

保証書

型名	No.1305 デジタルインパクトレンチ		
保証期間	1年間	☆お買上げ年月日	年 月 日
☆お客様様	〒	TEL () -	
	ふりがな	様	
☆販売店	住所・店名 TEL		

☆この度は、弊社製品をお求めいただきありがとうございます。本書は本記載内容で無料修理することをお約束するものです。

- 取扱説明書に従っての正常な使用状態で、保証期間中に故障した場合には、商品と本書をご持参ご提示の上お買上げの販売店または弊社にご依頼ください。
- 保証期間中でも二次的に発生する損失の補償および、下記のような場合には、有料修理になります。
 - 使用上の誤りあるいはメンテナンスなどの義務を怠ったために発生した故障および損傷。
 - 不当な改造や修理による故障および損傷。
 - お買上げ後の移動、落下などによる故障および損傷。
 - ご使用後のキズ、変色、汚れおよび保管上の不備による損傷。
 - 消耗が起因とする故障および損傷、または消耗品の交換。
 - 火災、塩害、ガス害、地震、落雷、および風水害、その他天災地変あるいは外部要因による故障および損傷。
 - 本書のご提示がない場合。
 - 本書にお買上げ年月日、お客様名、販売店名の記入のない場合、あるいは字句を書き替えられた場合。
- ご転居の場合は事前にお買上げの販売店にご相談ください。
 ●本書は日本国内においてのみ有効です。
 ※なお、保証の要否は、大変勝手ながら弊社に於いて判断させていただきますのでご了承ください。
 ●この保証書は本書に明示した期間、条件のもとにおいて無料修理をお約束するものです。従ってこの保証書によってお客様の法律上の権利を制限するものではありませんので、保証期間経過後の修理などについてご不明な点がある場合は、お買上げの販売店または弊社にお問い合わせください。

大橋産業株式会社

〒570-0033 大阪府守口市大富通3丁目1番14号 TEL06-6996-2631 (お問い合わせ先)

URL <http://www.bal-ohashi.com>

■アフターサービス

- 保証書について
保証書は必ず「お買上げ年月日、販売店名」等の記入をお確かめのうえ、販売店から受け取っていただき、内容をよく読んで、大切に保管してください。保証期間はお買上げ日から1年間です。
- 修理のご依頼について
保証期間内は恐れ入りますが、製品に保証書を添えて、お買上げの販売店までご持参ください。保証規定にもとづき修理させていただきます。
- 補修用性能部品の最低保有期間
この商品の補修用性能部品（機能維持のために必要な部品）の最低保有期間は、製造切り後6年間です。
- アフターサービスなどについて、ご不明な点がございましたらお買上げの販売店もしくは弊社までお問い合わせください。

DIGITAL

Adjustable Torque Control

DC12V IMPACT WRENCH

デジタルインパクトレンチ

取扱説明書

保証書付



このたびは「デジタルインパクトレンチ」をお買上げいただきまして誠にありがとうございます。

ご使用になる前に必ず、この取扱説明書の注意事項および使用方法を熟読し、理解した上で正しくご使用ください。なお、この取扱説明書には保証書がついております。大切に保管してください。

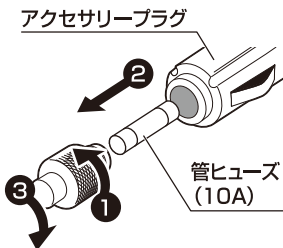
<セットした出力トルク値まで締めつける前にセット値を変更したい場合>
セット

ヒューズの交換方法

- ① アクセサリープラグ先端を反時計方向に回して外します。
※先端の金具や、内部のバネを紛失しないように注意してください。
- ② 次に中の管ヒューズを引き抜いて新しいヒューズ (10A) と交換してください。
- ③ アクセサリープラグの先端部分を時計方向に回して取り付けます。



警告 ヒューズが切れたときは必ず同じ定格のヒューズ (10A) と交換してください。定格以外のヒューズや針金などを使用すると異常過熱や発火の原因になります。



ラグナット脱着時の目安

一般的に自動車のラグナットは約80~120N・mで締め付けられています。本製品をご使用になる自動車の適正トルク値につきましては、自動車メーカーまたは自動車用品販売店などにお問い合わせください。

インパクト 1回目の表示 インパクト 2回目の表示 インパクト 3回目の表示 インパクト 4回目の表示

故障と処置

現象	確認項目	処置
電源が入らない (モーターが回らない)	シガーソケット内にほこりやゴミがたまっていませんか？	シガーソケット内のほこりやゴミを取り除いてください。
	アクセサリプラグがシガーソケットにしっかりと差し込まれていますか？	シガーソケットにしっかりと差し込んでください。
	アクセサリプラグ内のヒューズが切れていませんか？	ヒューズを交換してください。 (P.8「ヒューズの交換方法」参照)
	自動車側のヒューズが切れていませんか？	自動車のヒューズを交換してください。
自動車のヒューズが何度も切れる	カーオーディオなどの回路とシガーソケットの回線を同じヒューズで併用していませんか？(自動車のヒューズボックスの表示を確認してください。)	カーオーディオなど他の機器の電源を切ってください。
モーターは回転するがインパクトしない	自動車のバッテリーの電圧が低下していませんか？	エンジンをかけた状態で使用してください。
	自動車のバッテリー以外の電源で使用していませんか？	自動車のバッテリーで使用してください。
ディスプレイの表示が“00”になったままでトルクの設定が出不来い	すでにトルクが設定されていませんか？	トルク設定値のリセットを行ってください。 (P.7「セットした出力トルク値まで締めつける前にセット値を変更したい場合」参照)
ディスプレイに“0”と表示されて、動かなくなった	設定した出力トルクに達していませんか？	トリガースイッチから指を離すと設定した出力トルクがディスプレイに表示されて、締め付可能な状態になります。
トルク設定が変更できない	設定した出力トルクまでラグナットを締め付けていますか？	一度トルクを設定すると、その設定したトルク値に達するまでトルク値の変更は出来ません。途中でトルク値を変更する場合は、一度出力トルクの設定をリセットする必要があります。(P.7「セットした出力トルク値まで締めつける前にセット値を変更したい場合」参照)

ラグナットの締め付けについて

現象	確認項目	処置
ディスプレイに表示されている数値と実際に締め付けられているトルク値が違う	本製品はラグナットの締め付トルクではなく、出力トルクを設定しています。	正確な締め付トルクが必要な場合は本製品で締め付後、トルクレンチなどを使用して、適正トルク値に調整してください。

出力トルクを設定して締め付けたがラグナットが十分に締まっていない	仮締めは行いましたか？	仮締めを行わずに締め付けた場合、出力トルクに達していても、ラグナットが十分に締まっていない場合があります。 (P.7「トルク設定機能についてのご注意」参照)
	ホイールは確実に取り付けられていますか？	ホイールが歪んだ状態で取り付けられていると、浮いた状態で取り付けられていると、出力トルクに達してもラグナットが十分に締まっていない場合があります。
	ボルトが錆ついたりしていませんか？	ボルトが錆ついたりしていませんか？ ボルトが錆ついている場合、出力トルクに達してもラグナットが十分に締まっていない場合があります。
ラグナットが締めすぎている	仮締めの際に強く締めすぎていませんか？	一本のボルトに対して、複数回の仮締めを行った場合、ラグナットが締めすぎでしまいます。
	ホイールやラグナットの種類によっては、設定した出力トルクより強く締まる場合があります。	正確な締め付トルクが必要な場合は本製品で締め付後、トルクレンチなどを使用して、適正トルク値に調整してください。

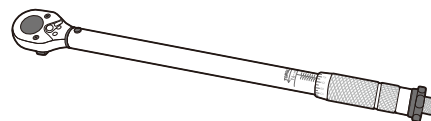
製品仕様

品番	No.1305	電源コード長	3.3m(コード有効長)
品名	デジタルインパクトレンチ	本体サイズ	83(W)×204(D)×203(H)mm
入力電圧	DC12V	本体質量	1.36kg
角ドライブ	□12.7mm	付属品	アルミホイール対応ディーソケット×3本 (17mm・19mm・21mm) 予備ヒューズ(10A)×1本
連続使用時間	10分		
ヒューズ	10A(アクセサリプラグに内蔵)		
出力トルク設定範囲	80~340N・m		

※改良のため、予告なく仕様及び外観を変更することがあります。

関連商品

トルクレンチ



No.2059

品名 トルクレンチ □12.7mm
トルク設定範囲 30~180N・m
形式 プレセット形
角ドライブ □12.7mm