

配管、暖房、空調、 太陽光発電のための工具





ヴェラツールの使用例

ハーンのヴィンケ社は何十年もの間ヴェラツールを使用してきた実績があり、今でも当社の製品に対して非常に信頼を寄せています。

彼らは私たちのツールが高耐久、高品質であることに同意しています。日常的な使用においてはツールの扱いやすさや多用途性に加えて、何よりもその精度が重要です。ヴェラはその精度において最高の体験を提供します。物事がうまくいかない時に私たちの優れたサービスは高く評価されています。

円熟した職人として、彼らはヴェラの革新的な精神に精通しており、片手で切り替え可能なサイクロップミニラチェットのスイッチや、ダイヤモンドコーティングされたビット、QRコードを使って適切なトルク設定をすぐに見つけられるトルクアドバイザーなどの機能に常に満足しています。



「ツールを長く使用できます。例えばサイクロップミニラチェットは他のすべてを凌駕しています！」

ユーザーは何度も私たちに励ましてくれます。

工具検索

配管

Kraftform Kompakt W 1
Tool-Check PLUS 1
Tool-Check Modular 1
Kraftform Kompakt SH 1
Kraftform Kompakt SH 2
Kraftform Kompakt VDE 16 Universal 1 Tool Finder
8009 Zyklop Pocket Sets
Kraftform Kompakt 60
Kraftform Kompakt 900 Set 1
Kraftform Kompakt 400 RA SHK Set 1
Kraftform Kompakt 27 XL SHK 1
Kraftform Kompakt Stubby Magazin 1
9529 C SB ラジエター用5段レンチ12.7mm
Wera 2go SHK 1 Werkzeugsatz
848/851/867/19
メタルツイストドリルビットセット
Wera 2go

オープンレンチ

6006 Joker
6004 Joker
6007 Joker
6000 Joker
6000/6002 Joker
6003 Joker

サイクロップラチェットとアクセサリ

$\frac{1}{4}$ " Zyklop Speed 24-25
 $\frac{1}{2}$ " Zyklop Speed 26
 $\frac{1}{4}$ " Zyklop Metal 27

L型レンチ

六角ソケットL型レンチ

3950/9 Hex-Plus Multicolour HF Stainless 28
950/9 Hex-Plus Multicolour + HF 28
950/9 L Hex-Plus HF 29

トルクスL型レンチ

3967/9 TX SXL Multicolour HF Stainless 29
967/9 TX Multicolour HF 29
967/9 TX HF 29

ビットアソート

Kraftform Kompakt 100 30
Bit-Checks 30-31

ドライバー アクセサリ

Kraftform XXL 31-32
454/5 HF SHK Set 1 32
Kraftform 2go 300 +100 33
1060 i/1062 i/6 + 1060 i/1065 i/6 Kraftform VDE 34
9500 Magnet SB 34
Kraftform Micro Big Pack 1 35

暖房&空調

トルク工具 アクセサリ

9530 ヒートポンプ/
エアコン用トルクレンチセット 37
Safe-Torque A 1 + A 2 38-39
Click-Torque A 5 + A 6 40
Click-Torque X 1 + X 2 41
7870 Joker 42
Click-Torque X 7 43
7880 Joker 44-45

サイクロップラチェットとアクセサリ

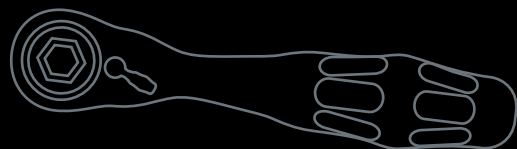
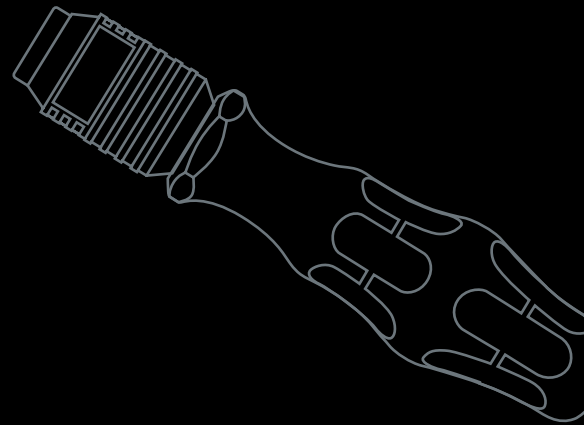
Zyklop Hybrid Set 45

太陽光発電

9524 太陽光発電システム取り付けツールセット1 47
870/4 SB SiS アダプター ブリスターパック 47
9108/2 PV MC4
ソーラーコネクタ用取付けツールセット 47



配管

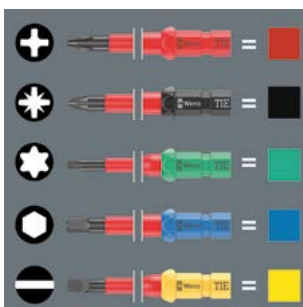




クラフトフォーム コンパクト W1 補修用



Take it easy 色分けシステム



Kraftform Kompakt VDEブレードにはTake it easy 色分けシステムが搭載されています。刃先別の色分けとレーザー刻印されたサイズ表示により必要なツールを素早く特定できます。



六角ネジおよび六角ボルトの保持機能付き



ジョーカーの保持機能により、ボルトとナットをスパナ側で保持でき、狭いスペースでの作業を可能にします。開口部にある取替可の金属プレートがボルトやナットを支え、作業中なくす心配がありません。ボルトやナットの位置が取れたら、他に工具を使わず

に直ちにネジ締めを始められます。

ハンドル/ブレードシステム - Kraftform Kompakt VDE



差替式ブレードのシステムにより、幅広い用途に柔軟に対応します。

サイクロップ “6 in 1”



- 1、ギア数の多いラチェット
- 2、首振りラチェットレンチ
- 3、角度付きラチェット
- 4、クイックリリースラチェット
- 5、パワーラチェット
- 6、ドライバー

クラフトフォーム コンパクト W 1 補修用



- 速さが自慢の1/4 "サイクロップ スピードラチェットレンチ、自由に回転可能なラチェットヘッド、5つの固定位置
- 手動および電動工具ソケット(インパクト除外)、ボールロック付き、テールローレットにより握りやすい
- ジョーカー両口レンチ、保持機能、リミットストップ、細かい歯が組み込まれており、小さい作業角度を実現しています
- Kraftform 817 電気工事用VDEビットホルダー 転がり防止機能付き
- 実用的な回転機構、転がり防止機能、刃先による色分けとサイズ刻印がされた Take it easy toolfinder を備えた VDE ブレード (長さ 157mm)
- 丈夫な布製ボックスに収納したセット品

05135926001		
●	817 VDE	1x 9x98
●	Kraftform Kompakt VDE 60 i Take it easy	1x 0,4x2,5x157
●	Kraftform Kompakt VDE 60 iS Take it easy	1x 0,6x3,5x157; 1x 0,8x4,0x157; 1x 1,0x5,5x157
+	Kraftform Kompakt VDE 62 iS Take it easy	1x PH 1x157; 1x PH 2x157
+	Kraftform Kompakt VDE 65 iS Take it easy	1x PZ 1x157; 1x PZ 2x157
⊗	Kraftform Kompakt VDE 67 i TORX® Take it easy	1x TX 10x157
⊗	Kraftform Kompakt VDE 67 iS TORX® Take it easy	1x TX 15x157; 1x TX 20x157; 1x TX 25x157
	1440	1x 4,5-6,0x41,0
●	247	1x 0,5x3,0x70
	6002 Joker Double	1x 10x13x167
○	8000 A	1x 1/4"x152,0
●	8784 A1	1x 1/4"x1/4"x37,0
●	8794 SA	1x 1/4"x75,0
●	8790 HMA	1x 5,5x23,0; 1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 11,0x23,0; 1x 12,0x23,0; 1x 13,0x23,0
●	893/4/1 K	1x 1/4"x50
+	855/1 Z	1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25
○	840/1 Z	1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25
⊗	867/1 TORX®	1x TX 25x25
	マジックテープ	1x 50,0x240,0
	240	

Tool-Check PLUS 1



- 極めてコンパクトな39点セットは手動および電動工具用です
- 6.35mm差込部またはビットホルダーを備え、Zyklop Miniとの多種多様なネジ接続に最適
- ツールを固定する緑のロック部品
- 持ち運びに最適
- 6.35mm ビットラチェット、Kraftform ビットホルダー、BiTorsion ビット (BTZ および BTH)、ラビダプターホルダー、アダプター、6.35mm ソケット
- バイトーションビット、耐久年数が長い
- ヴェラ870/1 アダプターを使うと、1/4" ソケットに使えます
- Take it easy 色分けシステム

05049055001		
●	8001 A	1x 1/4"x87,0
●	813	1x 1/4"x78
●	889/4/1 K	1x 1/4"x50
○	870/1	1x 1/4"x25 ¹)
+	851/1 BTZ	2x PH 1x25; 3x PH 2x25; 1x PH 3x25
+	855/1 BTH	1x PZ 1x25; 3x PZ 2x25; 1x PZ 3x25
⊗	867/1 TORX® BTZ	1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25
⊗	867/1 Z TORX® BO	1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25
●	800/1 BTZ	1x 1,0x5,5x25
○	840/1 BTZ	1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25
○	840/1 Z	1x 8,0x25
●	8790 HMA	1x 5,5x23,0; 1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 12,0x23,0; 1x 13,0x23,0

¹) フリクションボール手動ナットスピナーソケット用

安全に保管



Tool-Check の緑色のロック部品は、移動中にツールをしっかりと固定します。同時に、操作も簡単で、ツールを素早く着脱できます。

Tool-Check Modular 1: コンパクト



すべてのツールは、スペースを節約するためにコンパクトな Tool-Check Modular に整えています。持ち運びや作業に最適です。

ビットラチェットでねじ込む



6.35mm六角接続により、815/1 ビットホルダーの6.35mm 六角差込部に8011Zyklop ビットラチェットを取り付けられます。Zyklop ビットラチェットは6.35mmビットに適しています。

Tool-Check Modularシステム



Tool-Check Modularシステムは、Tool-Check Modular製品を要件に応じてとてもコンパクトに組み合わせることが可能です。必要なのは、剛性の高い9549 アダプターまたは柔軟な9550 ヒンジだけです。Tool-Check Modular製品は、いつでも組み換え、交換、拡張が可能です。

899/4/1 ビットホルダー



6.35mm 六角差込付きビット用汎用ホルダー。優れた耐食性を持つステンレス製スリーブ。保持リングは、ツールをホルダーにしっかり装着します。強力な磁石がビットを確実に保持します。DIN ISO 1173-F 6.3に準拠した差込部付き電動ドライバーに適しています。

6.35mmビット用ビットホルダー



815/1 ビットホルダーは6.35mmに適しています。磁力付きビット取り付け部によりビットしっかりと保持します。

870/1アダプター



6.35mmソケットは、870/1 アダプター (6.35mm六角から6.35mmスクエアヘッドへ変換) を接続することで、Zyklop Mini ビットラチェットでも使用できます。



Tool-Check Modular 1



- Tool-Check Modularは異なる部品を組み合わせることが出来ます
- とてもコンパクトな 21点ツールセット。手動および電動ドライバー用。
- 手動あるいは電動でも、6.35mm ラチェットを使用した幅広い種類のネジ接続に最適です。最大85種類のツールの組み合わせが可能
- 6.35mmビット差込用の複合素材で作られた Kraftform ハンドル
- 6.35mmビット差込部付きハンドル用6.35mm 8011 A Zyklop Mini 4 ビットラチェット
- 6.35mmビット用899/4/1 K 磁力付きビットホルダー。電動ドライバー用
- 六角ソケット、プラス、マイナス、ボジドライブ、TORX®用 BiTorsion ビット (BTZ) 13点。長さ25 mmおよび50 mm
- 8790 HMA ソケット 4点、6.35mm。870/1アダプター(6.35mm六角から6.35mmスクエアヘッドへ変換) 1点。

05049000001		
●	815/1	1x 1/4"x78
●	8011	1x 1/4"x50,0
○	870/1	1x 1/4"x25 ¹⁾
●	899/4/1	1x 1/4"x50
+	851/1 BTZ	1x PH 1x25
+	851/4 BTZ	1x PH 2x50
+	855/1 BTZ	1x PZ 1x25
+	855/4 BTZ	1x PZ 2x50
⊗	867/1 TORX® BTZ	1x TX 10x25; 1x TX 15x25
⊗	867/4 TORX® BTZ	1x TX 20x50; 1x TX 25x50
⊖	800/4 BTZ	1x 0,8x5,5x50
○	840/1 BTZ	1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25
⊗	8790 HMA	1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 13,0x23,0

¹⁾ フリクションボール/手動ナットスピナーソケット用

クラフトフォーム コンパクト SH 1 配管用



- ジョーカーコンビネーションレンチ、保持機能に使う金属製プレート付き (取替可)
- サイクロップ スピード ラチェット、ハイスピードで効率的に作業できます
- 電気工事用マイナスドライバー、最大許容負荷電圧1000ボルト
- クラフトフォーム貫通ドライバー、インパクトキャップ付き、六角ブレードはハンドル後部まで貫通しています
- 中空シャフトナットスピナー、ボルト軸に対応
- 867/4 TORX® HF: Würth ASSYネジおよびAltenloh SPAX T-STARプラスネジにも適しています

05135927001		
	6000 Joker	1x 10x159; 1x 13x177
○	8000 A	1x 1/4"x152,0
●	8790 HMA	1x 7,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 13,0x23,0
●	8784 A1	1x 1/4"x1/4"x37,0
⊗	867/4 TORX® HF	2x TX 20x50; 2x TX 25x50; 1x TX 30x50; 1x TX 40x50 ¹⁾
+	851/4 Z	1x PH 1x89; 1x PH 2x89
○	840/4 Z	1x 3,0x89; 1x 4,0x89; 1x 5,0x89; 1x 6,0x89 ²⁾
⊖	247	1x 0,5x3,0x70
⊖	160 iS VDE	1x 0,6x3,5x100
⊖	160 i VDE	1x 1,0x5,5x125
⊖	932 A	1x 1,2x7,0x125
●	395 H0	1x 10,0x90; 1x 13,0x90

¹⁾ パウンドスルー六角、Take it easyなし。

²⁾ 六角ブレード

³⁾ 米国およびカナダでは取り扱っておりません。

クラフトフォーム コンパクト SH 2 配管用



- 15点工具セット、浴室や洗面台およびヒーティングアプリケーション向け、丈夫でコンパクトな布製ケース付き
- ジョーカーコンビネーションレンチ、保持機能に使う金属製プレート付き (取替可)
- Kraftform 817 電気工事用VDEビットホルダー 転がり防止機能付き
- 実用的な回転機構、転がり防止機能、刃先による色分けとサイズ刻印がされた Take it easy toolfinder を備えた VDE ブレード (長さ 157mm)
- クラフトフォーム貫通ドライバー、インパクトキャップ付き、六角ブレードはハンドル後部まで貫通しています
- 中空シャフトナットスピナー、ボルト軸に対応

05136026001		
●	395 H0	1x 10,0x90; 1x 13,0x90
●	932 A	1x 1,2x7,0x125
	6001 Joker Switch	1x 10x159; 1x 13x179
○	950 SPKL HF Multicolour	1x 3,0x123; 1x 4,0x137; 1x 5,0x154; 1x 6,0x172
●	817 VDE	1x 9x98
+	Kraftform Kompakt VDE 62 iS Take it easy	1x PH 1x157; 1x PH 2x157
●	Kraftform Kompakt VDE 60 iS Take it easy	1x 0,6x3,5x157; 1x 1,0x5,5x157
●	247	1x 0,5x3,0x70
	マジックテープ 240	1x 50,0x240,0



六角ネジおよび六角ボルトの保持機能付き



ジョーカーの保持機能により、ボルトとナットをスパナ側で保持でき、狭いスペースでの作業を可能にします。開口部にある取替可の金属プレートがボルトやナットを支え、作業中なくす心配がありません。ボルトやナットの位置が取れたら、他に工具を使わず

に直ちにネジ締めを始められます。



中空シャフトナットドライバー



ボルト軸のナットを取り外すには、中空シャフトドライバーが必要です。ナットを介してネジを締めることが可能です。

Kraftform Kompakt VDE 16 汎用1 色分けシステム



- Kraftform 817 電気工事用VDEビットホルダー 転がり防止機能付き
- 六角形となってる転がり防止機能
- IEC 60900 に準拠し、10,000V で個別検査済みのツール
- 頑丈な折り畳み式ポーチに入っています
- Wera(ヴェラ) 2go に適しています

05006607001		
●	817 VDE	1x 9x98
⊕	Kraftform Kompakt VDE 62 i Take it easy	1x PH 1x157; 1x PH 2x157
⊕	Kraftform Kompakt VDE 65 i Take it easy	1x PZ 1x157; 1x PZ 2x157
⊕	Kraftform Kompakt VDE 65 i PZ/S Take it easy	1x # 1x157; 1x # 2x157
⊗	Kraftform Kompakt VDE 67 i TORX® Take it easy	1x TX 10x157; 1x TX 15x157; 1x TX 20x157; 1x TX 25x157
⊖	Kraftform Kompakt VDE 60 i Take it easy	1x 0,4x2,5x157; 1x 0,6x3,5x157; 1x 0,8x4,0x157; 1x 1,0x5,5x157
⊖	247	1x 0,5x3,0x70
	ストリップ 交換可70	1x 50,0x70,0

* 米国およびカナダでは取り扱っておりません。

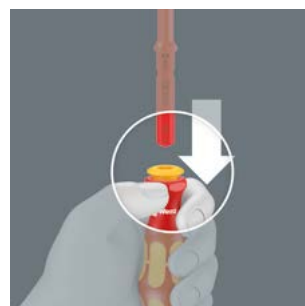


個別に検査済み



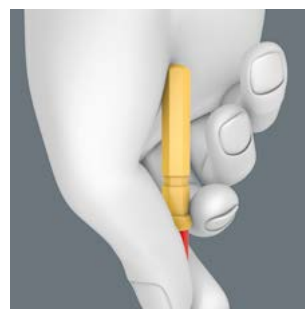
すべての電気工事用クラフトフォームコンパクトは、IEC 60900標準に従って10000ボルトで個別にテストされています。製品として1000ボルトの最大許容電圧負荷を謳っているの、10倍のテストをパスしていることになります。これは安全性を保障するうえで大事なことです。

変更が簡単です。



Kraftform Kompakt VDE ブレードは、ハンドルの黄色いリングを下げるで交換できます。

早回し



ブレード後端の丸みを帯びた形状で、手のひらを心地よく支えます。これにより、ブレードを素早く回転させ、ネジ回し作業を加速します。



電気工事用 差替式絶縁ブレード、スリム軸



先細りした軸、電気工事用。奥まった箇所や、埋め込まれたネジなどに最適。IEC 60900に沿って個別に検査済みです。

8009 Zyklus Pocket Set 1



- ビット収納が一体化されたコンパクトなZyklusラチェット
- 磁力あり差込により、9.5mmラチェットが6.35mmビット取付のビットラチェットドライバーに変わる
- 自由回転のラチェット首部、5ヶ所のロック位置
- わずか5°の振り幅のための細かいギアの正逆切り替えラチェット (72歯)
- 簡単に取り外してビットを安全に保管するため、しっかりと収まり自由に回転するビット収納

05004280001		
8009	1x 3/8"x1/4"x133,0	
851/1 BTZ	1x PH 1x25; 1x PH 2x25	
855/1 BTZ	1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25	
867/1 TORX® BTZ	1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25	
840/1 BTZ	1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25	



コンビネーションツールの取付



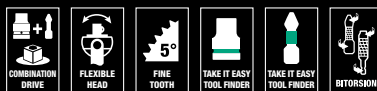
磁力あり差込は、9.5mmソケットおよび6.35mmビットに適している。

一体型ビット収納付



コンパクトなラチェットヘッドのハンドルには、ビット12点 (6.35mm、長さ25 mm) 用のしっかりと収まりながら自由に回転する収納機能が組み込まれている。

8009 Zyklus Pocket Set 3



- Zyklus Pocket Set 27点セットには、ビット、ソケット、ユニバーサルホルダー、エクステンション入り
- ビット収納が一体化されたコンパクトなZyklusラチェット
- 磁力あり差込により、9.5mmラチェットが6.35mmビット取付のビットラチェットドライバーに変わる
- 自由回転のラチェット首部、5ヶ所のロック位置
- わずか5°の振り幅のための細かいギアの正逆切り替えラチェット (72歯)
- 簡単に取り外してビットを安全に保管するため、しっかりと収まり自由に回転するビット収納
- ステンレス製スリーブと強力な磁石を備えた汎用ホルダーは、エクステンションとして使用できる
- 布製ボックスに場所を取らずに安全に収納、Wera(ヴェラ)2goシステムへの取り付けも可能

05004284001		
8009	1x 3/8"x1/4"x133,0	
8794 SB	1x 3/8"x125,0	
893/1/1	1x 1/4"x75	
8790 HMB	1x 6,0x29,0; 1x 7,0x29,0; 1x 8,0x29,0; 1x 9,0x29,0; 1x 10,0x29,0; 1x 11,0x29,0; 1x 12,0x29,0; 1x 13,0x29,0; 1x 14,0x29,0; 1x 15,0x29,0; 1x 16,0x30,0; 1x 17,0x30,0	
851/1 BTZ	1x PH 1x25; 1x PH 2x25	
855/1 BTZ	1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25	
867/1 TORX® BTZ	1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25	
840/1 BTZ	1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25	
マジックテープ 120	1x 50,0x120,0	



ステンレス製の工具を使用して、ステンレス製のネジを取り外します



もらい錆問題の対抗策として：ステンレス製の素材に対してステンレスの工具を使う。ヴェラのステンレス工具はもらい錆を防ぎます。



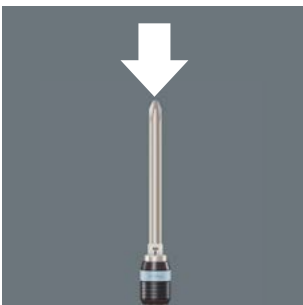
Rapidaptor 汎用



DIN ISO 1173-C 6、3 と E 6、3 標準の 1/4" 差し込みビットおよび Wera シリーズ 1 と シリーズ 4 のビットに対応。



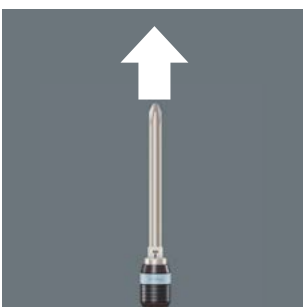
ボールロック



スリーブを動かさずに、ビットをアダプターに装着してしっかりビットを固定することができます。

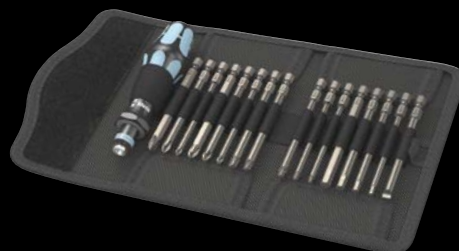


迅速な取り外し



ビットを交換するとき、スリーブを前に押すだけで、ビットを簡単に取り外すことができます。特記事項：非常に小さなビットでも手間なしで取り外せます。

クラフトフォーム コンパクト 60, ステンレス



- もらい錆問題の対抗策として：ステンレス製の素材に対してステンレスの工具を使う
- 真空氷硬化により、必要な硬度と強度を兼ね備える
- ハンドル/差替式ブレードシステムにより、スピーディにブレードを交換できます
- ラピダプター技術により、スムーズにビットの交換ができます
- 丈夫なベルトポーチに収納されており、持ち運びやすいです。

05071116001		
●	3816 R	1x 1/4"x119
⊕	3851/4 PH	1x PH 1x89; 1x PH 2x89; 1x PH 3x89 ¹⁾
⊕	3855/4 PZ	1x PZ 1x89; 1x PZ 2x89; 1x PZ 3x89 ¹⁾
⊗	3867/4 TORX® B0	1x TX 10x89; 1x TX 15x89; 1x TX 20x89; 1x TX 25x89; 1x TX 30x89
⊖	3800/4	1x 1,0x5,5x89
○	3840/4	1x 3,0x89; 1x 4,0x89; 1x 5,0x89; 1x 6,0x89

¹⁾ 六角ブレード

クラフトフォーム コンパクト 60



- ラピダプタークイックリリースチャック
- クラフトフォーム多種材質ハンドル、人間工学に基づいてデザインされ、早回し作業を実現
- 六角形となっている転がり防止機能
- 汎用タフビット
- Wera 2go シリーズ製品と組み合わせて使用できます

05059295001		
●	816 R	1x 1/4"x119
⊕	851/4 Z	1x PH 1x89; 1x PH 2x89; 1x PH 3x89 ¹⁾
⊕	855/4 Z	1x PZ 1x89; 1x PZ 2x89; 1x PZ 3x89 ¹⁾
⊗	867/4 Z TORX® B0	1x TX 10x89; 1x TX 15x89; 1x TX 20x89; 1x TX 25x89; 1x TX 30x89
⊖	800/4 Z	1x 1,0x5,5x89
○	840/4 Z	1x 3,0x89; 1x 4,0x89; 1x 5,0x89; 1x 6,0x89 ¹⁾
ストリップ交換可 70		1x 50,0x70,0

¹⁾ 六角ブレード

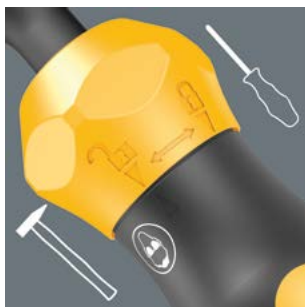


- 手作業で動作可能なインパクトレンチ機能を備えたコンパクトで頑丈な軸ドライバーセット
- 頑固なネジ接続を緩めるため
- ハンマーによる衝撃は、貫通軸による損失なしで約25Nmの緩めるトルク伝達で回転運動に変換される
- 正逆切り替え機能：インパクトレンチとドライバー
- 6.35mm六角差込を備えた特別に硬化された頑丈なビット
- 手作業インパクトレンチ、コンパクトツール、貫通ドライバーの利点を組み合わせる

05018110001		
921	1x 1/4"x163,5	
851 S	1x PH 1x70; 1x PH 2x70; 1x PH 3x70	
855 S	1x PZ 1x70; 1x PZ 2x70; 1x PZ 3x70	
867 S トルクス	1x TX 15x70; 1x TX 20x70; 1x TX 25x70; 1x TX 30x70; 1x TX 40x70	
840 S	1x 3,0x70; 1x 4,0x70; 1x 5,0x70; 1x 6,0x70	
800 S	1x 0,8x4,0x70; 1x 1,0x5,5x70; 1x 1,2x6,5x70	
マジックテープ 120	1x 50,0x120,0	



インパクトレンチ機能はオン/オフを切り替えることができる



頑固なネジ接続でも緩める必要がある場合は、手作業インパクトレンチ機能をオンにすることができる。

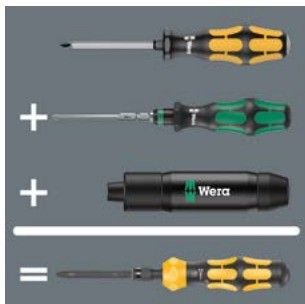


緩めるトルクに転換



インパクトレンチ機能をオンにすると、ハンマーによる衝撃が最大25Nmの緩めトルクに変換される。貫通軸を介して力の伝達を保つ。

コンビネーションツール



921 インパクトドライバーは、差替用ブレードセット、タガネ、手動インパクトレンチの利点を兼ね備える。

921 インパクトドライバーで使用する場合



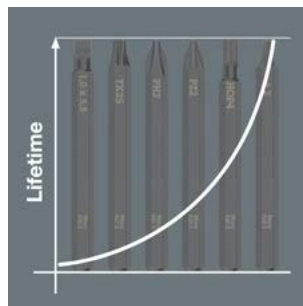
ヴェラインパクトドライバービットは、ヴェラ921インパクトドライバーでの使用に特に適している。

ハンドル/複数の差替式ブレード



丈夫なビット取付は、DIN ISO 1173-C6.3およびE6.3に準拠した6.35mm六角差込を備えたビットに適している。交換可能な軸システムは、軽量、必要なスペースの削減、柔軟性が高い。

長い寿命



頑丈なビットは、長い耐用年数で際立っている。早期の破損を防ぐ。



Kraftform Kompakt 400 RA SHK セット 1

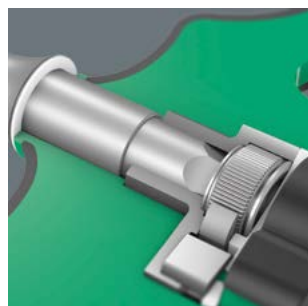


- Tハンドルのビットホルダーは高速で安全な作業を可能にする細かいギアのラチェットを内蔵しています
- 快適作業のため、ハンドルとラチェットヘッドが一体化されている
- 時計回り及び反時計回りの方向転換を快適にするための正逆切替レバー
- 人間工学に基づいて2種の素材で作られたハンドルは、ハンドルの凹みと心地よい感触により、非常に高い力の伝達と疲労のない作業を実現します。
- 高速なビット交換と早回しのための早回しスリーブ付ラビダプター差替式ドライバー

05136072001		
●	416 RA	1x 1/4"x45
●	816 R	1x 1/4"x119
+	851/4 Z	1x PH 2x89
+	855/4 Z	1x PZ 2x89
+	855/4 PZ/S	1x # 1x70; 1x # 2x70
+	867/4 Z TORX®	1x TX 15x89; 1x TX 20x89; 1x TX 25x89; 1x TX 30x89
○	840/4 Z	1x 2,0x89; 1x 2,5x89; 1x 3,0x89; 1x 4,0x89; 1x 5,0x89; 1x 6,0x89 ¹)
●○	869/4 M	1x 8,0x50,0; 1x 10,0x50,0
マジックテープ 120		1x 50,0x120,0

¹) 六角ブレード

ハンドルのラチェット機能



416 RA T型ハンドル差替式ドライバーのラチェット機能は、ハンドルに完全に埋め込まれている。コンパクトな形状で作業に便利。

Kraftform Kompakt 27 XL SHK 1



- 長さ300ミリの高剛性ブレード
- 狭い場所での作業に最適なとてもスリムなデザインのビットホルダー
- ロック機構による確かなビット保持機能。磁石付き。
- DIN 3126、ISO 1173 Form C 6.3とE 6.3に準拠した、1/4"-外径六角ドライブ付きビット用のコンパクトなステンレススチール製ホルダー
- クラフトフォームハンドルに一体型ビットマガジン6本付き
- 6種類の汎用タフビット

05136075001		
+	851/1 Z	1x PH 2x25
+	867/1 TORX®	1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25
○	840/1 Z	1x 5,0x25; 1x 6,0x25
●	394 S	1x 1/4"x300

長さ300 ミリのブレード



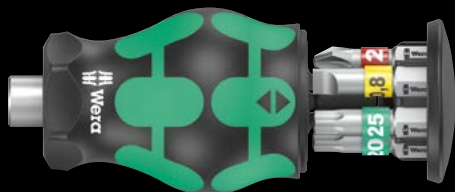
長さ300 ミリのブレードにより低い位置にあるカップリングにも届きます。

しっかりと取り付け、簡単に取り外し



ロック機構による確かなビット保持機能。磁石付き。

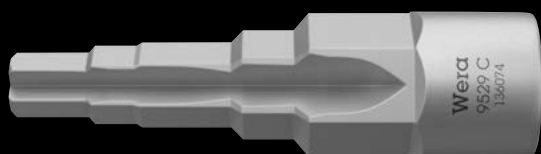
クラフトフォームコンパクト スタビー ビット収納 1



- 狭い設置スペースでの作業に適した短くコンパクトなスタビー形状で、内蔵のマガジンには6個のビット入り
- 人間工学に基づいた2種の素材で作られたKraftformハンドルで精密な作業が可能です
- 強力な永久磁石を使用した1/4" ビットマウント
- ビットを簡単に取り外せて、安全に保管できるキャプティブおよび回転式ビットマガジン
- Take it easy色分けシステム:形状によって色分けされています
- バイトーションビット、耐久年数が長い

05008873001	
+	851/1 BTZ 1x PH 1x25; 1x PH 2x25
⊗	867/1 TORX® BTZ 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25
⊖	800/1 BTZ 1x 0,8x5,5x25

9529 C SB ラジエーター用5段レンチ12.7mm



- 5段階(9.525ミリ,11.1125ミリ,12.7ミリ,16および21 ミリ)
- クロムバナジウム鋼
- 12.7ミリラチェット用

05136074001	88,0
-------------	------

Wera 2go SHK 1 配管 , 空調用ツールセット

Zyklop メタルスイッチ



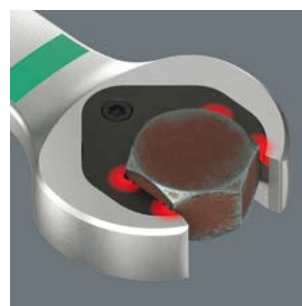
耐久年数が長く、鍛造されたフルメタルラチェット（クロム-モリブデン）。限られたスペースでの作業を可能にするスリムデザイン。

クロムメッキにより、耐食性が高い



クロムメッキされた六角レンチ、しっかりした表面保護と長い耐久年数、高い耐食性。

ダブルヘックス形状



ジョーকারのダブルヘックスのスパナ形状により、ナットまたはボルトを落とさずに作業ができます。また、ジョーカーの開口部には交換可能な硬化金属製プレートが付いており、接触面に施された小さなギザ歯がしっかりと食いついて、錆びついたボルトを回すこともできます。その二つの機能を組み合わせることにより、より高いトルクをかけてもスリップするのを防ぎます。

9529 C: ラジエーター用5段レンチ



ラジエーター用5段レンチはラジエーター、自動温度調節及び排水パーツなどのねじ回し作業に適します。5段(9/16", 7/16", 1/2", 16 と 21 mm)。

Wera 2go SHK 1 配管, 空調用ツールセット



- コンパクトなWera(ヴェラ) 2go 2 ツールコンテナに収納された空調制御システム向け拡張ツールセット30点
- Wera(ヴェラ), BESSEY®(ベッセイ), KNIPEX®(クニペックス), Lyra®(ライラ), PICARD®(ピカル), PUK®(プック), Stabila®(スタビラ)の製品で構成されたプレミアムブランドツールセット
- Joker 6002 ダブルスパナ, 開口部にメタルプレートによる実用的な保持機能付き
- ねじ回し、貫通、穴あけ用貫通ドライバー、4 電気工事用ドライバー
- 12.7ミリZyklopメタル8004 C ラチェット(72歯, 戻り角5°)反転レバー付き; 非常に狭いスペース用スリムなデザイン
- 六角穴付きネジ用L型キーセット。ヘックスプラス形状はネジの窪みの損傷を防ぎ、なめにくくなります。

05136071001	1x	Wera 2go 2
	1x	932 A 貫通マイナスドライバー、1.2 x 7.0 x 125 mm
	1x	395 H0 ソケット ナットドライバー、10.0 mm x 90 mm
	1x	395 H0 ソケット ナットドライバー、13.0 mm x 90 mm
	1x	1060 i電気工事用で分離されたクラフトフォームスロット付きドライバー、0.6 x 3.5 x 100 mm
	1x	1060 i電気工事用で分離されたクラフトフォームスロット付きドライバー、1.0 x 5.5 x 125 mm
	1x	1062 i PH電気工事用-完全絶縁仕様クラフトフォームプラスドライバー、PH 1 x 80 mm
	1x	1062 i PH電気工事用-完全絶縁仕様クラフトフォームプラスドライバー、PH 2 x 100 mm
	1x	8004 C サイクロップメタルスイッチレバー式メタルラチェット、1/2" 差し込み、281 mm
	1x	8790 HMC サイクロップソケット、1/2" 差し込み、10.0 mm
	1x	8790 HMC サイクロップソケット、1/2" 差し込み、13.0 mm
	1x	8790 HMC サイクロップソケット、1/2" 差し込み、17.0 mm
	1x	8790 HMC サイクロップソケット、1/2" 差し込み、19.0 mm
	1x	ソケットベルトC(布製)、6個収納可、空
	1x	Joker 両口レンチ、10 + 13 x 167 mm
	1x	Joker 両口レンチ、17 + 19 x 235 mm
	1x	Joker 両口レンチ、24 + 27 x 280 mm
	1x	Joker 両口レンチ、30 + 32 x 305 x 305 mm
	1x	950/9 Hex-Plus 2
	1x	9529 C SB ラジエーター用5段レンチ12.7mm
	1x	クニペックスコブラウオーターポンププライヤー 250mm 87 11 250
	1x	クニペックスペンチ160mm 03 01 160
	1x	クニペックスダイアゴナル電気工事用ストリッパー14 26 160
	1x	KNIPEX 001104 標準遮断システム用プロレンチ
	1x	スタビレスピリットレベルタイプ70、30cm、02281
	1x	スタビレー木製折り畳みメータータイプ607、2m、薄黄色、01104
	1x	ピカード板金用ハンマー400g、ドイツ風、000101-0400
	1x	PUK® 2200/ハンドソー
	1x	ベッセイブレードDBKPH-EUフリックナイフ
	1x	リラ工事用マーカ-4494202

848/851/867/19 メタルツイストドリルビットセット



- 携帯の修理および組立作業に最適
- ラビダプターホルダー、スムーズにビットの交換ができます
- 1/4" 差し込み、電動ドライバーに適用
- ラビダプターユニバーサルホルダー、金属加工ドリルビットと1/4" 差し込みのビット
- 丈夫で実用的な腰掛ポーチ

05104652001		
●○	888/4/1 K	1x 1/4"x50
●○	848 HSS	1x 3,0x38,0; 1x 4,0x44,0; 1x 4,2x45,0; 1x 5,0x50,0; 1x 6,0x50,0; 1x 8,0x51,0
⊕	851/1 TZ	2x PH 1x25; 3x PH 2x25; 1x PH 3x25
⊗	867/1 TORX®	1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25; 1x TX 40x25

Wera 2go 2 ツールコンテナ



- 外部と内部にマジックテープ付きWera 2go 工具バッグ
- 特定の作業に必要な工具を自由に調整し、保管できます
- ヴェラのマジックテープを備えた繊維製のボックスとポーチ。組み合わせることが可能です
- 簡単に保管でき、取り出せる
- 持ち運ぶ時、両手が自由に使えます

05004351001		
	Wera 2go Container	1x 355,0x330,0x115,0
	Wera 2go 6	1x 38,0x1470,0
	Wera 2go 4	1x 165,0x165,0x105,0

Wera 2go 2 XL ツールコンテナ



- Wera 2go 2 XL 工具コンテナ、調整可能な仕切り付き、例えばWera 2go 4 工具バッグに使える
- 特定の作業に必要な工具を自由に調整し、保管できます
- ヴェラのマジックテープを備えた繊維製のボックスとポーチ。組み合わせることが可能です
- 簡単に保管でき、取り出せる
- 持ち運ぶ時、両手が自由に使えます

05004357001		
	Wera 2go XL Container	1x 455,0x330,0x170,0
	Wera 2go 6	1x 38,0x1470,0
	Wera 2go 4	1x 165,0x165,0x105,0

Wera 2go 7 高さのあるツールボックス



- アルコール水準器のような長い工具を持ち運べる工具ボックス
- 裏地付きのプラスチックパネルは、安定性を保証します
- 輸送中における工具の損傷や湿気を効果的に防ぐ
- Wera 2go シリーズ製品と組み合わせて使用できます
- 切り傷に強い

	mm	mm	mm
05004356001	295,0	100,0	100,0

収納性の高い



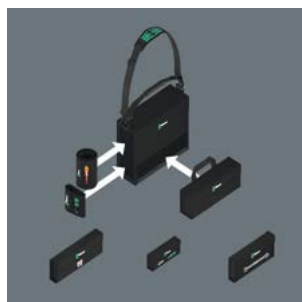
丈夫なハイツールボックスは、長い工具やスペアパーツの保管と運搬に特に便利です。

頑丈で耐久性のある



傷に強くて丈夫な素材。持ち運ぶツールを損傷や湿気から守り、工具自体の耐久年数を延ばす事ができます。

柔軟で用途の広いマジックテープセット



内側と外側にあるマジックテープシステムにより、ほかのWera 2goシリーズやマジックテープを備えた箇所に取り付けることができます。これにより自分の用途にあった工具を組み替えながら持ち運びできます。



Joker 6006

- 自動調整式両口ラチェットスパナ
- スパナ部のデザインによって、わずか30°の戻り角を実現
- 6006 Joker 自動調整式両口ラチェットスパナは、様々な用途で全てのミリサイズとインチサイズをカバーします
- グリップ時のレバー機構により、滑りや損傷を防止
- 六角ネジと六角ボルトを自動的にかつ継続的に把持
- レンチを取り外さずに素早く正確なネジ回しを可能にするメカニカルラチェット機構付き

6006 Joker 2 セット 1、自動調整式両口ラチェットスパナ



- Wera(ヴェラ) 2go 対応の頑丈な折り畳み式ポーチに収納されています

05020340001	
6006 Joker XS/S	1x 7-10 (1/4"-3/8") / 10-13 (7/16"-1/2") x 161,0
6006 Joker M/L	1x 13-16 (1/2"-5/8") / 16-19 (5/8"-3/4") x 239,4

6006 Joker XS/S 自動調整式両口ラチェットスパナ



	mm	mm	mm	mm	mm	mm
05020330001	7-10	1/4"-3/8"	10-13	7/16"-1/2"	8,0	10,0
					161,0	

6006 Joker M/L 自動調整式両口ラチェットスパナ



	mm	mm	mm	mm	mm	mm
05020331001	13-16	1/2"-5/8"	16-19	5/8"-3/4"	12,4	14,0
						239,4

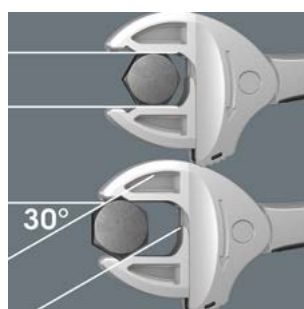


6006 Joker: 素早く作業できるラチェット機構



両口スパナのスパナ部のラチェット機構により、工具を取り外すことなく、高速で一貫したネジ回しが可能です。

6006 Joker: 小さな戻り角



スパナ部のデザインによって、わずか30°の戻り角を実現。



6004 Joker : 自動的かつ継続的な自動調整



Joker 6004オープンエンドレンチは、自動的にボルトのサイズに合わせられる平行なダブルジョー付きで、公称サイズのすべてのオープンエンドレンチを置き換えます。

Joker 6004

- スパナ部のデザインによって、わずか30°の戻り角を実現
- グリップ時のレバー機構により、滑りや損傷を防止
- 六角ネジと六角ボルトを自動的かつ継続的に把持
- レンチを取り外さずに素早く正確なネジ回しを可能にするメカニカルラチェット機構付き
- Joker 6004は、すべての公称サイズ（メートル法およびインチ）のオープンエンドレンチを置き換えます

6004 ジョーカー 4本セット



- Wera(ヴェル) 2go 対応の頑丈な折り畳み式ポーチに収納されています

05020110001	
6004 Joker XS	1x 7-10x $\frac{1}{4}$ "- $\frac{3}{8}$ "x117
6004 Joker S	1x 10-13x $\frac{7}{16}$ "- $\frac{1}{2}$ "x154
6004 Joker M	1x 13-16x $\frac{1}{2}$ "- $\frac{5}{8}$ "x188
6004 Joker L	1x 16-19x224

6004 ジョーカー XS 自動調整モンキーラチェットレンチ



	mm	mm	mm	mm
05020099001	7-10	$\frac{1}{4}$ "- $\frac{3}{8}$ "	117	7,7

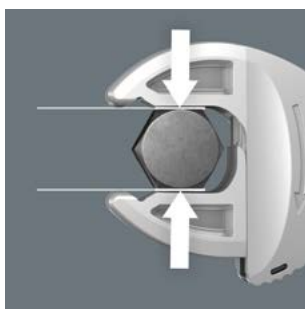
6004 ジョーカー S 自動調整モンキーラチェットレンチ



	mm	mm	mm	mm
05020100001	10-13	$\frac{7}{16}$ "- $\frac{1}{2}$ "	154	10



6004 Joker: ネジに優しい



Joker 6004の平行で滑らかな開口部は、その表面圧力により、トルクを伝達する時に摩耗によるナットとボルトのエッジの変形を防ぐことができます。



6004 Joker: 素早く作業できるラチェット機構



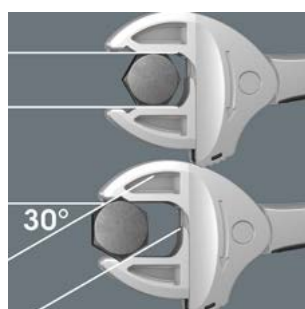
ジョーのラチェット機構により、工具を取り外すことなく、高速で一貫したねじ回しが可能です。

Joker 6004: 便利な引掛穴



Jokerは引掛穴により作業場の壁に固定できます。

6004 Joker : 小さな戻り角



開口部に付けられた窪みにより、わずか30°の戻り角を実現しています。

6004 ジョーカー M 自動調整モンキーラチェットレンチ



	mm	mm	mm	mm
05020103001	13-16	1/2"-5/8"	188	12,4

6004 ジョーカー XL 自動調整モンキーラチェットレンチ



	mm	mm	mm	mm
05020104001	19-24	3/4"-15/16"	256	16

6004 ジョーカー L 自動調整モンキーラチェットレンチ



	mm	mm	mm	mm
05020101001	16-19	5/8"-3/4"	224	14

6004 ジョーカー XXL 自動調整モンキーラチェットレンチ



	mm	mm	mm	mm
05020102001	24-32	15/16"-1 1/4"	322	20

6007 Joker 5 セット 1、コンビネーションスパナセット



- ロングデザインに、開口部とリングラチェット機構のユニークな組み合わせ
- 長いレバーで高いトルク伝達が可能です
- 低い位置の結合へのアクセス性の向上
- リミットストップにより、滑りを防ぐ
- 開口部に取り付けられた金属板による実用的な保持機能を備えています
- スパナ部の回転角はわずか30°
- とても頑丈なリングラチェット
- Take it easy toolfinder により、サイズによる色分けとレーザーによるサイズ刻印がされています
- Wera(ヴェラ) 2go 対応の頑丈な折り畳み式ポーチに収納されています

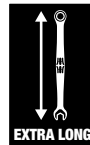
05020380001	
6007 Joker	1x 8x180; 1x 10x209; 1x 13x245; 1x 17x304,5; 1x 19x334

6000 ジョーカー コンビネーションラチェットレンチセット 4本コンビネーションラチェットレンチセット



- 開口部に取り付けた取替可の金属プレートは実用的な保持機能をお届けします
- リミットストップにより、滑りを防ぐ
- ダブルヘックス形状はスリップするリスクを軽減します
- 回転角30°
- Take it easy色分けシステム:形状によって色分けされています

05073290001	
6000 Joker	1x 10x159; 1x 13x177; 1x 17x224; 1x 19x246



EXTRA LONG

Joker 6007: ロングデザイン



開口部とリングラチェット機構のユニークな組み合わせ。長いレバーでより高いトルク伝達が可能です。ロングデザインにより、低い位置の結合部へのアクセス性が向上しています。

6000 ジョーカー コンビネーションラチェットレンチセット 11本



- 開口部に取り付けた取替可の金属プレートは実用的な保持機能をお届けします
- リミットストップにより、滑りを防ぐ
- ダブルヘックス形状はスリップするリスクを軽減します
- 回転角30°
- Take it easy色分けシステム:形状によって色分けされています

05020013001	
6000 Joker	1x 8x144; 1x 10x159; 1x 11x165; 1x 12x170,7; 1x 13x177; 1x 14x188; 1x 15x200; 1x 16x212; 1x 17x224; 1x 18x235; 1x 19x246

6000/6002ジョーカー コンビネーションラチェットレンチ/ジョーカー ダブルオープンレンチ セット 6本



- 開口部に取り付けた取替可の金属プレートは実用的な保持機能をお届けします
- リミットストップにより、滑りを防ぐ
- ダブルヘックス形状はスリップするリスクを軽減します
- 回転角30°
- Take it easy色分けシステム:形状によって色分けされています

05020022001		
6000 Joker	1x 10x159; 1x 13x177; 1x 17x224; 1x 19x246	
6002 Joker Double	1x 10x13x167; 1x 17x19x235	

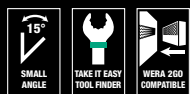
6002 ジョーカー ダブルオープンレンチ



- 回転角30°
- 開口部に取り付けた取替可の金属プレートは実用的な保持機能をお届けします
- リミットストップにより、滑りを防ぐ
- Take it easy色分けシステム:形状によって色分けされています
- ダブルヘックス形状はスリップするリスクを軽減します

		mm	mm	mm	mm	mm	mm
05003760001		10	23	13	27	5,5	7
05003765001		17	37	19	42	8,5	9,5
05020260001		20	48	22	51	10	10
05020261001		22	48	24	51	10	10
05020262001		24	51	27	60	11	11
05020263001		27	63	32	66	12	12
05020264001		30	63	32	66	12	12

6003 ジョーカー コンビネーションレンチセット 11本



- 狭いスペースに最適
- 特殊な形状により、ツールとの接触面を増やします
- スパナ部の小さな回転角度により、15度以内に対応できます
- 傾斜角度は15度のスリムなレンチヘッド

05020231001		
6003 Joker レンチ	1x 8x115; 1x 10x125; 1x 11x135; 1x 12x148; 1x 13x160; 1x 14x167; 1x 15x174; 1x 16x182; 1x 17x190; 1x 18x210; 1x 19x230,0	
マジックテープ	1x 50,0x240,0	

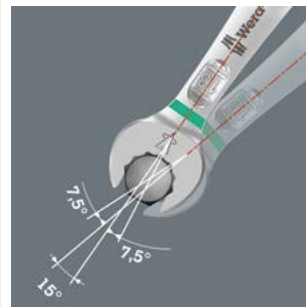


Joker: リミットストップ



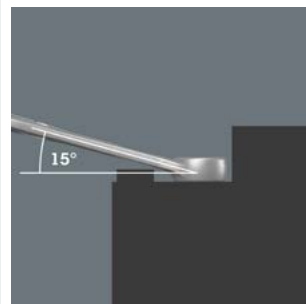
作業中レンチを裏返しなくてはいませんか ボルトを落とさずに保持するのは難しいですか なぜボルトから滑り出して怪我をしてしまうのか。なぜ指でボルトをおさえなければならぬのか。ジョーカーはこれらの問題を解決します。

Joker 6003: スイベル角度は30度以下



回転角度は7.5度のスパナ部とダブルヘックス開口部により、レンチの使用が適切な場合(準備・締め付け・回転・再準備・締め付け・回転)、スイング角度は30度以下のネジを回すことができます。

Joker 6003: 傾斜角度付きのメガネレンチ



メガネレンチヘッドは、レンチの軸に沿って15°傾けられていて、作業中の損傷を避けます。



自由回転



ラチェットヘッドは首を180°自由に回転でき、ホイールスイッチで回転方向の変更が可能。限られた狭いスペースで作業するときは、首の左右に0°、15°、90°の動作角度で固定できるので、滑ることなく安全に作業できます。



早回し作業



サイクロップスピードラチェットはドライバーとしても使えるのでスピーディなネジ締め作業が可能です。ネジ山が摩耗されて抵抗が少なくなり、ラチェットが噛み合わない場合、クラフトフォームハンドルと早回しスリーブによる回転能力の向上が役立ちます。

8100 SA/SC 2 サイクロップスピードラチェット1/4"そして1/2"セット、ミリ



- 5つの異なる機構のラチェットを1つのラチェットに組み込んだ
- 首振りと早回しスリーブは作業を楽に
- 43点セット、丈夫なメタルケース付き
- 細かい歯により、動作角度が小さい。切り替え用止め輪（右、固定、左）付き
- Take it easy色分けシステム:形状によって色分けされています



05160785001		
○	8000 A	1x 1/4"x152,0
●●	8790 HMA	1x 4,0x23,0; 1x 4,5x23,0; 1x 5,0x23,0; 1x 5,5x23,0; 1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 9,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 12,0x23,0; 1x 13,0x23,0
●●	8784 A1	1x 1/4"x1/4"x37,0
●○	8796 LA	1x 1/4"x150,0
○	8000 C	1x 1/2"x277,0
●●	8790 HMC	1x 13,0x37,0; 1x 14,0x37,0; 1x 15,0x37,0; 1x 16,0x37,0; 1x 17,0x37,0; 1x 18,0x37,0; 1x 19,0x37,0; 1x 21,0x37,0; 1x 22,0x37,0; 1x 24,0x37,0
●○	8796 LC	1x 1/2"x250,0
●	816 R	1x 1/4"x119
●	800/4 Z	1x 1,0x5,5x89
○	840/4 Z	1x 3,0x89; 1x 4,0x89; 1x 5,0x89; 1x 6,0x89 ¹⁾
+	851/4 Z	1x PH 1x89; 1x PH 2x89; 1x PH 3x89 ¹⁾
+	855/4 Z	1x PZ 1x89; 1x PZ 2x89; 1x PZ 3x89 ¹⁾
+	867/4 Z TORX® B0	1x TX 10x89; 1x TX 15x89; 1x TX 20x89; 1x TX 25x89; 1x TX 30x89

¹⁾ 六角ブレード

8100 SA 6 サイクロップスピードラチェット¹/₄" セット、ミリサイズ



- 自由回転のラチェット首部、5ヶ所のロック位置
- 72本の細かい歯
- 回転角度5°
- 早回しスリーブはねじ回しを効率的に
- Take it easy色分けシステム:形状によって色分けされています

05004016001		
○	8000 A	1x 1/4"x152,0
●	8790 HMA	1x 5,0x23,0; 1x 5,5x23,0; 1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 11,0x23,0; 1x 12,0x23,0; 1x 13,0x23,0
●	8794 LA	1x 1/4"x150,0
●	8794 A	1x 1/4"x56,0
●	8784 A1	1x 1/4"x1/4"x37,0
+	851/4 TZ	1x PH 1x50; 1x PH 2x50; 1x PH 3x50
+	855/4 TZ	1x PZ 1x50; 1x PZ 2x50
+	867/4 Z TORX®	1x TX 10x50; 1x TX 15x50; 1x TX 20x50; 1x TX 25x50; 1x TX 27x50; 1x TX 30x50
○	840/4 Z	1x 3,0x50; 1x 4,0x50; 1x 5,0x50; 1x 6,0x50 ¹⁾
	マジックテープ	1x 50,0x120,0
	120	

¹⁾ 六角ブレード



ボールロック



ボールロックによりソケットとほかのアクセサリーをしっかりと取り付けることができ、安全に作業できます。ラチェットの首を90°の位置に固定していても、リリースボタンを押すだけで工具を交換することができます。

8000 A サイクロップスピードラチェット¹/₄"



- 首振りと早回しスリーブは作業を楽に
- 首振りラチェット、押込み型正逆を切替えるスイッチ
- 細かい歯により、動作角度がわずか5°になります
- ドライバーとしても使える
- 5つの異なる機構のラチェットを1つのラチェットに組み込んだ

05003500001		
	□	mm
	1/4"	152,0



シンプルな動作方向転換



すべてのサイクロップスピードラチェットは、回転方向を簡単に切り替えることができるホイールスイッチが組み込まれています。複雑な処理や時間を使う必要はありません!



小さな回転角



72ギアのラチェットの動作角度はわずか5°なので、ほとんどのタイプの取り付け作業を迅速かつ正確に行えます。

8100 SC 6 サイクロップスピードラチェット 1/2" セット, ミリ



- ヴェラサイクロップスピードラチェットは、5種類のラチェットの機能を1つのラチェットに組み込んだものです。
- 細かい歯により、動作角度がわずか5°になります
- 首振りラチェット、押込み型正逆を切替えるスイッチ
- Take it easy色分けシステム:形状によって色分けされています
- 丈夫な布製ボックスに収納したセット品

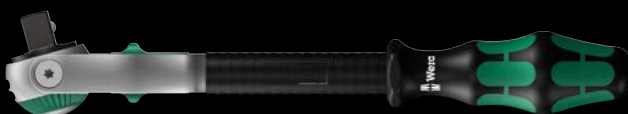


05004076001		
□	8000 C	1x 1/2"x277,0
●●	8790 HMC	1x 10,0x37,0; 1x 11,0x37,0; 1x 12,0x37,0; 1x 13,0x37,0; 1x 14,0x37,0; 1x 15,0x37,0; 1x 16,0x37,0; 1x 17,0x37,0; 1x 18,0x37,0; 1x 19,0x37,0
●○	8794 LC	1x 1/2"x250,0
●○	8794 C	1x 1/2"x52,0
●●	8784 C2	1x 5/16"x1/2"x50,0
+	851/2 Z	1x PH 2x32; 1x PH 3x32
+	855/2 Z	1x PZ 2x32; 1x PZ 3x32
+	867/2 Z TORX®	1x TX 20x35; 1x TX 25x35; 1x TX 30x35; 1x TX 40x35; 1x TX 45x35; 1x TX 50x35
○	840/2 Z	1x 5x30; 1x 6x30; 1x 8x30; 1x 10x30

8000 C サイクロップスピードラチェット 1/2"



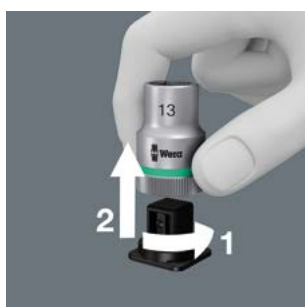
- 首振りと早回しスリーブは作業を楽に
- 首振りラチェット、押込み型正逆を切替えるスイッチ
- 細かい歯により、動作角度がわずか5°になります
- ドライバーとしても使える
- 5つの異なる機構のラチェットを1つのラチェットに組み込んだ



05003600001		
	inch	mm
	1/2"	277,0



しっかりと取り付け、簡単に取り外し



新しいツイストロックにより、ソケットの取り付け取り外しを容易にし、ガチャガチャと音を立てません。

油などで汚れた手でも動作方向転換できる



ローレットホイールは油で汚れた指でも滑らずに操作できるように設計されています。

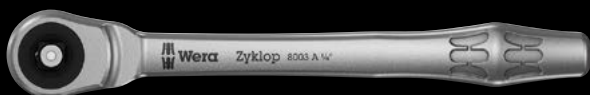
8100 SA 7 サイクロップメタルラチェット1/4" 押込み型スイッチ式セット, ミリ



- エクストラスリムラチェット、長いレバー付き
- 回転角4.7°
- ヘックスプラスは、ネジの寿命年数を延ばせます
- 押込式回転方向切り替えスイッチ、押し込むことにより動作の方向転換が可能

05004017001		
○	8003 A	1x 1/4"x141
●	8790 HMA	1x 5,0x23,0; 1x 5,5x23,0; 1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 11,0x23,0; 1x 12,0x23,0; 1x 13,0x23,0
●	8794 LA	1x 1/4"x150,0
●	8794 A	1x 1/4"x56,0
●	8784 A1	1x 1/4"x1/4"x37,0
+	851/1 Z	1x PH 1x25; 1x PH 2x25; 1x PH 3x25
+	855/1 Z	1x PZ 1x25; 1x PZ 2x25
+	867/1 TORX®	1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 27x25; 1x TX 30x25
○	840/1 Z	1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 6,0x25

8003 A サイクロップメタルラチェット1/4" 押込み型スイッチ式

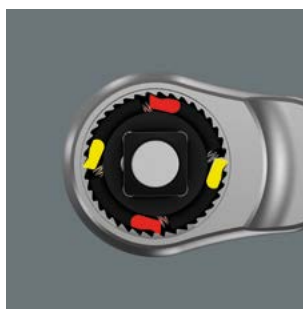


- しっかりとソケットを固定します
- 回転角4.7°
- 押込式回転方向切り替えスイッチ、押し込むことにより動作の方向転換が可能
- 1/4" 四角ソケット用、ボールロック付き
- エクストラスリムラチェット、長いレバー付き

05004003001				
	mm	mm	mm	
1/4"	141	21	22	



8003 A サイクロップメタルラチェット: ラチェットのダブルギア



サイクロップメタル押込み型正逆スイッチ付きメタルラチェット:ダブルギアにより、頑丈な38ギア二枚を重ね、76本の歯と同じく動作角度は4.7°を実現しています。

Zyklop Metal: ボールロック



ボールロックにより、ソケットとアクセサリをしっかりと取り付けることができ、操作中の安全性を向上させます。リリースボタンを押して工具の交換がスムーズに行えます。

8100 SA 12 HF サイクロップメタルラチェット1/4" レバ一式セット, 1/4" drive, ミリ, 保持機能



- 13点ラチェットセット、丈夫な布製ケース付き
- エクストラスリムラチェット、長いレバー付き
- 保持機能付きソケット
- Take it easy色分けシステム:形状によって色分けされています
- Wera 2go シリーズ製品と組み合わせて使用できます

05003756001		
○	8004 A	1x 1/4"x141
●	8794 LA	1x 1/4"x150,0
●	8794 A	1x 1/4"x56,0
●	8790 HMA HF	1x 5,0x23,0; 1x 5,5x23,0; 1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 11,0x23,0; 1x 12,0x23,0; 1x 13,0x23,0
	ナットエキ ストラク ター	1x 14,0x43,0
	マジックテ ープ	1x 50,0x120,0 120



長いアームに留め具あり



ボールロックにより、ネジをしっかりと固定することができます。保持機能により、片手でしか作業できない狭いスペースに最適です。



ボールエンド



ボールエンドにより、軸をネジ中心に回転できます。角度をつけて作業もできるため入り組んだスペースにも最適です。

950/9 ヘックスプラス マルチカラー HF 1 六角レンチセット、ミリサイズ、レーザー仕上げ保持機能



- ヘックスプラスは、ネジの寿命年数を延ばせます
- L型六角レンチ保持機能付き
- 六角ボールエンド付き
- Take it easy色分けシステム:形状によって色分けされています
- サイズによって色分けされた、握りやすいプラスチック製スリーブ、低温での作業でもスムーズに

05022210001		
○	950 SPKL Multicolour	1x 1,5x90; 1x 2,0x101; 1x 2,5x112
○	950 SPKL HF Multicolour	1x 3,0x123; 1x 4,0x137; 1x 5,0x154; 1x 6,0x172; 1x 8,0x195; 1x 10,0x224

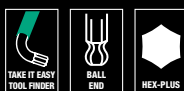
3950/9 ヘックスプラスマルチカラーHFステンレス1 Lキーセット、ミリサイズ、ステンレス、保持機能



- もらい錆問題の対抗策として: ステンレス製の素材に対してステンレスの工具を使う
- ステンレスL型レンチ、ステンレス製ネジの外因により発生するもらい錆を防ぎます
- ヘックスプラスは、ネジの寿命年数を延ばせます
- サイズ3.0以上では、ロングアームの保持機能がツールヘネジをしっかりと固定します
- ロングアームのボールヘッドはオフセット利用も可能
- Take it easy toolfinderを備え、サイズ別に色分けされています
- すべてのLキーは色分けされた握りやすいホーススリーブを備えており、低温でも人間工学的で快適な作業が可能です
- 実用的なクリップ、耐摩耗の素材使用

05022699001		
○	3950 SPKL Multicolour	1x 1,5x90; 1x 2,0x101; 1x 2,5x112
○	3950 SPKL マルチカラーHF	1x 3,0x123; 1x 4,0x137; 1x 5,0x154; 1x 6,0x172; 1x 8,0x195; 1x 10,0x224

950/9 ヘックスプラス マルチカラー 2 六角レンチセット、ミリサイズ、ブラックレーザー仕上げ



- L型六角レンチ
- ヘックスプラスは、ネジの寿命年数を延ばせます
- サイズプリントされたL型レンチ、簡単に必要な工具を見つけられます
- 耐摩耗のサイズ表記
- 摩耗耐性クリップ、耐久年数を延ばす

05133164001		
○	950 SPKS Multicolour	1x 1,5x50; 1x 2,0x56; 1x 2,5x63; 1x 3,0x71; 1x 4,0x80; 1x 5,0x90; 1x 6,0x100; 1x 8,0x112; 1x 10,0x125

950/9 L ヘックスプラス HF 1 六角レンチセット、 ミリサイズ、 クロムメッキ仕上、保持機能



- 長辺の保持機能により、ネジをしっかりと固定します
- ヘックスプラスは、ネジの寿命年数を延ばせます
- エクストラロング
- クロムメッキにより、耐食性が高い
- 摩耗耐性クリップ、耐久年数を延ばす

05022130001	
○	950 L 1x 1,5x90 ¹⁾ ; 1x 2,0x100; 1x 2,5x112
○	950 L HF 1x 3,0x126; 1x 4,0x140; 1x 5,0x160; 1x 6,0x180; 1x 8,0x200; 1x 10,0x219

¹⁾ 六角

967/9 TX マルチカラー HF 1 L型トルクレンチセット マルチカラー、保持機能



- L型レンチ、埋め込まれたネジ対応
- 長いアームに保持機能がついているため、ネジをしっかりと工具に保持できます
- Take it easy色分けシステム:形状によって色分けされています
- サイズによって色分けされた、握りやすいプラスチック製スリーブ、低温での作業でもスムーズに
- ブラックレーザ処理、耐食性が高い、耐久年数が長い
- 摩耗耐性クリップ、耐久年数を延ばす

05024179001	
⊗	967 SL TORX® 1x TX 8x76; 1x TX 9x79; 1x TX 10x85; 1x TX 15x90; 1x TX 20x96; 1x TX 25x104; 1x TX 27x112; 1x TX 30x122; 1x TX 40x132

3967/9 TX SXL HF ステンレストルクスL型レンチセット 9本組 マルチカラー保持機能



- L型レンチ、埋め込まれたネジ対応
- 長辺の保持機能により、ネジをしっかりと固定します
- 真空氷硬化処理を用いたステンレス、耐食性が高い
- コンパクトで取り外しが簡単-二重材質で成型されたプラスチック製のクリップに収納されている
- 手に優しいグリップ用スリーブ。Take it easy色分けシステム：サイズに応じて色分けされています

05022689001	
⊗	3967 SXL HF TORX® Multicolour 1x TX 8x90; 1x TX 9x101; 1x TX 10x112; 1x TX 15x123; 1x TX 20x137; 1x TX 25x154; 1x TX 27x172; 1x TX 30x195; 1x TX 40x224

967/9 TX HF 1 L型トルクレンチセット 保持機能



- L型レンチ、埋め込まれたネジ対応
- 長いアームに保持機能がついているため、ネジをしっかりと工具に保持できます
- ブラックレーザ処理、耐食性が高い、耐久年数が長い
- サイズプリントされたL型レンチ、簡単に必要な工具を見つけられます
- 摩耗耐性クリップ、耐久年数を延ばす

05024244001	
⊗	967 L TORX® HF 1x TX 8x76; 1x TX 9x79; 1x TX 10x85; 1x TX 15x90; 1x TX 20x96; 1x TX 25x104; 1x TX 27x112; 1x TX 30x122; 1x TX 40x132

クラフトフォーム コンパクト 100



- コンパクトな繊維製、傷に強い表面仕上げのボックス
- ラピダプター技術により、スムーズにビットの交換ができます
- 長さ25mmのバイトーションビット、耐久年数が長い
- 長さ50 mmのインパクトビット、特に厳しい条件の作業に対応
- L型レンチ、ヘックスプラス(六角ネジをなめにくくなる)

05057460001		
●	813 R	1x 1/4"x90
●○	889/4/1 K	1x 1/4"x50
+	851/1 BTZ	2x PH 1x25; 4x PH 2x25; 2x PH 3x25
+	851/4 IMP DC	2x PH 2x50; 1x PH 3x50
+	855/1 BTH	2x PZ 1x25; 4x PZ 2x25; 2x PZ 3x25
+	855/4 IMP DC	2x PZ 2x50; 1x PZ 3x50
+	867/1 TORX® BTZ	2x TX 10x25; 2x TX 15x25; 3x TX 20x25; 2x TX 25x25; 2x TX 30x25; 1x TX 40x25
+	867/4 TORX® IMP DC	1x TX 25x50; 1x TX 30x50; 1x TX 40x50
●	800/1 BTZ	1x 0,8x5,5x25; 1x 1,0x5,5x25
○	840/4 Impaktor DC	1x 4,0x50; 1x 5,0x50; 1x 6,0x50
○	950 PKS	1x 1,5x50 ¹⁾ ; 1x 2,0x56; 1x 2,5x63; 1x 3,0x71; 1x 4,0x80; 1x 5,0x90; 1x 6,0x100; 1x 8,0x112
	マジックテ ープ 120	1x 50,0x120,0

¹⁾ 六角

ビットチェック 6 SHK 1 SB



- 特に空調制御システムに適した付属ビット
- 丈夫で耐久性のあるユニバーサルビット用
- ビットのタフな設計は先端が早期に破損するのを防ぎます
- ヘックスプラスは、ネジの寿命年数を延ばせます
- 長さ50 mmビット
- 直立保管可能、マルチコンポーネントビットチェックセット
- ビットチェックプラスチック製のケース、硬度と耐久性が高い

05073631001		
1x ビットチェック 6 SHK 1		
+	851/4 TZ	1x PH 1x50
+	867/4 Z TORX®	1x TX 15x50; 1x TX 20x50; 1x TX 25x50
○	840/4 Z	1x 5.0x50; 1x 6.0x50 ¹⁾

¹⁾ 六角ブレード

ビットチェック 30 ステンレスビットセット1、30点入り



- 直立保管可能、マルチコンポーネントビットチェックセット
- もらい錆問題の対抗策として：ステンレス製の素材に対してステンレスの工具を使う
- 真空氷硬化により、必要な硬度と強度を兼ね備える
- ラピダプター技術により、スムーズにビットの交換ができます
- 産業用のニーズに柔軟に対応します。

05071109001		
●○	3888/4/1 K	1x 1/4"x50
+	3851/1 TS PH	1x PH 1x25; 3x PH 2x25; 1x PH 3x25
+	3855/1 TS PZ	2x PZ 1x25; 3x PZ 2x25; 1x PZ 3x25
+	3867/1 TS TORX®	2x TX 10x25; 2x TX 15x25; 3x TX 20x25; 3x TX 25x25; 2x TX 30x25; 1x TX 40x25
○	3840/1 TS	1x 2,5x25; 1x 3,0x25; 1x 4,0x25; 1x 5,0x25; 1x 5,5x25 ¹⁾

¹⁾ 衝撃吸収部

ビットチェック 10 ステンレスビットセット1、10点入り



- 直立保管可能、マルチコンポーネントビットチェックセット
- もらい錆問題の対策として：ステンレス製の素材に対してステンレスの工具を使う
- 真空氷硬化により、必要な硬度と強度を兼ね備える
- ラピダプター技術により、スムーズにビットの交換ができます
- 産業用のニーズに柔軟に対応します。

05071110001	
●○	3888/4/1 K 1x 1/4"x50
+	3851/1 TS PH 1x PH 2x25
+	3855/1 TS PZ 1x PZ 1x25; 2x PZ 2x25
+	3867/1 TS 1x TX 10x25; 1x TX 15x25; 1x TX 20x25; 1x TX 25x25; 1x TX 30x25



ステンレスビット



ヴェラのステンレスビットは錆びを防ぐために、工具としての硬度基準を満たしたステンレス鋼材を使用し特殊な製造工程(真空氷硬化)により、工具としての最適な硬度を保っています。



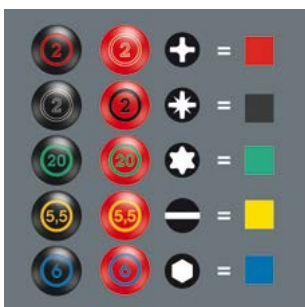
ラピダプターステンレスホルダー



ステンレス鋼で作られているため、もらい錆の現象を防ぎます。さらに、ラピダプターテクノロジーが組み込まれています。



Take it easy 色分けシステム



Take it easy toolfinder を備え、先端形状での色分けとサイズ刻印がされたドライバ。



位置取り



ハンドルに使用された硬い素材により、手がハンドルに「吸着」することを防ぎ、握り直すときの負担になりません。ハンドルの直径が大きい部分のハードゾーンにより、ドライバを車輪のように早回しすることができます。

クラフトフォーム XXL



- 全ての用途に対応するツール
- クラフトフォーム多種材質ハンドル、人間工学に基づいてデザインされ、迅速な作業を実現
- Take it easy色分けシステム:形状によって色分けされています
- 六角形となってる転がり防止機能
- レーザーチップによりネジリセスにフィットします

05051010001	
+	350 PH 1x PH 1x80; 1x PH 2x100
+	355 PZ 1x PZ 1x80; 1x PZ 2x100
+	932 A 1x 1,0x5,5x100; 1x 1,2x7,0x125
+	334 1x 1,2x6,5x150
+	335 1x 0,8x4,0x100; 1x 1,0x5,5x125
+	160 i VDE 1x 0,4x2,5x80 ¹⁾ ; 1x 0,6x3,5x100 ¹⁾
+	247 1x 0,5x3,0x70
	ドライバー 2x 190,0x50,0 用ラック

¹⁾ レーザーチップ無し

²⁾ 米国およびカナダでは取り扱っておりません。

クラフトフォーム XXL 2



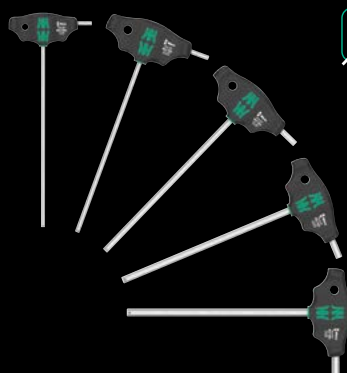
- 全ての用途に対応するツール
- クラフトフォーム多種材質ハンドル、人間工学に基づいてデザインされ、迅速な作業を実現
- Take it easy色分けシステム:形状によって色分けされています
- 六角形となっている転がり防止機能
- レーザーチップによりネジリセスにフィットします

05051011001		
+	350 PH	1x PH 2x100
+	355 PZ	1x PZ 1x80; 1x PZ 2x100
+	932 A	1x 1,0x5,5x100; 1x 1,2x7,0x125
+	335	1x 0,8x4,0x100
+	367 TORX®	1x TX 15x80; 1x TX 20x100; 1x TX 25x100
+	160 i VDE	1x 0,4x2,5x80 ¹⁾ ; 1x 0,6x3,5x100 ¹⁾
+	247	1x 0,5x3,0x70
	ドライバー	2x 190,0x50,0
	用ラック	

¹⁾ レーザーチップ無し

²⁾ 米国およびカナダでは取り扱っておりません。

454/5 HF SHK セット 1 ドライバーセット Tハンドルドライバークラフトフォーム 保持機能付き



- 特に高いトルクを伝達するT型ハンドルドライバークラフトフォーム
- 超ロングブレード
- 人間工学に基づいて2種の素材で作られたハンドルは、ハンドルの凹みと心地よい感触により、非常に高い力の伝達と疲労のない作業を実現します。
- 短いアームが付け加えられているため、長いアームのてこ効果により、より高いトルクを伝達できます
- 長いアームに保持機能がついているため、ネジをしっかりと工具に保持できます
- Take it easy色分けシステム:形状によって色分けされています

05136070001		
○	454 HF	1x 4x200; 1x 5x200; 1x 6x200; 1x 7x200; 1x 8x200



レーザーチップ



ヴェラレーザーチップはレーザー加工を通して1000 HV 0.3の硬いほどギザ歯を刃先に施します。その構造から生じた食いつきの効果はカムアウトを防ぎます。マイナス、プラス、ポジドライブ、トルクスネジに対応可。



六角用保持機能



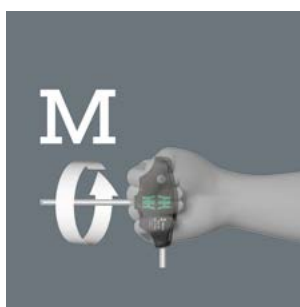
六角ソケットスクリューはスプリングボールにより工具の先端に保持され、片手でネジを保持できない狭いスペースの作業に最適です。

二番目の腕



長いアームはレバーとして機能し、エクステンションバーでトルクの伝達を高めます。

高いトルクを伝達できる



ブレードをエクステンションバーとして使用でき、非常に高いトルク伝達が可能です。

Kraftform 2go 300



- レーザーチップによりネジリセスにフィットします
- クラフトフォーム多種材質ハンドル、人間工学に基づいてデザインされ、迅速な作業を実現
- 六角形となってる転がり防止機能
- Wera 2go シリーズ製品と組み合わせて使用できます
- Take it easy 色分けシステム: 形状によって色分けされています

05004313001	
Wera 2go 4	1x 165,0x165,0x105,0
⊕ 350 PH	1x PH 1x80; 1x PH 2x100
⊕ 355 PZ	1x PZ 1x80; 1x PZ 2x100
⊗ 367 TORX®	1x TX 10x80; 1x TX 15x80; 1x TX 20x100; 1x TX 25x100; 1x TX 30x115
⊖ 334 SK	1x 0,8x4,5x90; 1x 1,2x7,0x125

Kraftform 2go 100



- 電気工事用ドライバー、最大許容負荷電圧1000ボルト
- クラフトフォーム多種材質ハンドル、人間工学に基づいてデザインされ、迅速な作業を実現
- レーザーチップによりネジリセスにフィットします
- 六角形となってる転がり防止機能
- Wera 2go シリーズ製品と組み合わせて使用できます

05004310001	
Wera 2go 4	1x 165,0x165,0x105,0
⊕ 162 i VDE PH	1x PH 1x80; 1x PH 2x100
⊕ 165 i PZ VDE	1x PZ 1x80; 1x PZ 2x100
⊗ 167 i TORX® VDE	1x TX 10x80; 1x TX 15x80; 1x TX 20x80
⊖ 160 i VDE	1x 0,4x2,5x80 ¹⁾ ; 1x 0,8x4,0x150; 1x 1,0x5,5x200
⊖ 160 iS VDE	1x 0,6x3,5x100
マジックテープ 120	1x 50,0x120,0

¹⁾ レーザーチップ無し



- クラフトフォーム多種材質ハンドル、作業の負荷を軽減し、迅速な作業を実現
- 個別に検査済み
- ハンドルマークにより、簡単に工具を見つけるので管理しやすい
- 六角形となっている転がり防止機能
- ヴェラブラックポイント刃先の仕上げは、ネジを保持するほどネジ頭の溝にフィットし、耐食性が高いです

1060 i/1062 i/6 クラフトフォーム電気工事用ドライバーセット



05051575001	
+	1062 i PH 電 1x PH 1x80; 1x PH 2x100 気工事用
-	1060 i 電気 1x 0,4x2,5x80; 1x 0,6x3,5x100; 工事用 1x 0,8x4,0x100; 1x 1,0x5,5x125

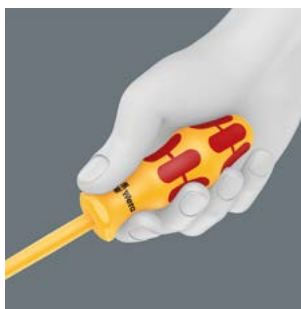
1060 i/1065 i/6 クラフトフォーム電気工事用ドライバーセット



05051576001	
+	1065 i PZ VDE 1x PZ 1x80; 1x PZ 2x100
-	1060 i 電気 1x 0,4x2,5x80; 1x 0,6x3,5x100; 工事用 1x 0,8x4,0x100; 1x 1,0x5,5x125



人間工学に基づいたクラフトフォームハンドル



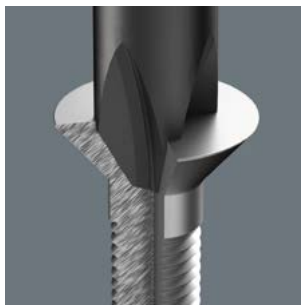
多種材質を組み込んだクラフトフォームハンドルにより、作業がスムーズになります。

マーキング



ハンドルにある形状による色分けとサイズプリントにより、工具箱または作業場で簡単に必要なドライバーを見つけることができます。

ヴェラブラックポイント仕上げ



洗練された硬化処理のヴェラブラックポイント刃先の仕上げは、ネジを保持するほどネジ頭の溝にフィットし、耐食性が高く、耐久年数も長いです。

9500 マグネタイザー SB

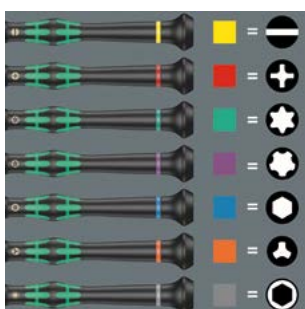


- マグネタイザー
- 工具の先端を着磁または脱磁する
- ネジを工具にしっかりと保持できます

	mm
05033404001	64,6



Take it easy 色分けシステム



Take it easy toolfinder を備え、先端形状での色分けとサイズ刻印がされたドライバー。



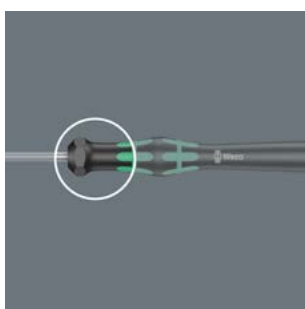
電子技術者向けの高度なドライバー



クラフトフォーム精密ドライバーは、3つの機能ゾーンを備えており、これらの機能をフルに使えます。早回しキャップは、手をサポートし、迅速かつ正確に作業できます。



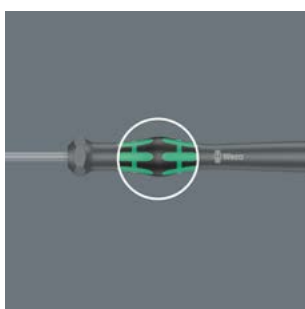
精密ゾーン



ハンドル出力側にある精密ゾーンにより、ユーザーは作業中の微調整を簡単に行えます。

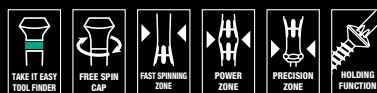


パワーゾーン



先端のパワーゾーンは、柔らかい材質を組み込んでいるので、ネジ締め作業の際、高いトルク伝達ができ、ネジからのカムアウトを防ぎます。

クラフトフォーム 精密 セット 1 精密作業向けドライバーセット



- クラフトフォーム精密ドライバー25pcsセット、丈夫でコンパクトなロールバッグ付き
- クラフトフォーム精密ハンドル、人間工学に基づいてデザインされ、早回し作業を実現
- 転がり防止と高速回転できる空転キャップ付き工具
- ヴェラブラックポイント刃先の仕上げは、ネジを保持するほどネジ頭の溝にフィットし、耐食性が高いです
- Take it easy色分けシステム:形状によって色分けされています

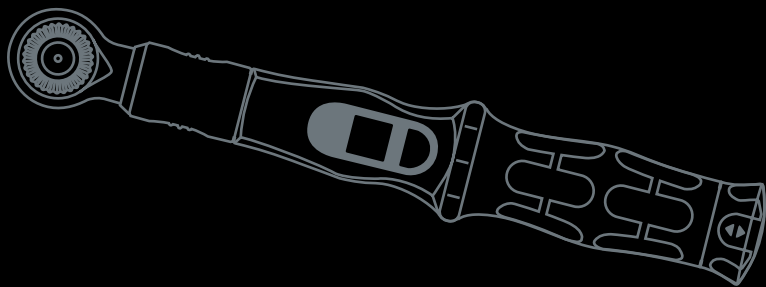
05134000001			
+	2050 PH	1x PH 000x40 ^{1) 2)} ; 1x PH 00x40 ^{1) 2)} ; 1x PH 0x40 ³⁾	
⊕	2067 TORX®	1x TX 5x40; 1x TX 6x40	
⊕	2067 TORX® HF	1x TX 5x40; 1x TX 6x40; 1x TX 7x60; 1x TX 8x60; 1x TX 10x60	
⊕	2067 TORX PLUS® IPR	1x 1 IPRx40 ⁴⁾	
○	2054	1x 0,9x40; 1x 1,3x40; 1x 1,5x60; 1x 2x60	
⊖	2035	1x 0,23x1,5x40; 1x 0,30x1,8x60; 1x 0,35x2,5x40; 1x 0,40x2,0x60; 1x 0,40x2,5x80; 1x 0,50x3,0x80	
⊙	2069 Micro	1x 4,0x60; 1x 5,5x60	
⊙	2072	1x mx40	
●	1429	1x 1,0x3,5x50	
	マジックテープ 120	1x 50,0x120,0	

¹⁾ アジアでの汎用プラスネジに最適化

²⁾ 刃先側のブレードの軸径は10mmまで細く切削しました

³⁾ JIS 0 (日本カメラ工業規格) に沿ってサイズ0を調整

⁴⁾ いじり止め無し



暖房 & 空調

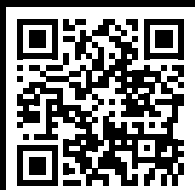


9530 ヒートポンプ/エアコン用トルクレンチセット



- 冷凍空調システムおよびヒートポンプの設置修理時に、ネジ止め部を適切に締め付けるためのセットです
- クリックトルクX7 トルクレンチ、交換可能なインサートツール14x18ミリ用取付具付き
- 測定範囲 10-100 Nm, DIN EN ISO 6789-1:2017-07により、精度 $\pm 4\%$
- トルク値目盛り付きで、設定されたトルク値に達すると、カチンと音が聞こえます。必要なトルク値を簡単に設定、保存できます
- 設定したトルク値に達したら、カチンと音が聞こえます
- 調整式7880 Jokerは、様々な用途で全てのミリサイズとインチサイズをカバーします
- 六角ネジと六角ボルトを自動的かつ継続的に把持
- レンチを取り外さずに素早く正確なネジ回しを可能にするメカニカルラチェット機構付き
- レーザー刻印された耐摩耗 QR コードにより、使用するトルクレンチやインサートツールに応じて正しいトルク値を簡単に判断できます

05136076001	
Click-Torque X 7	1x 14x18, 10-100 Nm
7880 Joker XXL	1x 14x18x24-32 ($\frac{15}{16}$ "-1 $\frac{1}{4}$ ")x113,5
7880 Joker XL	1x 14x18x19-24 ($\frac{3}{4}$ "- $\frac{15}{16}$ ")x95,0
7880 Joker L	1x 14x18x16-19 ($\frac{5}{8}$ "- $\frac{3}{4}$ ")x85,5



正しくトルクを設定できない場合の解決法

➔ www.wera.de/torque-advisor

エアコン配管用



9530セットを使用すれば、冷蔵空調システムやヒートポンプラインのネジを適切に締めることができます。



自動的に継続して自動調整します



7880 Joker 自動調整式スパナの平行な開口部は、自動的かつ継続的に把持することで、様々な用途で全てのミリサイズとインチサイズをカバーします。このツールは、ボルトやネジに取り付ける際に自動でサイズ調整をします。



7880 Joker: 素早く作業できるラチェット機構



ジョーのラチェット機構により、工具を取り外すことなく、高速で一貫したネジ回しが可能です。



Safe-Torque A 1 SHKセット1 6.35ミリ角ヘッド, 2-12 Nm



- 配管,暖房,空調,特にシャワールームの設置,ガスボイラーやコンデンスボイラーの組み立てやメンテナンスに
- Safe-Torqueトルクレンチ: スリップオーバーリリース機構により,設定トルクを締めすぎることがありません。
- トルクロック機能: トルク機能を無効にすると,ツールを緩める標準ラチェットとして使用したり,回転角を固定した用途に使用したりできる
- 時計回りおよび反時計回りのトルク操作の制御-トルクの有無にかかわらず締め付けおよび緩め作業
- トルク値目盛り付きで,設定されたトルク値に達すると,カチンと音が聞こえます。必要なトルク値を簡単に設定、保存できます
- 目標トルクに達した後、振り幅はわずか30°

05136073001	
Safe-Torque A 1	1x 1/4", 2-12 Nm
8790 HMA	1x 5,5x23,0; 1x 6,0x23,0; 1x 7,0x23,0; 1x 8,0x23,0; 1x 10,0x23,0; 1x 11,0x23,0; 1x 12,0x23,0; 1x 13,0x23,0
8767 A HF	1x TX 15x28,0; 1x TX 20x28,0; 1x TX 25x28,0; 1x TX 30x28,0
8740 A HF	1x 3,0x28,0; 1x 4,0x28,0; 1x 5,0x28,0; 1x 6,0x28,0; 1x 8,0x28,0
Belt A 0/9	1x 39,0x238,0
8794 SA	1x 1/4"x75,0
マジックテープ 240	1x 50,0x240,0



空回り機能により、過大なトルクの発生を防ぐ



Safe-Torque A1トルクレンチには、空回り機能が組み込まれている。設定トルクに達すると、締め付け作業が止まるため、過大なトルクがかかることはない。



トルクロック機能



トルク機能を無効にすることができる。Safe Torqueトルクレンチは、緩みトルクが大きい標準のラチェットとして、また回転角が固定されている場合にも使用できる。



時計回りおよび反時計回りの操作



Safe-Torqueトルクレンチは、設定されたトルクで時計回りおよび反時計回りの操作に適している。トルクロック機能を無効にすると、トルクなしでの締め付けと緩める作業が可能になる。

Safe-Torque A 1 トルクレンチ、6.35mm 四角差し込み、2-12Nm



- ソケットロック付6.35mm四角差し込み
- わずか30°の小さな戻り角度のおかげで快適な作業
- 空回り機能-設定トルクを締めすぎない
- 時計回りおよび反時計回りのトルク操作の制御-トルクの有無にかかわらず締め付けおよび緩め作業
- 72歯の細かいギアは、5°の振り幅を可能にする
- 目標トルクに達した後、振り幅はわずか30°
- トルク値目盛り付きで、設定されたトルク値に達すると、カチンと音が聞こえます。必要なトルク値を簡単に設定、保存できます
- トルクロック機能: トルク機能を無効にすると、ツールを緩める標準ラチェットとして使用したり、回転角を固定した用途に使用したりできる

		Nm	Nm	lbf. ft.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
05075800001	1/4"	2-12	0,10	2-9	244	94	38,5	31,6	23,7	9 3/64"	3 5/64"	1 33/64"	1 15/64"	15/16"

Safe-Torque A 2 トルクレンチ、6.35mm 六角差し込み、2-12 Nm



- 6.35mmビット用6.35mm六角差し込み
- わずか30°の小さな戻り角度のおかげで快適な作業
- 空回り機能-設定トルクを締めすぎない
- 時計回りおよび反時計回りのトルク操作の制御-トルクの有無にかかわらず締め付けおよび緩め作業
- 72歯の細かいギアは、5°の振り幅を可能にする
- 目標トルクに達した後、振り幅はわずか30°
- トルク値目盛り付きで、設定されたトルク値に達すると、カチンと音が聞こえます。必要なトルク値を簡単に設定、保存できます
- トルクロック機能: トルク機能を無効にすると、ツールを緩める標準ラチェットとして使用したり、回転角を固定した用途に使用したりできる

		Nm	Nm	lbf. ft.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
05075801001	1/4"	2-12	0,10	2-9	244	94	38,5	31,6	23,7	9 3/64"	3 5/64"	1 33/64"	1 15/64"	15/16"

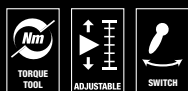
クリークトルク A 5 レバー式ラチェット トルクレンチ (2,5-25 Nm)



- 6.35mmスクエア差込、リバーシブルラチェット、45歯
- 測定範囲: 2,5-25Nm。DIN EN ISO 6789-1:2017-07に準拠した精度+/-4%
- 二重材質を組み合わせた右利き用ハンドル
- 設定したトルク値に達したら、カチンと音が聞こえます
- トルク値目盛り付きで、設定されたトルク値に達すると、カチンと音が聞こえます。必要なトルク値を簡単に設定、保存できます

	Nm	Nm	lbf. ft.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
05075604001	1/4"	2,5-25	0,10	1-18	290	121	42	25	11,5	11 27/64"	4 49/64"	1 21/32"	1" 7/16"

クリークトルク A 6 レバー式ラチェット トルクレンチ、2,5-25 Nm



- 6.35mm六角差込、リバーシブルラチェット、45歯付。
- 測定範囲: 2,5-25Nm。DIN EN ISO 6789-1:2017-07に準拠した精度+/-4%
- 二重材質を組み合わせた右利き用ハンドル
- 設定したトルク値に達したら、カチンと音が聞こえます
- トルク値目盛り付きで、設定されたトルク値に達すると、カチンと音が聞こえます。必要なトルク値を簡単に設定、保存できます

	Nm	Nm	lbf. ft.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
05075605001	1/4"	2,5-25	0,10	1-18	290	121	42	25	11,5	11 27/64"	4 49/64"	1 21/32"	1" 7/16"



クリークトルクレンチシリーズ



クリークトルクレンチを開発した主な理由は、トルクレンチを簡単かつ正確に使用できるようにするためでした。デフォルト値の設定やそれをセーブする機能、ヴェア独自の強固なデザインにより、このシリーズのトルクレンチは、トルク制御の締め付け（時計回りのトルクレンチ）でも緩め（オープントルクレンチ）でもすべてのボルトを用いた作業に最適です。

右利き用



クリークトルクレンチ（ラチェット式）は右利きユーザー向けです。

クリークトルク X 1 差替式トルクレンチ, 2,5-25 Nm



- 人間工学に基づいた丈夫なデザイン、両手使用可二重材質を組み合わせた
- 測定範囲: 2,5-25Nm。DIN EN ISO 6789-1:2017-07に準拠した精度 $\pm 4\%$
- 設定したトルク値に達したら、カチンと音が聞こえます
- 9x12 mm差し込み
- トルク値目盛り付きで、設定されたトルク値に達すると、カチンと音が聞こえます。必要なトルク値を簡単に設定、保存できます

						S_k	l_k										
		Nm	Nm	lbf. ft.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
05075651001	9x12	2,5-25	0,10	1-18	292	17,5	240,0	121	42	24	20	11 9/64"	4 49/64"	1 21/32"	15/16"	25/32"	

¹ Sk = テスト取付具の回転軸までの深さゲージ; lk = 保持位置からトルク測定点までの範囲

クリークトルク X 2 差替式トルクレンチ, 10-50 Nm



- 人間工学に基づいた丈夫なデザイン、両手使用可二重材質を組み合わせた
- 設定したトルク値に達したら、カチンと音が聞こえます
- 測定範囲: 10-50 Nm、精度: $\pm 3\%$ 、DIN EN ISO 6789-1:2017-07基準
- 9x12 mm差し込み
- トルク値目盛り付きで、設定されたトルク値に達すると、カチンと音が聞こえます。必要なトルク値を簡単に設定、保存できます

						S_k	l_k									
		Nm	Nm	lbf. ft.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
05075652001	9x12	10-50	0,25	8-36	347	17,5	285,0	140	47	29	20	13 5/16"	5 39/64"	1 27/32"	1 9/64"	25/32"

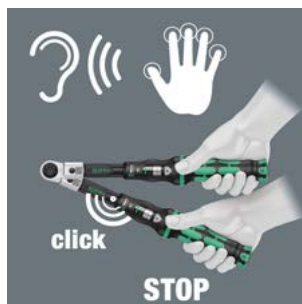
¹ Sk = テスト取付具の回転軸までの深さゲージ; lk = 保持位置からトルク測定点までの範囲

簡単で安全



トルク値の設定および保存が簡単にできます。メインスケールとファインスケールで目盛りが読みやすくなっています。

リリース機構



設定のトルク値に達すると、音と振動を伝える機構が作動します。

Joker 7870

- スパナ部のデザインによって、わずか30°の戻り角を実現
- スクエアヘッドインサートツール 9x12mm
- 調整式7870 Jokerは、様々な用途で全てのミリサイズとインチサイズをカバーします
- レーザー刻印された耐摩耗 QR コードにより、使用するトルクレンチやインサートツールに応じて正しいトルク値を簡単に判断できます
- 9x12mm取り付け部付き Click-Torque X シリーズのトルクレンチ用
- レンチを取り外さずに素早く正確なネジ回しを可能にするメカニカルラチェット機構付き

7870 Joker S 調整機能付きスパナ 開口部10-13mm、取付サイズ9x12mm



	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
05020175001	9x12	10-13	10,0	32,2	7/16"-1/2"	7/16"	33,7	57,7
			11,0	33,6		1/2"	34,4	
			12,0	34,3				
			13,0	34,4				

7870 Joker M 調整機能付きスパナ 開口部13-16mm、取付サイズ9x12mm



	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
05020176001	9x12	13-16	13,0	41,2	5/8"-3/4"	1/2"	41,0	67,7
			14,0	41,9		17/32"	41,5	
			15,0	42,3		9/16"	42,2	
			16,0	42,4		19/32"	42,3	
						5/8"	42,4	

7870 Joker L 調整機能付きスパナ 開口部16-19mm、取付サイズ9x12mm



	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
05020177001	9x12	16-19	16,0	47,6	5/8"-3/4"	5/8"	47,6	77,0
			17,0	48,3		21/32"	48,1	
			18,0	48,9		11/16"	48,6	
			19,0	49,2		3/4"	49,2	

Joker 7870



自動的に継続して自動調整します



7870 Joker 自動調整式スパナの平行な開口部は、自動的かつ継続的に把持することで、様々な用途で全てのミリサイズとインチサイズをカバーします。このツールは、ボルトやネジに取り付ける際に自動でサイズ調整をします。



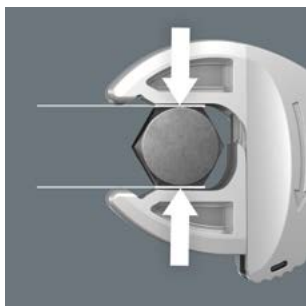
ラチェット機構で素早く作業できます



ジョーのラチェット機構により、工具を取り外すことなく、高速で一貫したねネジ回しが可能です。



ネジを痛めません



7870 Joker の平行で滑らかな開口部は、トルクが伝わる際に摩耗によってナットやネジ頭が丸まるのを防ぐことができます。

小さな戻り角



開口部に付けられた窪みにより、わずか30°の戻り角を実現しています。

クリックトルク X7 インサートツール用トルクレンチ, 10-100 Nm



- 人間工学に基づいた丈夫なデザイン、両手使用可二重材質を組み合わせた
- 14x18 mm差し込み
- 設定したトルク値に達したら、カチンと音が聞こえます
- レーザー刻印された耐摩耗 QR コードにより、使用するトルクレンチやインサートツールに応じて正しいトルク値を簡単に判断できます
- トルク値目盛り付きで、設定されたトルク値に達すると、カチンと音が聞こえます。必要なトルク値を簡単に設定、保存できます
- Wera クリックトルクレンチには、顎を地面に触れないようにクリックトルクカバーが付いています。汚れや損傷を防ぎ、滑りのリスクを防ぎます。
- 測定範囲 10-100 Nm,DIN EN ISO 6789-1:2017-07により精度 $\pm 4\%$

						S_k	l_k								
		Nm	Nm	lbf. ft.	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	
05075657001	14x18	10-100	0,5	8-73	395	25,5	343,0	140	47	29	20	14 ⁴¹ / ₆₄ "	5 ³³ / ₆₄ "	1 ²⁷ / ₃₂ "	1 ⁹ / ₆₄ " ²⁵ / ₃₂ "

¹ Sk = テスト取付具の回転軸までの深さゲージ; lk = 保持位置からトルク測定点までの範囲

Joker 7880

- スパナ部のデザインによって、わずか30°の戻り角を実現
- セーフティピン付き
- 調整式7880 Jokerは、様々な用途で全てのミリサイズとインチサイズをカバーします
- クロムバナジウム鋼製インサート工具は高負荷作業に対応できます
- レーザー刻印された耐摩耗 QR コードにより、使用するトルクレンチやインサートツールに応じて正しいトルク値を簡単に判断できます
- 六角ネジと六角ボルトを自動的にかつ継続的に把持
- 用途: 六角ネジまたはナット
- レンチを取り外さずに素早く正確なネジ回しを可能にするメカニカルラチェット機構付き
- グリップ時のレバー機構により、滑りや損傷を防止します
- 14x18mm差込部付きの Click-Torque X シリーズのトルクレンチ用
- スクエアヘッドインサートツール 14x18mm

7880 Joker L 自動調整スパナ レンチサイズ 16-19ミリ, 14x18ミリ用



	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
05020171001	14x18	16-19	16,0	44,6	5/8"-3/4"	5/8"	44,4	85,5
			17,0	46,7		11/16"	47,3	
			18,0	48,2		3/4"	49,1	
			19,0	49,1				

7880 Joker XL 自動調整スパナ レンチサイズ 19-24ミリ, 14x18ミリ用



	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
05020172001	14x18	19-24	19,0	51,6	3/4"-15/16"	3/4"	51,6	95,0
			20,0	53,6		29/32"	53,3	
			21,0	55,4		13/16"	54,7	
			22,0	56,7		7/8"	56,7	
			24,0	56,7		15/16"	56,7	

7880 Joker XXL 自動調整スパナ レンチサイズ 24-32ミリ, 14x18ミリ



	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
05020173001	14x18	24-32	24,0	62,2	15/16"-1"	15/16"	62,2	113,5
			27,0	68,0	1 1/4"	31/32"	63,9	
			30,0	70,2		1"	65,4	
			32,0	70,4		1 1/16"	66,4	
						1 1/8"	69,5	
						1 3/16"	70,1	
						1 1/4"	70,2	



7880 Joker 3XL 調整機能付きスパナ 開口部32-41mm、取付サイズ14x18mm



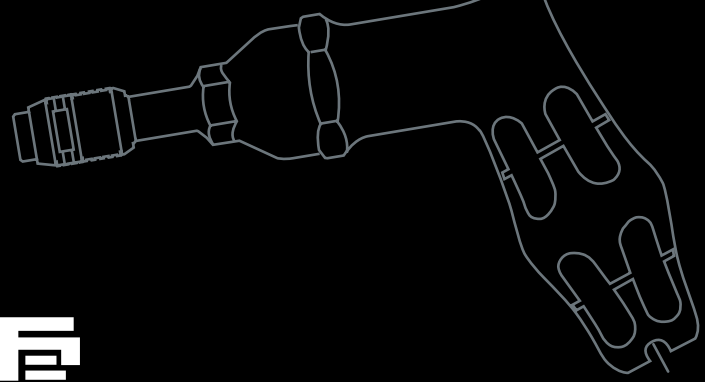
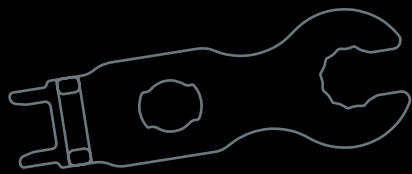
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
05020174001	14x18	32-41	32,0 34,0 36,0 41,0	77,0 79,0 80,0 81,5	1 1/4"-1 5/8"	1 1/4" 1 5/16" 1 3/8" 1 7/16" 1 1/2" 1 5/8"	77,0 78,0 79,5 80,5 81,0 81,5	128,1

サイクロップ ハイブリッド セット

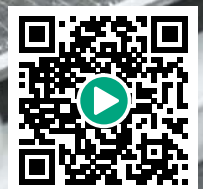
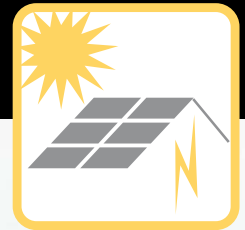
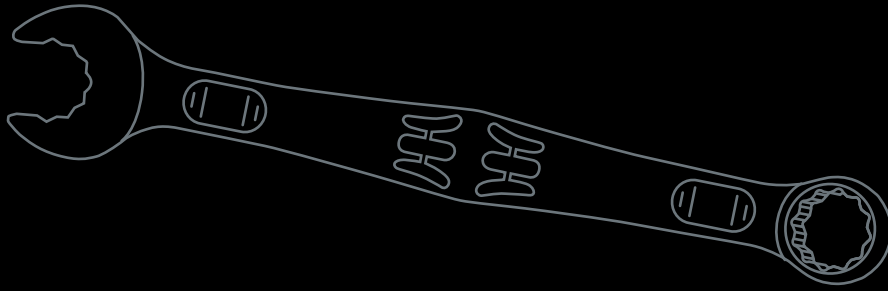


- サイクロップハイブリッドラチェット、全長が長い、スリムなラチェットヘッド
- 72本の細かい歯により、動作角度がわずか5°になります
- アンロックピン付きのエクステンションバー

05004095001		
8006 C	1x 1/2"x281,0	
8797 C	1x 271,0	



太陽光発電



9524 太陽光発電システム取り付けツールセット1



- 太陽光発電システム設置用ドライバーセット
- MC4ソーラーコネクタ(マルチコンタクト)用9108取付ツールセット 2個付き
- ピistolハンドル付きトルクレンチ7442(3.0~6.0Nm)付属
- 早回し機能付き Rapidaptorビットホルダー 889/4/1 F が付属しており、時計回りのトルク操作の際ツールを取り外すことなく素早く戻せます。
- Joker6003リングスパナ。特に狭いスペースに最適で、特殊な開閉口部形状がツールの配置の可能性を広げます。
- 12.7ミリ差し込みソケットレンチ(溝付き)サイズ17 パネルコネクタ取り付け用。
- 手動式12.7ミリ差し込みソケットレンチ用ツールシャフト870/4(アダプター6.35ミリ六角~12.7ミリスクエアヘッド)付属。

05136043001	
●	7400 Pistole 1x 7442, 3,0-6,0 Nm
●	8790 HMC 深型切り込み付き 1x 17,0x76,0
○●	870/4 A 1x 1/4"x1/2"x72 ¹⁾
○●	889/4/1 F 1x 1/4"x64
	6003 Jokerレンチ 1x 17x190
	9108 2x 115
	マジックテープ 1x 50,0x120,0
	120

¹⁾ フリクションボール;手動ナットスピナーソケット用

870/4 SB SiS アダプター ブリスターパック



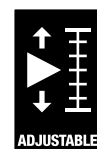
05073985001	
○● 870/4 A	1x 1/4"x1/2"x72 ¹⁾

¹⁾ フリクションボール;手動ナットスピナーソケット用

ソーラーシステム設置用



このセットには、トルクレンチ、リングスパナ、ソーラーコネクタ取付ツールなど、ソーラーシステムの実装に必要なネジ回しツールが含まれています。



シンプル設定



手動で簡単に必要なトルクを設定できます。

MC4ソーラーコネクタ取付ツールセット



ケーブル接続のネジ回しやプラグ接続のロック解除用。

9108/2 PV MC4ソーラーコネクタ用取付けツールセット



- 2x MC4ソーラーコネクタ(マルチコンタクト)用9108取付ツールセット
- MC4コネクタの着脱用
- グラスファイバー強化プラスチック

05136700001	
9108	2x 115



最新情報をご覧ください。

ニュースレター

もうあなたにとって価値のある情報を見逃すことはありません。
製品の新情報、プロモーション、ヴェラブランドに関するすべてについて
お知らせします。(年間約4回発行)
こちらをクリックしてご登録ください:



ソーシャルメディア

ヴェラツールレーベルズをフォローしよう
ツールに関する情報、エイプリルフールのジョーク、そして素晴らしいロ
ックミュージックなど、ワクワクするコンテンツが待っています!

@weratoolrebels



展示会

皆様のご来場を心よりお待ちしております。
展示会の日程はこちらでご確認いただけます:



当社は、本カタログに記載されている製品の特徴、種類及び履行に関して、予告なしで変更する権利がありま
す。印刷のエラーやミスに対する責任は負いません。



Wera Tools Japan G.K.
Japan
Tel.: +81-3-3915-2555
E-Mail: frank.yang@wera.de

Wera Werkzeuge GmbH
Korzerter Straße 21-25
D-42349 Wuppertal

Phone: +49 (0)202/4045-0
E-Mail: info@wera.de
www.wera.de