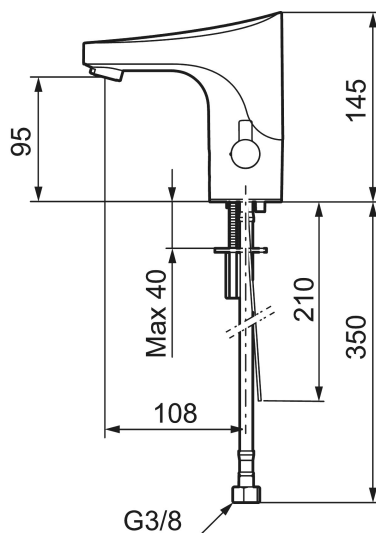




## Unike funksjoner



Tilbakeslagssikring



## 9000E Tronic WMS servantbatteri, nettdrift

Den berøringsfrie servantkranen 9000E Tronic er LEED- og BREEAM-tilpasset. Med den sparer man både vann og energi, samtidig som den er enkel og hygienisk å bruke. Den er fremstilt i et blyfritt materiale som sammen med energibesparelsen kan gi LEED-poeng i materialkategorien ved en klassifisering av bygninger.

Temperaturen på vannet stilles enkelt inn ved hjelp av vrideren på siden av kranen. Vrideren kan også sperres for å være sikker på at vanntemperaturen ikke blir for høy og forårsaker skåldingsskader. Den kan også tas bort slik at kranen kan brukes i miljøer der det er behov for en forhåndsinnstilt temperatur. Kranen har også en programmerbar funksjon for hygienespyling, noe som forhindrer stillestående vann og hemmer bakterievekst i vannledningene.

For å bringe kranen opp enda et nivå er det mulig å koble den til vår innovative digitale skytjeneste, Tronic WMS. Der kan kranene overvåkes, analyseres og evalueres. Dette gir verdifull innsikt som kan forenkle både drift og bruk.

### Om serien

Våre berøringsfrie kraner er utviklet i Sverige og er designet og utformet for å spare vann og energi. Samtidig tilbyr de en tryggere og mer hygienisk hverdag, fordi man ikke trenger å berøre kranen for å bruke den. Dessuten er all teknologi integrert i kranhuset, noe som gjør det like enkelt å installere denne kranen som en tradisjonell servantkran.

**Artikkelnummer:** 16416130 **NRF:** 4300097 **Flow 3 bar:** 3,0 l/m  
**Utførende:** Krom, nettdrift (eks. transformator), LEED/BREEAM-tilpasset

- WMS-kran med mulighet for trådløs oppkobling
- Mykstengende magnetventil
- Vandalsikker i metall, også kåpen
- Eco Flow (energi- og vannbesparende konstantvannmengde)
- Tappetidbegrensning hindrer oversvømming
- Tappefunksjon via sensor, tapper på tid
- Stillbar avstengning via sensor (anvendes f. eks. ved rengjøring)

- Lavt strømforbruk - lang livslengde
- Kan gjennomspyles med hettvann for legionella sanering
- Nettdrift (eks. transformator)
- IP klasse sensor, IP67
- Med tilbakeslagsventiler etter standard EN 1717
- Miljøvennlig materiale, Lead Free (blyfri) og nikkelfri

#### **Installasjon:**

- Enkel installasjon og service
- Avtagbart temperaturspak som kan erstattes med et medfølgende lokk etter at ønsket temperatur er innstilt
- Automatisk justering av sensoravstand
- Ved nettdrift kreves omformer FMM S600129 for stikkontakt eller transformator FMM S600128
- Fleksible Soft PEX<sup>®</sup>-rør med 3/8" mutter
- Hulltagning Ø33,5-37 mm

#### **Tronic WMS:**

- Med trådløs tilkobling til Tronic WMS-systemet (gateway og abonnement kreves) oppnås blant annet alternativer via Dongel (1616-1000). følgende muligheter:
  - Stillbar spyletid 10-60 sek.
  - Innebygd temperaturmåling av utgående vanntemperatur
  - Programmerbar temperaturstopp, dusjen stenges direkte ved innstilt maksimal temperatur
  - Tappetidbegrensning hindrer oversvømming, maks tid er 5 min.
  - Justerbar hygiene spyling, intervall og spyle tid (for å unngå stillestående vann)
  - Logging av all bruk med tid, vannforbruk og temperatur. Bare med WMS
  - Stagnasjonsalarm (alarm hvis enheten ikke brukes innen den angitte tiden) - Bare med WMS
  - Varsler via SMS eller e-post - Bare med WMS

## PRODUKTBESKRIVNING

### 9000E Tronic WMS servantbatteri, nettdrift

Den berøringsfrie servantkranen 9000E Tronic er LEED- og BREEAM-tilpasset. Med den sparer man både vann og energi, samtidig som den er enkel og hygienisk å bruke. Den er fremstilt i et blyfritt materiale som sammen med energibesparelsen kan gi LEED-poeng i materialkategorien ved en klassifisering av bygninger.

Temperaturen på vannet stilles enkelt inn ved hjelp av vrideren på siden av kranen. Vrideren kan også sperres for å være sikker på at vanntemperaturen ikke blir for høy og forårsaker skåldingsskader. Den kan også tas bort slik at kranen kan brukes i miljøer der det er behov for en forhåndsinnstilt temperatur. Kranen har også en programmerbar funksjon for hygiespyling, noe som forhindrer stillestående vann og hemmer bakterievekst i vannledningene.

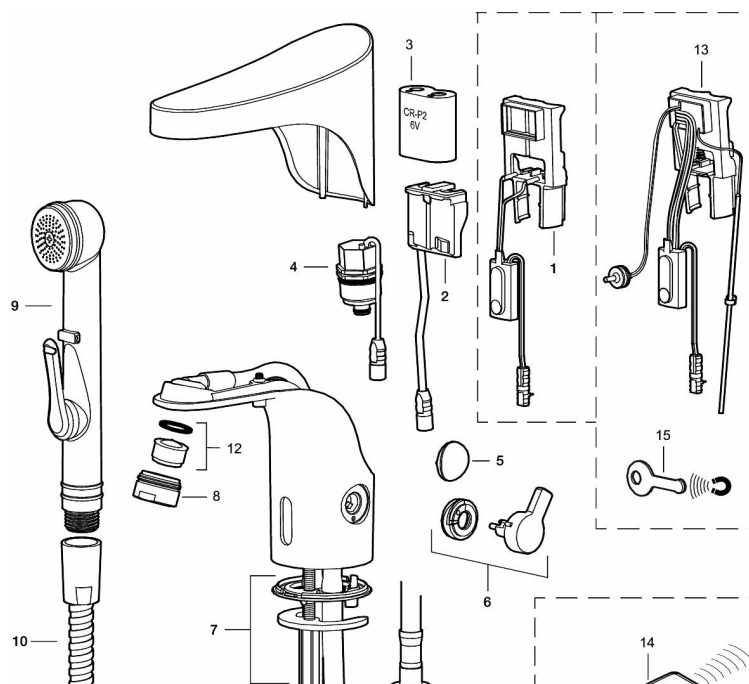
For å bringe kranen opp enda et nivå er det mulig å koble den til vår innovative digitale skytjeneste, Tronic WMS. Der kan kranene overvåkes, analyseres og evalueres. Dette gir verdifull innsikt som kan forenkle både drift og bruk.

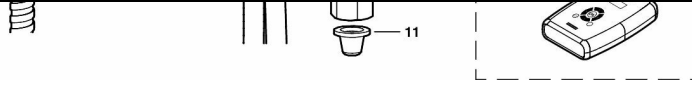
*Les mer om hva oppkoblede kraner kan gjøre for deg.*

#### Om serien

Våre berøringsfrie kraner er utviklet i Sverige og er designet og utformet for å spare vann og energi. Samtidig tilbyr de en tryggere og mer hygienisk hverdag, fordi man ikke trenger å berøre kranen for å bruke den. Dessuten er all teknologi integret i kranhuset, noe som gjør det like enkelt å installere denne kranen som en tradisjonell servantkran.

Artikkelnummer: 16416130    NRF: 4300097





## Reservedelsliste

| NR. | FMM-NR   | NRF     | BESKRIVELSE                                   |
|-----|----------|---------|---|
| 1   | S600278  |         | Elektronikkenhet til batteri/nettdrift        |
| 1   | S600329  |         | Elektronikkenhet for sentralstyring           |
| 2   | S600131  | 4304789 | AC adapter                                    |
| 3   | S600135  | 4304795 | Batteri 6V                                    |
| 4   | S600277  | 4304781 | Magnetventil                                  |
| 5   | 16222000 | 4304783 | Dekklokk                                      |
| 6   | 16221000 | 4304782 | Temperaturspak                                |
| 7   | 39141600 | 4304784 | Monteringstilbehør                            |
| 8   | 29142400 |         | Hylse for strålesamler M24 utv., 13 mm        |
| 9   | 34582000 |         | Selvstengende hånddusj                        |
| 10  | S600207  |         | Høytrykkslange, lengde 1,5 m, krom            |
| 11  | 38800009 |         | Filtersett f/SoftPex anslutningsrør (2 stk)   |
| 12  | 29100500 |         | Innsats strålesamler 5 l/min ved 2-6 bar, Eco |
| 12  | S600072  | 4305261 | Innsats strålesamler 3 l/min ved 2-6 bar      |
| 13  | 16216100 |         | Elektronikkenhet til WMS                      |
| 14  | 16250000 | 4304794 | Fjernkontroll                                 |
| 15  | S600150  |         | Servicemagnet                                 |