

EA993DH-5S、-5W ホイールジャッキ 取扱説明書

Ver.1.0

この度はお買い上げを頂きまして誠にありがとうございます。本品の用途は車両の短距離移動を目的とするものです。用途以外の使用は事故や機器の破損につながる恐れがあります。取扱説明書は保管し、使用前に読み理解してから使用してください。同封の警告書きシールを製品に添付してご使用ください。

⚠警告	指示に従わない場合、死亡や重傷を負う恐れがあります。
⊘	してはいけない内容です。
❗	実行しなければならない内容です。

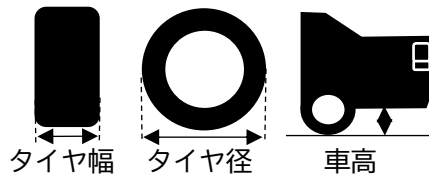
⚠警告	
❗ 必ず守る	<ul style="list-style-type: none"> 仕様の範囲内で使用すること。 保持したタイヤが地面から持ち上がると、思わぬ動きをします。注意して作業すること。 使用中は車両を始動したり、運転はしない。 障害となるものを置かない、また乗り越えようとしないこと。 異常な動きを確認した場合は、直ちに使用を中止すること。 定期的なメンテナンス(注油)を行うこと。
⊘ 禁止	<ul style="list-style-type: none"> 傾斜面での使用はしない。 使用時に車両のエンジンを始動したり、運転はしない。 操作は手動にて行い、電気またはその他の動力源を使用しない。 ジャッキアップ中は、車両の下に人や物は入らない。 改造はしない。

◆特徴

ホイールジャッキを4台使用することで、1人でも車両の移動が可能。ペダルを踏むだけの簡単ジャッキアップ、幅の広いタイヤにも対応。

◆仕様

EA品番	本体入数
EA993DH-5S	1台
EA993DH-5W	2台



◆共通仕様

能力	500kg(1台)※ ¹	ローラー可動範囲	220~625mm
適用タイヤ幅	508mmまで	ローラー材質	スチール
適用タイヤ径	914mmまで	キャスター※ ²	φ75mm
適用車高	145mm以上	キャスター材質	高強度ナイロン
サイズ	633(W)x147(H) x435~830(L)mm	質量	16kg(1台)

※¹ 4台使用時は2,000kgまで

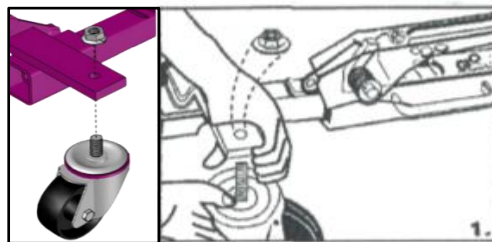
※² 交換用キャスター(1個)品番…EA933DH-51

◆各部名称



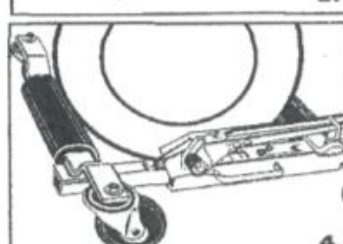
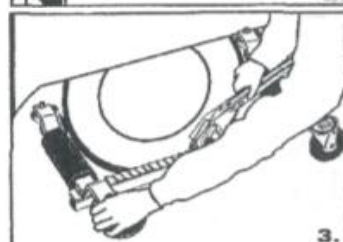
◆組立方法

本体の軸穴にキャスターのねじ部を通し、ロックナットで固定します。ロックナットは104N・mのトルクで締めます。キャスターを4個全て取り付けます。(図1)



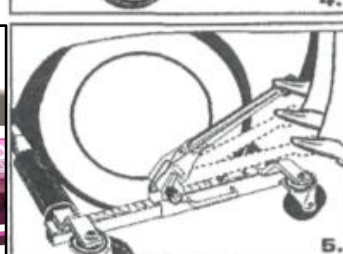
◆使用方法

1. ホイールジャッキを平らな床に置き、手でペダルを押し下げ、フックを外します。フックを外すと、ローラーの可動範囲の調整ができます。(図2)
2. タイヤのサイズに合わせてローラー可動範囲を調整し、タイヤにローラーがあたるようにあわせませます。この際、左手を図3のようにナットロック部分、右手をペダル中央部を持つとスムーズに調整できます。
3. タイヤの側面と、ホイールジャッキを平行にします。ペダル側のフレームとタイヤは25mmほど離してください。位置がずてれいと、タイヤがローラーではなくフレームにぶつかり損傷する場合があります。(図4)
4. レバーを起こし、ペダルを踏むとジャッキアップします。ペダルを4~5回、またはタイヤが地面から25mm以下になるまで踏みませます。(地面に近いほど安定します) その他のタイヤにも2~4の手順を繰り返します。ホイールジャッキを取り外すには、レバーを元の位置に戻し、ローラーがタイヤから外れるまでペダルを踏みませます。(図5)



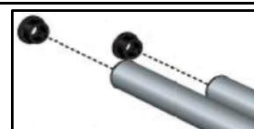
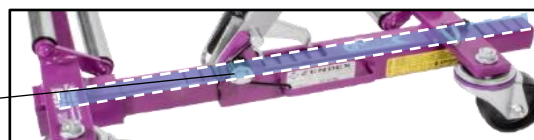
レバー:ダウン時

アップ時



◆注油について(毎週のメンテナンス)

1. ラチェット部の側面、底面にグリースを多めに塗布します。
上部(歯の部分)には塗布しない。
2. ローラーの内側、ローラー受け部にグリースを塗布します。
3. ローラー受け部の潤滑に石油ベースの製品は使用しない。時間の経過とともに母材を腐食させる恐れがあります。
4. ピボットピンとペダル機構部は合成潤滑油、SAE30マシンオイル等で注油します。
5. ホイールジャッキを裏返し、キャスターのベアリング部にも合成潤滑油、SAE30マシンオイル等で注油します。



ピボットピンとペダル機構部

株式会社エスコ
〒550-0012 大阪府大阪市西区立売堀3-8-14
TEL (06) 6532-6226 FAX (06) 6541-0929

21. Mar.