

Unentbehrlich für:

- Wasserversorgungen
- Feuerwehren
- Gasversorgungen
- Abwasserentsorgungen
- Straßenbau
- Gefahrenfall
- Rettungseinsatz
- Wartungsalltag
- Fehlersuche

Im Detail:

- korrosionsgeschütztes Gehäuse
- verschleißarme, massive Bauweise
- ergonomische Form
- aus Spezialstählen gefertigt
- in Deutschland hergestellt
- Ersatzteile einzeln lieferbar



handlich

Ob korrodiert, verklemmt, eingeeist -
schnell und sicher Straßen- und
Hydrantenkappen öffnen.



Der kompakte Öffner für
alle Hydranten und Schieber!



Höpfinger
Spezial Werkzeuge

KAPPENHEBER

© Held D-83355 Grabenstätt/Winkl - Tel. 0 86 61/1812 - 07/05

SCHIEBERSCHLÜSSEL

SCHIEBERSCHLÜSSEL

Deutsches Gebrauchsmuster Nr. 2021 1034.6

Patent-Nr. 19517130

KAPPENHEBER
Zum schnellen Öffnen von feststehenden
Straßen- und Hydrantenkappen

Höpfinger
Spezial Werkzeuge

Müheless und schnell
mit dem Kappenheber

KAPPENHEBER

KAPPENHEBER ist in vielen Arbeitsbereichen ein unentbehrlicher und vor allem kostensparender Helfer.

Was kann **KAPPENHEBER**:

- schnelles Öffnen von korrodierten, verklemmten oder eingeeisten Kappen und Hydranten
- Verringerung der Verletzungsgefahr durch Splitter
- Reduzierung der Beschädigung von Kappen beim Öffnen
- ist handlich und bedienungsfreundlich

So einfach ist die Handhabung:

Zum Öffnen der Kappen führt man den Haken von **KAPPENHEBER** in die Kappenöse ein, lässt das Gehäuse entlang der Zugstange bis zum Haken gleiten und mit einem kurzen Ruck zieht man das Gehäuse des Kappenhebers nach oben. **Mit Hilfe dieser relativ hohen, kinetischen Energie löst sich die Kappe von ihrer Auflage!**



SCHIEBERSCHLÜSSEL

Mit der raffinierten Bauweise des Schieberschlüssels gewinnen Sie ein kompaktes Werkzeug:

- zum Öffnen von Hausanschlussventilen
- zum Öffnen von Hauptleitungsschieber
- zum Öffnen von Unter- und Überflurhydranten
- spart wertvolle Arbeitskraft
- platzsparend im Einsatzfahrzeug

Durch seine integrierte Werkzeugfallnuss ist der Schieberschlüssel blitzschnell vom Öffner für einen Hausanschlusschieber umgebaut zum Öffner für einen Hauptleitungsschieber.

Außerdem können Sie die Werkzeugnarre individuell für alle handelsüblichen 3/4" Nüsse verwenden. Zur Bedienung von Überflurhydranten sämtlicher Fabrikate bieten wir Ihnen eine Universalnuss an.



Weitere Technische Daten

DIE ZWEIARMIGE WERKZEUGKNARRE

- mit zwei Hebelarmen, im 180° Winkel angeordnet, abnehmbar je Hebelarm mit zwei Handgriffen
- Bedienung für zwei Personen möglich



DAS GESTÄNGE

- Verlängerung 1 Anschluss an Werkzeugratsche
- Verlängerung 2 mit Werkzeugnuss für HS-Schieber und Fallnuss für Unterflurhydranten
- Verbindung zugfest gesichert, leicht lösbar
- Gesamtlänge 1,30 m
- Gesamtgewicht 5,15 kg
- Material: Hochwertig vergüteter Werkzeugstahl verchromt

ZUBEHÖR

- Handgriffverlängerung 250 mm (Standard)
- Handgriffverlängerung 350 mm
- Handgriffverlängerung 450 mm
- Gestängeverlängerung 65 cm
- Universal-Bedienungsnuss für Überflurhydrant

einfach
müheless