

Телескопическая мачта

Telescopic leader mast

TM 13/16 SL



www.abiram.nt-rt.ru

TM 13/16 SL

Технические характеристики TM 13/16 SL

Наклон направляющей мачты вперед/назад	град. макс.	4/5
Наклон мачты в сторону	град. макс.	4
Область поворота направляющей мачты	град. макс.	+/- 100

Предварительное напряжение цилиндров направляющей мачты	кН макс.	90
Сила тяги цилиндров направляющей мачты	кН макс.	175
Грузоподъемность	кг макс.	9000
Крутящий момент	даНм	4500

Вспомогательная лебедка

Подъемная сила	кН макс.	50
Скорость троса	м/мин	35

Вес оборудования без оснастки в зависимости от типа шасси	т пригл.	45 - 50
---	----------	---------

Габариты TM 13/16 SL

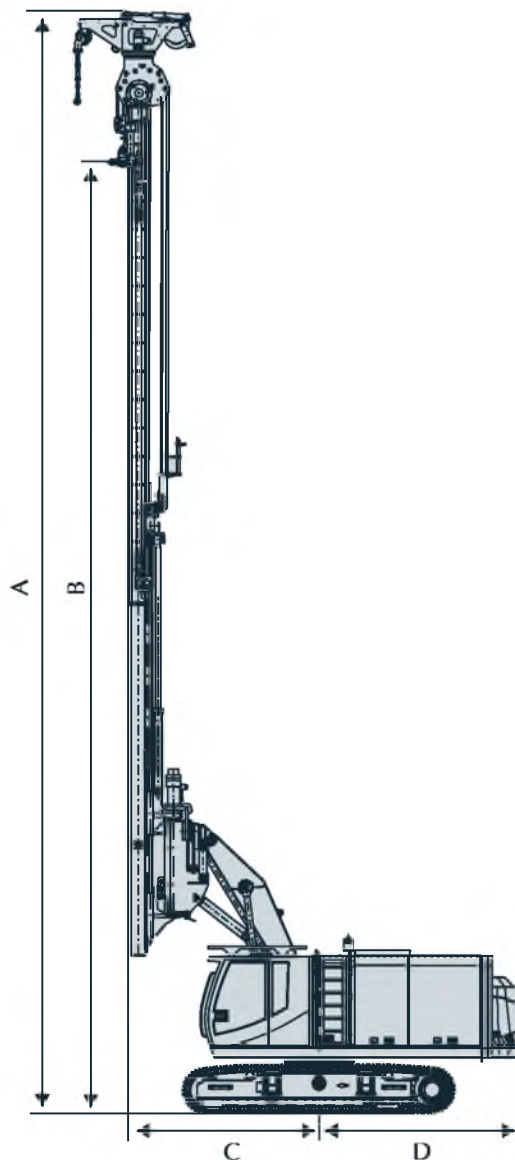
A Высота мин./макс.	мм	10900 - 20650
B макс. высота до быстросъемного устройства	мм	17830
C Расстояние от центра до направляющей мачты	мм	3550 - 5180
D Расстояние от центра до противовеса	мм	3800 - 4100
Смещение мачты ниже уровня ходовой части	мм	2985

Направляющая мачта

E Ширина направляющей мачты	мм	500
F Ширина	мм	50

Транспортные габариты

G Длина	мм	12000
H Высота	мм	3400
K Ширина	мм	3000
(при стандартной ширине гусениц)		



Базовая шасси SR 35T-D

Двигатель CAT C15

Мощность	кВт	433
(EU Stage IIIA, US EPA TIER 3)		
Производительность гидравлических моторов	л/мин	2 x 310 1 x 125, 1 x 200

Двигатель CAT C18

Мощность	кВт	470
(EU Stage IIIB, US EPA TIER 4i)		
Производительность гидравлических моторов	л/мин	2 x 370 1 x 125, 1 x 200

Рабочее давление масла	МПа	33
Вместимость топливного бака	л	920

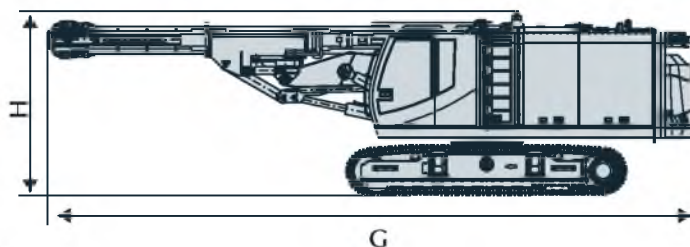
Стандартная ходовая часть

Сила тяги	кН	340
S Ширина колеи	мм	2400
Ширина гусеницы	мм	600*

Опция

Гидравлически раздвижная ходовая часть

Сила тяги	кН	340
S Ширина колеи	мм	2200 - 3300
Ширина гусеницы	мм	700*



Technical data TM 13/16 SL

Leader inclination front/rear	degree max.	4/5
Leader inclination laterally	degree max.	4
Leader slewing range	degree max.	+/- 100

Prestressing force leader cylinder	kN max.	90
Extraction force leader cylinder	kN max.	175
Load capacity	kg max.	9000
Torque absorption	daNm	4500

Auxiliary winch

Lifting capacity	kN max.	50
Rope speed	m/min	35

Weight of piling equipment without attachment depending on carrier unit t approx. 45 - 50

Dimensions TM 13/16 SL

A Height min./max.	mm	10900 - 20650
B Max. height up to rapid changing device	mm	17830
C Center to guide	mm	3550 - 5180
D Center to back	mm	3800 - 4100
Underground lowering depth	mm	2985

Leader mast

E Guide width	mm	500
F Width	mm	50

Transport dimensions

G Length	mm	12000
H Height	mm	3400
K Width	mm	3000
(Standard track shoes width)		

Base carrier SR 35 T-D

Engine CAT C15

Engine power	kW	433
(EU Stage IIIA, US EPA TIER 3)		
Hydraulic flow rate	l/min	2 x 310
		1 x 125, 1 x 200

Engine CAT C18

Engine power	kW	470
(EU Stage IIIB, US EPA TIER 4i)		
Hydraulic flow rate	l/min	2 x 370
		1 x 125, 1 x 200

Nominal oil pressure	MPa	33
Fuel tank capacity	l	920

Standard under carriage

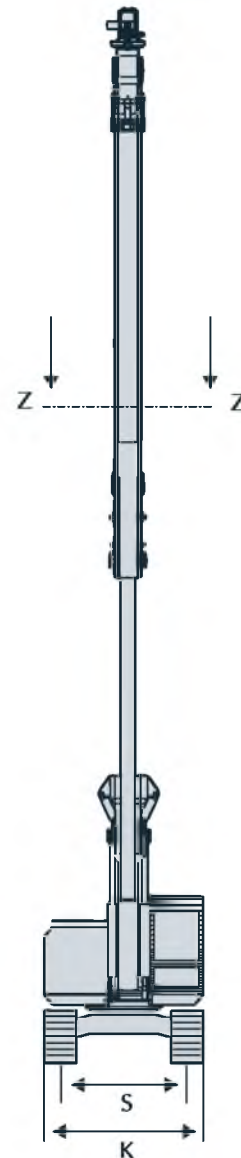
Pulling force	kN	340
S Track gauge	mm	2400
Track shoes width	mm	600*

Optional

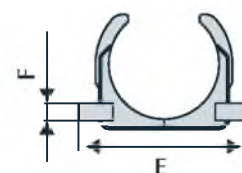
Hydraulic extendable under carriage

Pulling force	kN	340
S Track gauge	mm	2200 - 3300
Track shoes width	mm	700*

* Optional track shoes width 700, 800, 900 mm



Поперечное сечение мачты Z - Z



Leader cross section Z - Z