



KOSHIN

EP-305BC

乾電池式 灯油ポンプ

単3 別売
乾電池×2本
アルカリ乾電池専用
(マンガン乾電池不可)

愛されて40有余年、灯油ポンプはKOSHIN

ポンプ収納 ケース付



ブザー お知らせ



満タンで 自動停止



安心の 2年保証

・お買い上げ日のわかるレシート、販売証明書等を保管してください。
・保証内容は弊社規定に準じます。詳しくは裏面の保証書をご確認ください。

業界最速 スピード給油 12L/分

大型スイッチ付

単3アルカリ乾電池専用 (別売×2本)

必ず守ってください

- 給油場所** 室内など汚れては困る場所では使用しないでください。
- 給油中** 給油中にポンプの側を絶対に離れないでください。
- 停止後** スイッチは、必ず「切」の位置に戻してください。
- 終了時** 灯油かんからポンプを取り出して保管してください。

EP-305BC ママオート

灯油専用

乾電池式灯油ポンプ

(収納ケース、ブザー、自動停止機能付)
ママオート EP-305BC
灯油専用 家庭用

この袋は保証書付取扱説明書です
必ず大切に保管してください
(本袋が無い場合は保証外となります)

別売 単3乾電池×2本
アルカリ乾電池専用

要保管 保証書(お買い上げ日より2年間) お買い上げ日のわかるレシート・販売証明書などと共に大切に保管してください

お買い上げ日 年 月 日

販売店名 住所・店名 TEL

住 所

- 保証期間内であっても次の場合には保証外となります。
 - (イ) 使用上の誤り、または改造や、不当な修理による故障または損傷。
 - (ロ) お買い上げ後の落下、輸送などによる故障または損傷。
 - (ハ) 火災、地震、水害、落雷、その他の天変地異、公害などによる故障または損傷。
 - (ニ) 本書の提示がない場合。
 - (ホ) 本書にお買い上げ年月日、販売店名の記入のない場合、または字句を書き換えられた場合。
 - (ヘ) 寿命のつきたポンプ
- 一般家庭用以外(業務用の長時間使用、車庫、船舶への搭載等)に使用された場合の故障または損傷。
- 商品を使用できなかったことによる不備さおよび損失など
- 本書は再発行いたしませんので、大切に保管してください。
- 本書は日本国内においてのみ有効です。
- 本書はお買い上げ日より2年間有効です。

下記の取扱説明書に記載されている内容をお守り頂けず受けた損害及び故障、その他の不具合については、**当社では一切の責任を負いません**ので、あらかじめご了承ください

取扱説明書 ご使用前にこの説明書をよくお読みの上、正しくお使いください

使用上のご注意(必ずお守りください)

⚠️ 禁止事項 ⚠️ 実行事項

警告 人が死にまたは損傷を負う可能性が想定される内容です。

- ガソリン、ベンジンなどに使用しない
- 給油中は離れない
- 分解や改造はしない
- 点火中は給油しない
- 火気及び可燃物を近づけない

注意 人が損傷を負う可能性及び物理的損害のみの発生が想定される内容です。

- 使用後は必ずスイッチを「切」にし、安全のため灯油かんからポンプを抜いて保管する
- 室内など汚れては困る場所では使わない
- 下記のような暖房器具の燃料タンク形状には使用しない

注意 人が損傷を負う可能性及び物理的損害のみの発生が想定される内容です。

- サイズが合わない器具には使わない
- ポンプを落としたり強い衝撃を与えない
- 次のことを守らないと電池が液もれする原因となる
- 次のことを守らないと自動停止せず灯油があふれる原因となる
- ホースの破れ等、もれたまま使用しない
- 灯油戻し口より灯油かん口が低い灯油かんには使用しない
- 水に濡れる場所で使用しない

重要 電池の選び方とご注意

電池は「新品のアルカリ乾電池」か「満充電の充電電池」をご使用ください

アルカリ乾電池	使用可能	新品且つ使用推奨期限内のものをご使用ください。 (使用期限の表示例▶) 04-2020 または 04-20 など記載。 (期限が2020年4月の場合) ※表示「表示」は乾電池本体の底面又は側面にあります。
充電電池	使用可能	満充電でご使用ください。充電電池の取扱説明書をよくお読みください。
マンガン乾電池	使用不可	0℃以下の場合、動作しないことがあります。
オキシライド電池	使用不可	電池の電圧が高いためポンプ故障の原因となります。

●新旧・異種の電池を混用しないでください。●この機種は電池容量が少なくなるとブザーが鳴る設定になっています。

屋外など寒い場所で保管される方へ
乾電池を5℃以下で使用し、電池の性能が落ちてしまった場合
乾電池を5℃～40℃の室内などで2時間以上放置していただき、乾電池を温めることで、再度使用できる場合があります。(完全に放置した電池は復旧しません。)

ご使用方法

室内や、汚れては困る場所では使わないでください
(カーペットなど敷物、フローリング、たみの上、または車内など)

- 電池の入れ方 (上記「電池の入れ方」ご注意、お読み下さい)
 - スイッチを「切」にする。
 - 電池カバーを押してスライドさせ、ふたを開ける。
 - 電池を⊕の方向を正しく入れる。
 - 逆の手順でスライドさせ、ふたを閉める。

- スイッチを「切」にして吸入パイプを灯油かんの底まで入れる
- ①クランプを動かし灯油が入る量を調整し、②クリップで燃料タンクに固定する
- スイッチを入れる
- スイッチを切る

- ホース内に残った灯油を出し切る

- 使用後は必ず灯油かんから抜いて保管する

灯油ポンプQ&A

症状	原因・調べるところ	直し方
スイッチを入れたも動かない	電池の入れ間違い	電池を正しく入れる
吸い上げない、または吸い上げが弱い	マンガン乾電池を使用している 乾電池が消耗している 乾電池の使用推奨期限を過ぎている 乾電池を寒い所に置いていた 端子の錆びている	使用推奨期限が十分残っている新しいアルカリ乾電池にとりかえる 乾電池を5℃～40℃の室内などで放置し、温める 端子の錆びを落とす
	給油側タンクが高い位置にある	灯油かんの横に置く
	スイッチを入れたまま灯油の中にポンプを入れた	一度スイッチを切り、再度スイッチを入れる
電池を入れたらピーピー音が鳴る	マンガン乾電池を使用している 乾電池が消耗している 乾電池の使用推奨期限を過ぎている 乾電池を寒い所に置いていた	使用推奨期限が十分残っている新しいアルカリ乾電池にとりかえる 乾電池を5℃～40℃の室内などで放置し、温める
	センサーが灯油に触れている	センサーを拭き、センサーが灯油に触れないよう手で支える

仕様 式 EP-305BC-AAA-1 (収納ケース、ブザー、自動停止機能付) 使用温度範囲 約-5℃～+45℃

使用乾電池 単3形アルカリ乾電池2個(電池別売) 主材料 [本体]ポリプロピレン・ポリアセチレン [パイプ・ホース]ポリエチレン

給油能力 12L/分(灯油) (JIS S 2037 流量試験法)

(株)工進 お問い合わせ相談窓口

ご使用中に動かなくなったり異常がある場合は事故防止のためすぐに電池を抜いてお問い合わせの販売店または下記の窓口にご相談ください。

電話 (年末年始、夏季休暇等、日祝目を除く) 0120-075-540

受付時間 (平日) 9～12時/13～17時 (受付時間は予告なく変更される場合があります) (土曜) 9～12時 (詳しくはホームページをご覧ください)

ホームページ ポンプは工進 http://www.koshin-ltd.co.jp/

这个文件只用于内容确认，不能用于印刷。
印刷是请一定使用AI文件。
このデータは内容確認用であり、印刷に使用するデータではありません。
印刷は必ずAIデータを使用してください。