

TADANO

ラフターラインクレーン

新発売

TR-160M

先駆の16t吊り全面モデルチェンジ。158ps、ジブ付きブーム26.3m。



●主要諸元

クレーン

最大定格荷重	ブーム	7.9m 16,000kg (6本掛) 13.6m 11,000kg (4本掛) 19.3m 8,000kg (4本掛)
	ジブ	7.0m 3,000kg (1本掛) シングルトップ 0.6m 3,000kg (1本掛)
最大地上揚程	ブーム	19.8m
	ジブ	26.4m
最大作業半径	ブーム	17.0m
	ジブ	24.5m
ブーム長さ		7.9m~19.3m
ジブ長さ		7.0m
シングルトップ長さ		0.6m
ブーム伸ばし速度		11.4m/50sec
巻上げ速度 (ローブスピード)	主巻	高速:102m/min、低速:44m/min(4層)
	輔巻	87m/min (2層)
フック速度	主巻	高速:17m/min、低速:7.3m/min(6本掛)
	輔巻	87m/min (1本掛)
ブーム起伏角度		0°~80°
ブーム上げ速度		0°~80°/31sec
旋回角度		360°連続
旋回速度		3.0rpm
ワイヤロープ	主巻	難燃性ワイヤロープ 16φ×125m
	輔巻	難燃性ワイヤロープ 16φ×63m
ブーム型式		箱型3段全油圧順次伸縮式
ジブ型式		ブーム横折曲格納式 1段(10°傾斜取付)
シングルトップ		1本吊りタイプ先端ブーム取付式
伸縮装置		複動油圧シリンダ直挿式 2本
巻上装置		油圧モータ駆動平面減速式 自由降下・動力降下併用式、シングルウインチ2基
起伏装置		複動油圧シリンダ直挿式 1本
旋回装置	油圧モータ駆動遊星歯車減速式	
	スイングベアリング	
	ハンドブレーキ 旋回フリー・ロック切換式	
アウトリガ		全油圧式X型(フロート一体型) 最大張出幅5.29m 中間張出幅3.6m
油圧ポンプ型式		3速ギヤタイプ
安全装置		過負荷防止装置(AML-U) 巻速防止装置、油圧安全弁、ドラムロック装置、玉掛ワイヤはずれ止め、旋回ブレーキ、旋回ロック装置、油圧ロック装置(起伏シリンダ、伸縮シリンダ、ジャッキシリンダ)

キャリア

エンジン	名 称	三菱 6D15
	型 式	水冷4サイクル6気筒ディーゼルエンジン
変速機	総排気量	6,919cc
	最高出力	158ps/2,800rpm
変速機	最大トルク	45kgm/1,800rpm
	トルクコンバータ	4要素1段
変速機	トランスミッション	パワーシフト式(湿式多板クラッチ)
	変速段数	前進3段、後退1段
減速機型式		車軸二段減速式
駆動方式		2輪駆動(4×2)・4輪駆動(4×4) 切換式
前車軸型式		全浮動式
後車軸型式		全浮動式(ノースピンデフ付)
懸架方式	前 輪	旋置板ばね式
	後 輪	旋置板ばね式
ステアリング型式		全油圧式パワーステアリング
ブレーキ	主ブレーキ	油圧、空気信力装置付 リーディングトレーリング内部拡張式
	駐車ブレーキ	機械式推進軸制動 内部拡張式
フレーム		箱型溶接構造
燃料タンク容量		200ℓ
運 転 室		ワンサイド式(定員2名)、ヒータ(デフロスタ付)
タイヤ	前 輪	14.00-24-20PR(OR)
	後 輪	14.00-24-20PR(OR)
安全装置		緊急用かじ取装置、スプリングロック装置

走行性能

最高速度	40km/h	
登坂能力 (tanθ)	0.58	
最小回転半径	4輪ステアリング	4.9m
	2輪ステアリング	8.3m

寸法・重量

全 長	10,120mm	
全 幅	2,490mm	
全 高	3,390mm	
軸 距	3,000mm	
輪 距	前 輪	2,050mm
	後 輪	2,050mm
車 間 総 重 量	19,700kg	

TADANO

株式会社 多田野鉄工所

営業本部 豊105	東京都港区浜松町2-4-1(世界貿易センタービル30F)	☎(03) 435-3611
北海道支店 豊003	札幌市白石区本通21丁目南1番40号	☎(011)861-9030
新潟営業所 豊080	新潟市西ア条南 6-3(ソネビル4F)	☎(0155)25-6262
室蘭営業所 豊050	室蘭市寿町1-5-3(南東ビル2F)	☎(0143)44-0045
旭川出張所 豊070	旭川市六条通 6-28-3(実業ビル)	☎(0166)25-2817
東北支店 豊983	仙台市小田原町ノ町 31(青葉商工ビル)	☎(0222)57-4556
青森営業所 豊930	青森市長島 2-10-7(ヤマビル)	☎(0177)77-4231
盛岡営業所 豊020	盛岡市内丸 16-15(内丸ビル4F)	☎(0195)52-2248
郡山営業所 豊953	郡山市虎丸町 24-6(藤森ビル)	☎(0249)32-3513
秋田出張所 豊010	秋田市山王中島町 3(カスガビル6F)	☎(0188)62-0303
関東支店 豊330	大宮市善敷町 1-91(成田ビル4F)	☎(0486)41-3621
宇都宮営業所 豊321	宇都宮市東落合 2-10-3(第一生沼ビル)	☎(0286)35-8555
水戸営業所 豊310	水戸市大工町 3-4-23(豊成ビル3F)	☎(0292)24-1155
千葉営業所 豊780	千葉市汐見丘町 13-8(長谷川ビル)	☎(0472)42-2261
東京支店 豊105	東京都港区浜松町2-4-1(世界貿易センタービル30F)	☎(03) 435-3695
多摩営業所 豊183	府中市府中 8 0 4 3 番地(日建ビル)	☎(0423)65-0961
南関東支店 豊231	横浜市中区相生町 6-100(大栄ビル)	☎(045)681-5738
静岡営業所 豊422	静岡市緑ヶ丘 1-1(静岡地産ビル)	☎(0542)82-2117
北陸支店 豊930	富山市稲橋通り 1-18(住友生命富山ビル)	☎(0764)31-8427
新潟営業所 豊950	新潟市東大通 1-3-1(信名ビル)	☎(0252)45-7321
福井出張所 豊910	福井市岡倉 4-215(坂井ビル)	☎(0776)53-7561

名古屋支店 豊491	愛知県一宮市丹陽町九日市場字下田122	☎(0586)76-1181
松本営業所 豊390	松本市大平 3-1-1(松本ビル)	☎(0263)35-6131
大阪支店 豊577	東大阪市瓦本 北 2 1 1	☎(06) 746-8731
京都営業所 豊601	京都市南区港橋川久保町 29(大生ビル)	☎(075)681-0421
神戸営業所 豊650	神戸市中央区中山手通5-2-3(南都センタービル)	☎(078)351-0371
西宮営業所 豊761-01	香川県高松市新田町甲 34番地	☎(0878)43-1262
岡山支店 豊790	松山市岡山町 7-8(共和ビル)	☎(0899)43-5133
中国支店 豊730	広島市南区福河町 4-1(住友生命広島ビル)	☎(082)261-5266
岡山営業所 豊700	岡山市基屋町 2-5(安田生命岡山ビル)	☎(0862)21-9258
徳山営業所 豊745	徳山市栄町 2-15(徳山商工会議所ビル)	☎(0834)31-1715
松江営業所 豊690	松江市白洲本町 13(三井生命松江ビル6F)	☎(0852)24-7050
九州支店 豊812	福岡市博多区博多駅中央街 8-36(博多ビル)	☎(092)411-9944
北九州営業所 豊802	北九州市小倉北区浅野 2-11-15(KMMビル別館5F)	☎(093)531-2681
大分営業所 豊870	大分市府内町 1-6-36(大光ビル3F)	☎(0975)32-6337
鹿児島営業所 豊830	鹿児島市上ノ園町 4-14(相模ビル)	☎(0992)53-0008
長崎出張所 豊850	長崎市大黒町 9-22(大久保大黒ビル6F)	☎(0958)28-2766
本 社 豊761-01	高松市新田町甲 34番地	☎(0878)43-1111
本社工場 豊761-01	高松市新田町甲 34番地	☎(0878)43-1111
茨城工場 豊769-21	香川県大川郡志度町大字志度 5 4 0 5 番 3	☎(08789)4-3111
厚木工場 豊243-03	神奈川県愛甲郡栗川町中津字桜台 4 0 3 3	☎(0462)85-0088
神奈川総センター 豊226	神奈川県横浜市小松原 1 丁 目 2 0 6 0 - 1	☎(0462)51-2721

●お届けいたします製品は、改良などのためこのカタログと相違する場合がありますので、ご了承ください。