



LST-H  
0,5



LST-G 2



Handfahrwerk | **LST-H**



Haspelkettenfahrwerk | **LST-G**

## FAHRWERKE | LST

Die Fahrwerke werden in hoher Qualität gefertigt und sind für harten und langlebigen Betrieb ausgelegt. Die Flaschenzüge PREMIUM PRO und PULLMASTER-II der gleichen Tragfähigkeit lassen sich problemlos mit dem Traghaken ein- und aushängen. Die Fahrwerke haben Gummipuffer an beiden Seiten!  
Einsetzbar in Umgebungstemperaturen von  $-20\text{ }^{\circ}\text{C}$  bis  $+60\text{ }^{\circ}\text{C}$ .

### Großer Einstellbereich

Durch den einfachen Wechsel von Distanzscheiben bieten die Katzen Einstellbarkeit auf viele Träger. Es gibt zwei Flanscheinstellbereiche. Die Standardbolzen sind verstellbar für

normale Breiten, die Bolzen Größe 2 bieten fixe Möglichkeit bis hoch zu großen HE-B-Trägern mit 300 mm Flanschbreite.

Dabei werden aus statischen Gründen bei dem LST-Fahrwerk nicht nur die Bolzen bei gleichbleibendem Durchmesser länger, sondern wir liefern das abgelastete Fahrwerk der nächstgrößeren Tragfähigkeit.

### Doppelte Sicherheit

Beidseitig doppelt vorhandene Kipp-sicherungen bei allen Fahrwerken verhindern ein Steigen auf den Träger. Abgewinkelte Seitenbleche wirken als Absturzsicherung.

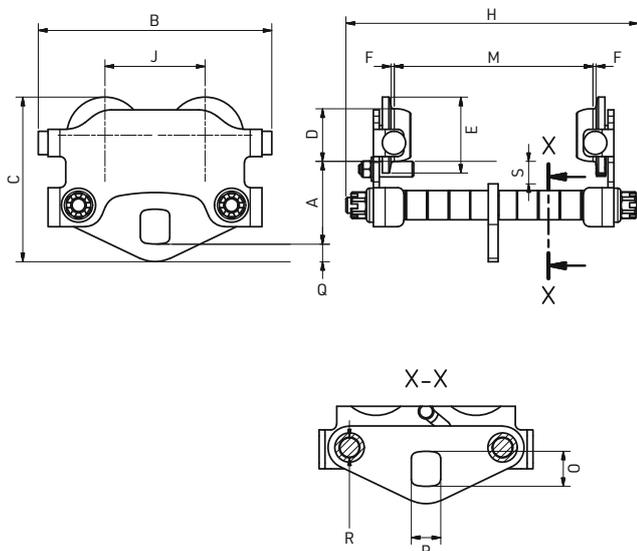
### Stabile Seitenbleche

Ausgewogene Lastverteilung auf vier Rädern durch Selbstjustierung bei zwei Tragbolzen!

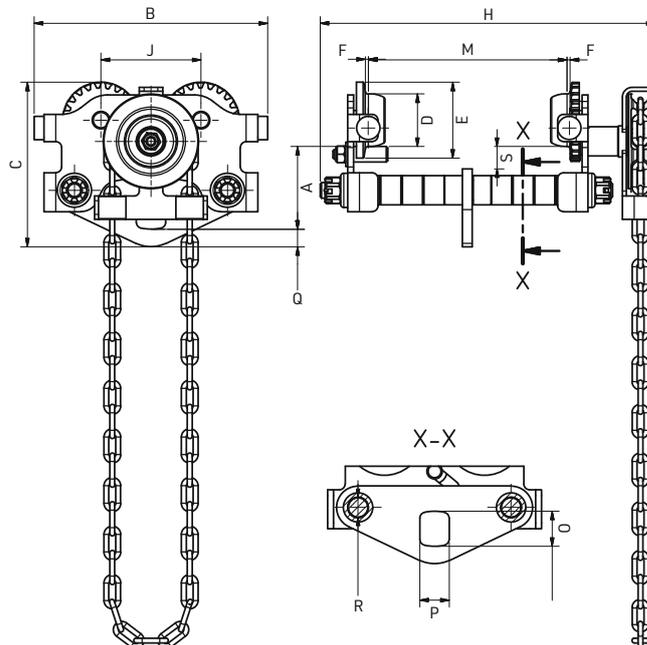
Durch leicht bewegliche Tragebolzen passen sich die Seitenbleche automatisch eventuellen Unebenheiten der Lauffläche an.

**Wichtig: Die dargestellten manuellen Fahrwerke sind ausgelegt für den Einsatz mit manuellen Hebezeugen.**

## LST-H



## LST-G



TYP	LST-H ...	0,5	1	2	3	5	10	-
TYP	LST-G ...	0,5	1	2	3	5	10	20
Tragfähigkeit	kg	500	1.000	2.000	3.000	5.000	10.000	20.000
Flanschbreite M min. - max.	mm	50 - 203	64 - 203	88 - 203	100 - 203	114 - 203	124 - 203	136 - 203
Min. Kurvenradius	m	0,85	1	1,1	1,3	1,4	2	a.A.
Handkettenbedienungslänge LST-G	m	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5
Haspelweg für 1 m Verfahrweg LST-G	m	2,96	3,63	4,65	5,66	6,34	7,98	10,63
A (Maße)	mm	85	104	115	125	143	187	250
B	mm	238	288	338	390	472	476	564
C	mm	169	207	237	271	307	381	514
D	mm	54	67	80	100	109	133	170
E	mm	78	96	111	133,5	145	176	228
F	mm	3	3	3	4	4	4	4
H (LST-H)	mm	298	314	325	355	381	388	-
H (LST-G)	mm	342	363	374	403	428	445	498
J	mm	102	112	131	153	168	194	234
O	mm	36	40	48	54	66	80	130
P	mm	30	36	40	46	52	64	100
Q	mm	18	22	26	29	37	40	65
R	mm	Ø 20	Ø 24	Ø 29	Ø 34	Ø 39	Ø 44	Ø 59
S	mm	23	24	28	26	28	50	55
Netto-Gewicht LST-H	kg	9	14	22	36	55	86	-
Netto-Gewicht LST-G	kg	11	16	24	39	59	89	190
LST-H	Best.-Nr.	G20340	G20341	G20342	G20343	G20344	G20345	-
LST-G mit 2,5 m Bedienlänge	Best.-Nr.	G20350	G20351	G20352	G20353	G20354	G20355	G20356
Große Flanschbreite min. - max.	mm	50 - 305	64 - 305	68 - 305	100 - 305	114 - 305	124 - 305	136 - 305
	Best.-Nr.	G20090	G20091	G20093	G20094	G20095	G20097	G20099
Mehrbedienlänge Haspelkette je m	Best.-Nr.	G20017	G20017	G20017	G20017	G20017	G20017	G20017
Feststellvorrichtung	Best.-Nr.	G10180	G10181	G10182	G10183	G10184	G10185	G10186
Verlängerte Handradwelle	Best.-Nr.	G20360	G20361	G20362	G20363	G20364	G20365	G20366

Weitere Tragfähigkeiten bitte anfragen!