

## 独自の先端形状で バツグンの 作業性を実現!

### ヘッドライト検査の 取扱いがロービームへ

平成27年9月1日から、平成10年9月1日以降に製作された自動車については、原則すれ違い用前照灯(ロービーム)での検査に移行されました。

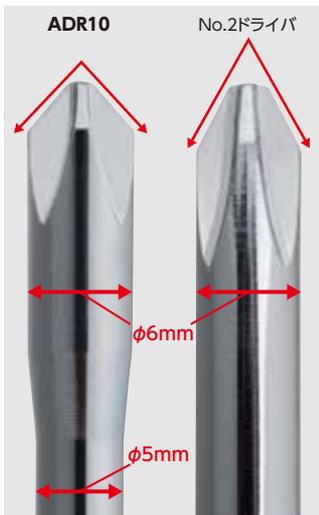


No.ADR10

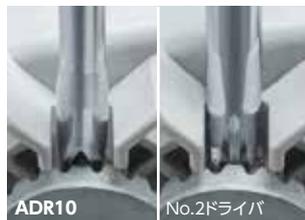


ラチェット機構搭載&コンパクトなグリップ部。上下、左右2カ所の光軸調整を同時に行う際、レンチ(軸部)を取り外せる為、持ち運びも容易。ADR10なら効率的な作業が可能。

### 先端軸φ6mm→中間軸φ5mmの 独自フォルム&先端形状!



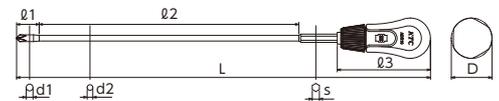
光軸調整用の専用設計(特許出願中)



独自の先端形状だから、周辺のパーツを傷つけにくく、ガタつかずカムアウトしにくい。



中間軸はφ5mm、狭いサービスホールでもスムーズにアクセス可能。



NEW

### ヘッドライト光軸調整レンチ(ラチェットタイプ) PAT.P

No.	d1	d2	D	s	L	l1	l2	l3	▼g	☞	小売参考価格
ADR10	6	5	36	6.3	370	20	230	82	135	1	¥4,280

**用途** ●自動車等のヘッドライトの光軸調整作業

- 特長**
- カムアウトしにくく、また周辺の樹脂パーツを傷つけにくい専用設計の先端形状。
  - 先端軸φ6mm→中間軸φ5mmの独自フォルム。
  - サービスホールが狭く深い車両に差し込みやすく、回しやすい。
  - ラチェット機構採用で作業負担を軽減。
  - コンパクトなグリップ設計で、ボンネットの開度が小さい車両でも使いやすい。
  - グリップ部とレンチ(軸部)は取り外しが可能。工具箱に入れやすく、持ち運びも容易。

**注意**

- ・本製品は国産車用です(一部輸入車にも対応)。
- ・先端にマグネットはついておりません。

※本製品は光軸調整専用レンチです。ドライバとして使用しないでください。ドライバとしてネジ等に使用されますと、本体またはネジが破損します。

### 補給部品

No.ADR10-010

No.	品名	▼g	☞	小売参考価格
ADR10-010	ヘッドライト光軸調整レンチ	50	1	¥3,500
ADR10-020	ラチェットグリップ	85	1	¥1,300



No.ADR10-020

# ADR10で光軸調整作業の“課題”をクリア!

平成27年9月1日から、平成10年9月1日以降に製作された自動車については、原則すれ違い用前照灯(ロービーム)での検査に移行されました。またヘッドライトの多様化により、光軸調整機構が奥まった個所に位置し、サービスホールが狭く深くなる傾向にあります。作業者の負荷が高まる光軸調整作業ですが、ADR10があれば、その“課題”を解決できるのです。



## 課題解決

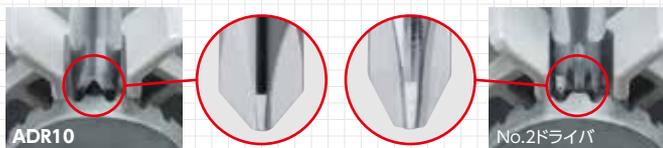
# 1

**安全**  
Safety

### 确实作業が可能!

### 空回りしにくい独自の先端形状

ドライバより先端が広がった独自の形状を採用しているため、ガタつかず空回りを抑制します。周辺パーツを傷つけるリスクも軽減します。



## 課題解決

# 2

**快適**  
Comfort

### 奥まった個所にも簡単アクセス!

### 長尺&先端~中間軸が異径の独自フォルム

ヘッドライトの多様化で、調整機構は奥まった所にあります。狭いガイドには中間軸φ5mm、調整時の安定感には先端φ6mmの独自フォルムが効果を発揮、ストレスなく光軸調整作業が可能です。



## 課題解決

# 3

**能率**  
Performance

### 作業時間短縮!

### ラチェット機構採用の球体グリップ

コンパクトで手になじむグリップ部。切替レバーの配置やフォルムは人間工学に基づき設計されています。ラチェット機構は固定位置もあり、微調整も可能です。調整に時間を要する時に、ADR10はその真価を発揮します。



## 課題解決

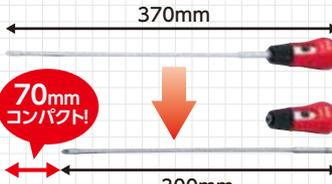
# 4

**効率**  
Efficiency

### 持ち運びも容易!

### グリップ部とレンチ(軸部)に分割できる

長尺だと工具ケースに入れづらく、持ち運びが…。そんな課題は82mmのグリップ部と300mmのレンチ(軸部)に分割することでコンパクトな収納を実現します。



## ヘッドライトまわりのメンテナンスにおすすめなアイテムラインナップ

### エンジンルームに手を入れることなく光軸調整作業が可能!



#### ■ヘッドライト光軸調整レンチ

No.	▼g	小売参考価格
AMLB0810	290	¥20,800



### 小型・軽量! 塗装面の部分仕上げ作業に



#### ■コードレスポリッシャーセット

No.	▼kg	小売参考価格
JTAE711	3.3	¥57,000

●本体×1、パッド×1、スポンジ×1、クロス×1、バッテリーパック×2、充電器×1、電源コード×1、専用樹脂ケース×1 付



### 伸縮式で工具箱に収まりやすく、持ち運びが便利!



#### ■ヘッドライト光軸調整用伸縮ドライバ

No.	▼g	小売参考価格
AD701	180	¥3,000



### ヘッドランプカバー磨きに



#### ■ポリッシャー

No.	▼kg	小売参考価格
JAP120	0.64	¥28,200

●エアブラ×1、エアツール用オイル×1、パッド×1、スポンジ×1、クロス×1、専用レンチ×1 付  
※別途コンプレッサー等が必要です。



#### 電動ツール 機能マークの説明 ▶

**Li-ion** リチウムイオンバッテリー

小型、軽量で寿命が長く、高速・継ぎ足し充電が可能なバッテリー。

**ティージングスロットル**

トリガーの引き具合で回転が無段階に調整でき、締め緩めがスムーズに行える機構。

## KTC 京都機械工具株式会社

〒613-0034 京都府久世郡久御山町佐山新開地128番地  
お客様窓口 ☎ 0774(46)4159 E-mail:support@kyototool.co.jp  
※電話での受付時間は午前9:00~12:00、午後1:00~5:00まで(土・日・祝日および弊社休業日を除く)

- KTC、KTCロゴ、ネプロスおよび neProS ロゴは京都機械工具株式会社の登録商標です。
- 製品の寸法公差により、サイズは実際の製品とは異なる場合があります。
- 仕様は改良のため予告なく変更することがありますので、あらかじめご了承ください。

表示価格は「小売参考価格」であり消費税は含まれておりません。



KTC製品情報(スマートフォンからも閲覧可能)	<a href="http://ktc.jp/">http://ktc.jp/</a>	
KTCオフィシャルショップ	<a href="http://ktcos.jp/">http://ktcos.jp/</a>	
KTCファンクラブ	<a href="http://fc.ktc.jp/">http://fc.ktc.jp/</a>	
KTC公式Facebookページ	<a href="https://www.facebook.com/kyototool/">https://www.facebook.com/kyototool/</a>	
KTC公式twitter	<a href="https://twitter.com/kyototool/">https://twitter.com/kyototool/</a>	



ISO 9001  
JQA-2748



ISO 14001  
JQA-EM0680