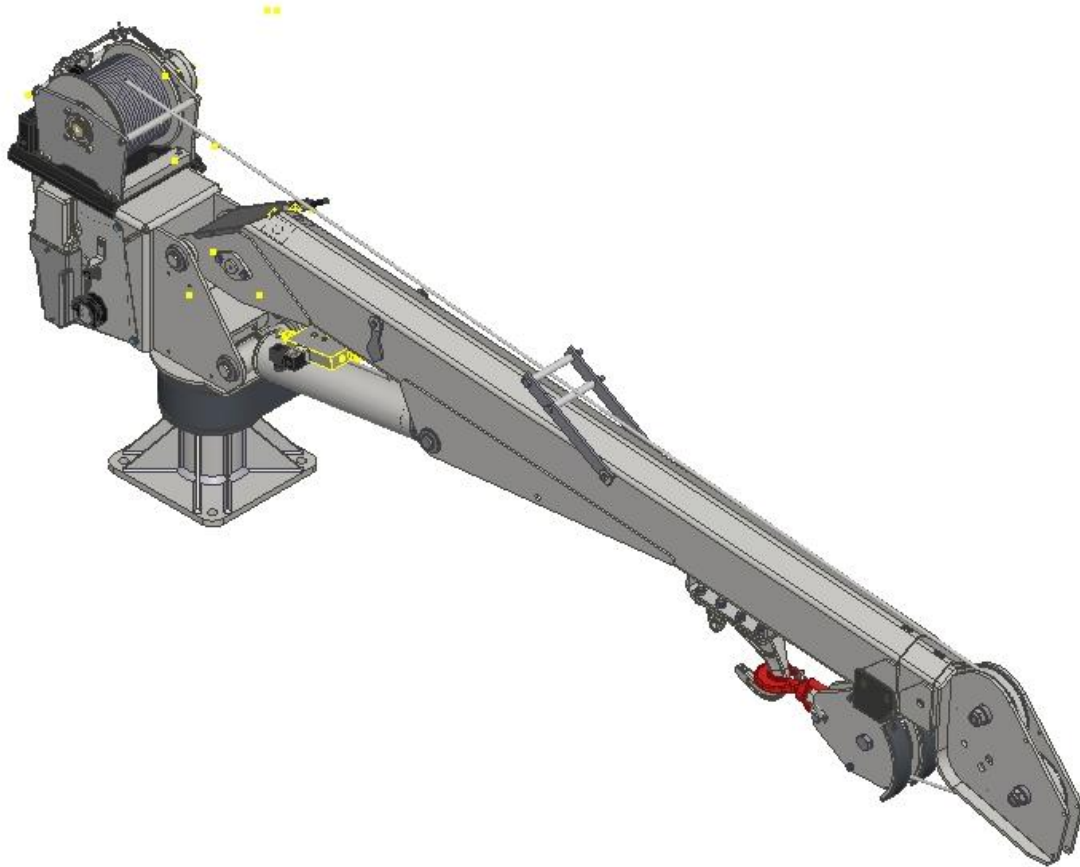
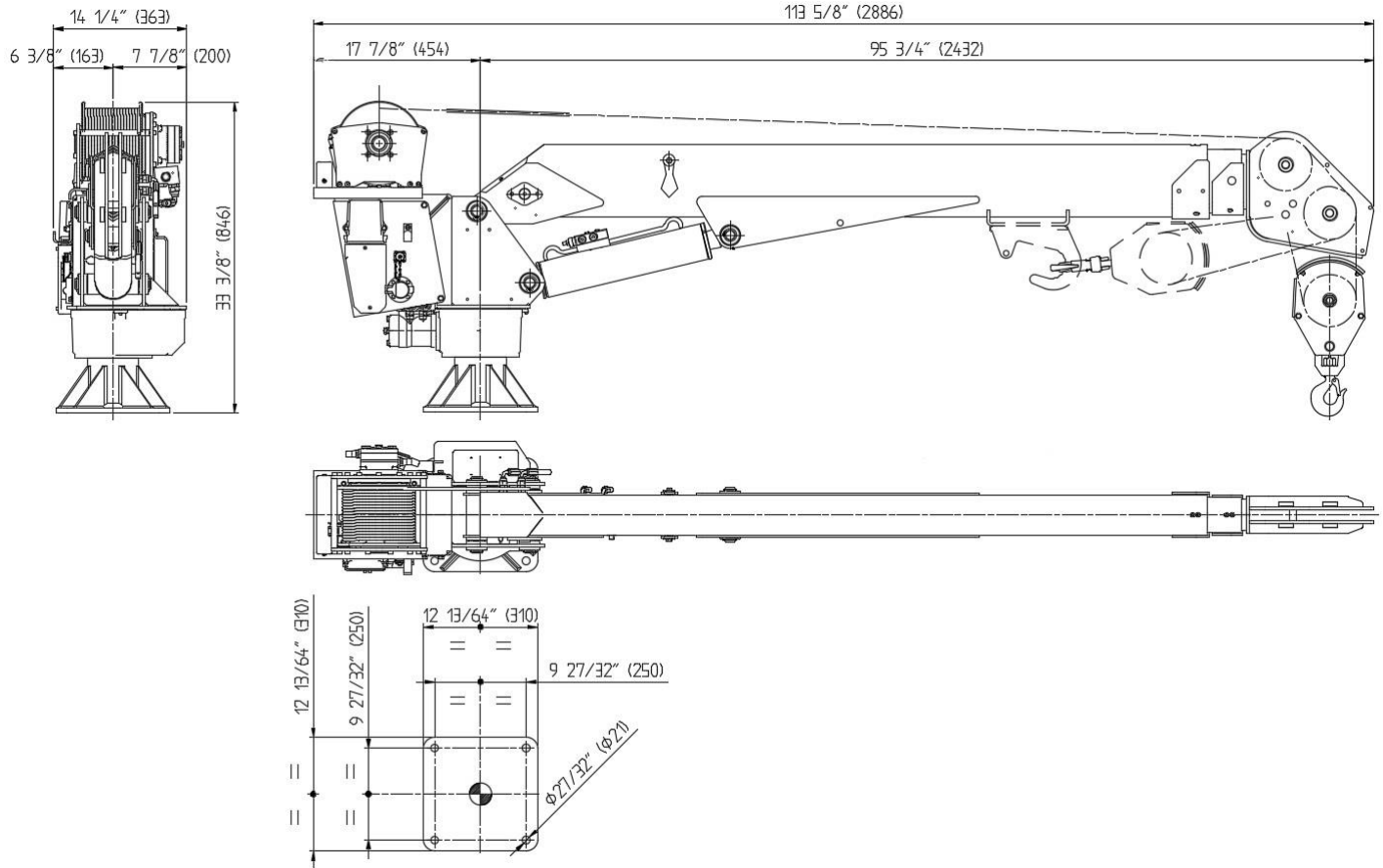


COBRA 4400 H/E

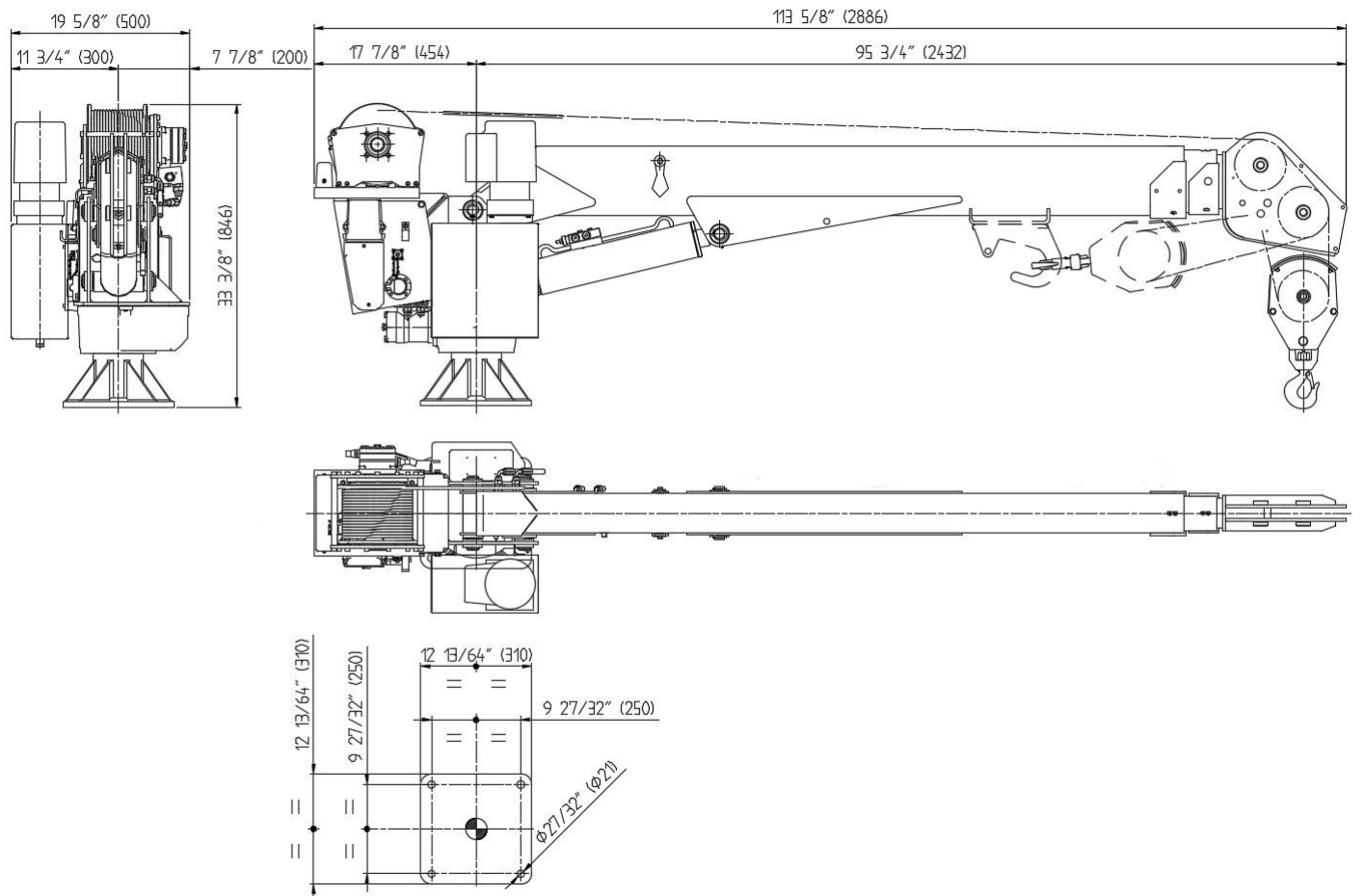


TECHNICAL SHEET

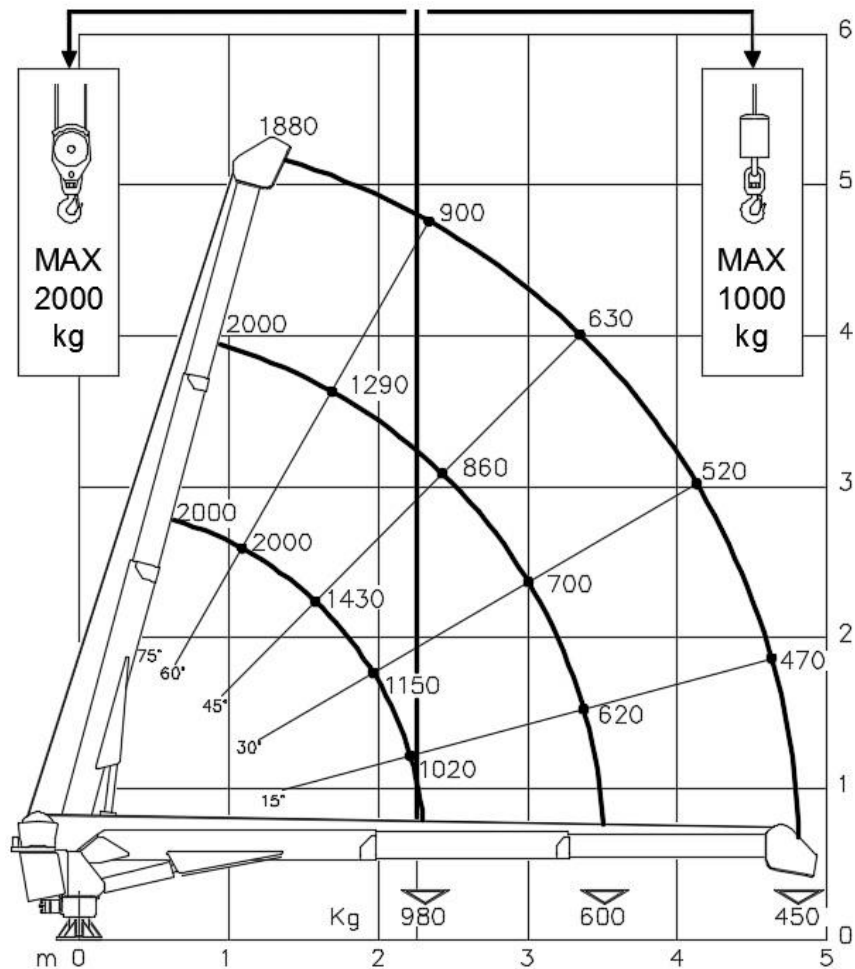
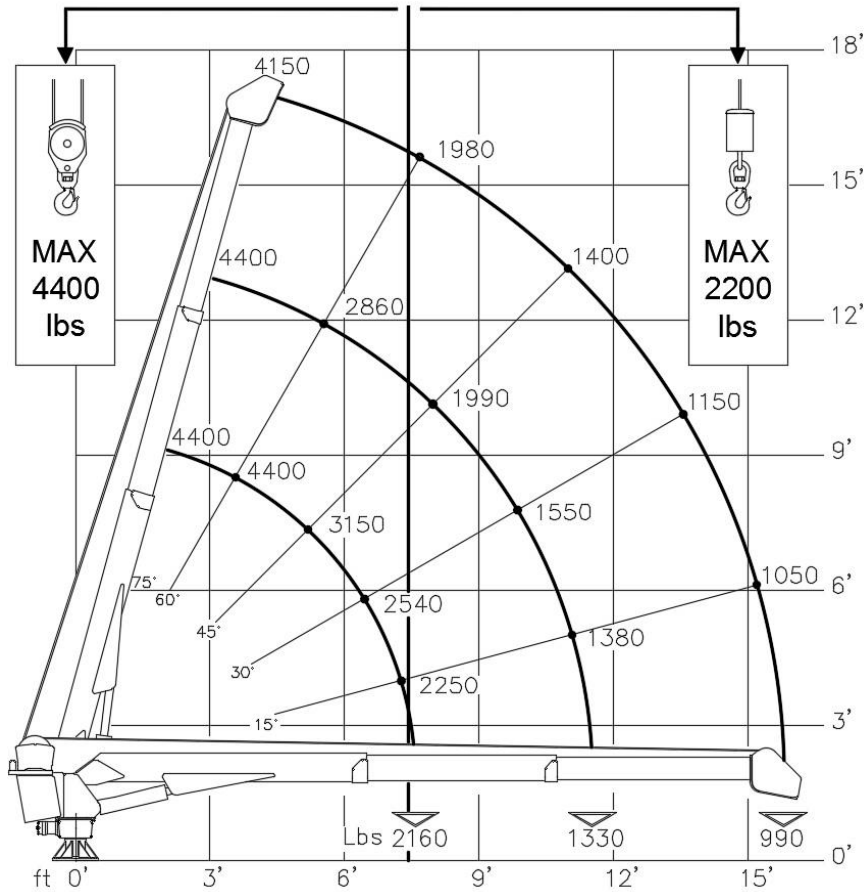
Overall dimensions 4400 H




Overall dimensions 4400 E




Load chart 4400 H/E



 Next Hydraulics Boretto R.E.	CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL DATA	
CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL DATA	MODEL	4400 H (16 feet)
MOMENTO DI SOLLEVAMENTO CRANE RATING	kNm ft.lbs	22 16000
NUMERO E TIPO SFILATE EXTENSIONS TYPE	N°	1 HYDRAULIC + 1 MANUAL OR 2 HYDRAULIC
SFILAMENTO IDRAULICO/MECCANICO MECHANICAL/HYDRAULIC EXTENSION	M ft	1.2 + 1.3 3' 11" + 4' 3"
SBRACCIO TOTALE (dall'asse di rotazione) HORIZONTAL REACH (from center line of rotation)	m ft	4.880 16'
SBRACCIO MINIMO MINIMUM OUTREACH	m ft	2.380 7' 10"
ANGOLO DI ROTAZIONE SLEWING ANGLE	°	400
COPPIA DI ROTAZIONE SLEWING TORQUE	kNm ft.lbs	2.2 1600
ANGOLO DI ELEVAZIONE BRACCIO BOOM ELEVATION ANGLE	°	-5° / +75°
PORTATA OLIO CONSIGLIATA SUGGESTED OIL FLOW	lt/min U.S.gal	10 2.7
ALTEZZA MAX. DALLA BASE MAX. LIFTING HEIGHT FROM CRANE BASE	m ft	5.32 17' 5"
PRESSIONE MAX. ESERCIZIO MAX. WORKING PRESSURE	bar psi	195 2830
PESO GRU CRANE WEIGHT	kg lbs	335 740

SPECIFICHE ARGANO/WINCH SPECIFICATIONS		
PORTATA MAX ARGANO TIRO DIRETTO (al 1° strato) WINCH SINGLE LINE CAPACITY (1 st layer)	kg lbs	1000 2200
PORTATA MAX ARGANO TIRO DIRETTO (al 3° strato) WINCH SINGLE LINE CAPACITY (3 rd layer)	kg lbs	880 1940
VELOCITA DI SOLLEVAMENTO ARGANO PULL LINE SPEED (3 rd Layer)	m/min ft/min	12 40
DIAMETRO FUNE ROPE DIAMETER	mm in	8 5/16"
LUNGHEZZA FUNE ROPE LENGHT	m ft	30 98' 5"

 Next Hydraulics Boretto R.E.		CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL DATA	
CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL DATA		MODEL	4400 E (16 feet)
MOMENTO DI SOLLEVAMENTO CRANE RATING	kNm ft.lbs	22 16000	
NUMERO E TIPO SFILATE EXTENSIONS TYPE	N°	1 HYDRAULIC + 1 MANUAL OR 2 HYDRAULIC	
SFILAMENTO IDRAULICO/MECCANICO MECHANICAL/HYDRAULIC EXTENSION	M ft	1.2 + 1.3 3' 11" + 4' 3"	
SBRACCIO TOTALE (dall'asse di rotazione) HORIZONTAL REACH (from center line of rotation)	m ft	4.880 16'	
SBRACCIO MINIMO MINIMUM OUTREACH	m ft	2.380 7' 10"	
ANGOLO DI ROTAZIONE SLEWING ANGLE	°	400	
COPPIA DI ROTAZIONE SLEWING TORQUE	kNm ft.lbs	2.2 1600	
ANGOLO DI ELEVAZIONE BRACCIO BOOM ELEVATION ANGLE	°	-5° / +75°	
ALTEZZA MAX. DALLA BASE MAX. LIFTING HEIGHT FROM CRANE BASE	m ft	5.320 17' 5"	
PRESSIONE MAX. ESERCIZIO MAX. WORKING PRESSURE	bar psi	195 2830	
PESO GRU CRANE WEIGHT	kg lbs	355 785	

SPECIFICHE ARGANO/WINCH SPECIFICATIONS		
PORTATA MAX ARGANO TIRO DIRETTO (al 1° strato) WINCH SINGLE LINE CAPACITY (1st layer)	kg lbs	1000 2200
PORTATA MAX ARGANO TIRO DIRETTO (al 3° strato) WINCH SINGLE LINE CAPACITY (3rd layer)	kg lbs	880 1940
VELOCITA DI SOLLEVAMENTO ARGANO PULL LINE SPEED (3rd Layer)	m/min ft/min	7 - 11 23 - 36
DIAMETRO FUNE ROPE DIAMETER	mm in	8 5/16"
LUNGHEZZA FUNE ROPE LENGHT	m ft	30 98' 5"