

Schleuse

Koffer mit komplettem Werkzeug und Anleitungen zum Austausch von Danfoss RA 2000, RAVL und RAV Ventileinsätze unter Druck

Adapter für
RA-UK Ventile
Blatt 3

Adapter und Greifer
für RA Ventile
Blatt 3

Schleuse

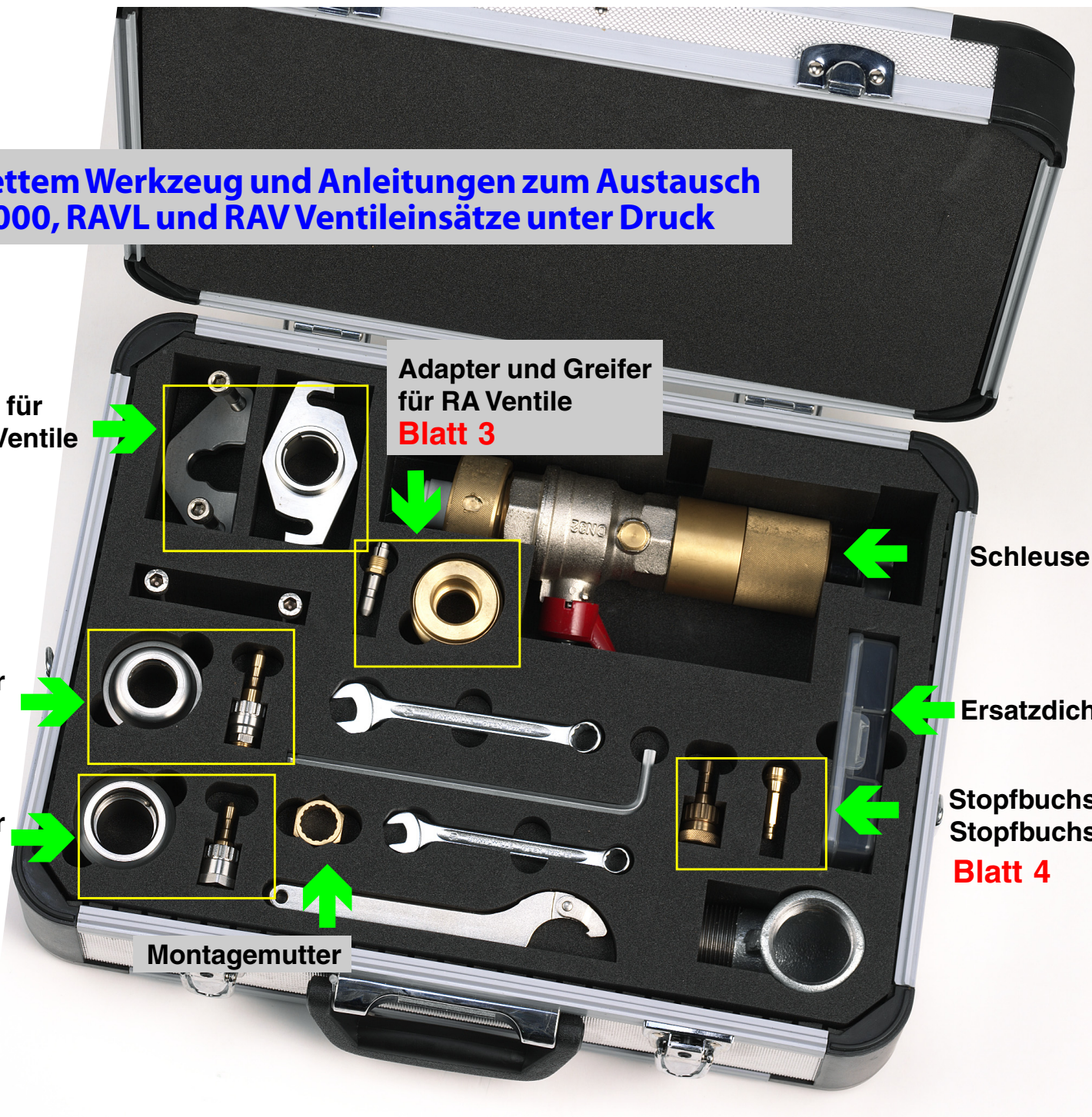
Adapter und Greifer
für RAVL Ventile
Blatt 1

Ersatzdichtungssortiment

Adapter und Greifer
für RAV Ventile
Blatt 2

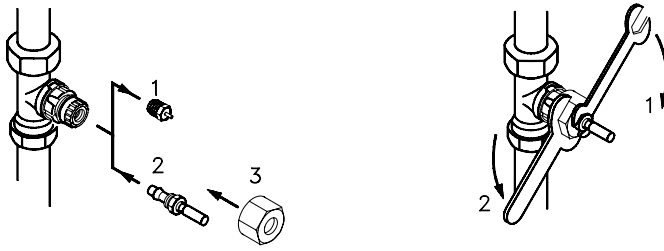
Stopfbuchsenersatz RAVL
Stopfbuchsegreifer RAVL
Blatt 4

Montagemutter



RA-N Ventileinsätze DG, Eck, WE in 3/8 und 1/2" (013G3063)
 RA-N Ventileinsatz UK in 3/8 und 1/2" (013G3065)
 RA-N Ventileinsatz, DG und Eck in 3/4" (013G3064)
 RA-UN Ventileinsatz, DG und Eck in 3/8, 1/2 und 3/4" (013G3066)

1



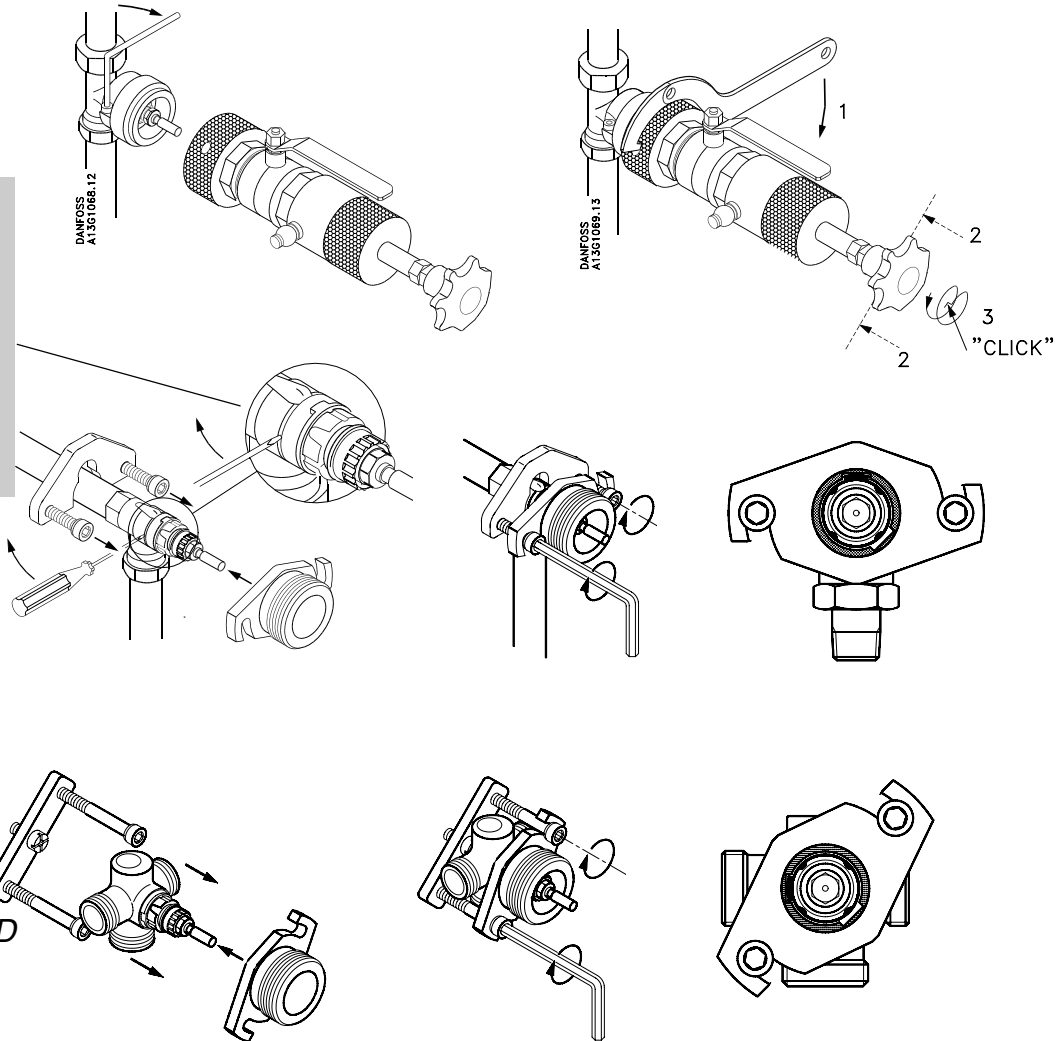
DG , Eck, WE

Bei RA-N Ventilen in 3/4" und UK-Ausführung muss der Verdrehsicherungsring vom Ventil vor der Schleusung mit einem Schraubendreher entfernt werden.

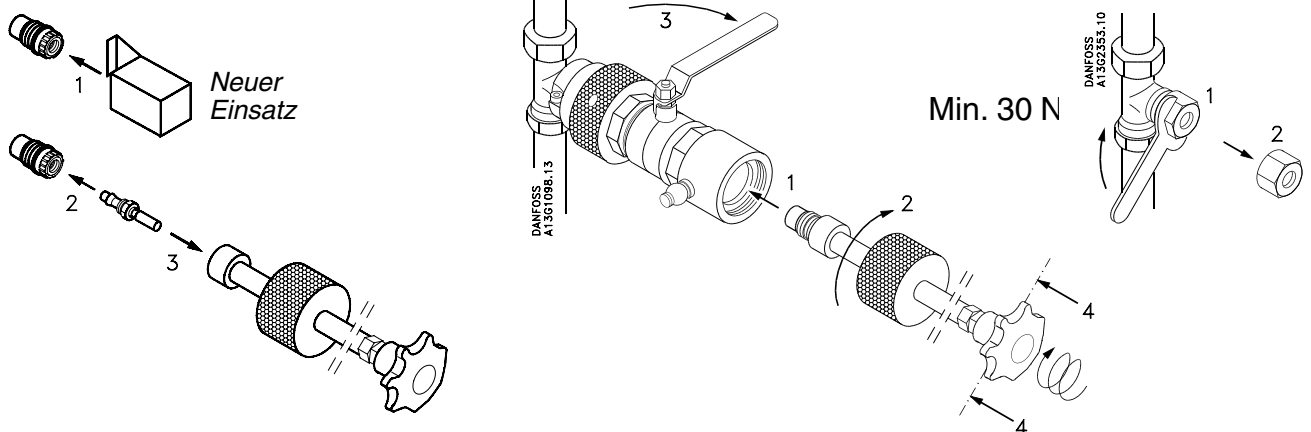
Ausführung UK

Ausführung RA-D

2



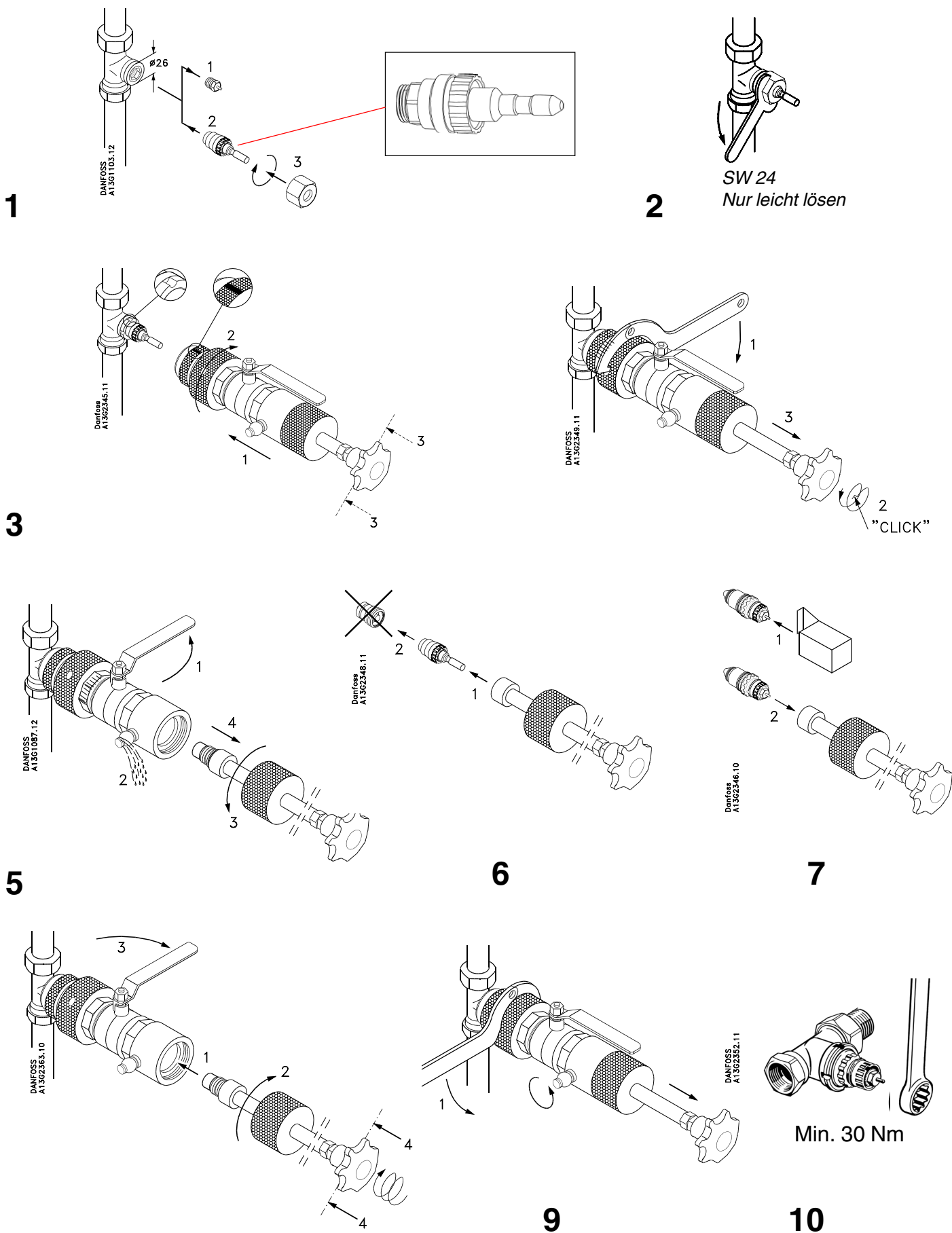
3



RAVL, 3/8" und 1/2"
RAVL, 3/4"

Voreinstellbare Ventileinsätze
Voreinstellbare Ventileinsätze

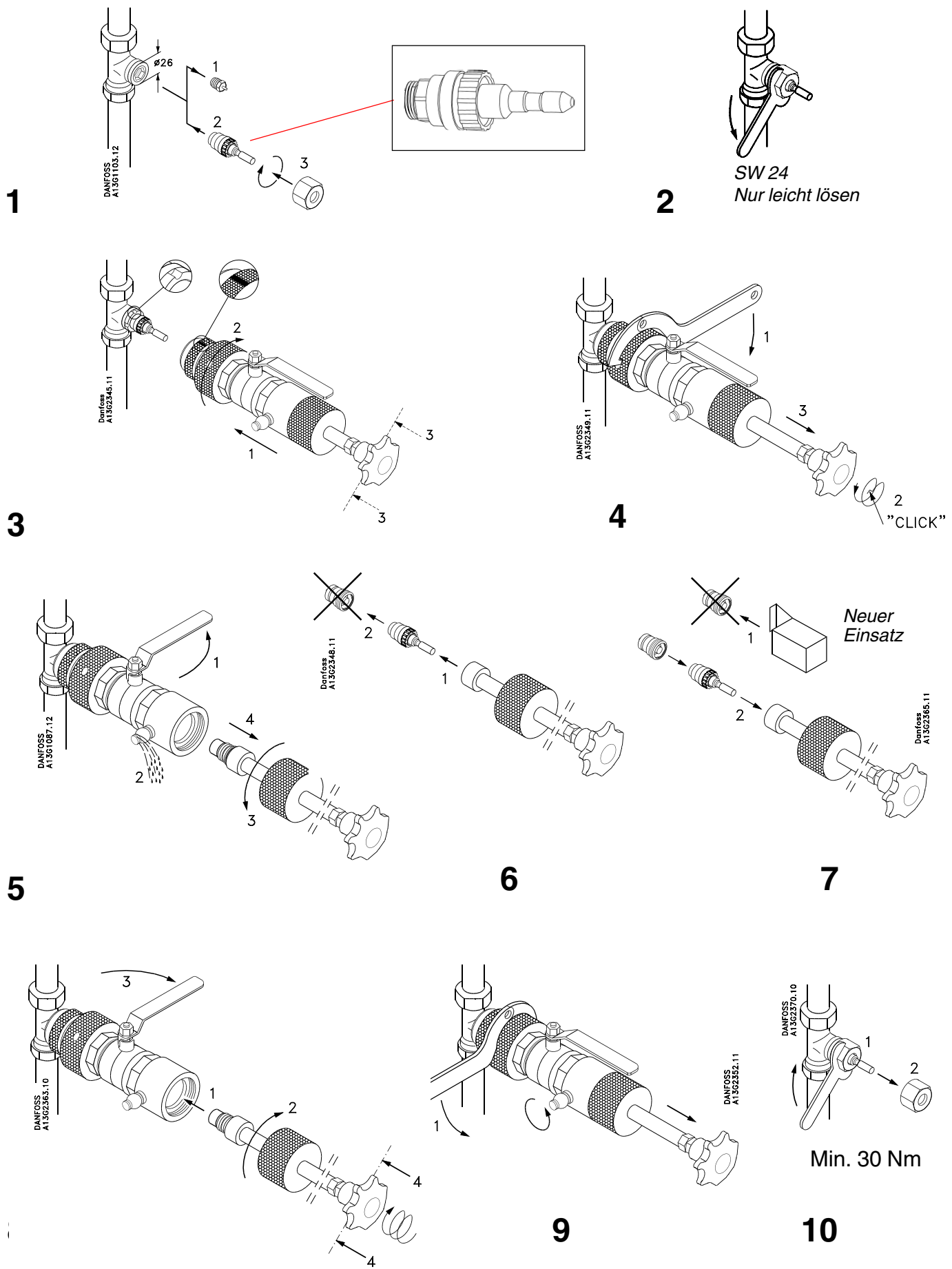
013G4017
013G4018

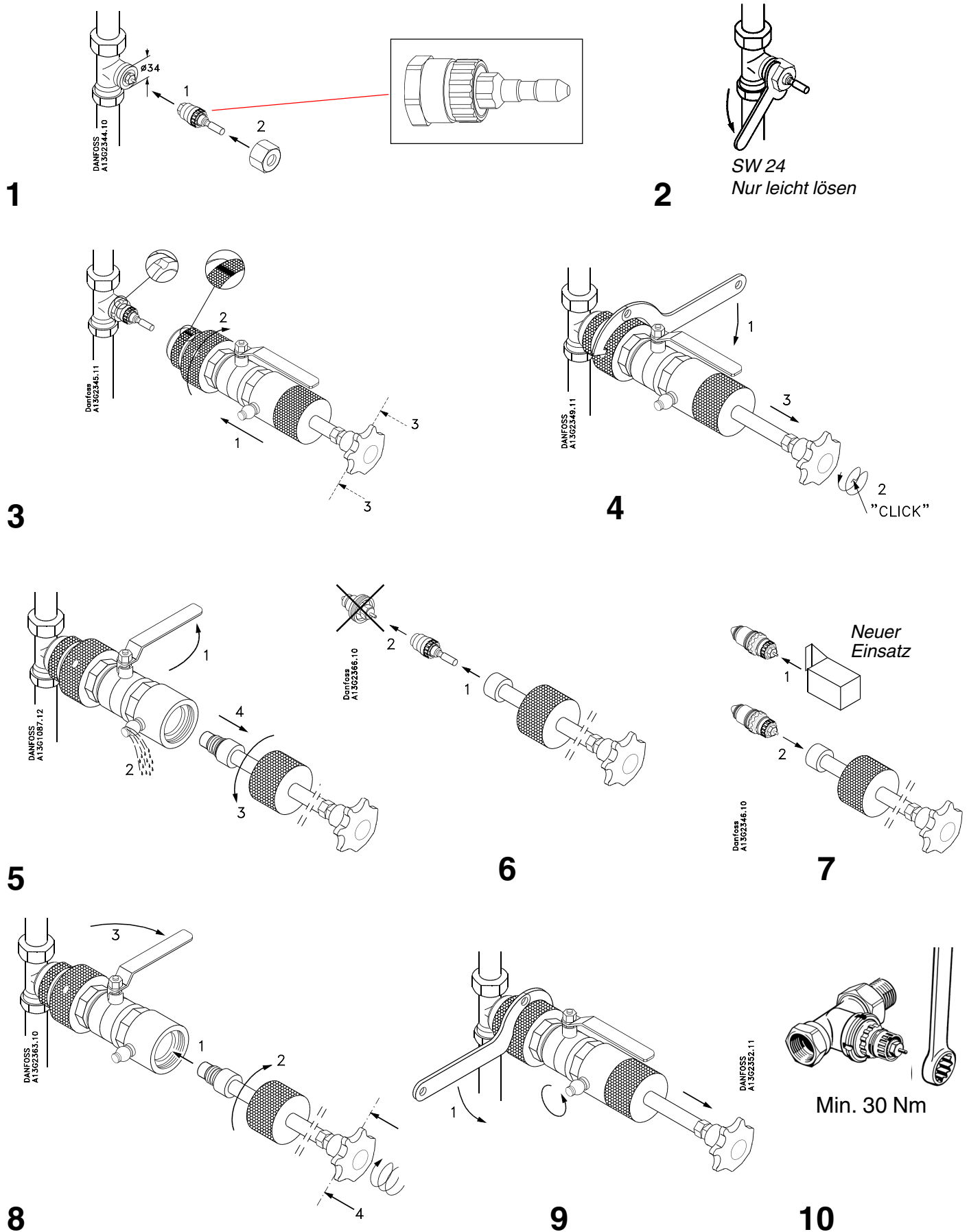


RAVL - 3/8"
RAVL - 1/2 und 3/4"

Nicht voreinstellbare Ventileinsätze
Nicht voreinstellbare Ventileinsätze

013L0248
013L0249

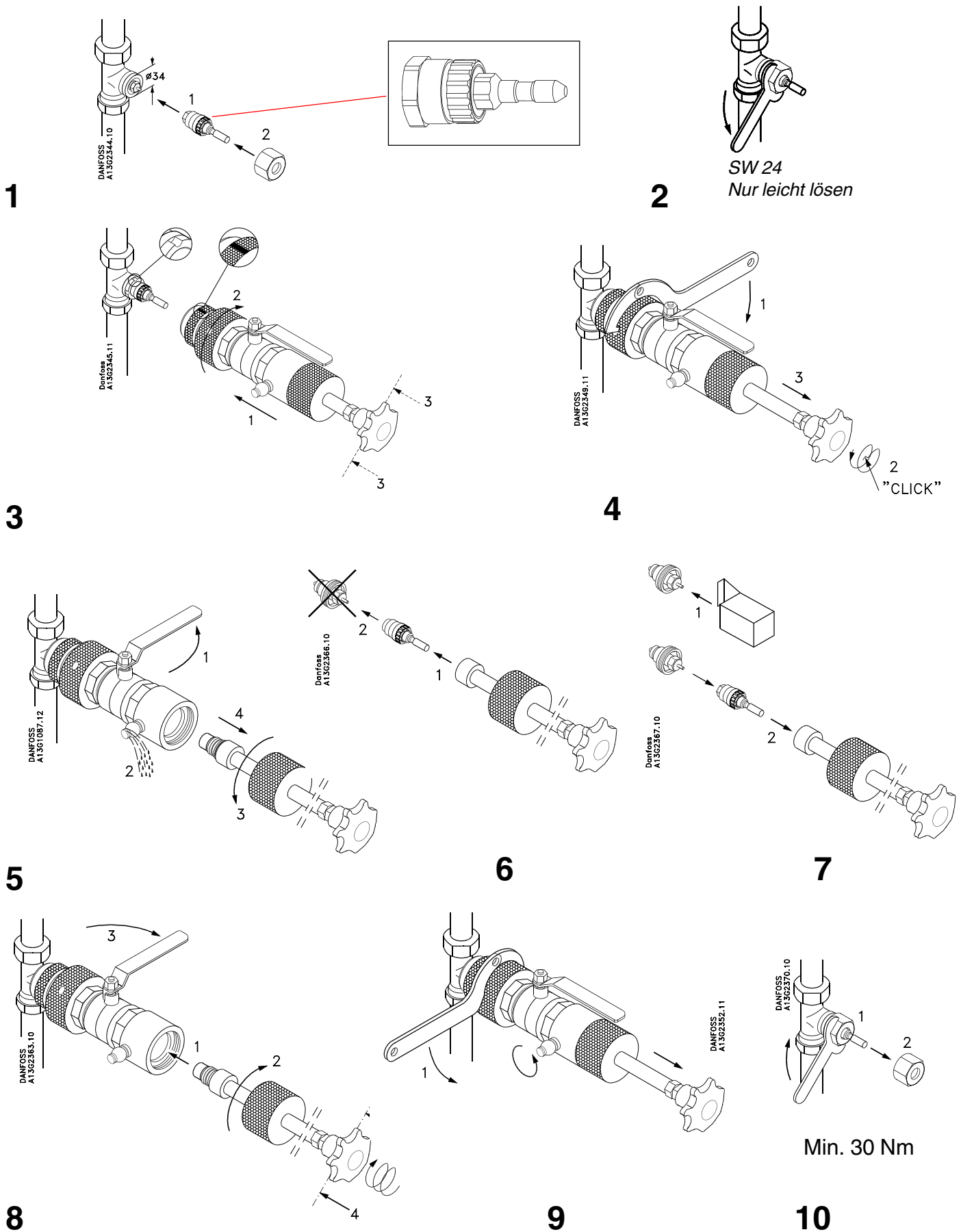




RAV - 3/8 und 1/2"
RAV - 3/4"

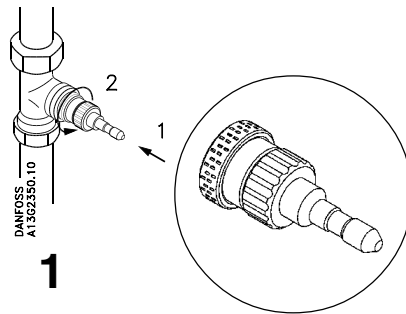
Nicht voreinstellbare Ventileinsätze
Nicht voreinstellbare Ventileinsätze

013U0252
013U0253

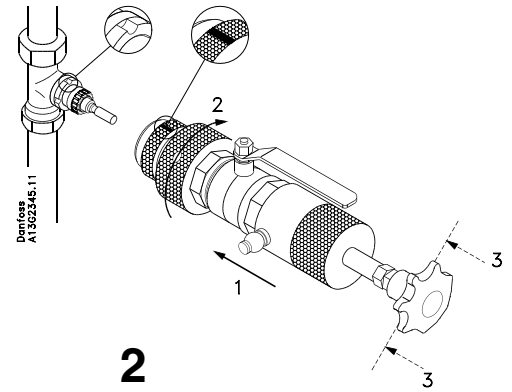


Bei Danfoss Thermostatventilen lassen sich die Stopfbuchsen unter Anlagendruck entfernen/ austauschen. In Einzelfällen, z.B. verklemmter Ventilspindel, oder abgelöstem Ventilkegel kann es vorkommen, dass unvermindert Wasser aus dem Ventileinsatz austritt. Um auch hier den Schleusenvorgang durchführen zu können, ist nachfolgend die Verwendung der Ersatzstopfbuchse bei RAVL-Ventilen beschrieben.

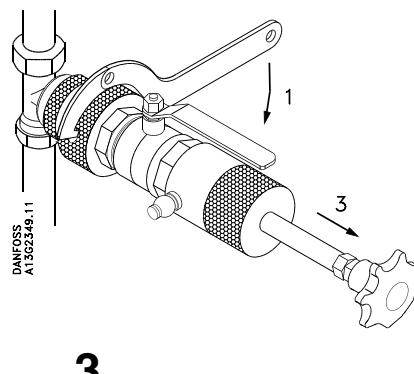
1
Stopfbuchse greifer. Rändelmutter leicht lösen und auf Stopfbuchse stecken. Rändelmutter handfest anziehen.



2

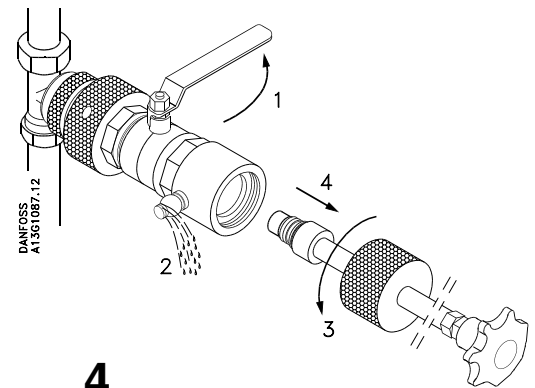


2-3
Schleuse mit RAVL-Adapter auf den Stopfbuchse greifer aufsetzen und befestigen.



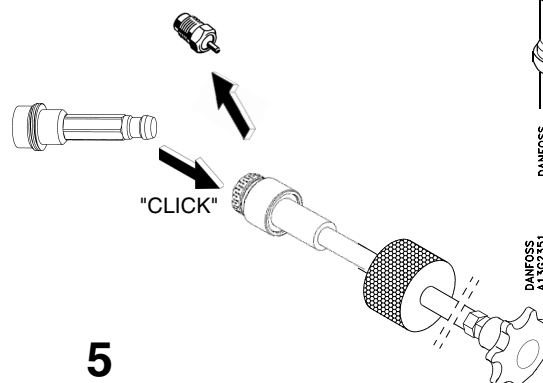
3

4
Spindel mit Greifer und Stopfbuchse zurückziehen.



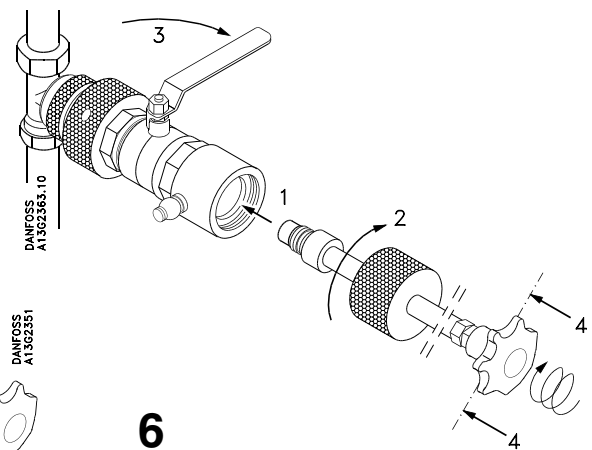
4

5
Stopfbuchse von Greifer entfernen und Ersatzstopfbuchse in den Greifer einstecken.



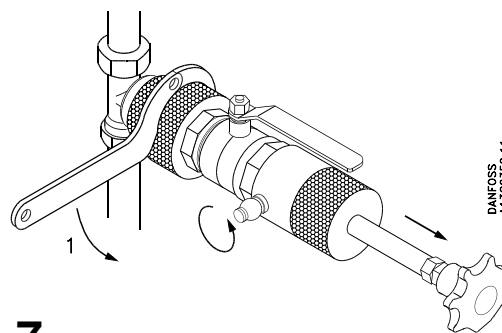
5

6
Spindel komplett in der Schleuse schrauben und mit dem Handrad den Stopfbuchsenersatz eindrehen.



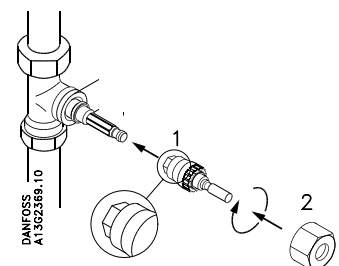
6

7
Nachdem der Stopfbuchsenersatz fest im Ventil ist, Druckprobe durch Entleerungshahn. Schleuse vom Ventil demontieren.



7

8
RAVL Adapter über den Stopfbuchsenersatz stecken und handfest anziehen.



8

Nach Bild 8 bitte weitergehen auf Blatt 1, ab Bild 2.