



Teleskopmäkler

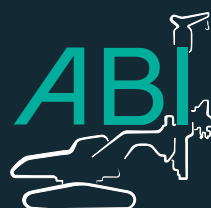
Telescopic leader mast

MOBILRAM-System TM 11/14

Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem ABI Verkäufer. Oder besuchen Sie uns im Internet unter: www.abi-gmbh.de. Änderungen in Konstruktion und Ausstattung sind vorbehalten. Die Angaben in diesem Prospekt sind als annähernd zu betrachten. Die Abbildungen können auch Sonderausstattungen enthalten, die nicht zum serienmäßigen Lieferumfang gehören.

For further informations please contact your ABI dealer. Or you visit us on the Internet at www.abi-gmbh.de. Design subject to modifications. The details in this leaflet have to be regarded as approximate. The illustrations also can contain special outfits which are not part of the standard scope of supply.

© ABI GmbH, Niedernberg/Deutschland. Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit schriftlicher Genehmigung der ABI GmbH/Niedernberg.



ABI GmbH
Am Knüchel 4
D-63843 Niedernberg
Germany

Telefon: +49 (0) 6028 123-101, -102
Telefax: +49 (0) 6028 123-109
eMail: info@abi-gmbh.de
Web: www.abi-gmbh.de

Technische Daten TM 11/14

Mäklerneigung vor/zurück	Grad max.	4/5
Mäklerneigung seitlich	Grad max.	4
Mäklerschwenkbereich	Grad max.	+/- 100

Vorspannkraft Mäklerzylinder	kN max.	90
Zugkraft Mäklerzylinder	kN max.	175
Nutzlast	kg max.	9000
Drehmomentaufnahme	daNm	6000

Hilfswinde		
Zugkraft	kN max.	50
Seilgeschwindigkeit	m/min	45

Gewicht der Rammeinheit ohne Arbeitsgerät je nach Trägergerät	t ca.	43 - 47
---	-------	---------

Maße TM 11/14

A	Höhe min./max.	mm	10960 - 19890
B	max. Höhe bis Verriegelung Schnellwechsellanlage	mm	16980
C	Mitte bis Führung	mm	3550 - 5180
D	Mitte bis Heckradius Mäklerverschiebung unterflur	mm	3120 - 3440 2250

Mäkler			
E	Führungsbreite	mm	500
F	Führungsdicke	mm	50

Transportmaße			
G	Länge	mm	11400
H	Höhe	mm	3400
K	Breite (Standardkettenbreite)	mm	3000

Trägergerät SR 25 T

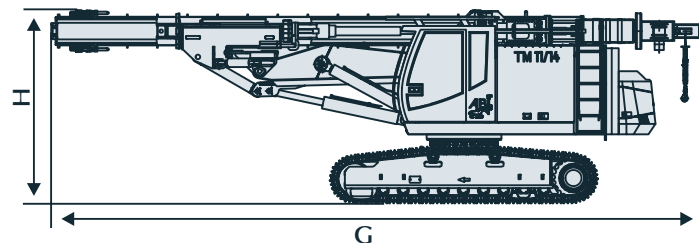
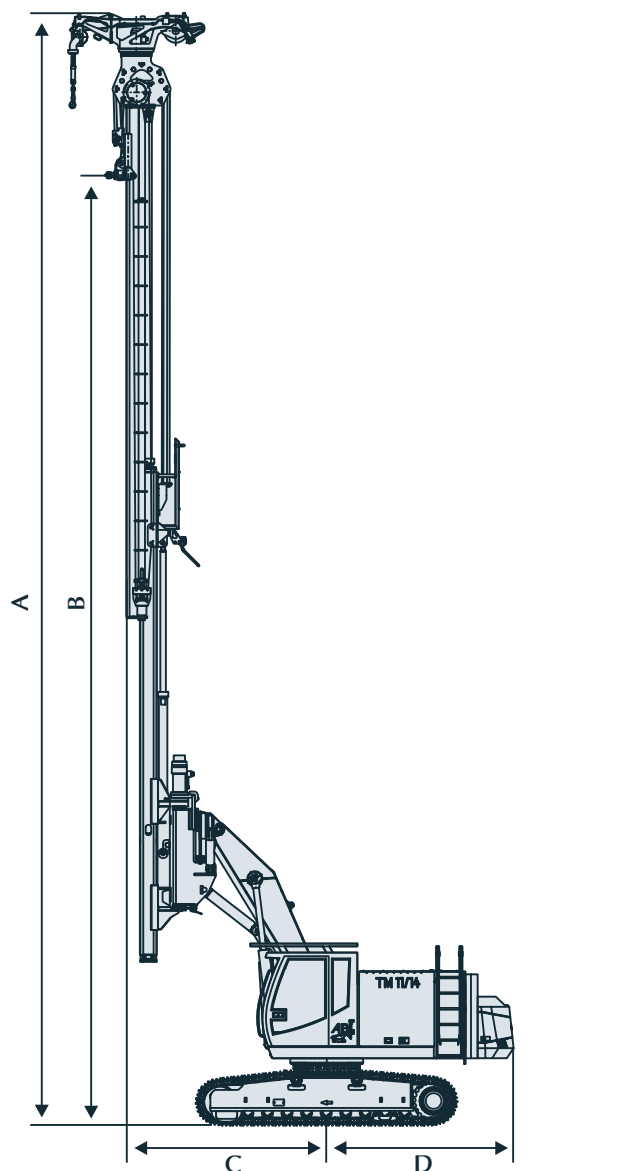
Motor CAT C9		
Leistung	kW	261
hydr. Volumenstrom	l/min	2 x 350 1 x 200
Dieseltankinhalt		580

Hydrauliktankinhalt	l	450
Arbeitsdruck	MPa	32

Standardfahrwerk			
	Zugkraft	kN	340
S	Spurbreite	mm	2400
	Kettenbreite	mm	600 *

Optional			
Hydraulisch teleskopierbares Fahrwerk			
	Zugkraft	kN	340
S	Spurbreite	mm	2300 - 3300
	Kettenbreite	mm	700 *

* Optional Kettenbreiten 700, 800, 900 mm



Technical data TM 11/14

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	6000

Auxiliary winch		
Lifting capacity	kN max.	50
Rope speed	m/min	45

Weight of piling equipment without attachment depending on carrier unit	t approx.	43 - 47
---	-----------	---------

Dimensions TM 11/14

A	Height min./max.	mm	10960 - 19890
B	Max. height up to rapid changing device	mm	16980
C	Center to guide	mm	3550 - 5180
D	Center to back Underground lowering depth	mm	3120 - 3440 2250

Leader mast			
E	Guide width	mm	500
F	Width	mm	50

Transport dimensions			
G	Length	mm	11400
H	Height	mm	3400
K	Width (Standard track shoes width)	mm	3000

Base carrier SR 25 T

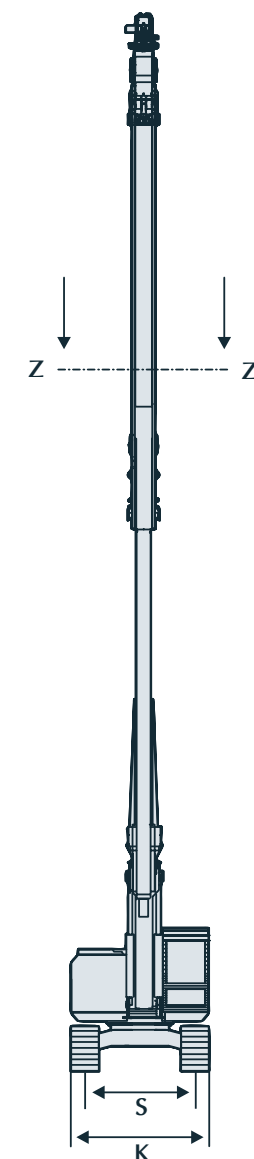
Engine CAT C9		
Engine power	kW	261
Hydraulic flow rate	l/min	2 x 350 1 x 200
Fuel tank capacity	l	580

Hydraulic tank capacity	l	450
Nominal oil pressure	MPa	32

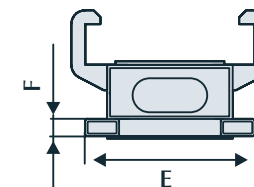
Standard under carriage			
	Pulling force	kN	340
S	Track gauge	mm	2400
	Track shoes width	mm	600 *

Optional			
Hydraulisch extendable under carriage			
	Pulling force	kN	340
S	Track gauge	mm	2300 - 3300
	Track shoes width	mm	700 *

* Optional track shoes width 700, 800, 900 mm



Mäklerquerschnitt Z - Z



Leader cross section Z - Z