



Akkuigel®

...von



**Kleiner, handlicher, mobiler Akku-Armaturen Antrieb
für die Betätigung von Absperrhähnen der Hausinstallation.**

...wir erfinden's einfach

Dient zur mühelosen Wartung oder Einmalbetätigung von Installationsarmaturen. Das Problem ist, dass solche Armaturen nur selten oder erst bei Bedarf gedreht werden und dann schwergängig funktionieren. Die Betätigung von Hand ist oft mühsam. Mit dem Akkuigel von elomat wird eine Armatur wieder gangbar bzw. leichtgängig. Eine kontinuierliche Drehbewegung ist effektiver als eine ungleichmäßige Handbetätigung. Die Armatur bleibt dadurch länger funktionstüchtig und u. a. dichtschießend. Gleichzeitig kann die Spindel mit zugelassenen TW Armaturenfett geschmiert, sowie die Stopfbüchse evtl. nachgezogen werden (präventive Wartung). Bei späterem Gebrauch z. B. durch Monteur, Hauseigentümer, oder Hausmeister ist die Armatur regeneriert und funktioniert wieder leichtgängig und dichtschießend.



-  Leistungsstarker DeWalt Profi-Akkuantrieb
-  Umgebauter Akkuantrieb für die erforderlichen Parameter
-  Ergonomisches Handling
-  Geringes Einsatzgewicht von nur ca. 2,4 kg
-  Ergonomischer Handgriff zur Drehmomentabstützung
-  Spezial-Federstiftadapter für unkomplizierten Anschluss
-   konforme Qualität



Die mechanische Rutschkupplung der 3 Drehmomentstufen verhindert den Bruch des Handrades, oder der Armatur. Man startet stets mit kleinster Drehmomentstufe. Falls die Spindel nicht dreht, schaltet man erst dann in die nächst höhere Stufe. Wenn die Spindel dann dreht, schaltet man zurück auf ein kleineres Drehmoment.

Darüber hinaus besitzt die Maschine 2 fixe Drehzahlen, sowie zusätzlich über den Tastschalter eine variable Drehzahl innerhalb der Stufen, unabhängig vom eingestellten Drehmoment.



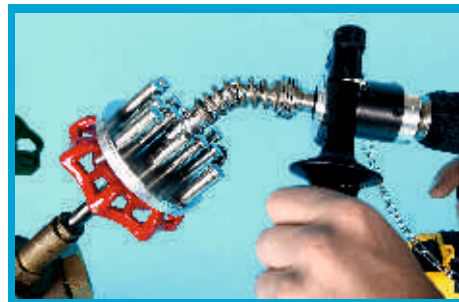
Das Gerät einfach aufs Handrad andrücken und los geht's. Muss nicht zentriert sein. Feinfühliges, ruckfreies Anfahren mittels dem Tastschalter schont die Armatur und Bediener/in



Der patente Federstiftadapter passt sich jedem Handrad kraftschlüssig an und ist deshalb universell einsetzbar. Selbst nur noch teilweise vorhandene, oder beschädigte Handräder können adaptiert bzw. gedreht werden



Die unterschiedlichsten Handradventile können betätigt werden. Selbst abgebrochene Handräder sind bedienbar



Falls sich Handräder an beengten Stellen befinden, oder die Arbeitsposition erschwert ist, ermöglicht das bis zu 30° ablenkbare Kugelgelenk mit Rückholfeder trotzdem die Bedienbarkeit



Bei fehlendem Handrad ermöglicht ein anschließbares 4-Backenfutter die Verbindung zum Vierkant der Armaturenspindel (Für Vierkant 6x6 - 15x15 mm)



Die Sicherheitskette verhindert das Herabfallen des steckbaren Werkzeugs, falls es sich vom Bohrfutter der Maschine löst bzw. nicht richtig befestigt wurde



Lieferumfang:

- 1 Akku-Antrieb 12 V DC bürstenlos, mit Kardangelenk u. Federstiftadapter
- 1 4-Backenfutter, werkzeuglos verstellbar
- 2 Li-Ion Akkus 12 V DC 3 Ah
- 1 Akku-Schnellladegerät 230 V AC 10,8 - 18 V DC
- 1 Kunststoffkoffer



Im praktischen Kunststoffkoffer aufbewahrt



Optional mit KFZ-Ladegerät (Nicht im Koffer lagerbar)

Kompatibel:

Mit beiden Ladegeräten können auch 18 V Akkus der Marke DeWalt geladen werden



Technische Daten

- | | |
|---|--|
| - Maße L/B/H: | ca. 40 / 25 / 10 cm |
| - Einsatzgewicht, inkl. Werkzeug u. Akku: | ca. 2,4 kg |
| - Antrieb: | Bürstenloser Motor
12 V DC |
| - Drehmoment: | 3-stufig u. stufenlos |
| - Drehzahl: | Stufe 1 ca. 10 U/min
Stufe 2 ca. 30 U/min |
| - Akkus: | 2x Li-Ion - 12 V DC 3 Ah (6 Ah) |
| - Ladezeit Akku Netzladegerät: | ca. 35 Min / Akku |
| - Ladezeit Akku KFZ-Ladegerät: | ca. 50 Min / Akku |
| - Durchmesser Federstiftadapter: | 100 mm |
| - Durchmesser 4-Backenfutter: | 75 mm |
| - Gewicht 4-Backenfutter: | ca. 0,5 kg |
| - Maße Koffer L/B/H: | 45 / 35 / 12 cm |