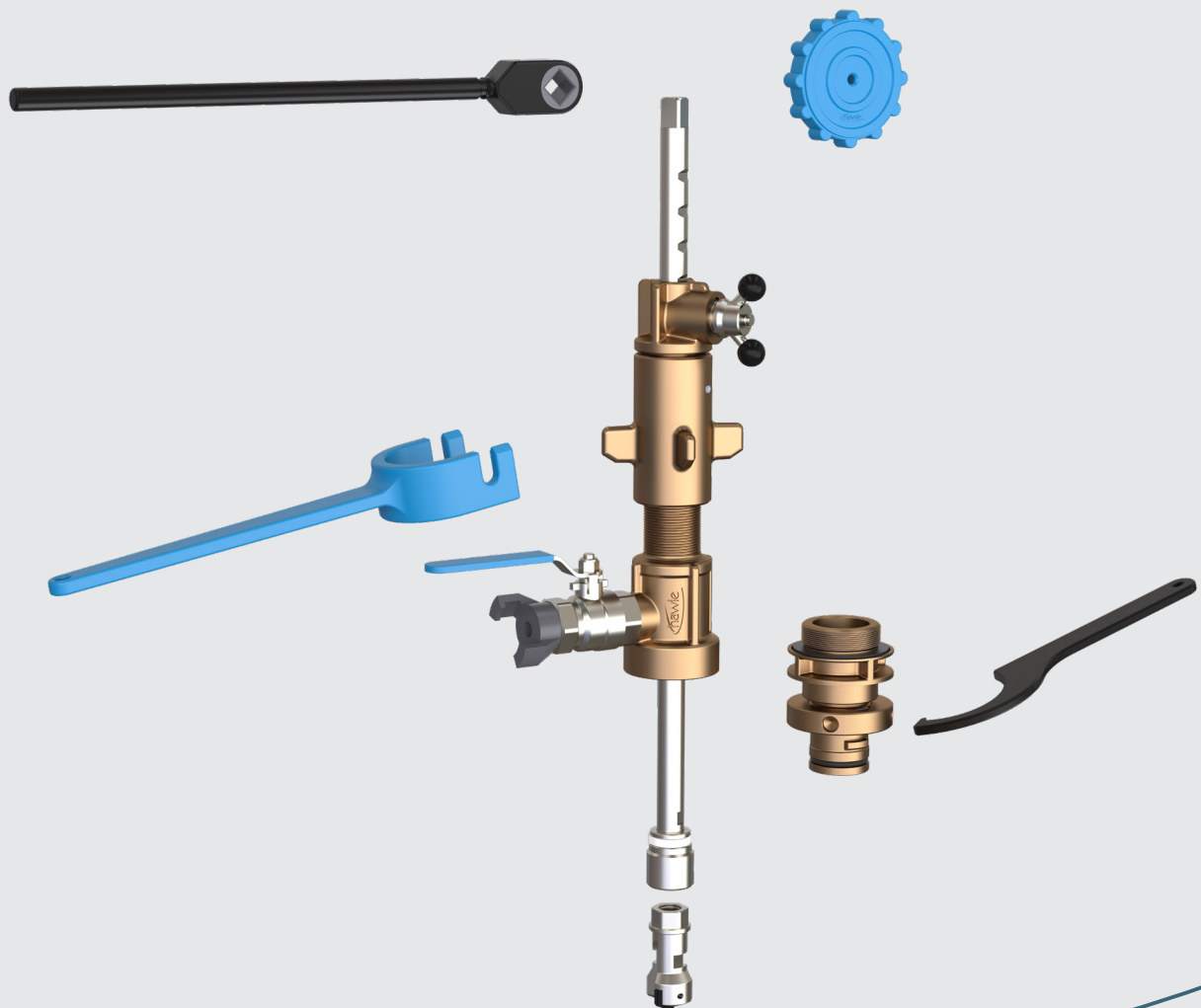




Anbohrgerät Hawlomat®

Anbohrgerät Hawlomat® 830-00

Das Anbohrgerät „Hawlomat“ wird standardmäßig für Anbohrungen von Wasserleitungen und Abwasserleitungen aus Guss, Guss ZMU, Stahl, Stahl ZMU, PVC, PE und AZ verwendet. Es sind Anbohrungen von Ø 24 mm bis max. Ø 65 mm (bzw. Ø 68 mm bei Einsatz von HSS-Bimetall Lochsäge) zulässig.

In Kombination mit einer geeigneten Anbohrarmatur ist eine Anbohrung im Betriebszustand möglich.

Technische Merkmale

- Antrieb über Ratsche oder Drehantrieb
- Bohrspindel mit Schiebehülse und 3/8" Gewinde zur Adaptierung von Bohrwerkzeugen
- 2" Innengewinde für Übergang auf Anbohradapter

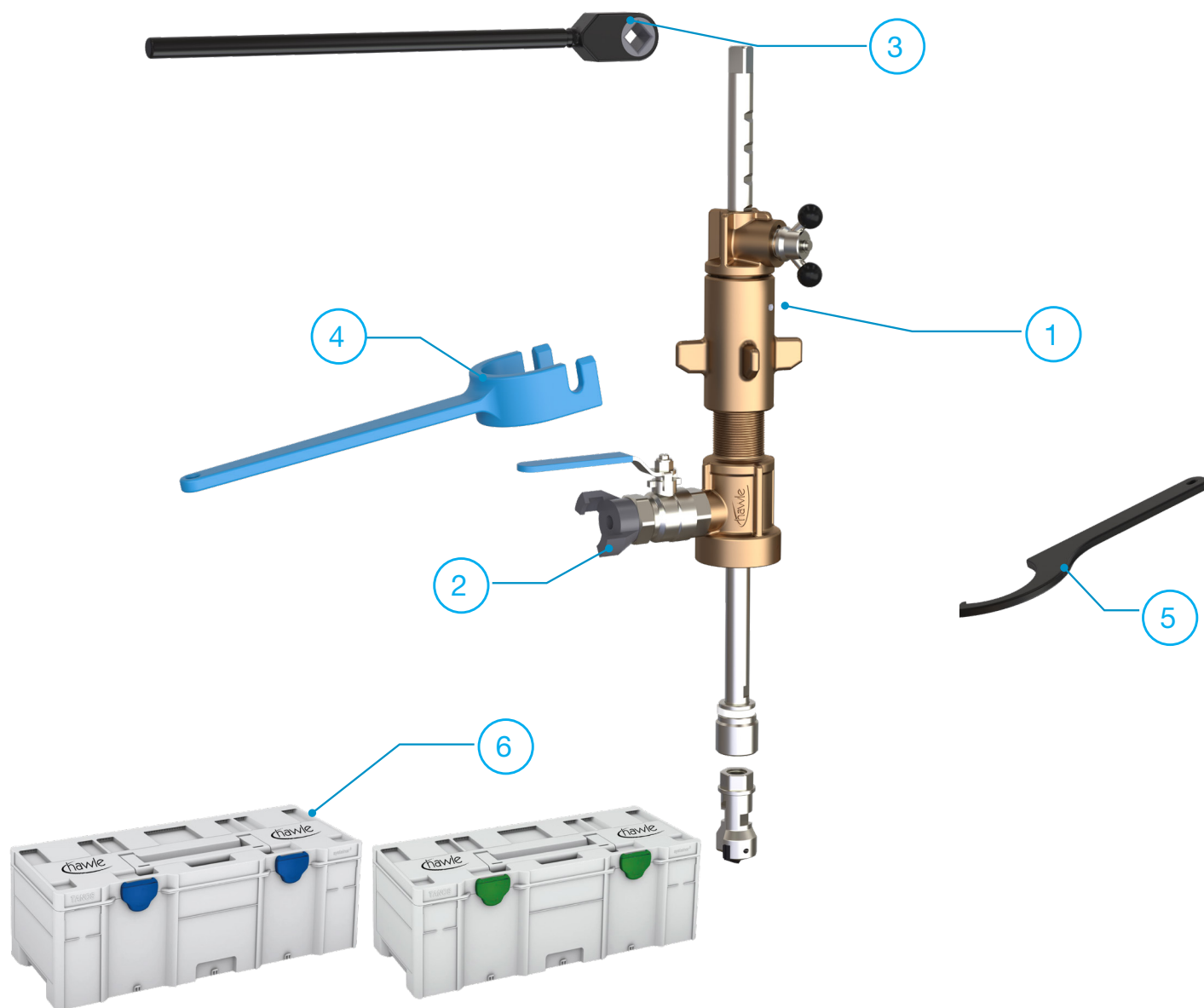
Sonderanwendungen

- Anbohrung Unterflurhydrant Typ 490-00
- Anbohrung Be- und Entlüftungsgarnitur Typ 993-00
- Nachträgliche Anbohrung
- Anbohrung 45° ZAK69
- Bohrlochhülse setzen
- Bohrloch-Dichthülse setzen

Technische Daten

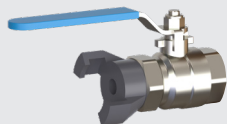
Medium:	Trinkwasser / Kommunales Abwasser (nach EN 1085)
Einsatztemperatur:	0° - 40°C
Max. Betriebsdruck:	16 bar
Material:	siehe Stückliste
Anschlussvarianten	1" - 2" / ZAK 34 - ZAK 69, andere Anschlussvarianten auf Anfrage

Aufbau Hawlomat® - Grundgerät im Systainer (830-01)



Nr.	Bauteil	Material
1	Anbohrgerät Hawlomat (830-00)	
2	Kugelhahn und GEKA-Gewindestück	Edelstahl
3	Antriebsratsche	Stahl / Werkzeugstahl
4	Vorschubschlüssel	Stahl / Hawle-Epoxy-Pulverbeschichtung
5	Hakenschlüssel	Stahl
6	Systainer Trinkwasser oder Abwasser	Kunststoff mit Schaumstoffeinlage

Anbohrgerät Hawlomat® - Zubehör



2



3



4



5



6



831-00

Nr.

Bezeichnung

2

Spülhahn mit GEKA-Kupplung (in Grundgerät 830-01 enthalten)

3

Antriebsratsche (in Grundgerät 830-01 enthalten)

4

Vorschubschlüssel (in Grundgerät 830-01 enthalten)

5

Hakenschlüssel (in Grundgerät 830-01 enthalten)

6

Systainer mit Schaumstoffeinlage für Trinkwasser und Abwasser
(in Grundgerät 830-01 enthalten)

831-00

Anbohradapter (siehe hierzu separate Übersichtstabelle)

Anbohrgerät Hawlomat® - Bohrwerkzeuge



Typ 100



Typ 101



Typ 102



Typ 103



Typ 104

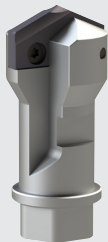


Typ 105

Nr.	Bezeichnung
Typ 100	HSS-Lochfräser Ø64 (Best. -Nr. 831100...)
Typ 101	HSS-Lochfräser Ø24 bis Ø50 (Best. -Nr. 831101...)
Typ 102	HSS-Lochfräser Ø24 bis Ø45 (Best. -Nr. 831102...)
Typ 103	HSS-Bimetall Lochsäge Ø24 bis Ø68 (Best. -Nr. 831103...)
Typ 104	HM-Lochfräser Ø36 bis Ø65 (Best. -Nr. 831104...)
Typ 105	HSS-Bohrer Ø24 bis Ø45 (Best. -Nr. 831105...)

Hinweise und Verwendung für Bohrwerkzeug und Zubehör 831-00 siehe separate Übersichtstabelle

Anbohrgerät Hawlomat® - Bohrwerkzeuge



Typ 106



Typ 107

Nr.	Bezeichnung
Typ 106	HM-Wechselplattenbohrer Ø24 bis Ø36 (Best.-Nr. 831106...)
Typ 107	Forstnerbohrer Ø40 und Ø50 (Best.-Nr. 831107...)

Hinweise und Verwendung für Bohrwerkzeug und Zubehör 831-00 siehe separate Übersichtstabelle



Hawle Deutschland Armaturen GmbH
Liegnitzer Straße 6
83395 Freilassing
Deutschland

Tel.: +49 8654 6303-0

info@hawle.de
www.hawle.de