

Drum Dumpers

Instruction Manual



DHR-30



使用者は使用前にこの取扱説明書をよく読んで
理解する必要があります

コバヤシデンソー株式会社

〒729-0112広島県福山市神村町字仁五下4757-1 (MAIL) info@kikaiya.com

Preface

1. お客様が本製品の構造と性能を速やかに理解し、定期的なメンテナンスと車両の適切な管理を行えるよう、当社工場では、お客様の参考として取扱説明書とパーツ表を作成いたしました。
2. ご使用前に取扱説明書と部品表をよくお読みになり、構造性能、メンテナンス、注意事項をご確認ください。
3. 資格のない方はドラム反転機を操作することはできません。専門的な訓練を受け、関係部門の承認を受け、構造性能を熟知した有資格者のみが単独で車両を操作できます。
4. ドラム反転機の作業場所は、十分な積載量を備えた平坦で堅固な場所としてください。
5. 当社の事前の承認なくお客様がドラム反転機を改造した場合、当社は一切の責任を負いません。
6. 本書記載の内容は製品改良のため予告なく変更される場合があります。お届けした製品と本書記載の内容に一部相違がある場合がございます。

Brief Introduction

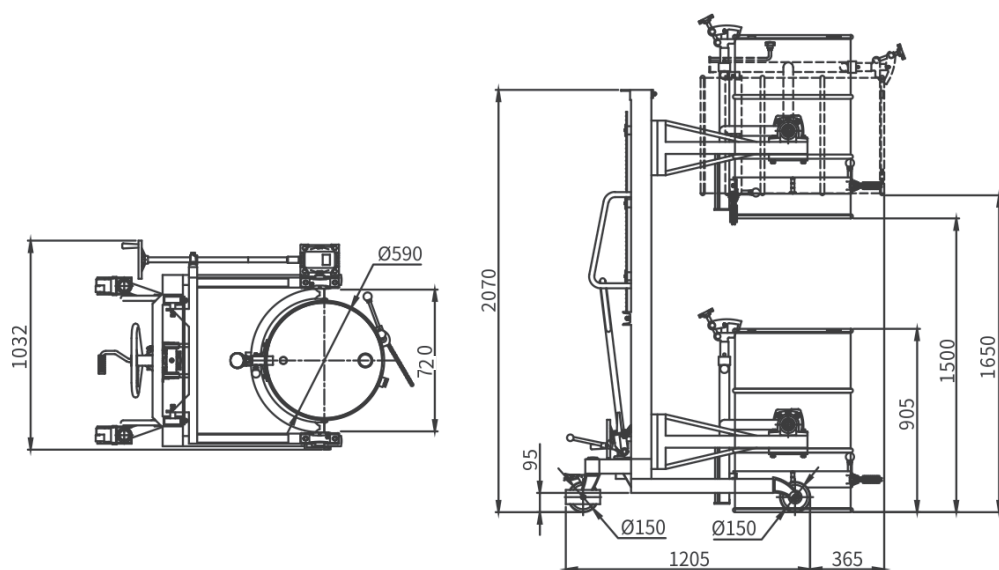
ドラム缶を安全に廃棄するには、怪我や物的損害のリスクを軽減するために、人間工学に基づいて設計されたドラムハンドリング機器が必要です。DHR-30ドラム反転機は、驚異的な強度と1人での容易なドラムハンドリングを両立しています。プラスチック、ファイバー、スチール製のドラム缶の持ち上げ、移動、充填、そしてドラム缶からの排出をコントロールできます。シンプルな設計と簡単な操作性を備えたこのオールスチール製の油圧式ドラム反転機は、最大450kgのスチール製およびプラスチック製のドラム缶の廃棄に最適です。

Safety operation

ドラム反転機の操作

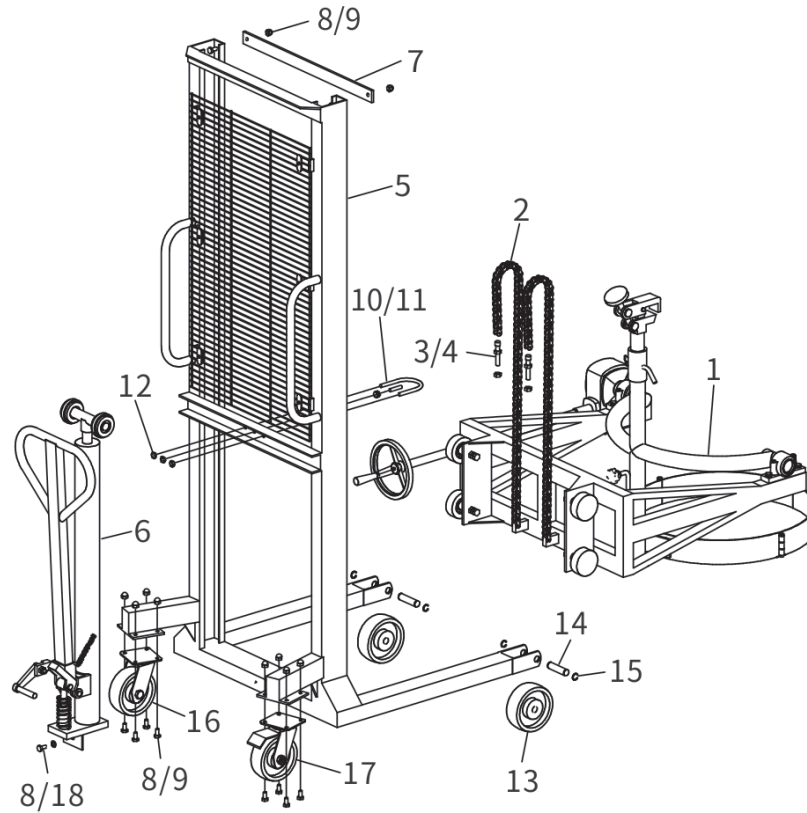
1. アンカーリアを開き、ロックリングプルを調整して、アンカーリアが輸送するドラムをしっかりと保持するようにします。プラスチック製ドラムには、ストッパーを使用してください。
2. ペダル式と手動式から選択でき、ドラムを指定の高さまで持ち上げることができます。手動で180度回転させることができます。

Main Technical Performance and Parameter



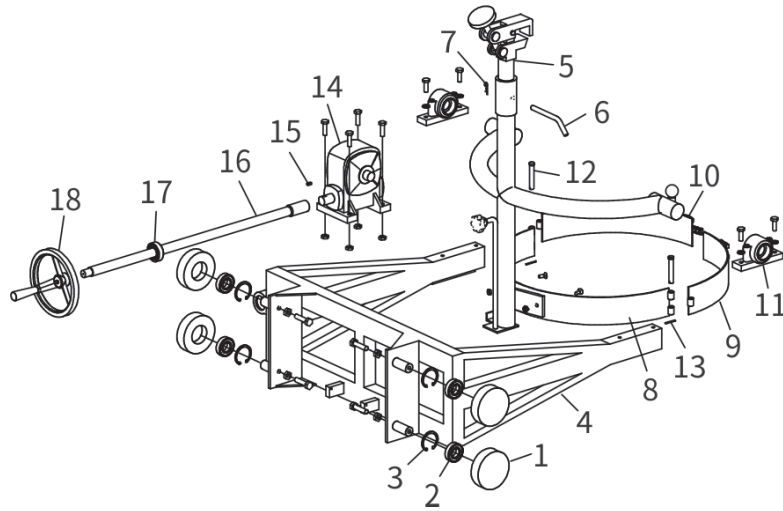
Model		DHR-30
Load capacity	kg	450
Lifting height	mm	1500
Pouring height	mm	1650
Caster dimension	mm	Ø150×50
Inner/Outer width of front support legs	mm	735/835
Max. Grade ability (Fully-loaded/no-load)	%	3/5

Explode point of view



NO.	Name	Qty	NO.	Name	Qty
1	Inner Frame Assembly	1	10	Oil Cylinder Hoop	1
2	Chain	2	11	M10 Bolt	1
3	M12x60 Bolt	2	12	M10 Nut	5
4	M12 Nut	4	13	Front Wheel	2
5	Outer Frame	1	14	Bearing Of Wheel	2
6	Oil Cylinder Assembly	1	15	Shaft Ring	4
7	Limit Flat Iron	1	16	Universal Wheel	1
8	M10x15 Bolt	11	17	Brake Of Wheel	1
9	M10 Hat Head Nut	10	18	Flat Gasket	1

Explode point of view



NO.	Name	Qty	NO.	Name	Qty
1	Scroll wheel	4	10	Hoop 3	1
2	205 Bearing	4	11	Bearing pedestal	2
3	φ52 Hole Stop Collar	4	12	Hoop Roller	2
4	Inner Tower	1	13	Hoop Pin	2
5	Clamp	1	14	Speed Reducer	1
6	Fixed pin	1	15	Pin 1	1
7	R type pin	1	16	Connecting rod	1
8	Hoop 1	1	17	205 Bearing	1
9	Hoop 2	1	18	Hand wheel	1

Feature Of Hydraulic Drum Dumpers

1. 耐荷重 450kg
2. ブレーキ付きホイールスタンド
3. イーグルグリップ構造とアンカーリア構造を一体化
4. 一人で操作でき、手動でドラムを 180 度回転
5. ドラムを任意の角度で保持可能
6. 頑丈なスチール構造により、輸送中の安定性を確保
7. ドラムを床まで降ろす
8. 55 ガロンスチールドラムと 210L リム付きプラスチックドラムに適合
9. 化学工場や食品工場で、染料、塗料、接着剤、ガソリン、食用油などの流体材料の移送、積み下ろし、充填、配合に広く使用されています
10. 特殊な圧延技術で製造された「C」フレームにより、強力なセキュリティを実現

Maintenance

毎週の点検

1. ボルトとナットを点検し、締め直す。
2. UPC ベアリングに毎週定期的にバターを補充する。
3. 半年ごとにオイルを交換する。

