

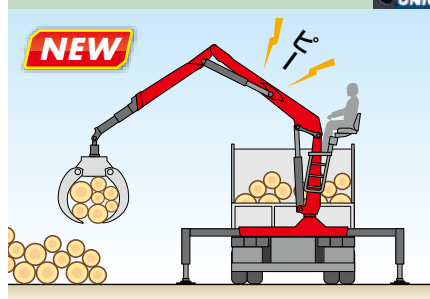
UNIC

高耐久型ユニック折り曲げ式クレーン

EPSILON

移動式クレーン構造規格改正対応

C85Z/C70Z



クレーンの負荷状態を監視し、警報音でお知らせ! **NEW**

過負荷状態を警報音でお知らせする過負荷制限装置を搭載。
限界に近い予告警報(ピー、ピー)と、限界に達した限界警報(ピー)の
2段階の警報で危険をお知らせします。

性能を高めるリンケージ・システム

インナーブームにリンケージ・システムを採用。これにより、
鳥居際におけるフトコロ作業など、すべての作業領域に
おいて起伏速度の変化が少ない安定したクレーン作業を
可能にします。



強力な旋回力を発揮するダブルラック



ハードな作業に耐え、スムーズな旋回を
可能にするダブルラック。2本のラック
ギアにより、過酷な作業時にも強力・
スピーディな旋回作業を実現します。

油圧回路の露出を抑えて安心作業

油圧ホースをアウターブームに内蔵。ブーム先端も吊具用
ピンを通して油圧ホースの露出を大幅に抑えました。
このため、外部衝撃によるホースなどの損傷を気にせず、
安心して作業ができます。



現場を明るく照らす作業灯を標準装備

トップシート部の2灯で手元を照らし、アウターブームの2灯でアタッチメント周辺を
フォロー。これにより、作業範囲全域を明るくカバーでき、早朝・夜間作業や暗い
現場でも見やすく安全な作業をサポートします。

トップシートでの集中コントロール

作業灯、電気式アクセルコントロール、シートヒーター、
警報ブザー、非常停止ボタンを標準装備。これらの
操作をパネル上に集約することで、クレーン作業を中断
することなく効率的に作業することができます。



トップシート上の操作パネル

防錆効果が極めて高い、KTL塗装

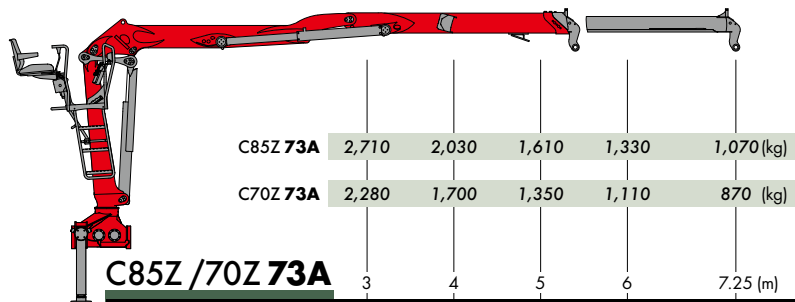
乗用車と同様のKTL電着・焼き付け塗装を採用し、クレーン本体の錆や腐食を
防止。長期にわたり頑強さと色つやの良さを保ちます。

こだわりの耐久性性能

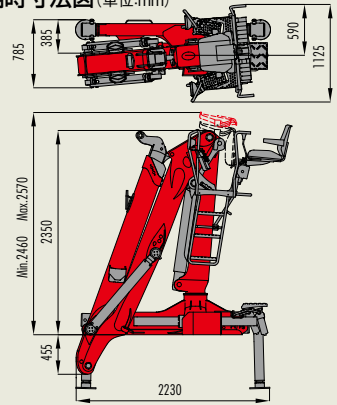
ドイツ工業規格DIN H1/B4に適合。細部に至るまでこだわって作られた頑強な
構造が、抜群の耐久性能を実現。いつまでも安心してご使用いただけます。

空車時定格総荷重表

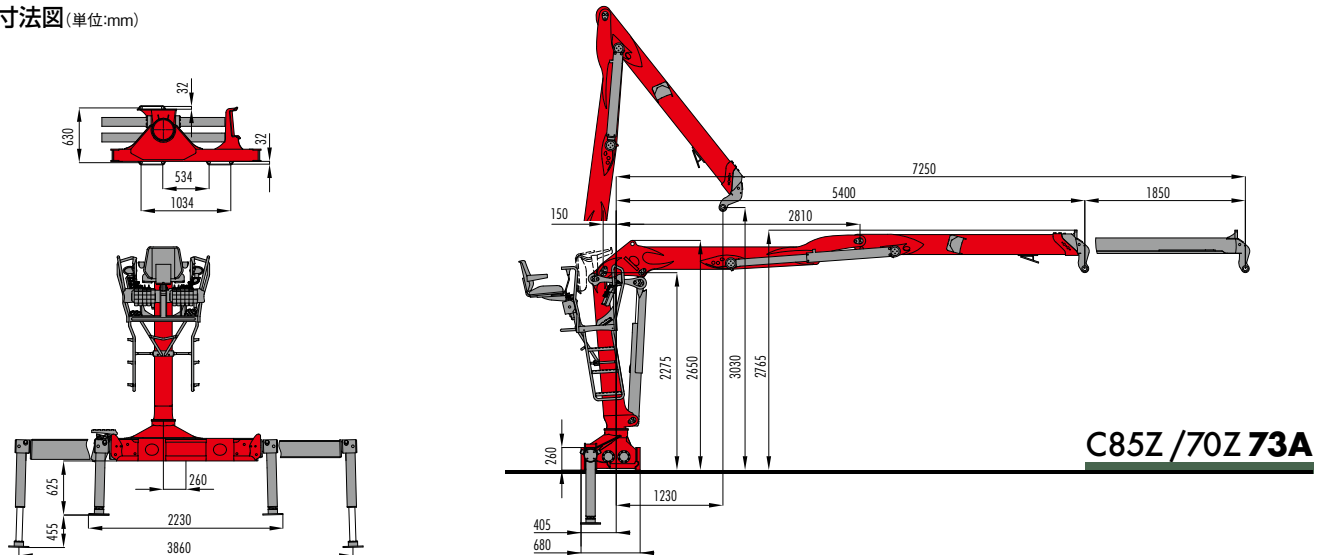
★アウトリガ最大張出時／後方・側方吊り



格納時寸法図 (単位:mm)



本体寸法図 (単位:mm)



主要諸元表

型式名	C85Z 73A	C70Z 73A
架装対象車 (各社)	5.5～10トン車クラス	4～10トン車クラス
空車時最大クレーン容量	2.71t×3.0m [79.7kN・m (8.1tf・m)]	2.28t×3.0m [67.0kN・m (6.8tf・m)]
最大地上揚程 (約)	10.6m	
最大地下揚程 (約)	3.6m	
最大作業半径	7.25m	
アウトバーム	伸長速度	1.85m / 7.5s
	範囲 / 上げ時間	134° / 8.5s
インナーバーム	範囲 / 上げ時間	-69°～83° / 17.0s
	旋回	範囲 / 時間
油圧ポンプ	形式: ピストン形 定格圧力: 25.5MPa (260kgf/cm ²) 定格吐出量: 2×40ℓ/min 定格回転数: 1,200rpm	
アウトリガ	形式: ピストン形 定格圧力: 22.0MPa (224kgf/cm ²) 定格吐出量: 2×40ℓ/min 定格回転数: 1,200rpm	
作動油タンク	《横》《縦》油圧シリンダ直挿式 最大張出幅: 3,860mm	
安全装置	水準器 / 油圧安全弁 / 油圧自動ロック装置 / 負荷計 / 警報ブザー / 玉掛けワイヤロープ外れ止め / 非常停止スイッチ / 過負荷制限装置 (警報型)	
標準装備品	アタッチメント用油圧4回路 / 作業灯 (70W×4基) / 電気式アクセルコントロール / シートヒーター / アワーメータ	

注意 事項

●空車時定格総荷重は、水平堅土上にアウトリガを最大に張り出し、クレーンを水平設置した時の側方・後方吊りの性能です。●空車時定格総荷重は、ローテータおよび、アタッチメント質量を含んでいます。●空車時定格総荷重は、負荷時のたわみを含んだ実際の作業半径に基づいています。●アウトリガは必ず最大張出で作業してください。●アウトリガ最大張出以外でのクレーン作業は禁止です。●キャブバック架装時における前方吊りは禁止です。(前方吊りとは、クレーンの旋回中心とアウトリガ受け皿の中心を結ぶ線より、トラックキャブ側での作業です。)

UNIC

古河ユニック株式会社

東京都千代田区大手町2-6-4 (常盤橋タワー)
☎03-6636-9524 [代表]

<http://www.furukawaunic.co.jp/>

古河ユニック(株)札幌営業所 北海道札幌市東区北丘珠二条2-20-7 ☎011-787-3200
ユニック北東北販売株式会社 岩手県盛岡市手代森5地割19-9 ☎019-696-5363
ユニック東北販売株式会社 宮城県仙台市若林区大和町3-2-5 ☎022-232-6571
ユニック関東販売株式会社 東京都江東区亀戸1-38-4 ☎03-5858-4141
古河ユニック(株)北信越支店 新潟県新潟市中央区笹口2-10-1 ☎025-246-0336
ユニック静岡販売株式会社 静岡県静岡市清水区長崎152-1 ☎054-346-8155
ユニック中部販売株式会社 愛知県名古屋市中区金城1-8-10 ☎052-913-8511
ユニック岐阜販売株式会社 岐阜県瑞穂市十七条948 ☎058-328-7118
古河ユニック(株)関西支店 大阪府大阪市西淀川区大野3-7-121 ☎06-6478-2311
ユニック兵庫販売株式会社 兵庫県神戸市西区南別府1-1095-25 ☎078-975-6781
ユニック中四国販売株式会社 岡山県岡山市北区今保192-5 ☎086-243-8241
ユニック広島販売株式会社 広島県広島市中区榎町10-16 ☎082-294-7971
ユニック九州販売株式会社 福岡県福岡市博多区板付2-1-31 ☎092-441-0861
株式会社嘉数重工 沖縄県島尻郡南風原町字宮平568 ☎098-889-2413

お問い合わせは

●本製品(つり上げ荷重1t以上5t未満の移動式クレーン)の運転には、「小型移動式クレーン運転技能講習」と「玉掛け技能講習」の修了が必要です。

●本製品の使用にあたっては、取扱説明書をよく読んで正しくお使いください。●印刷の関係上、写真などは実際の色と多少異なって見えることがあります。●本カタログ上の製品仕様は、予告なく変更することがあります。

C-2041A (2021.12.030.IS.IS)