

デジタルチェ. LINE UP

ラチェットヘッド

No.	トルク測定範囲	5	10	15	20	25	30	40	50	60	100	200	300	トルク測定精度	最小表示単位	L	A	B	T ₁	T ₂	D	R	質量(g)	φ	小売参考価格
GEW010-R2	2~10N・m	■												±4%+1digit	0.01	223	42	26	16.5	37.3	35	150	410	1	¥ 58,000
GEW025-R2	5~25N・m	■	■											±3%+1digit	0.01	223	42	26	16.5	37.3	35	150	410	1	¥ 58,000
GEW010-R3	2~10N・m	■												±4%+1digit	0.01	223	42	26	16.5	37.3	35	150	410	1	¥ 58,000
GEW025-R3	5~25N・m	■	■											±3%+1digit	0.01	223	42	26	16.5	37.3	35	150	420	1	¥ 58,000
GEW050-R3	10~50N・m		■	■										±3%+1digit	0.01	277	42	33	13.7	37.3	35	200	520	1	¥ 56,000
GEW100-R3	20~100N・m			■	■									±3%+1digit	0.1	327	42	33	13.7	37.3	35	250	590	1	¥ 60,000
GEW100-C4	20~100N・m			■	■									±3%+1digit	0.1	327	42	33	13.7	37.3	35	250	600	1	¥ 60,000
GEW200-R4	40~200N・m				■	■								±3%+1digit	0.1	580	42	40	18	37.3	35	500	1,330	1	¥ 67,000
GEW300-R4	60~300N・m					■	■							±3%+1digit	0.1	680	42	40	18	37.3	35	600	1,500	1	¥ 75,000

モンキヘッド

No.	トルク測定範囲	5	10	15	20	25	30	40	50	60	100	200	300	適応 二面幅	トルク測定精度	最小表示単位	L	A	B	T ₁	T ₂	D	R	質量(g)	φ	小売参考価格
GEW025-W24	5~25N・m	■	■											5~24	±3%+1digit	0.01	274	42	47	10	37.3	35	200	450	1	¥ 66,000
GEW050-W24	10~50N・m		■	■										5~24	±3%+1digit	0.01	274	42	47	10	37.3	35	200	450	1	¥ 64,000
GEW100-W36	20~100N・m			■	■									10~36	±3%+1digit	0.1	331	42	69	14.5	37.3	35	250	730	1	¥ 68,000
GEW200-W36	40~200N・m				■	■								10~36	±3%+1digit	0.1	581	42	69	14.5	37.3	35	500	1,350	1	¥ 75,000

交換式ヘッド

No.	トルク測定範囲	5	10	15	20	25	30	40	50	60	100	200	300	差込角 (X×Y)	トルク測定精度	最小表示単位	L	A	B	T ₁	T ₂	D	R	質量(g)	φ	小売参考価格
GEW010-X0912	2~10N・m	■												9×12	±4%+1digit	0.01	192	42	24.9	21.6	37.3	35	370	1	¥ 60,000	
GEW025-X0912	5~25N・m	■	■											9×12	±3%+1digit	0.1	192	42	24.9	21.6	37.3	35	370	1	¥ 60,000	
GEW050-X0912	10~50N・m		■	■										9×12	±3%+1digit	0.1	243	42	24.9	21.6	37.3	35	460	1	¥ 58,000	
GEW100-X0912	20~100N・m			■	■									9×12	±3%+1digit	0.1	292	42	24.9	21.6	37.3	35	540	1	¥ 62,000	
GEW100-X1418	20~100N・m			■	■									14×18	±3%+1digit	0.1	283	42	32	26.6	37.3	35	600	1	¥ 62,000	
GEW200-X1418	40~200N・m				■	■								14×18	±3%+1digit	0.1	534	42	32	26.6	37.3	35	1,130	1	¥ 69,000	
GEW300-X1418	60~300N・m					■	■							14×18	±3%+1digit	0.1	634	42	32	26.6	37.3	35	1,280	1	¥ 77,000	

メモルク™ LINE UP

ラチェットヘッド

No.	トルク測定範囲	5	10	15	20	25	30	40	50	60	100	200	300	トルク測定精度	最小表示単位	L	A	B	T ₁	T ₂	D	R	質量(g)	φ	小売参考価格
GNW010-R2	2~10N・m	■												±4%+1digit	0.01	223	42	26	16.5	37.3	35	150	410	1	¥ 86,000
GNW025-R2	5~25N・m	■	■											±3%+1digit	0.01	223	42	26	16.5	37.3	35	150	410	1	¥ 86,000
GNW010-R3	2~10N・m	■												±4%+1digit	0.01	223	42	26	16.5	37.3	35	150	410	1	¥ 86,000
GNW025-R3	5~25N・m	■	■											±3%+1digit	0.01	223	42	26	16.5	37.3	35	150	420	1	¥ 86,000
GNW050-R3	10~50N・m		■	■										±3%+1digit	0.01	277	42	33	13.7	37.3	35	200	520	1	¥ 84,000
GNW100-R3	20~100N・m			■	■									±3%+1digit	0.1	327	42	33	13.7	37.3	35	250	590	1	¥ 88,000
GNW100-C4	20~100N・m			■	■									±3%+1digit	0.1	327	42	33	13.7	37.3	35	250	600	1	¥ 88,000
GNW200-R4	40~200N・m				■	■								±3%+1digit	0.1	580	42	40	18	37.3	35	500	1,330	1	¥ 95,000
GNW300-R4	60~300N・m					■	■							±3%+1digit	0.1	680	42	40	18	37.3	35	600	1,500	1	¥ 103,000

モンキヘッド

No.	トルク測定範囲	5	10	15	20	25	30	40	50	60	100	200	300	適応 二面幅	トルク測定精度	最小表示単位	L	A	B	T ₁	T ₂	D	R	質量(g)	φ	小売参考価格
GNW025-W24	5~25N・m	■	■											5~24	±3%+1digit	0.01	274	42	47	10	37.3	35	200	450	1	¥ 94,000
GNW050-W24	10~50N・m		■	■										5~24	±3%+1digit	0.01	274	42	47	10	37.3	35	200	450	1	¥ 92,000
GNW100-W36	20~100N・m			■	■									10~36	±3%+1digit	0.1	331	42	69	14.5	37.3	35	250	730	1	¥ 96,000
GNW200-W36	40~200N・m				■	■								10~36	±3%+1digit	0.1	581	42	69	14.5	37.3	35	500	1,350	1	¥ 103,000

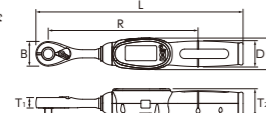
交換式ヘッド

No.	トルク測定範囲	5	10	15	20	25	30	40	50	60	100	200	300	差込角 (X×Y)	トルク測定精度	最小表示単位	L	A	B	T ₁	T ₂	D	R	質量(g)	φ	小売参考価格
GNW010-X0912	2~10N・m	■												9×12	±4%+1digit	0.01	192	42	24.9	21.6	37.3	35	370	1	¥ 88,000	
GNW025-X0912	5~25N・m	■	■											9×12	±3%+1digit	0.1	192	42	24.9	21.6	37.3	35	370	1	¥ 88,000	
GNW050-X0912	10~50N・m		■	■										9×12	±3%+1digit	0.1	243	42	24.9	21.6	37.3	35	460	1	¥ 86,000	
GNW100-X0912	20~100N・m			■	■									9×12	±3%+1digit	0.1	292	42	24.9	21.6	37.3	35	540	1	¥ 90,000	
GNW100-X1418	20~100N・m			■	■									14×18	±3%+1digit	0.1	283	42	32	26.6	37.3	35	600	1	¥ 90,000	
GNW200-X1418	40~200N・m				■	■								14×18	±3%+1digit	0.1	534	42	32	26.6	37.3	35	1,130	1	¥ 97,000	
GNW300-X1418	60~300N・m					■	■							14×18	±3%+1digit	0.1	634	42	32	26.6	37.3	35	1,280	1	¥ 105,000	

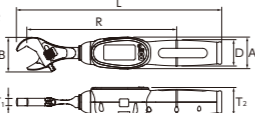
*digit=最小表示単位 *単位のない寸法はmm *使用環境温度 0~40℃ *保管環境温度 -20 ~ 40℃

●トルク測定値をBluetooth®通信でパソコンやタブレットなどの端末に送信・入力可能。送受信機、専用アプリ不要でエクセルやその他のソフトに入力ができ、ご使用の端末やOSをそのまま利用できます。(メモルクのみ) ●トルク測定値を端末に自動もしくは手動で送信・入力できます。(メモルクのみ) ●目標トルク範囲に達すると、光と音に加え、振動でも目標トルク範囲に達したことを伝えるので、より正確なトルク測定が可能になります。(バイブレーション機能はON/OFF切り替え可能) ●3個所のLEDで、設定した目標トルク範囲に対し、今のトルク値の状態がわかります。(リングLEDはGEW200/300シリーズ、GN200/300シリーズのみ) ●暑い作業環境でもバックライトディスプレイを明るく照らし、トルク値の読み取りが容易にできます。 ●目標トルク範囲を5件設定可能。ボタンを押すだけで、あらかじめ設定した目標トルク範囲の切り替えができ、複数箇所の作業でも、手を止めることなく作業を続けることができます。 ●パワーセンサー搭載固定グリップで作業姿勢や熟練度にかかわらず、精度の高い測定が可能。 ●国際基準 (ISO) をクリアする本格派トルク測定機能を搭載。 ●環境に配慮した段ボール製パッケージを採用。(専用樹脂ケースは付属しません)

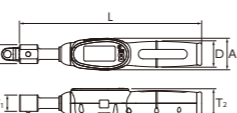
ラチェットヘッド



モンキヘッド



交換式ヘッド



■お買い求めは信頼とサービスを誇る当店で

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

製品サイト ktc.jp

- 製品のサイズで単位の表示をしていないものはmmを使用しています。
- 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。

No.75-22 2024.09.17S(KTC)



課題解決

デジタルチェ. メモルク™

DIGITAL RATCHET / MEMORQ

KTC

トルク管理という“安全”をすべての人へ

トルク測定値を記録・管理
メモルク™ ラチェットヘッド
No.GNW050-R3

進化形デジタルトルクツール
デジタルチェ. ラチェットヘッド
No.GEW050-R3

メモルク™ モンキヘッド
No.GNW050-W24

メモルク™ 交換式ヘッド
No.GNW050-X0912
*交換ヘッドは別売です。

専用モジュール・アプリ不要

Bluetooth®通信接続で電子帳票へ転記

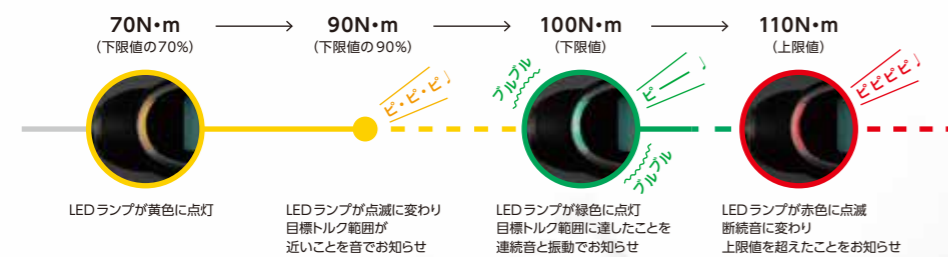
※Bluetooth®通信接続はメモルクのみ

光と音と振動で、トルク値の状態を知らせます

デジラチェ メモルク

作業内容に合わせた目標トルク値の下限と上限値を設定するだけ。
光と音に加え、振動でも目標トルク範囲に達したことが伝わり、より正確なトルク測定が可能になります。

下限値を100N・m、上限値を110N・mに設定した場合



※ジャッジモード、トラックジャッジモードの測定中のみ

Bluetooth®通信接続でトルク測定値の送信・入力が可能

デジラチェ メモルク

Bluetooth®で端末と接続することで、トルク測定値を自動または手動で送信・入力できます。
また、専用モジュール・アプリも不要で、ご使用の端末、OSをそのまま利用可能です。



送受信機・専用アプリが不要

Bluetooth®通信対応のスマートフォンやタブレット、PCで利用可能。



目標トルク範囲を5件設定可能

ボタンを押すだけで、あらかじめ設定した目標トルク範囲の切り替えが可能。複数個所の作業でも、手を止めることなく作業を続けることができます。

場所や作業内容に合わせた3つのヘッドバリエーション



工場や製造現場での組付けや、自動車のドレンボルトの締付けなど、あらゆるトルク管理の必要な場所に最適です。



ガスや水道管、フランジなどの締付け作業に最適です。



エアコン配管工事から、製造現場のトルク管理まで、幅広い作業でのトルク管理が可能です。
※交換ヘッドは別売です。販売店にお問合せください。

保存データを一括取り出し

デジラチェ メモルク

測定データを最大200件、本体内部に保存^{※1}が可能。保存データはUSB通信ポートからPCに出力^{※2}できます。

※1 デジラチェ:ジャッジモード、トラックジャッジモードのみ
メモルク :オフラインモードでのジャッジモード、トラックジャッジモードのみ

※2 出力には専用アプリが必要です
https://ktc.jp/form_gew_gnw/

3か所のLEDでトルク値の状態が一目でわかる

デジラチェ メモルク

液晶部、本体裏側、リングLEDの3か所にLEDを搭載。今のトルク値の状態が一目でわかります。
※リングLEDはGEW200,300シリーズ、GNW200,300シリーズのみ



液晶部 本体裏側(2箇所) リングLED

暗い環境でも作業しやすいバックライト

デジラチェ メモルク

暗い作業環境でもバックライトがディスプレイを明るく照らし、トルク値の読み取りが容易にできます。



バイブレーション機能で感覚的に通知を確認

デジラチェ メモルク

目標トルク範囲に達すると、光と音に加え、振動でも目標トルク範囲に達したことを伝えるので、幅広い作業環境で正確なトルク測定が可能です。

※バイブレーション機能はON/OFF切り替え可能



+

パワーセンサー搭載固定グリップ

作業姿勢や熟練度にかかわらず、精度の高い測定が可能です。

ソフトウェアとの連携で、作業管理を効率化

どこからペーパーレスやDXを進めてよいかわからない
すぐにデジタル帳票に変えるのは難しい
手書きによる転記ミスや工数は減らしたい

転記なしにペーパーレスを実現! KTCお手軽DXスターターパック

工具とお手軽DXアプリ、堅牢タブレットをセットでご提供。導入にかかる時間とコストを大幅に削減できます。



作業管理を効率化!入力ミスをなくし現場と管理の課題を解決!



導入事例から新着記事まで、最新の情報を随時更新中!

KTC お手軽DX 検索

<https://easy-dx.ktc.jp/>