

TR-200M

ROUGH TERRAIN CRANE

ガンマ

幸せと感動を伝える創造企業

株式会社 タダノ

東京事務所	所 千130	東京都墨田区亀沢 2-4-12 ☎(03)3621-7777
北海道支店	店 千003	札幌市白石区本通21丁目南1番40号 ☎(011)861-9030
千葉県営業所	所 千080	千葉県西 18 条 北 1-9-12 ☎(0155)33-4220
茨城県営業所	所 千050	茨城県市井町 1-5-3 (関東ビル2F) ☎(0143)44-0045
旭川営業所	所 千070	旭川市東七条3-34-2(アーバンライフル2F) ☎(0166)25-2817
函館営業所	所 千041	函館市富岡町 2-12-3 ☎(0138)43-5761
東北支店	店 千984	仙台市若林区卸町東 4-2-21 ☎(022)288-5550
青森営業所	所 千030	青森市長島 2-10-4 (ヤマウビル) ☎(0177)77-4231
盛岡営業所	所 千020	盛岡市向中野字台太郎 42番 3 ☎(019)635-0611
郡山営業所	所 千963	郡山市字下亀田 10-2 ☎(0249)32-3513
秋田営業所	所 千010	秋田市川尻町字大川反 233-213 ☎(0188)64-8669
北関東支店	店 千310	水戸市平須町 158-268 ☎(029)244-3051
宇都宮営業所	所 千321	宇都宮市東宿郷 2-10-3 (第一生沼ビル) ☎(028)635-8555
関東支店	店 千362	上尾市本町 1-2-25 ☎(048)772-7777
群馬営業所	所 千379-21	前橋市天川大島町 3-52-4 ☎(027)261-7211
東京都高所支店	店 千130	東京都墨田区亀沢 2-4-12 ☎(03)3621-7790
千葉県営業所	所 千285	佐倉市大作1-4-1 (佐倉第三工業団地内) ☎(043)498-3520
多摩営業所	所 千183	東京都府中市美好町 3-57-24 (第一福美ビル) ☎(0423)65-0981
南関東支店	店 千224	横浜市都筑区池辺町 4843-1 ☎(045)936-2811
静岡営業所	所 千422	静岡市豊田 2-6-15 ☎(054)282-2117
甲府出張所	所 千400	甲府市高畑1-1-17 (アイパビル203) ☎(0552)26-3591
北陸支店	店 千930-01	富山市西二保 344 ☎(0764)36-1555
新潟営業所	所 千950-11	新潟県西蒲原郡黒埼町流通 3-1-5 ☎(025)268-0770
福井営業所	所 千910	福井市高木町 84 字 13 番 3 ☎(0776)53-2561
名古屋支店	店 千491	一宮市丹陽町九日市場字下田 122 ☎(0586)76-1181
松本営業所	所 千399	松本市大字笹賀 7117-1 ☎(0263)85-1733

四日市営業所	所 千510	四日市市新正 4-6-8 (デジコビル4F) ☎(0593)52-9377
大阪支店	店 千577	東大阪市荒本北 211 ☎(06) 746-8731
京都営業所	所 千601	京都市南区唐橋川久保町 29 (大佐ビル) ☎(075)681-0421
神戸営業所	所 千651-21	神戸市西区玉津町小山 240-1 ☎(078)928-9061
和歌山営業所	所 千640	和歌山市狐島 389 (MYビル3F) ☎(0734)53-7721
中国支店	店 千731-43	広島県安芸郡坂町字北新地 12011-7 ☎(082)884-0255
岡山営業所	所 千700	岡山市青江 281-1 (青江土地倉庫ビル302) ☎(086)223-9258
徳山営業所	所 千745	徳山市岐南町 8-31 (福谷ビル2F) ☎(0834)31-1715
松江営業所	所 千690	松江市西川津町字下原田1294-1 (北工区63街区1番) ☎(0852)24-7050
四国支店	店 千761-01	高松市新田町甲 34 ☎(0878)39-5777
松山営業所	所 千791-11	松山市森松町 886-4 ☎(089)956-8800
徳島営業所	所 千771-02	徳島県板野郡北島町鯛浜字川久保176-4 ☎(0886)98-0210
高知出張所	所 千780	高知市高須 1835-2 (左京ビル2F) ☎(0888)83-8666
九州支店	店 千816	大野城市御笠川 3-2-14 ☎(092)503-7821
北九州営業所	所 千802	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	所 千870	大分市中央町 2-9-24 (三井生命大分ビル4F) ☎(0975)32-6337
鹿児島営業所	所 千890	鹿児島市東開町 3-23 ☎(099)269-6000
長崎営業所	所 千850	長崎市大黒町 9-22 (大久保大黒ビル1F) ☎(0958)28-2766
熊本営業所	所 千862	熊本市尾の上1-12-8 (ラフォーレ19番館202号) ☎(096)365-5121
宮崎出張所	所 千880	宮崎市旭 2-1 (睦屋第8ビル401) ☎(0985)20-4191
沖縄営業所	所 千901-21	浦添市勢理客 2-18-5 (G.K.ビル101号) ☎(098)877-7077
本社	社 千761-01	高松市新田町甲 34 ☎(0878)39-5555

●全装備(車検登録重量)で基本通行条件のA条件適合車です。
●道路の通行には道路法による通行の許可と道路運送車両法による保安基準の緩和が必要です。
●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。

TR-200M(I)-1-0-97-3-275-10-81-1029-A

TR-200M Γ

ROUGH TERRAIN CRANE

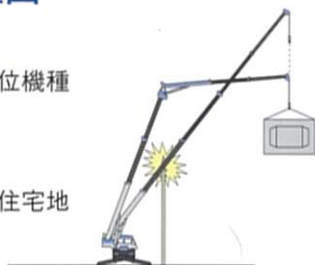
Γガンマにしか、できないことがある

住宅建設専用3段フルオートジブ付ラフテレーンクレーン

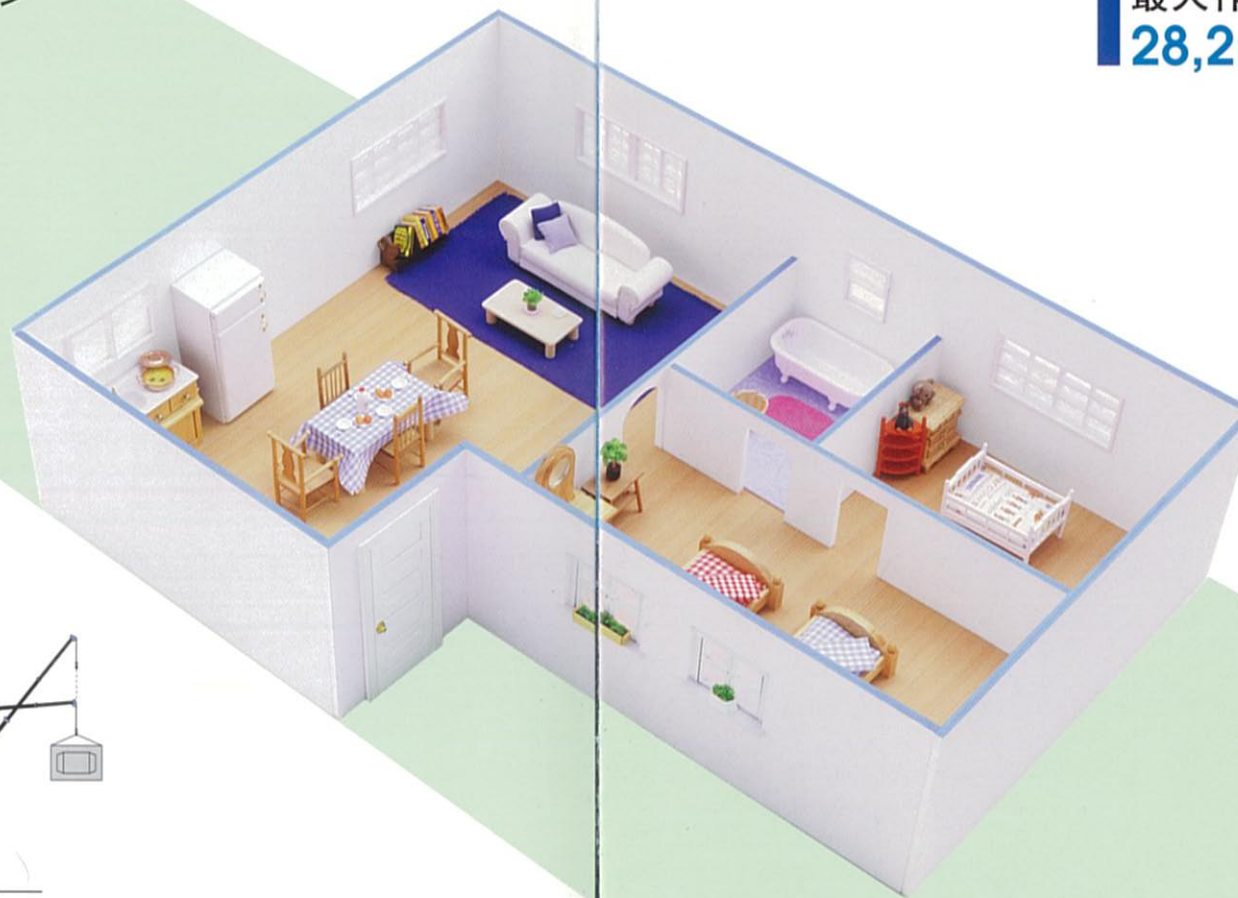
重量物をつり上げる、速やかに移動する、このクレーンの基本的機能は、人々のより快適な環境を創るという目的のために役立ってきました。住居は最も大切な環境であり、空間です。TR-200M(Γ)は住宅建設にその機能を最大限に発揮する新しいカタチのクレーンです。ブームに匹敵する長さとし縮性能を備えた3段フルオートジブが、住宅の建築に多用されるゾーンの定格総荷重を高め、しかもブームとジブがつくる角度により従来のクレーンならば障害となる位置にある電線や建造物も、簡単に越えて操作できます。さらにキャリアは、厳しい条件を課せられた住宅建築現場でも活躍できるコンパクトサイズと走行性能を誇っています。

Γ<ガンマ>が専用機として優れている理由

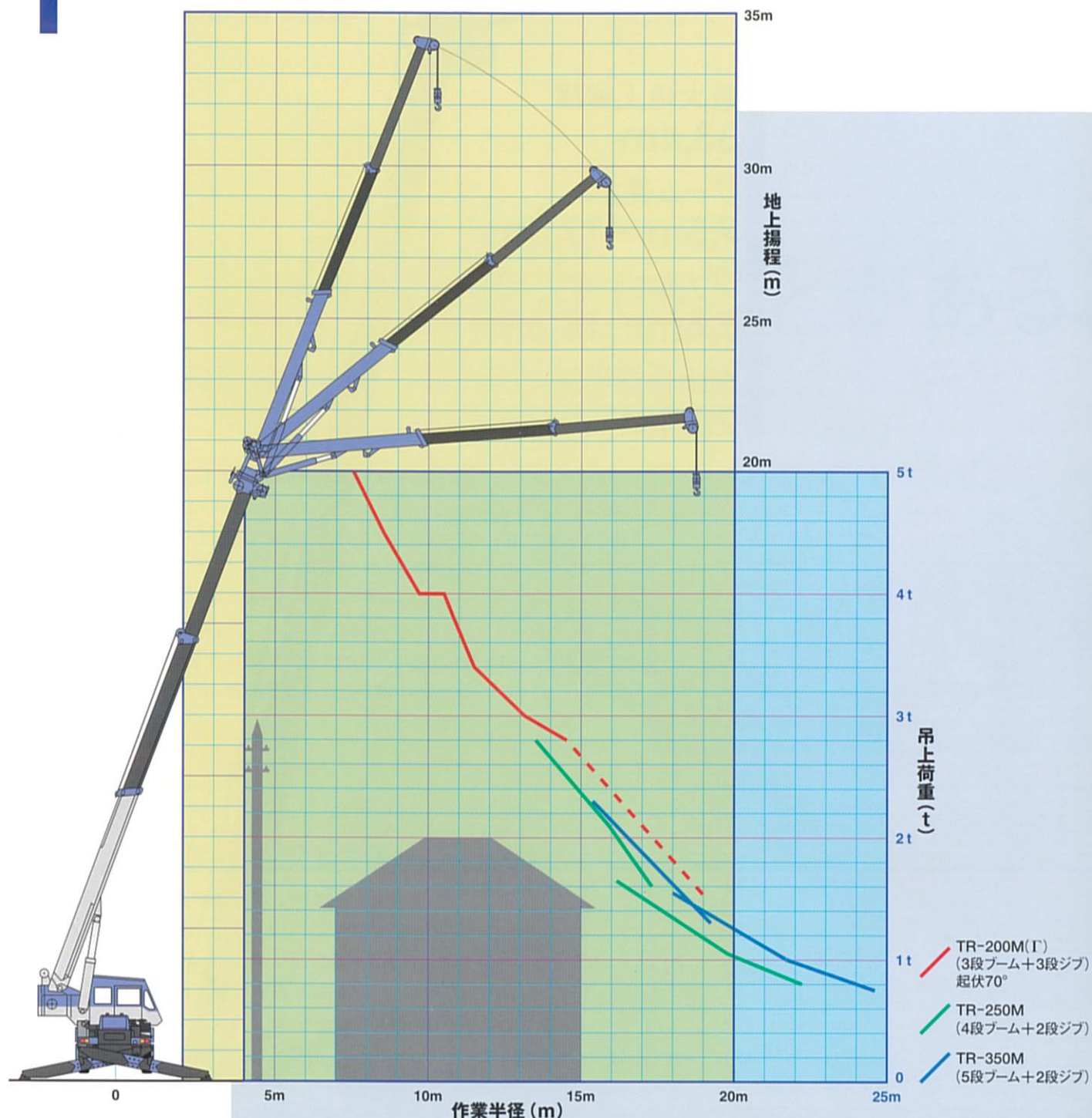
1. 電柱、電線、足場を越えて部材の運搬が可能
2. 住宅建築に最も多用するゾーンの定格総荷重が他の上位機種に比べて大きく、プレハブ住宅部材の運搬に最適
(部分的にTR-250M、TR-350M以上になります。)
3. キャリアがコンパクト。しかも走行特性に優れているので、住宅地の厳しい走行・設置条件をクリア



最大地上揚程
33,4m
ブーム長さ
7,5m~17,5m
ジブ長さ
7,4m~15,6m
最大作業半径
28,2m



作業半径揚程と定格総荷重 (17.5mブーム+15.6mジブ/ブーム角度70°)



定格総荷重の差が効率の差、歴然。

——だからΓ<ガンマ>は頼られる。

住宅建築に最適の 作業半径揚程・定格総荷重

Γ<ガンマ>は住宅建築に最も使われるゾーン内で優れた定格総荷重を確保しています。キャリアの大きなTR-250M、TR-350Mより定格総荷重が上回るゾーンもあります。

障害物を避けるΓ<ガンマ>のふところの深さ

住宅建築の約75%は建て替えと言われています。とりわけ都市部での建て替えは電柱、電線をはじめ既存の建築物が障害物となって、クレーン作業がままならないことが少なくありません。Γ<ガンマ>ならばブームとジブのつくる角度が障害物を避けて、住宅建築がスムーズに行えます。

TR-200M ROUGH TERRAIN CRANE

スペースをとらずに張出・格納

ブームの張出・格納はキャブ内の操作により短時間で簡単に行えます。張出は車体の全幅を越えない狭いスペースで可能。時間とスペース両面から優れた機能を発揮します。



TR-200M(Γ)
全幅2,490mm



TR-250M
全幅2,620mm



TR-350M
全幅2,750mm

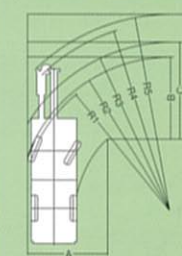
キャリア全幅の比較 (当社比)

住宅地の厳しい規制をクリアするためには、少しでもコンパクトなキャリアが効果的です。左図の定格総荷重グラフにより、Γ<ガンマ>が、コンパクトでしかも優れた機能を持つことがわかります。全装備(車検登録重量)で基本通行条件A条件適合車です。

狭隘な住宅地でもスムーズに進入・設置

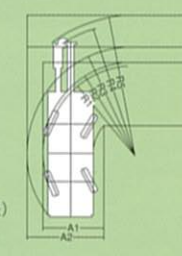
Γ<ガンマ>の最小回転半径は2輪操向時で8.0m、4輪操向時で4.7mと小回りが効き、アウトリガ最大張出幅は5.8mと、住宅地の狭い道路への進入・設置を想定したスベックとなっています。

■最小直角通路幅



前2輪ステアリングで右折する場合

R1= 8.00m (最小回転半径)
R2= 8.19m (最外輪端回転半径)
R3= 9.10m (車体回転半径)
R4=10.02m (左折時ブーム先端回転半径)
R5=10.74m (ブーム先端回転半径)
A = 4.41m (入口通路幅)
B = 4.41m (車輪出口通路幅)
C = 5.31m (車体出口通路幅)
D = 6.69m (ブーム先端出口通路幅)



4輪ステアリングで右折する場合

R1=4.70m (最小回転半径)
R2=4.89m (最外輪端回転半径)
R3=5.80m (車体回転半径)
R4=7.01m (左折時ブーム先端回転半径)
R5=7.39m (ブーム先端回転半径)
A1=3.40m (車輪入口通路幅)
A2=4.25m (車体入口通路幅)
B =3.40m (車輪出口通路幅)
C =4.31m (車体出口通路幅)
D =5.90m (ブーム先端出口通路幅)

TR-200M Γ

ROUGH TERRAIN CRANE

都市そして住まい、
人の暮らしを見つめる
タダノの製品です。

住宅部材のユニット化に対応

窓を組み込んだ壁面パネル、外壁・内壁の一体パネル、ユニットバスなど工場であらかじめユニット化された住宅部材を現場で組み立てる工法が一般化しています。 Γ 〈ガンマ〉はそれに対応、住宅建築現場の最も重要な作業範囲内で優れた定格総荷重を確保。スムーズに作業を進めることが可能です。

適所適機。 Γ 〈ガンマ〉の活躍する現場

全幅2,490mmのコンパクトな車両で現場へ進入・設置。そして通常のクレーンでは避けることのできない電線、電柱、隣家そして足場等の障害物も Γ 〈ガンマ〉ならばブームと3段ジブがつくる角度により克服します。



狭い道路への進入、コーナリングがよりラクなコンパクトな車体



ユニット化された部材を電線越しにつり上げる

現場のニーズに応えて

TR-200M(Γ)の開発には日本でトップクラスの住宅メーカーの協力を得ました。現場のニーズを分析し、専用機としての機能を実現しました。

