

ATLAS 140.1

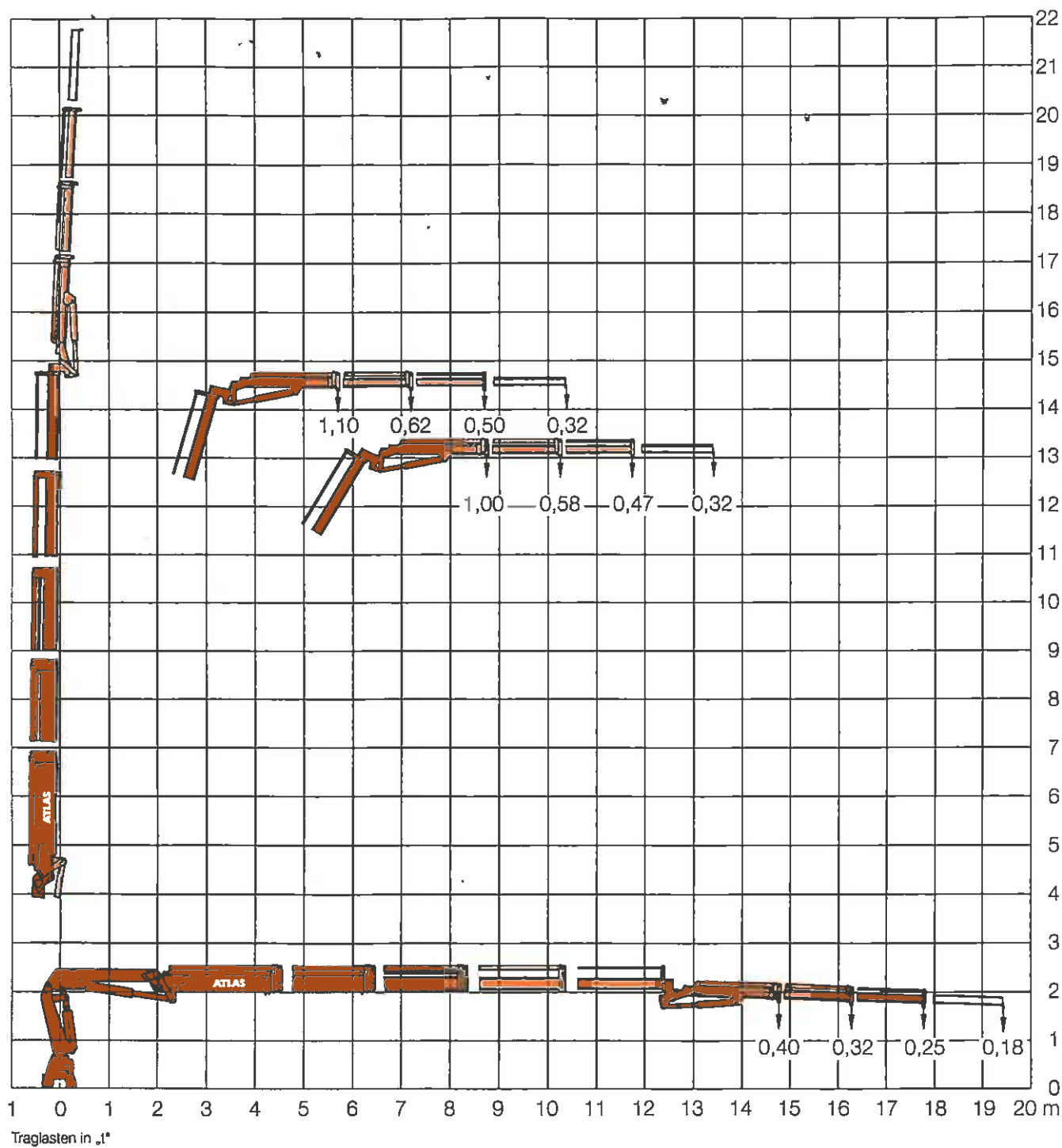
Größenklasse 140 kNm (14 mt)



ATLAS 140.1 ein LKW-Ladekran der Größenklasse 140 kNm (14 mt)

aft,

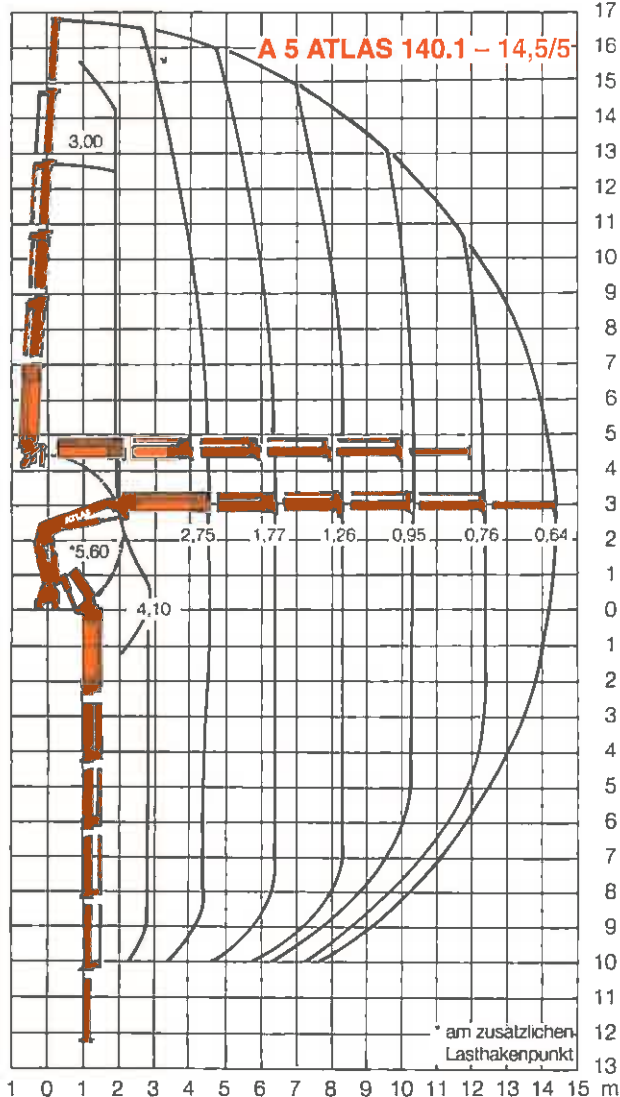
ATLAS 140.1 mit Z-Arm



TECHNISCHE DATEN	Hub- moment	Hydr. Reich- weiten	mit mech. Verlänger- ungen	Eigengewicht des Standardkranes
Grundgerät A 1 mit 1 x hydr. ausschiebbarem Knickarm	138,3 kNm	6,2 m	15,8 m	ca. 1500 kg
Grundgerät A 2 mit 2 x hydr. ausschiebbarem Knickarm	135,8 kNm	8,2 m	15,9 m	ca. 1680 kg
Grundgerät A 3 mit 3 x hydr. ausschiebbarem Knickarm	131,9 kNm	10,3 m	16,1 m	ca. 1850 kg
Grundgerät A 4 mit 4 x hydr. ausschiebbarem Knickarm	127,6 kNm	12,4 m	16,3 m	ca. 2010 kg
Grundgerät A 5 mit 5 x hydr. ausschiebbarem Knickarm	123,8 kNm	14,5 m	18,4 m	ca. 2150 kg
Grundgerät A 11 mit 1 x hydr. ausschiebbarem Knickarm	140,8 kNm	8,2 m	17,8 m	ca. 1800 kg
Grundgerät A 12 mit 2 x hydr. ausschiebbarem Knickarm	134,4 kNm	10,9 m	18,6 m	ca. 1980 kg
Grundgerät A 13 mit 3 x hydr. ausschiebbarem Knickarm	128,8 kNm	13,6 m	19,5 m	ca. 2150 kg
Grundgerät A 15 mit 1 x hydr. ausschiebbarem Knickarm	145,3 kNm	7,3 m	–	ca. 1600 kg
Grundgerät A 16 mit 2 x hydr. ausschiebbarem Knickarm	138,5 kNm	9,1 m	–	ca. 1730 kg
Grundgerät A 18 mit 1 x hydr. ausschiebbarem Knickarm	144,7 kNm	7,7 m	–	ca. 1650 kg
Grundgerät A 19 mit 2 x hydr. ausschiebbarem Knickarm	137,3 kNm	9,5 m	–	ca. 1780 kg
Grundgerät A 20 mit 2 x hydr. ausschiebbarem Knickarm	120,0 kNm	11,4 m	–	ca. 2020 kg
Grundgerät A 21 mit 1 x hydr. ausschiebbarem Knickarm	139,1 kNm	8,6 m	18,2 m	ca. 1850 kg
Grundgerät A 22 mit 2 x hydr. ausschiebbarem Knickarm	132,4 kNm	11,3 m	19,0 m	ca. 2030 kg
Grundgerät A 23 mit 2 x hydr. ausschiebbarem Knickarm	113,8 kNm	13,2 m	20,9 m	ca. 2260 kg
Grundgerät A 24 mit 3 x hydr. ausschiebbarem Knickarm	103,9 kNm	15,9 m	21,7 m	ca. 2430 kg

Betriebsdruck B 3	max. 260	bar
Empfohlene Pumpenfördermenge	45	l/min
Schwenkbereich	410	Grad
Abstützwerte Standard	4,0	m
Abstützwerte erweitert	5,5	m
erweitert (A 11 bis A 24)	6,0	m
Platzbedarf in Transportstellung	min. 0,8 (0,9) x 2,44	m
Abstützungen mit seitlichem Ausschub, je nach Ausführung	ca. 210 – 350	kg
Ölbehälter und Ölfüllung	ca. 80	kg

ATLAS-Faltkrane 140.1 haben eine spezielle Hub- und Knickzylinderkinematik mit Umlenkgestänge und verfügen so über einen vergrößerten Leistungs- und Anwendungsbereich.



Angaben der Faltkrane bei 20° Hubarmstellung.

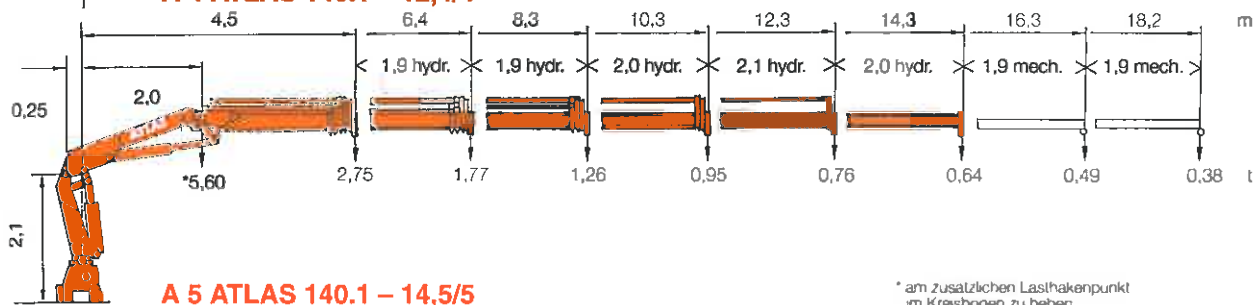
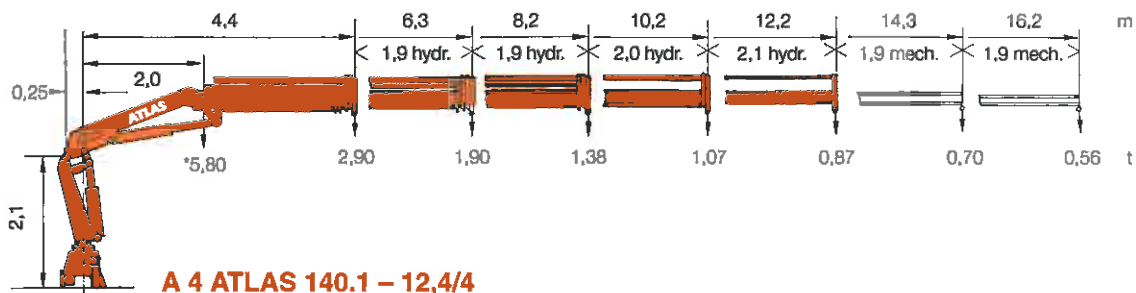
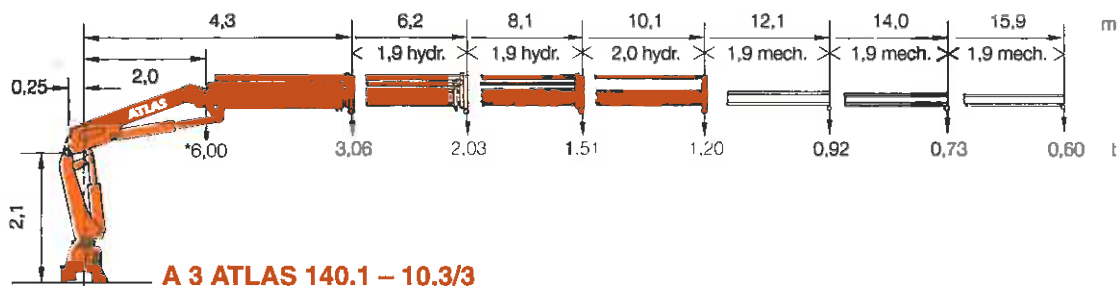
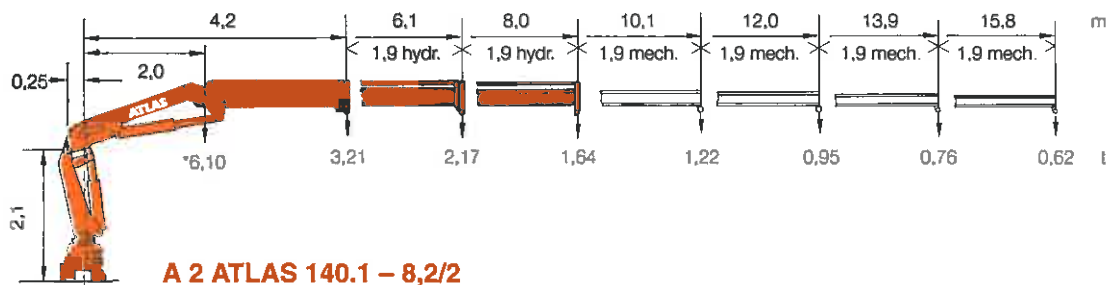
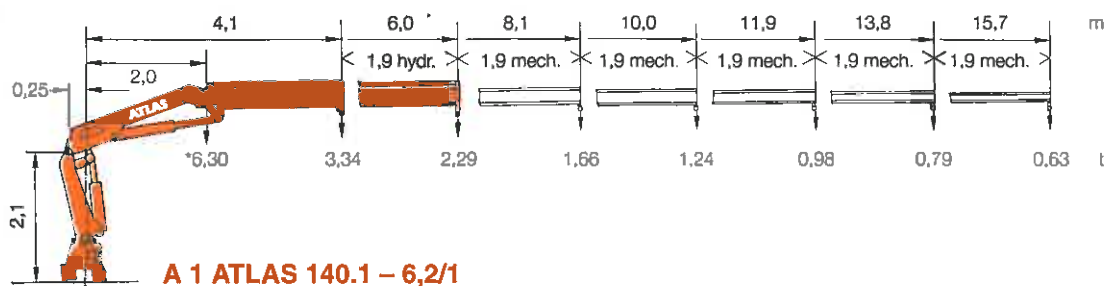
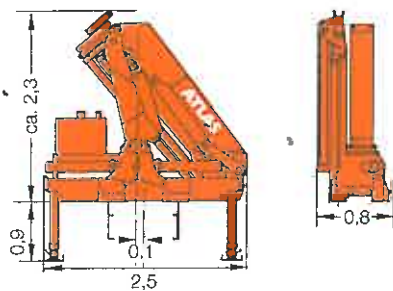
Für Baggereinsatz und stationäre Montage ist der Betriebsdruck zu reduzieren.

Maße in „m“ · Traglasten in „t“

Zusätzlich eingeschobene mechanische Verlängerungen reduzieren die Traglastwerte.

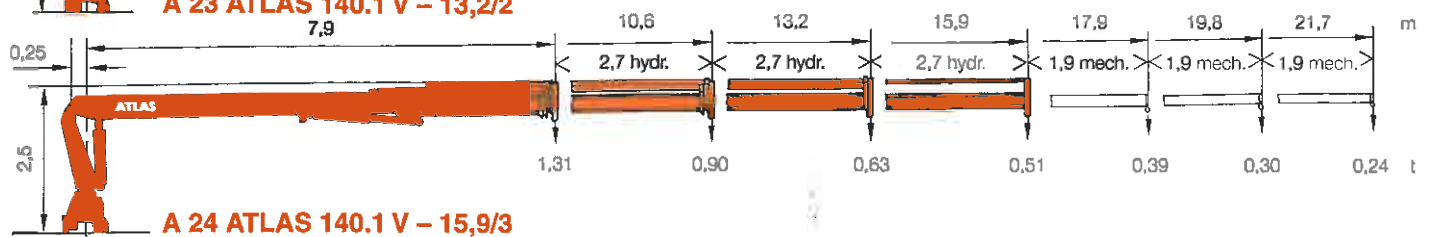
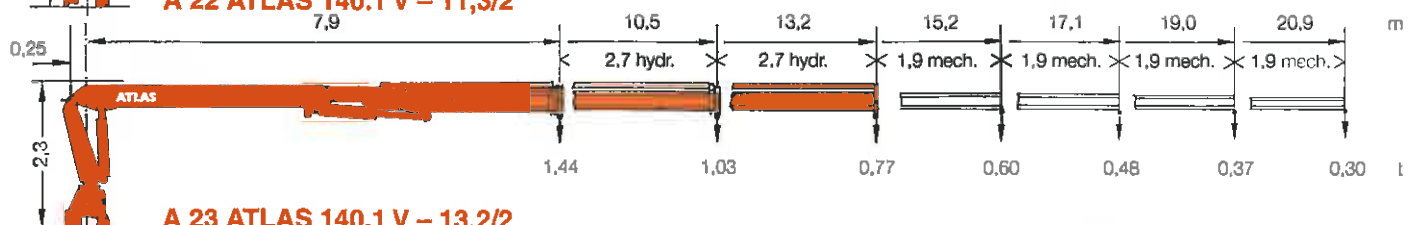
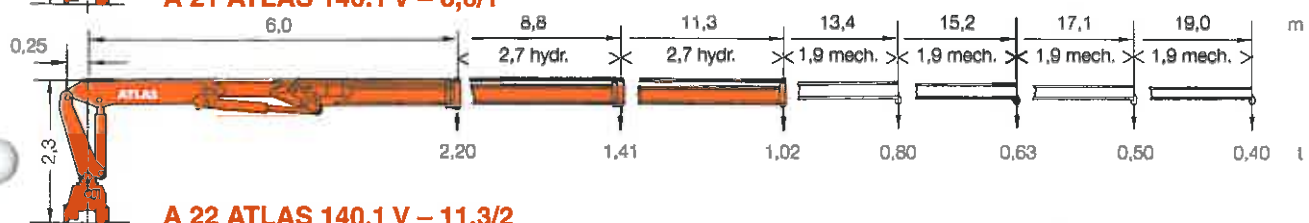
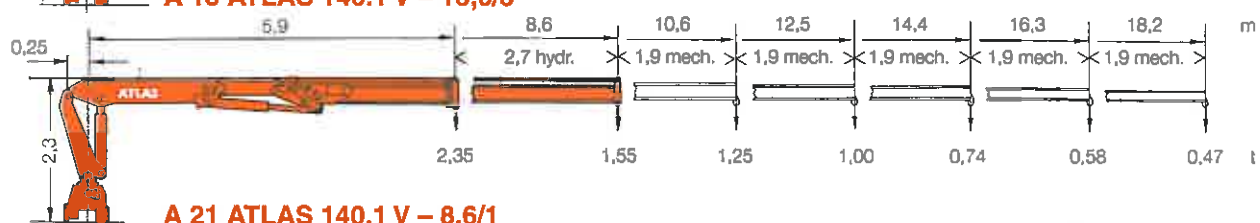
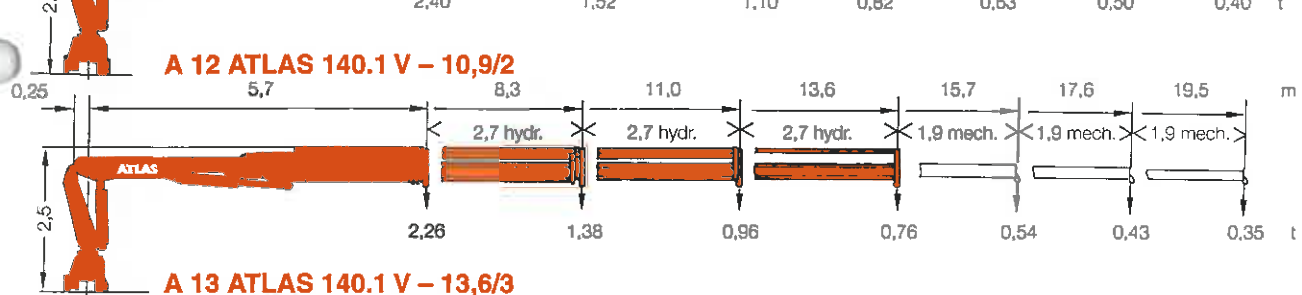
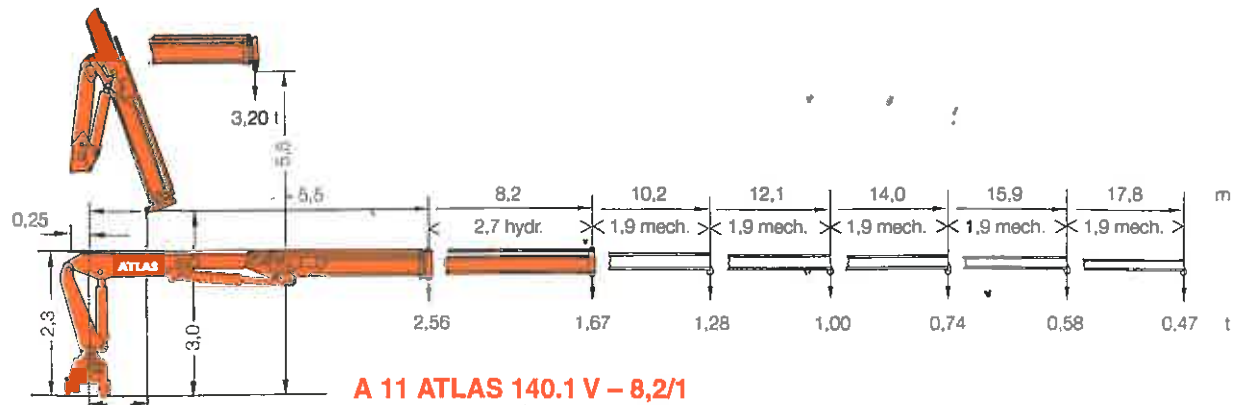
an der Größenklasse 140 kNm (14 mt), viel Kraft,

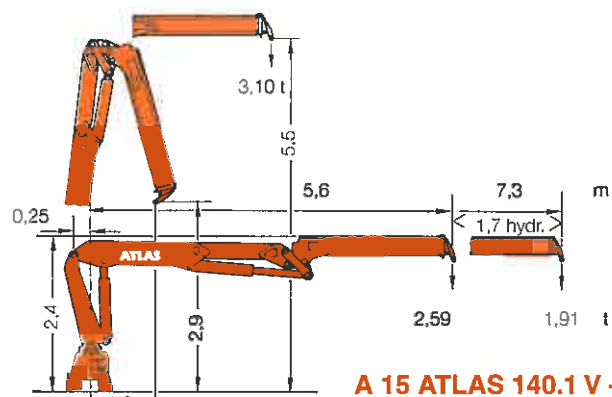
Fahrstellung



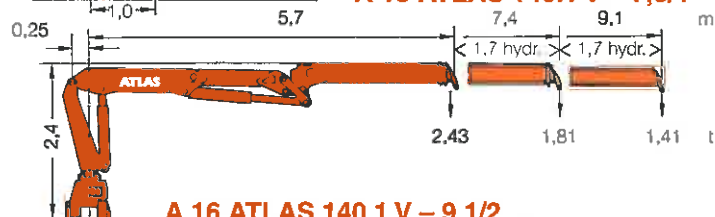
* am zusätzlichen Lasthakenpunkt
im Kreisbogen zu heben

viel Sicherheit, große Reichweite und mit dem „

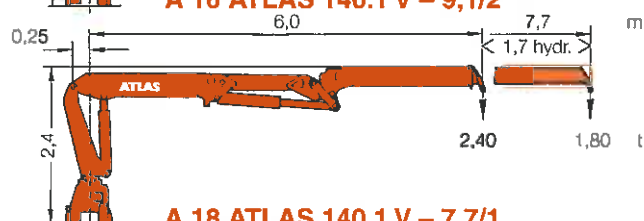




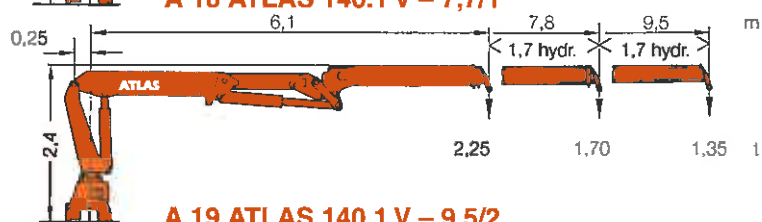
A 15 ATLAS 140.1 V – 7,3/1



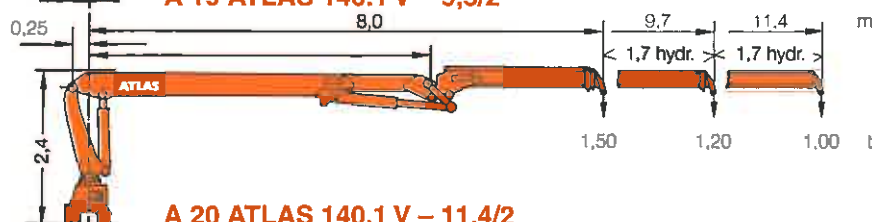
A 16 ATLAS 140.1 V – 9,1/2



A 18 ATLAS 140.1 V – 7,7/1



A 19 ATLAS 140.1 V – 9,5/2



A 20 ATLAS 140.1 V – 11,4/2