



Oras Electra (6179)



Servantkran, 6 V

Farge: Forkrommet

Oras-nr: 6179

NRF-nr: 4200015

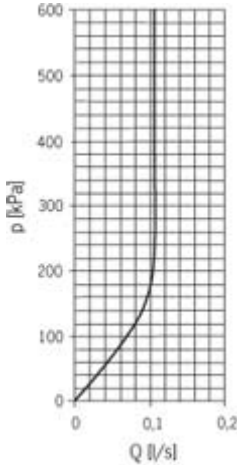
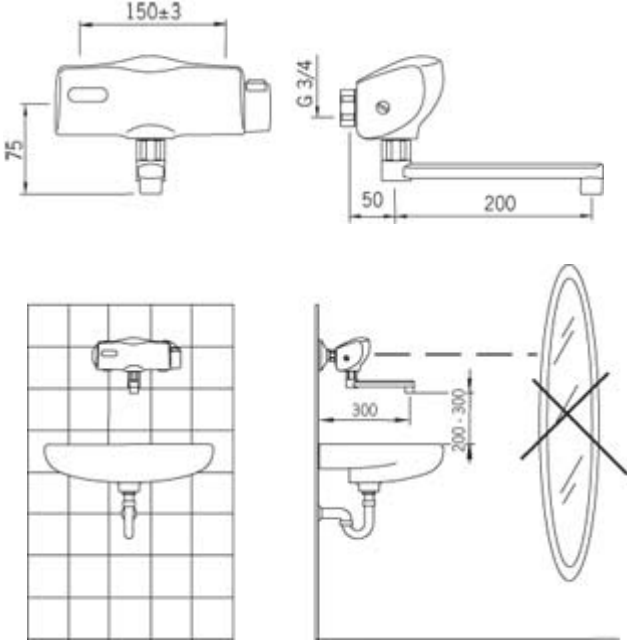
EAN code: 6414150052484

Beskrivelse: Berøringsfri batteridrevet servantkran for veggmontering med kaldt- og varmtvannsanslutning. Vanntemperaturen kan reguleres ved å vri temperaturrattet. Temperaturrattet har justerbar skåldesperre. Etterrenningstid og sensorfølsomhet er innstilt fra fabrikk, men kan justeres om etter ønske. Er fotocellen tildekket mer enn 2 min., stenger kranen automatisk. Kranen er utstyrt med smussfilter og tilbakeslagsventiler i innløpet.

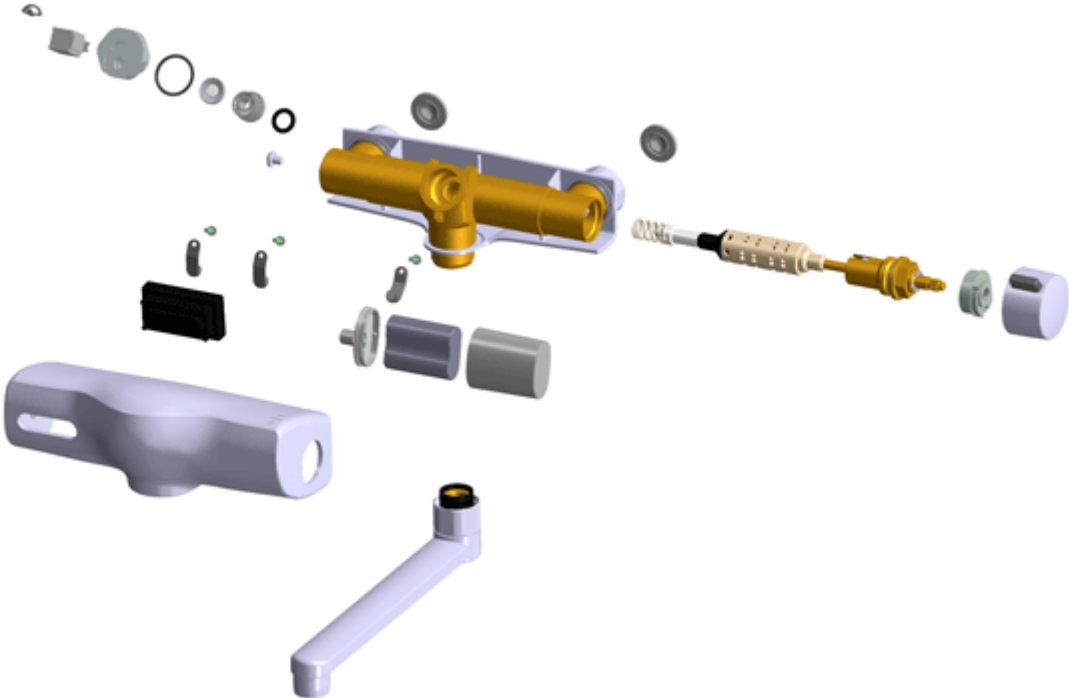
Teknisk informasjon

Funksjonstid	2 min
Intelligent etterrenningstid	3 s ± 2 s
Arbeidstrykk	100 - 1000 kPa
Batteri	Lithium 2CR5 6 V
Åpningsavstand	0 - 5 cm
EMC Directive	89/336/EEC
Følsomhetsområde	40 cm (40 / 50 cm)
Varmtvannsforsyning	max. 70°C
Vannmengde ved 300 kPa (med vannmengdebegrenser)	0.1 l/s
Støyklasse	I (ISO 3822)
Trykktap (0.1 l/s)	200 kPa
Tetthetsklasse	IP 67

Mål



Servantkran, 6 V reservedeler

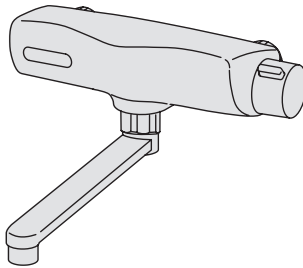


Reservedel	Produktkode
01 Pilotventil	199426V
02 Membran	199240V
03 Magnetventil, komplett	199423V
04 Smussfilter	178375V
05 Temperaturreguleringsdel	199434V
06 Temperaturratt	169945V
07 Batteriboks komplett	199438V
08 Lithium batteri	198330
09 Sensor	600201V
10 Tut komplett	211212
10 Tut komplett	211222
11 Strålesamler	199435V



Installation and Maintenance Guide

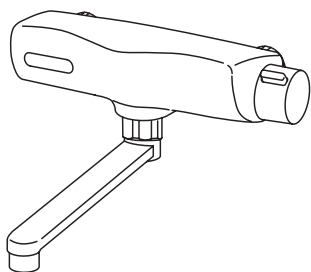
Oras Electra



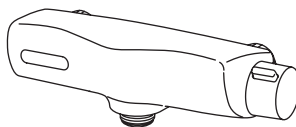
Water Is Worth Loving.

Oras Electra

6179



6180



CE (EMC 89/336/EEC)

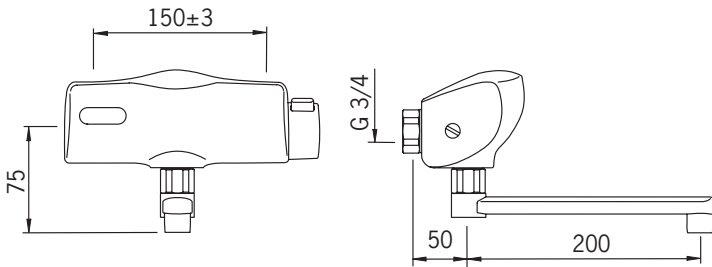
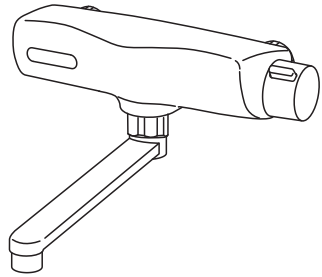


• **Technische Daten • Technical data • Tekniske data • Datos técnicos • Tehnilised andmed • Tekniset tiedot**
 • **Technische gegevens • Données techniques • Dati tecnici • Teknisk data • Dane techniczne • Технические данные**
 • **Tekniska data • Technická data**

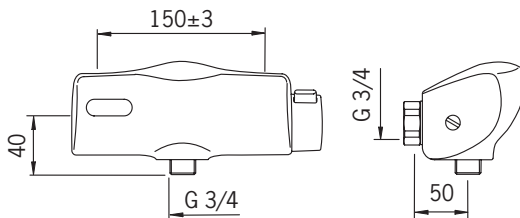
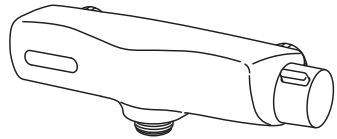
Arbeitsdruck Working pressure Arbejdsdruk Presión de trabajo Kasutamissurve Käytöpainne Werkingsdruk Pressione di servizio Pressione di esercizio Arbejdsdruk Ciśnienie robocze Рабочее давление Arbejtsdruk Pracovní tlak	Durchfluß bei 300 kPa Flow-rate at 300 kPa Vandmengde ved 300 kPa Caudal estándar a 300 kPa Vooluhulk 300 kPa Virtaama 300 kPa Debit bij 300 kPa Débit à 300 kPa Quantità di portata (300 kPa) Vannmengde ved 300 kPa Przeływ wody dla 300 kPa Расход воды 300 kPa Flöde vid 300 kPa Průtok při 300 kPa	Druckverlust Pressure loss Tryktab Caída de presión Rõhukaadu Painehäviö Drukverlies Perte de charge Perdita di pressione Trykfall Spadek ciśnienia Потеря давления Tryckfall Tlaková ztráta	Sicherheitsklasse Protection class Beskyttelsesklasse Grado de protección Kaitseklass Suojausluokka Veiligheidsklasse Norme de sécurité Protezione classe Tehetusklass Klasa bezpieczeństwa Степень защиты Kapslingsklass Třída bezpečnosti	Max. Wassertemperatur Water temperature Varmtvands temperatur Temperatura máx. de agua Vee temperatuur Käyttöveden lämpötila Wartemperatur Température eau chaude Acqua calda Varmtvann Woda ciepła zasilająca Горячая вода Varmvattenanslutning Teplota vody
100 - 1000 kPa	0.1 l/s (6 l/min 6179) 0.2 l/s (6180)	200 kPa (0.1 l/s) (6179) 300 kPa (0.2 l/s) (6180)	IP 67	max. 70 °C
Sensorreichweite Recognition range Sensor område Alcance del sensor Toimiskaugus Tunnistusalue Sensorbreik Longueur du faisceau Raggio d'azione del sensore Følsomhetsområde Zasięg działania Расстояние опознавания	Intelligente Nachlaufzeit Intelligent afterflow period Intelligent efterløbetid Tiempo caudal posterior Optimaalne järelvooluaja pikkus Alykäs jälkivirtaama-aika Intelligente nalooptijd Temporisation de débit intelligente Tempo di scorrimento a posteriori Intelligent etterrenningstid Intelligentne oроžnienie zamknięcia Продолжительность окончания смыва (автоматическая настройка)	Batterie Battery Batteri Bateria Patareid Paristo Batterij Piles Batterie Batteri Bateria Батарейка Batteri Monoóliánek	Geräuschklasse Noise class Støjklasse Clase de ruido Häälklass Ääniluokka Geluidsklasse Norme acoustique Classe di rumorosità Støyklasse Klasa głośności Уровень шума Ljudklass Třída hlúčnosti	Max. Fließdauer Max. flow period Max. løbetid Período máximo de flujo Maksimaalne vee vooluaja pikkus Max. virtausaika Max. looptijd Durée maximum d'écoulement Scorrimento mass. Funksjonstid Max czas przepływu Макс. время подачи воды
Känslighetsområde Rozlišovací rozsah	Intelligent efterflødestid Intelligent afterflow period	Intelligent efterløbetid Intelligent afterflow period		
50 cm (40/50cm)	5 s ± 3 s	Lithium 2CR5 6V		3 min

• Montage • Installation • Installation • Montaje • Paigaldus • Asennus
• Installatie • Installation • Montaggio • Montering • Instalacja • Чстановка
• Installation • Montáž

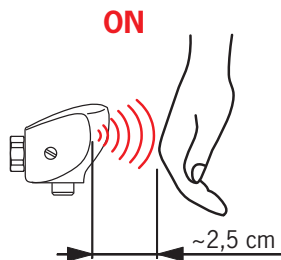
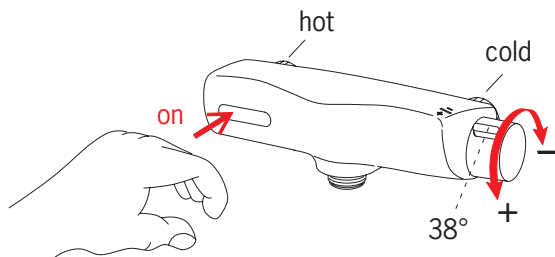
6179



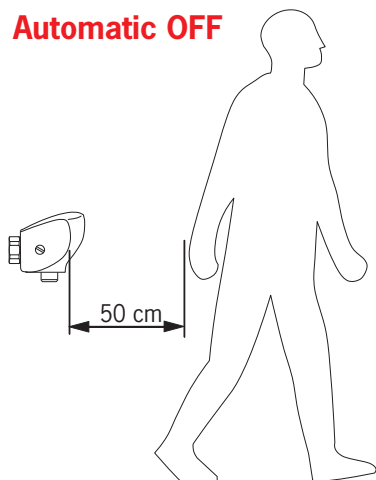
6180



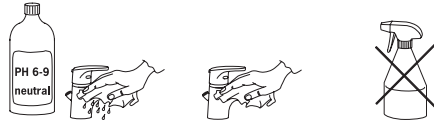
- Funktion
- Operation
- Betjening
- Servizio
- Toimimine
- Toiminta
- Bedienung
- Utilisation
- Funzionamento
- Funksjon
- Działanie
- Принцип действия
- Funktion
- Funkce



Automatic OFF

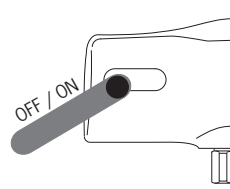


- **Reinigung der Armatur**
- **Cleaning the faucet**
- **Rengøring af armaturet**
- **Limpieza de la grifería**
- **Puhastamine**
- **Puhdistus**
- **Reinigen van de kraan**
- **Nettoyage du robinet**
- **Pulizia della rubinetteria**
- **Rengjøring av kranen**
- **Czyszczenie baterii**
- **Чистка смесителя**
- **Rengøring av kranarna**
- **Čištění baterie**



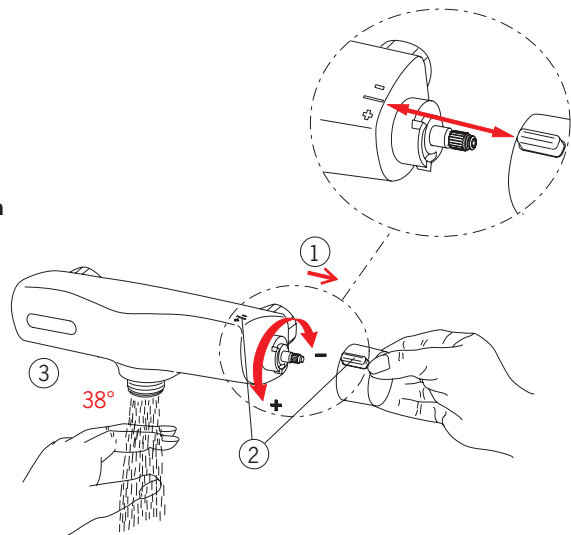
① OFF "BEP" (0 - 5 min) → ② ON "BEEEP"

(5 min)

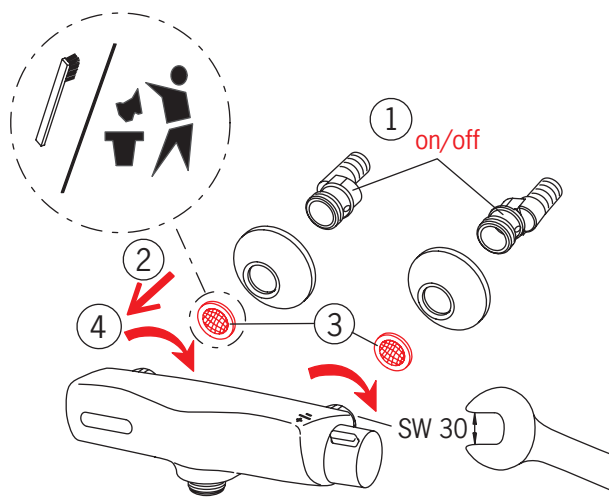


SERVICE 1

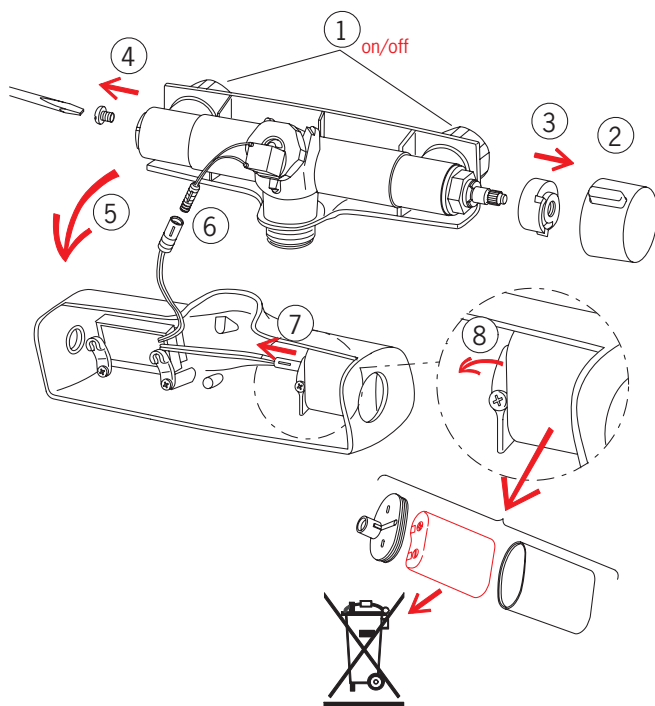
- **Temperatureinstellung**
- **Temperature adjustment**
- **Justering af temperaturen**
- **Ajuste de la temperatura**
- **Temperatuuri seadmine**
- **Lämpötilan säätö**
- **Temperatuursinstelling**
- **Limitation de la température**
- **Regolazione della temperatura**
- **Justering av temperaturen**
- **Regulacja temperatury**
- **Регулировка температуры**
- **Justering av blandnings-temperatur**
- **Nastavení teploty**



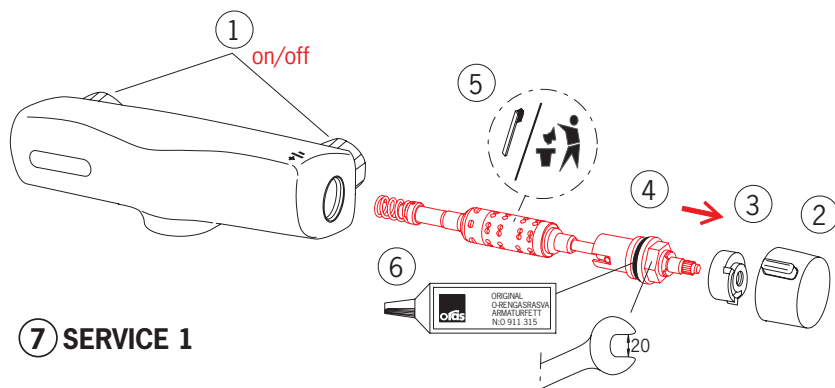
- **Reinigung/Wechsel der Filter**
- **Cleaning/changing the litter filters**
- **Rensning/udskiftning af filtre**
- **Limpieza/cambio de los filtros**
- **Prügipüüduri puhastamine/vahetamine**
- **Roskasiivilöiden puhdistaminen/vaihtaminen**
- **Reinigen/veranderen van de filters**
- **Nettoyage/changement des filtres**
- **Pulizia/sostituzione dei filtri**
- **Rensing/bytting av filter**
- **Czyszczenie/wymiana filtra**
- **Очистка и замена уплотнительных фильтров**
- **Rengöring/byte av smutsfilter**
- **Údržba/čištění filtrů**



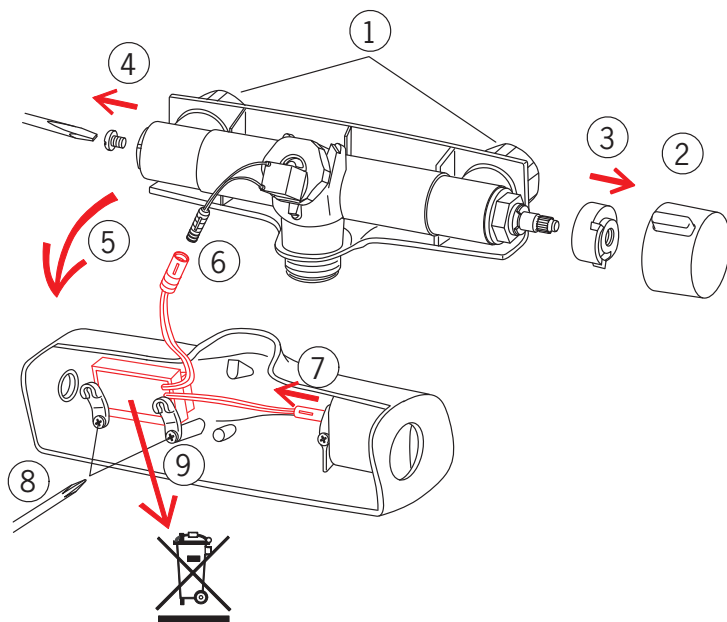
- Wechsel der Batterie
- Changing the battery
- Udskiftning af batteri
- Cambiar la batería
- Patarei vahetamine
- Pariston vaihto
- Batterij vervangen
- Changement de la pile
- Sostituzione della batteria
- Bytting av batteri
- Wymiana baterii zasilającej
- Замена батарейки
- Byte av batteri
- Výměna baterie



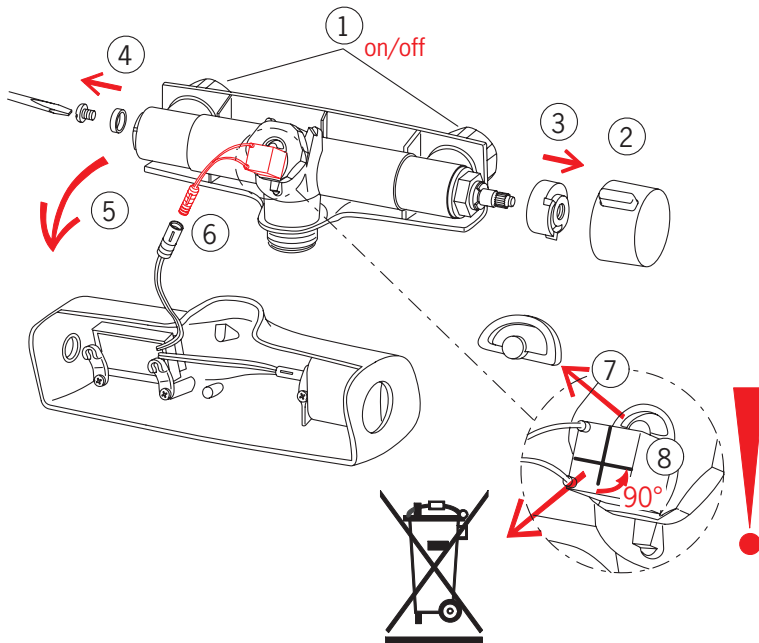
- **Wartung der Kartusche**
- **Servicing the cartridge**
- **Service på termostadelen**
- **Mantenimiento del cartucho**
- **Seadeosa hooldus**
- **Säätöosan huolto**
- **Onderhoud ven het membraan**
- **Entretien de l'élément thermostatique**
- **Manutenzione della cartuccia**
- **Service på termostadelen**
- **Wymiana głowicy termostatycznej**
- **Техобслуживание узла регулировки**
- **Service av reglerinsats i blandaren**
- **Servis kartuše**



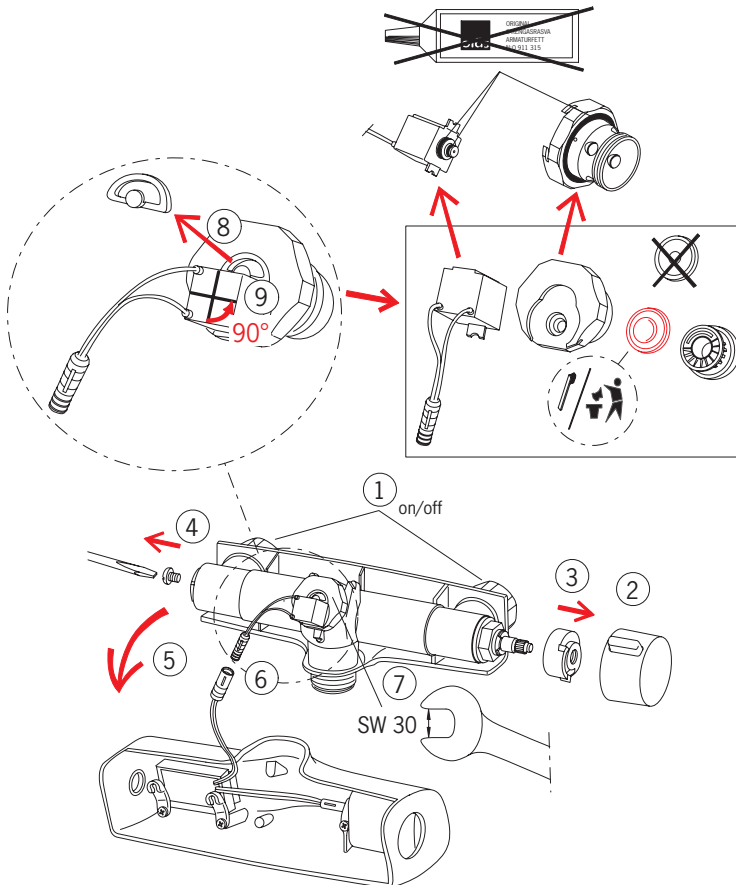
- Austausch des Sensors
- Changing the sensor
- Udskiftning af sensoren
- Cambiar el sensor
- Sensori vahetamine
- Sensorin vaihto
- Vervangen van de sensor
- Changement de la cellule
- Sostituzione del sensore
- Bytte av sensor
- Wymiana sensora
- Замена датчика, модели
- Byte av sensor
- Výměna senzoru



- **Wartung der Magnetventil**
- **Servicing the solenoid valve**
- **Rensning/udskiftning af magnetventilens**
- **Cambiar la válvula magnética**
- **Magnetventiili vahetamine**
- **Magneettiventtiilin vaihto**
- **Vervanging van de magneetventiel**
- **Changement de l'électrovanne**
- **Sostituzione della valvola magnetica**
- **Bytting av magnetventil**
- **Wymiana zaworu solenoidowego**
- **Замена электромагнитного клапана**
- **Byte av magnetventil**
- **Servis solenoidového ventilu**

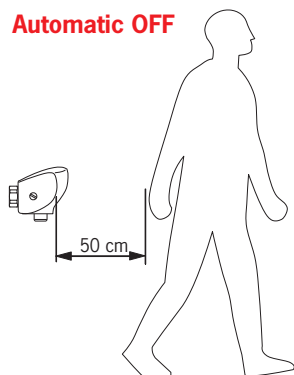


- **Wartung der Magnetventilmembrane**
- **Servicing the solenoid valve membrane**
- **Rensning/udskiftning af magnetventilens membran**
- **Cambiar la membrana de la válvula magnética**
- **Magnetventiili membraani hooldus**
- **Magneettiventtiilin kalvon vaihto**
- **Onderhoud van het membraan**
- **Entretien de la membrane de la vanne**
- **Sostituzione della valvola magnetica - membrane**
- **Rensning/udskiftning af magnetventilens membran**
- **Wymiana membrany zaworu solenoidowego**
- **Чистка мембраны электромагнитного клапана, модели**
- **Service av magnetventilens membran**
- **Servis membrány solenoidového ventilu**



- **Änderung der Werkseinstellungen**
- **Changing the factory settings**
- **Ændring af fabriksindstillinger**
- **Cambio de los ajustes de fábrica**
- **Tehaseseadete muutmine**
- **Tehdasasetusten muuttaminen**
- **Wijziging factory settings**
- **Changement du réglage d'usine**
- **Modifiche delle regolazioni di fabbrica**
- **Forandring av fabrikkens forhåndsinnstillinger**
- **Zmiana nastaw fabrycznych**
- **Изменение заводских значений**
- **Justering av fabriksinställda styrparametrar**
- **Změna hodnot předem nastavených výrobcem**

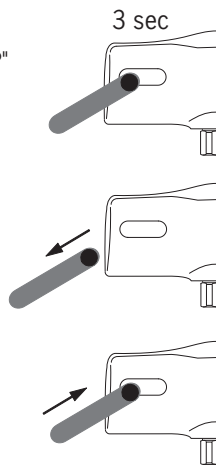
Automatic OFF



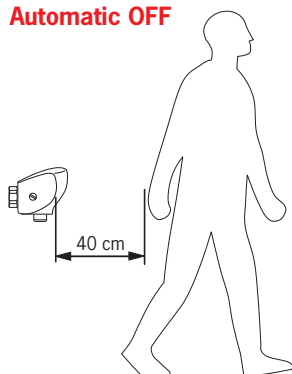
① "BEP" -> sec -> "BEP BEP"
50 cm → 40 cm

②

③ "BEEEEP" -> OK



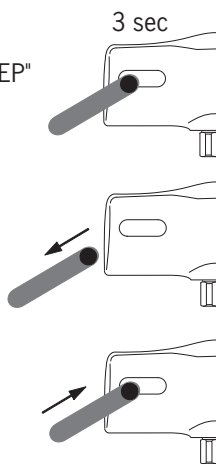
Automatic OFF



① "BEP" -> 3 sec -> "BEP BEP"
40 cm → 50 cm

②

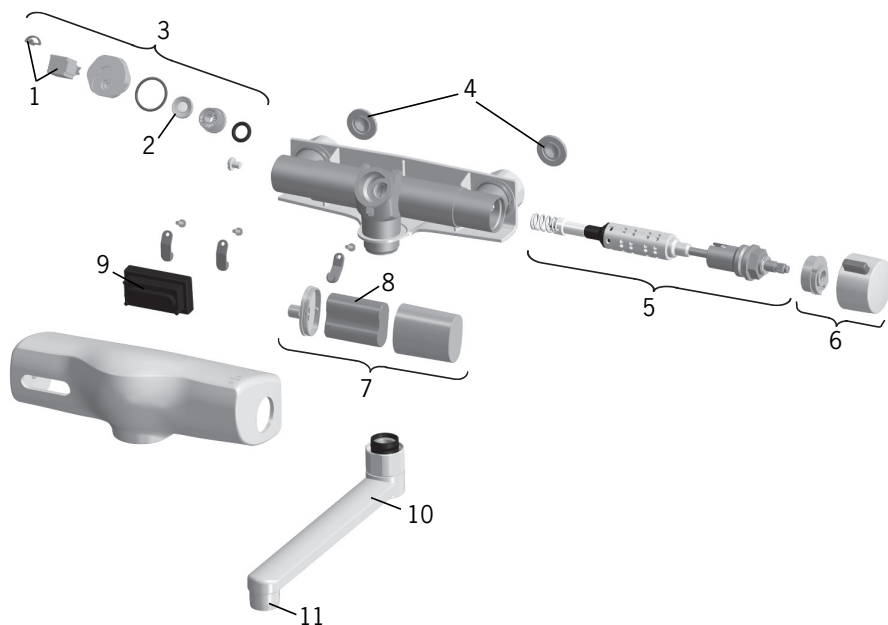
③ "BEEEEP" -> OK



• Ersatzteile • Spare parts • Reservedele • Piezas de recambio • Varuosad
• Varaosat • Reserve-onderdelen • Pièces détachées • Pezzi di ricambio
• Reservedeler • Części zamienne • Запасные части • Reservdelar • Náhradní díly

SP6179

- 1 199426V
- 2 199240V
- 3 199423V
- 4 178375V
- 5 199434V
- 6 169945V
- 7 199438V
- 8 198330
- 9 199431V
- 10 211222
- 11 199435V



• Ersatzteile • Spare parts • Reservedele • Piezas de recambio • Varuosad
• Varaosat • Reserve-onderdelen • Pièces détachées • Pezzi di ricambio
• Reservedeler • Części zamienne • Запасные части • Reservdelar • Náhradní díly

SP6180

- 1 199426V
- 2 199240V
- 3 199423V
- 4 178375V
- 5 169940V
- 6 169945V
- 7 199438V
- 8 198330
- 9 199431V

