_{10}	945	1048	945	1048	1048	1048	
		V							1302	
				986	1048	986	1048	1048	1048	
	Länge	l_2				2416			2446	
Lastabstand	x				425			455		
Arbeitsgangbreite	A_{st}				3755/3955			3785/3985		

* bei Frontscheibe max. Rückneigung 6 Grad
 ** bei Frontscheibe und bei Zusatzhydraulik max. Rückneigung 6 Grad
 + bei 60-25 nur bis Nennhub 4800 mm
 () Klammerwerte bei Batterie 600/750 Ah

Der in diesem Prospekt abgebildete Gabelstapler enthält zum Teil Sonderausstattungen, die nicht zum serienmäßigen Lieferumfang gehören.