



HEBELZUG | **PLX-III**

Der Hebelzug PLX-III ist ein vielseitig einsetzbares Hebe- und Abspanngerät und doch simpel in der Handhabung. Er findet Anwendung im industriellen Bereich, im Güterverkehr, als Helfer bei Montagen sowie im Bau und Handwerk. Die gute Qualität der Serienfertigung sowie eine lange Lebensdauer, auch bei hoher Beanspruchung, zeichnen dieses Gerät aus.

Einfacher Freilauf

Durch Positionieren des Wahlschalters in Mittelstellung kann die unbelastete Kette im Freilauf leicht durch das Gerät gezogen werden.

Praktisches Kettenendstück

Neben seiner Funktion als Zuggriff zum Positionieren der Kette, dient es als zusätzliche Sicherheit, da es nicht mit der Lastkette durch das Gerät gezogen werden kann.

Robustheit

Galvanisch verzinkte Schrauben, Muttern und Bolzen verhindern Korrosion, auch beim Einsatz im Freien. Das griffige Handrad aus gegossenem Stahl unterstreicht die Robustheit des Hebelzuges PLX-III.

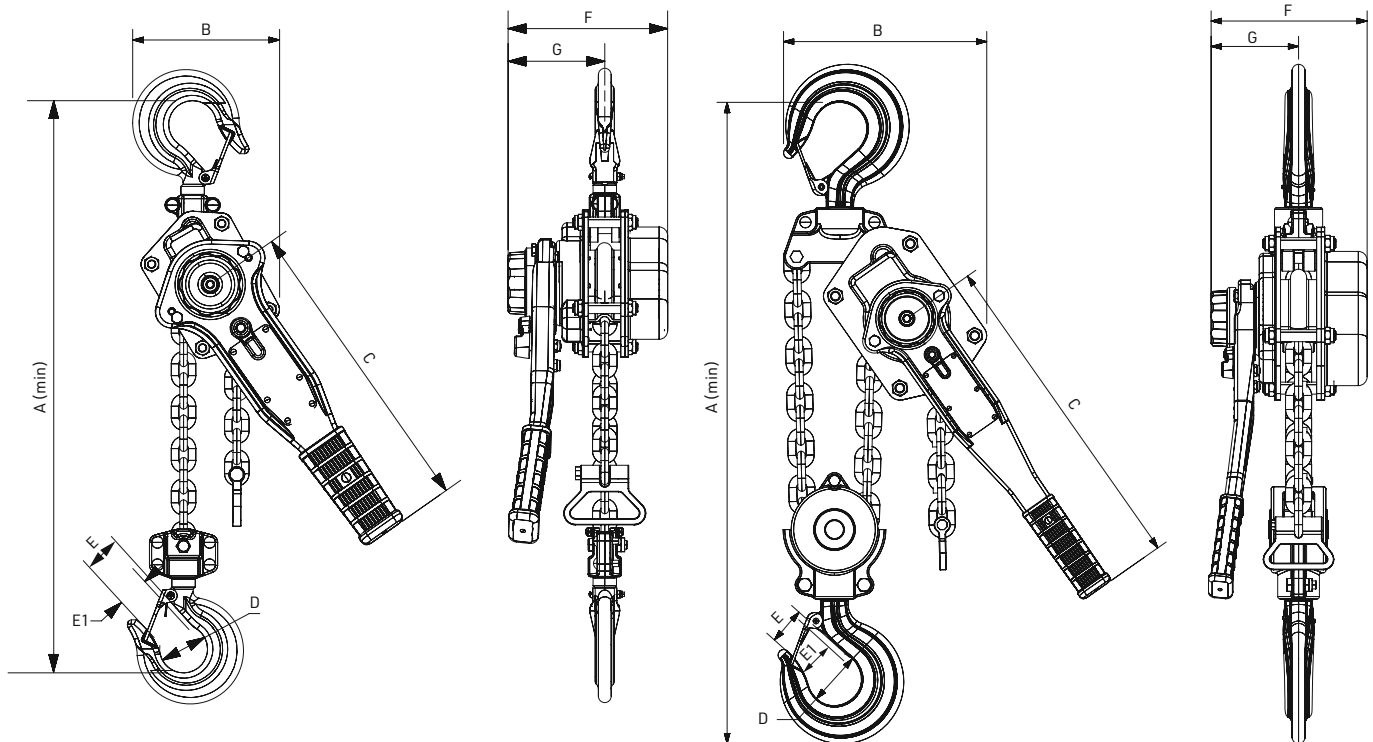
Drehbare Haken

Die aus wärmebehandelten Vergütungsstahl geschmiedeten Trag- und Lasthaken sind frei drehbar und haben federbelastete, galvanisch verzinkte Hakensicherungen.

Optional: Mit RFID-Chip für die Digitale Betriebsmittelprüfung. Mehr auf Seite 08.

PLX-III 750 – 3.000 kg

PLX-III 6.000 kg



TYP	PLX-III...	0,75	1,5	3	6
Tragfähigkeit	kg	750	1.500	3.000	6.000
Standardhub	m	1,5	1,5	1,5	1,5
Min. Bauhöhe (A)	mm	320	380	480	600
Hebelkraft bei 100 % Last	daN	14	24	32	34
Hub bei einer 360°-Hebelumdrehung	m	0,02	0,021	0,017	0,008
Anzahl der Kettenstränge		1	1	1	2
Kettengröße	mm	6 x 18	8 x 24	10 x 30	10 x 30
B (Maße)	mm	135	155	211	254
C	mm	290	415	415	415
D	mm	42	42,5	49	71
E	mm	32	36	41,5	47
E1	mm	27,5	30,5	36,5	46
F	mm	148	176	195	195
G	mm	88	102	109	109
Gewicht mit Standardhub	kg	7	11	19	35,5
Gewicht je Meter Mehrhub	kg	0,8	1,4	2,2	4,4
PLX-III ... mit 1,5 m Hub	Best.-Nr.	G10350	G10351	G10352	G10353
Mehrhub je m	Best.-Nr.	G10009	G10069	G10011	G10012
RFID-Chip inkl. Befestigung	Best.-Nr.	G10600	G10600	G10600	G10600