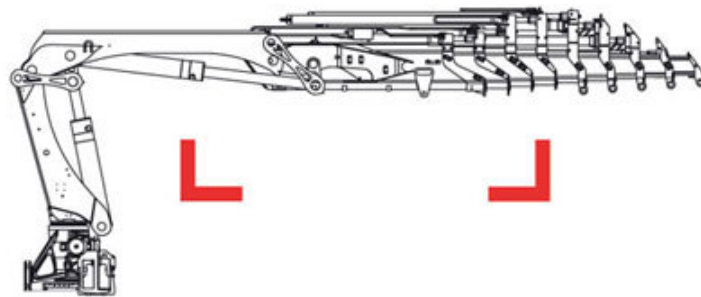
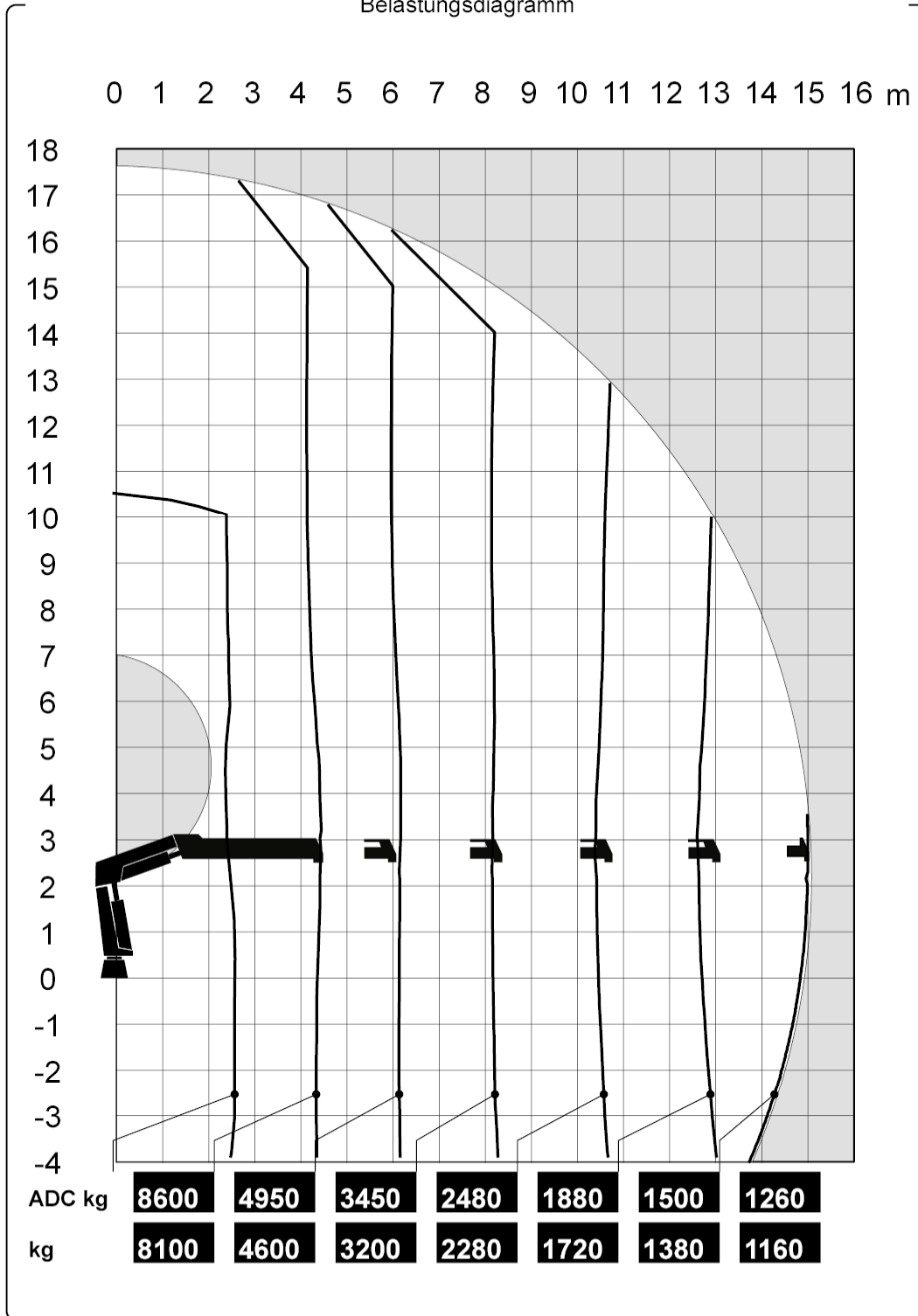


HIAB 244 EP-5 HiPro



Technical Data

Belastungsdiagramm



The HIAB XS range



Version

HIAB 244 EP-5 HiPro

Kapazitätsklasse	kNm	203
Kapazitätsklasse	tm	20.7
Kapazitätsklasse (ADC)	kNm	218
Kapazitätsklasse (ADC)	tm	22.3

Ausladung \dot{z} Tragkraft, Standard	m-kg	2.5 - 8'600 4.5 - 4'950 6.2 - 3'450 8.2 - 2'480 10.4 - 1'880 12.7 - 1'500 15.0 - 1'260
Ausladung \dot{z} Tragkraft, man. Armverlängerung	m-kg	17.2 - 1'040
Standardausladung, hydraulisch	m	15.1
Ausladung hydr. Teleskopausschieber	m	10.6
Ausladung man. Armverlängerung	m	17.3
Hubhöhe über Kransockel, hydr./man.	m	17.7 / 19.9
Empf. Ölflrderstrom	l/min	90 - 120
Kraftbedarf bei empf. Ölförderstrom V80	kW	-
Kraftbedarf bei empf. Ölförderstrom V91	kW	-
Arbeitsdruck des Kranes	Mpa	33.0
Tankinhalt	l	0 - 200
Tankgrösse	l	0 - 235
Schwenkbereich	°	190 - 410
Max. Schrägstellung bei max. Hubkraft	°	5
Bruttoschwenkmoment	kNm	28.3
Schwenkgeschwindigkeit 80	°/s	15
Schwenkgeschwindigkeit	°/s	15
Hubgeschwindigkeit bei std. Ausladung hydr.	m/s	2.2
Zeit für teleskopbewegung Aus/Ein	s	0 / 0
Höhe in Transportstellung	mm	2'335
Breite in Transportstellung	mm	2'500
Einbauplatzbedarf. Rotation nicht eingeschlossen	mm	1'166
Einbauplatzbedarf inkl. Rohr und Schlauchsatz	mm	1'192
Gewicht		
Kran in Standardausführung ohne Seitenstützen	kg	3'000
Hochsitz	kg	70
Brieden	kg	40 - 60
Seitenstützen - Ausrüstung	kg	389 - 464

Datenblatt

HIAB 244 EP-5 HiPro