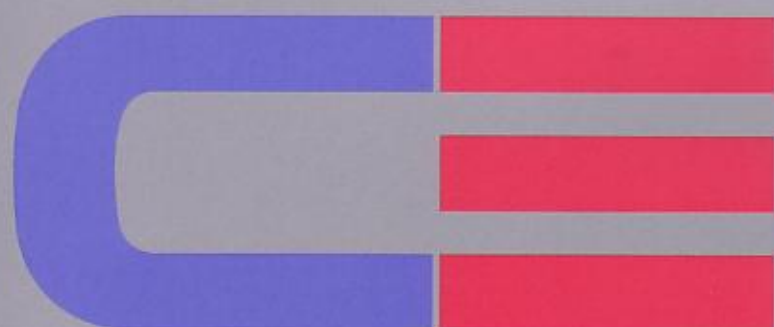




CREVO



350

都市に溶け込むラウンドフォルム。優美な曲線

DESIGN

メカの露出を抑えた スマートなフォルム

武骨な建設機械から、愛機と呼べる美しい存在へ。CREVO350は、クレーンを超えた優雅なカタチを獲得しました。機械構造の露出を極力抑え、全体が丸みを帯びたやわらかなラインに。威圧感が少なく、親しみさえ感じさせます。

新六角R断面の ニューヘキサブームを 採用

従来の箱形から斬新な六角形へ。CREVO350には、剛性を飛躍的に向上させた新六角R断面のニューヘキサブームを採用。重い荷重に耐える力強さを秘めた、すっきりとソフトなデザインです。強靱さとスマートさを高次元で融合させた、未来派志向のフォルムが新鮮です。

市街地に 溶け込むカタチ 曲線を生かしたキャビン

クレーン中央に位置するキャビンは、曲面ガラス採用のやわらかなデザイン。四角い箱から、曲線を多用したカタチに変わりました。ガラス面の多いキャビンは、明るくさわやかな印象。若い世代にアピールし、都市にも調和する優しいフォルムです。



を描く、美しいカタチ。

CREVO 350



全高
3,595mm
全幅
2,750mm
全長
11,425mm



キャリヤ長さ
7,785mm
テールスイング
3,150mm



CREVO 350

1台で多彩な仕事をこなす行動派。クラス最高のエンジン出力と機動性が魅力のCREVO 350。

快適キャビン。安全性・居住性・操作性を追求し

AMENITY



視界が広く 見通しやすい 曲面ガラス採用

作業の安全確認に欠かせないのが、広い視界です。CREVO350のキャabinは、フロントからルーフ部まで、つなぎ目を最小限に抑えた曲面ガラスを採用。左側の窓のピラーをなくし、ガラス部分の面積を大きく取りました。そのため、上方および左右の視界が一段とワイドに。開放感のある明るいキャabinは、オペレーターの疲労を軽減。心地よい空間をつくりだします。

使いやすさと 見やすさを追求 作業の安全を守るAML

人間のちょっとした油断や勘違いをコンピュータがフォロー。アウトリガ張出幅の入力ミスなど、ヒューマンエラーを未然に防ぎます。従来のマルチディスプレイからAMLとディスプレイを分離。わかりやすく見やすい表示パネルを採用しました。必要な機能に絞り込み、クレーンの状況がひと目で把握できます。また、夜間も見やすく、作業がスムーズな照明付きスイッチを採用しています。



身体がゆったり 伸ばせる フル・アジャスタブル・シート

オペレーターにとって、キャabinは仕事場であり、1日の大半を過ごす部屋。シートは体格と作業姿勢に応じたベストポジションがキープできる、フル・アジャスタブル・シートを採用。長時間の作業や走行による疲れをやわらげます。また、キャabin後方のスペースを拡大し、シートがフル・リクライニングできる設計に。休憩時や仮眠時には、身体を伸ばしてゆったりくつろげます。

ウォッシャ付き 間欠天井ワイパー & パワーウインドを装備

ルーフウインドには、ウォッシャ付き間欠式ワイパーを搭載。雨天の時も、上方の視界を確保します。また、作業中の開閉もラクにできるパワーウインドを採用しました。



快適さをさらに高める機能も充実しています

●エアコン

乗用車と同じ、除湿機能付き温水ヒーター式エアコンを採用。ダッシュパネル前面にも吹出口を設け、快適なエアコンディションを保ちます。

●ホット&クールボックス

休憩時に冷たい飲み物やおしほりを。季節に応じてホット、クールの使いわけができます。

●AM/FMラジオ&スピーカー

気分転換に役立つAM/FMラジオ付き。ツインスピーカーでステレオサウンドも楽しめます。

●TV受信（オプション）

休憩時の気分転換に。家庭用TVと同じ一般放送が受信可能です。



抜群の力強さ。クレーン能力を強化するニュー

LIFTING



ブーム長さ
**9.5m～
36.3m**

最大地上揚程
37.1m

最大起伏角
83°

ジブ長さ
8.0m、13.0m

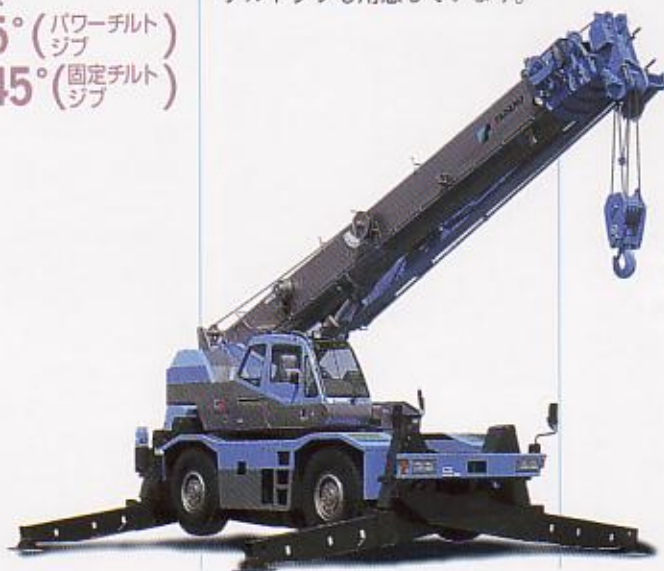
チルト角度
**5°～45° (パワーチルト
ジブ)
5°、25°、45° (固定チルト
ジブ)**

確かなつり上げ能力を発揮するニューヘキサブーム採用

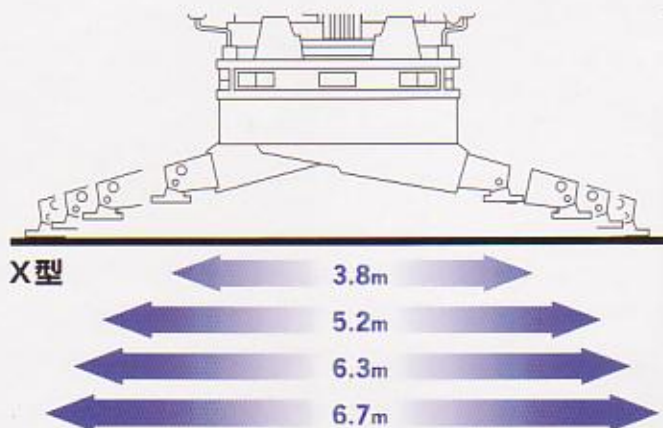
軽量で剛性にすぐれた新六角R断面のニューヘキサブームを採用。縦横のたわみを最小限に留め、スマートなフォルムと、確実なリフティングをサポートする力強さをあわせ持つブームです。ブームの長さは最大36.3m。重量のある大型資材の高揚程作業も余裕十分です。サブウインチのつり上げ能力も3.4tから3.5tにアップしました。

効率的な差し込み作業ができる 2段クイックターンパワーチルトジブ

ジブは狭い現場でもスピーディに張り出せるクイックターン方式。長さは、8.0mと13.0mの2段階に調整でき、5°～45°まで無段階にチルトします。高揚程での接近作業や手元作業、ビル屋上などの奥まった作業をしっかりサポート。ロングサイズのブームをさらに活かした作業が可能です。オプションで、クイックターンノンパワーチルトジブも用意しています。



中間張出幅を新設定 作業能力を 充分に発揮する アウトリガ



CREVO350のアウトリガは、作業空間が広く、軟弱地盤でも安心な強靱な足回りのX型。従来の張出幅に加え、6.3mの中間張出幅を新設定。最大張出幅が確保できない現場での大幅なパワーダウンを防ぎ、十分な作業能力を発揮します。

ヘキサブーム。

CREVO 350



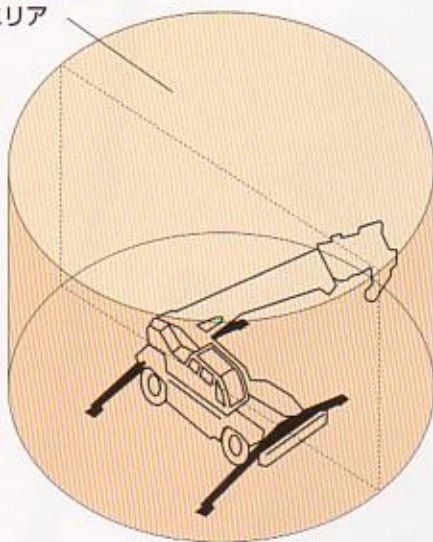
先進の安全装置のバックアップでクレーンを意

LIFTING

旋回自動停止機能で事故を予防

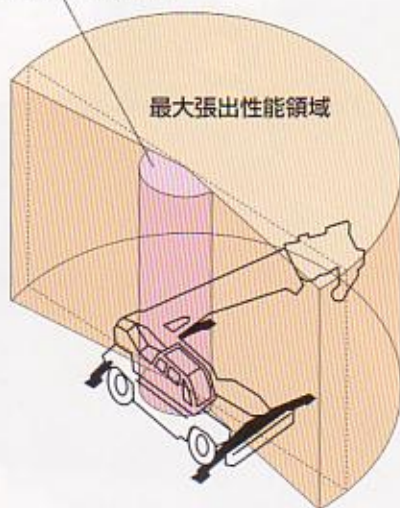
狭い現場でアウトリガの全張出ができない場合に、誤って旋回すると転倒する場合があります。CREVO350は旋回不能エリアに近づくと、自動的に停止する安全機構を搭載しています。操作性をさらに改善し、旋回作業を確実にフォローします。

最大張出性能作業時
旋回可能エリア



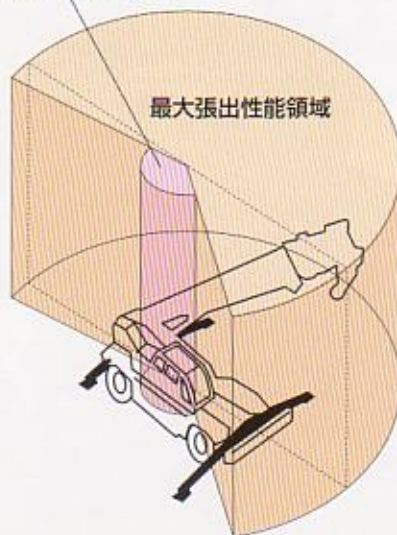
【前方】 左・最大張出、右・最大張出
【後方】 左・最大張出、右・最大張出

最小張出性能領域



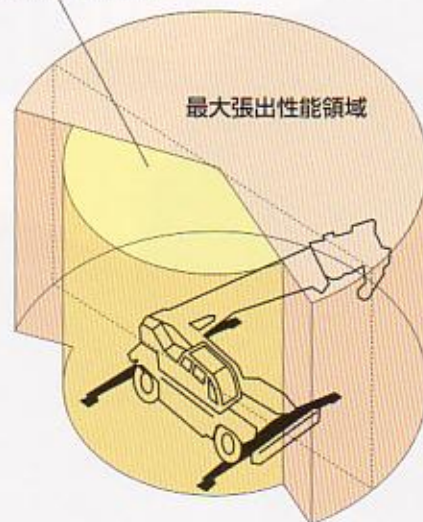
【前方】 左・最大張出、右・最小張出
【後方】 左・最大張出、右・最小張出

最小張出性能領域



【前方】 左・最大張出、右・最大張出
【後方】 左・最大張出、右・最小張出

中間張出性能領域



【前方】 左・最大張出、右・中間張出
【後方】 左・最大張出、右・中間張出

繰り返し行う作業に威力を発揮する 作業範囲制限機能

「ブーム高さ」「ブーム上限角度」「ブーム下限角度」「作業半径」「旋回限度位置」を、あらかじめ設定することが可能。ブームは示された範囲を超えて作動することがなく、うっかりミスを防止します。高速道路下での作業、電線越し、電線下など、限られた作業空間での繰り返し作業に便利です。



**衝撃をやわらげる
緩停止機能付き
起伏装置**

ブームの起伏時にも安全機能が働きます。起伏角度0°、83°の起伏ストロークエンド時、過負荷停止時および作業範囲制限停止時には自動的に減速。緩停止機能が作動してショックをやわらげます。

**安全の二重構造
フリーフォール
インターロック機能**

ウインチブレーキを踏まないと、クラッチ操作をしてもフリーフォールできない安全構造。誤って、つり荷を落下させる心配もなく、安心して作業ができます。

**コントロールしやすい
油圧パイロット式レバー**

操作レバーは、優れた作業性と応答性を実現した、リンク式油圧パイロット方式。手全体でクレーンの動きを感じながら、確実なオペレーションができます。体格や作業姿勢にあわせて、ストロークの長さや角度の両方が調整可能。昇降時には邪魔にならないよう、レバーは倒れます。

**回転状況を表示する
ドラムインジケータ**

ウインチドラムの回転に応じて、前面パネルのドラムインジケータのLEDが点滅します。壁越えの作業や地下作業など、見えない場所での荷物の上げ下ろしに便利です。

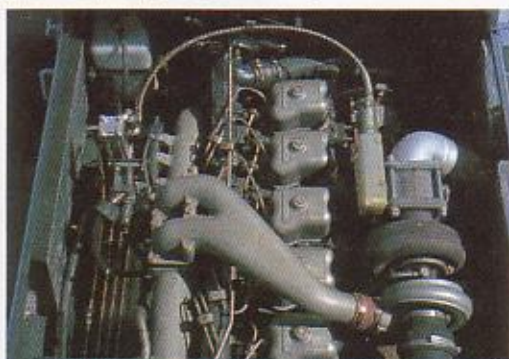


スピードと安定性。心地よい走りを生む、高出

DRIVING

発進加速・登坂性能の能力アップ 力強い走りを実現するターボ付きエンジン

CREVO350にはクラス最高出力のターボ付きエンジンを搭載。他を圧倒する発進加速と登坂速度を実現しました。ゴー＆ストップの多い市街地や、急な坂道もある。ふれるパワーでスムーズに走行。しかも、運輸省・建設省の排ガス規制値をクリアし、環境へのやさしさも配慮しています。



最高出力 **290ps/2200rpm**

安定した走行を実現する 油圧サスペンション

油圧サスペンションの採用によって、ピッチングやローリングを大幅に軽減。振動の少ない、安定した走行を実現しました。また、車高調整機能を生かして、アプローチ、デパーチャーアングルを大きくでき、構台への昇り降りもスムーズです。



強力な制動力を発揮する流体式リターダ

排気ブレーキをはるかに凌ぐ制動力を持つ、リターダ装置を搭載。レバー1本で5段階に調整でき、フットブレーキにかかる負担を減らして、山間部や坂道の連続降坂走行に絶大な効果を発揮します。さらに、前輪と後輪に独立した、空気油圧複合式4輪ディスクブレーキを装備。制動力をより確かなものにしています。

ヘリカル・ギヤの採用で スムーズな変速を実現

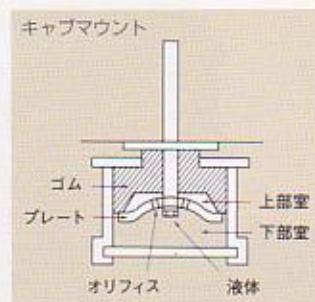
トランスミッションはヘリカル・ギヤの採用で変速時のショックを大幅に低減。走行時のノイズを抑え、さらに快適な走りを実現しています。前進4速とクロス化されたギヤレシオ、強力なエンジンとのマッチングにより、加速性能・登坂性能が大幅に向上しました。



Hi時：前進4段、後進1段
Lo時：前進4段、後進1段

キャビン内の 静けさを守る 液封キャブマウント

車体を通してキャビン内に伝わる、エンジンの振動や、路面の凸凹による振れは、オペレーターの不快感・疲労にもつながります。CREVO350は、液封キャブマウントを採用。ゴムの弾性と流体の減衰作用の相乗効果で、振動・騒音のキャビン内への影響をやわらげ、静かで快適な居住性を実現しています。



後写鏡の 左右個別操作で リヤビューも はっきり確認

後写鏡の機能もさらにアップ。左右の個別操作ができるようになりました。コーナリング時には、片方のミラーを格納し、反対側の障害物と車体との間隔を確かめながら、スムーズに左折・右折ができます。



死角をなくす安全機能 ブームミラー、TVカメラ

従来機よりさらに前方に設置したブームミラーは、右側の視界を確保。キャビン内から電動で左右・上下の角度が自由に調整できます。内蔵の霜取りヒーターで、冬期もクリアな視界を守ります。TVカメラは、左側の視界をカラー画像でキャッチ。キャビンのディスプレイを見ながら、安全確認ができます。ドラム監視カメラ、後方カメラなど、安全を守るオプションも充実しています。



カエンジン搭載。

CREVO 350



幸せと感動を伝える創造企業

株式会社 タダノ

- 東日本支社 〒003-0026 札幌市白石区本通21丁目南1番40号 011-861-9030
- 北海道支店 〒003-0026 札幌市白石区本通21丁目南1番40号 011-861-9030
- 旭川営業所 〒070-0027 旭川市東7条3丁目34番2号(アーバンライフビル2階) 0166-25-2817
- 帯広営業所 〒080-0048 帯広市西18条北1丁目9番地12 0155-33-4220
- 函館営業所 〒041-0811 函館市富岡町2丁目12番3号 0138-43-5761
- 東北支店 〒984-0002 仙台市若林区卸町東4丁目2番21号 022-268-5550
- 青森営業所 〒030-0861 青森市長島2丁目10番4号(ヤマウビル) 0177-77-4231
- 秋田営業所 〒010-0941 秋田市川尻町字大川反233番地13 018-864-8669
- 盛岡営業所 〒020-0664 盛岡市西仙北1丁目35番46号 019-635-0611
- 郡山営業所 〒963-8032 郡山市宇下島田10番地の2 024-932-3513
- 首都圏支社 〒130-0014 東京都墨田区亀沢2丁目4番12号 03-3621-7790
- 電 設 部 〒130-0014 東京都墨田区亀沢2丁目4番12号 03-3621-7790
- 関東支店 〒362-0014 上尾市本町1丁目2番25号 048-772-7777
- 水戸営業所 〒310-0853 水戸市平須町158番地268 029-244-3051
- 群馬営業所 〒379-2154 前橋市天川大島町3丁目52番4号 027-261-7211
- 東京支店 〒130-0014 東京都墨田区亀沢2丁目4番12号 03-3621-7790
- 千葉営業所 〒285-0802 佐倉市大作1丁目4番1号(佐倉第三工業団地内) 043-498-3520
- 多摩営業所 〒183-0045 南中市美好町3丁目57番24(第一福美ビル) 042-365-0981
- 横浜営業所 〒224-0053 横浜市中区磯子池辺町4843番地1 045-936-2811
- 静岡営業所 〒422-8027 静岡市豊田2丁目6番15号 054-282-2117
- 中部支社 〒491-0824 一宮市丹陽町九日市場字下田122 0586-76-1181
- 北陸支店 〒930-0177 富山市西二保344番地 076-436-1555
- 金沢出張所 〒921-8805 石川県野々市町稲荷4丁目119番地 076-248-3090
- 新潟営業所 〒950-1125 新潟県西蒲原郡黒崎町流通3丁目1番5 025-268-0770
- 福井営業所 〒910-0806 福井市高木町84字13番3 0776-53-2561
- 名古屋支店 〒491-0824 一宮市丹陽町九日市場字下田122 0586-76-1181
- 松本営業所 〒399-0033 松本市大字笹賀7117番地1 0263-55-1733
- 関西支社 〒577-0011 東大阪市荒本北211番地 06-6746-8731
- 大阪支店 〒577-0011 東大阪市荒本北211番地 06-6746-8731

- 京都営業所 〒601-8451 京都市南区唐橋川久保町29番地(大佐ビル) 075-681-0421
- 神戸営業所 〒651-2144 神戸市西区玉津町小山2丁目9番10号 078-928-9061
- 四国支店 〒761-0185 高松市新田町甲34番地 087-839-5777
- 松山営業所 〒791-1113 松山市森松町886番地4 089-956-8800
- 高知営業所 〒780-8123 高知市高須1835番地2(左京ビル2階) 088-883-8666
- 西日本支社 〒816-0912 大野城市御笠川3丁目2番14号 092-503-7821
- 中国支店 〒731-4311 広島県安芸郡坂町北新地1丁目4番96号 082-884-0255
- 岡山営業所 〒700-0941 岡山市青江1丁目7番33号 086-223-9258
- 松江営業所 〒690-0823 松江市西川津町4095番地 0852-24-7050
- 徳山営業所 〒745-0007 徳山市岐南町B番31号(福谷ビル2階) 0834-31-1715
- 九州支店 〒816-0912 大野城市御笠川3丁目2番14号 092-503-7821
- 大分営業所 〒870-0035 大分市中央町2丁目9番24号(三井生命大分ビル4階) 097-532-6337
- 熊本営業所 〒862-0913 熊本市南の上1丁目12番8号(ラフォーレ19番館202号) 096-365-5121
- 長崎営業所 〒854-0063 諫早市良津町763番地1 0957-27-1717
- 鹿児島営業所 〒891-0115 鹿児島市東岡町3番23号 099-269-6000
- 宮崎出張所 〒880-0803 宮崎市旭2丁目1番(睦屋第8ビル401号) 0985-20-4191
- 沖縄営業所 〒901-2122 浦添市勢理客2丁目18番5(GKビル101号) 098-877-7077
- 営業統括部 〒130-0014 東京都墨田区亀沢2丁目4番12号 03-3621-7737
- 特 販 部 〒130-0014 東京都墨田区亀沢2丁目4番12号 03-3621-7740
- 中古車部 〒130-0014 東京都墨田区亀沢2丁目4番12号 03-3621-7722
- 本 社 〒761-0185 高松市新田町甲34番地 087-839-5555

タダノホームページ <http://www.tadano.co.jp>

- CREVO 350は道路法による基本通行条件のD条件適合車です。
- 道路の走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(タイヤの接地圧)の緩和の認可が必要です。
- 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もありますので、ご了承ください。