



BESTURINGSSYSTEEM

eCONTROL TOUCH

NEXT-LEVEL MACHINE MANAGEMENT VOOR ONGEKENDE CONTROLE EN INZICHTEN

De eControl Touch is het nieuwe besturingssysteem voor onze hogedruk- en rioolreinigingsmachines. In navolging van het succes van de eerste eControl, die in 2015 werd bekroond met de prestigieuze Red Dot award voor innovatie, is deze nieuwste versie voorzien van talloze slimme toepassingen die ongekende controle over en inzichten in het gebruik van de machine geven.

eCONTROL TOUCH

De nieuwe eControl Touch is een platform dat is ontworpen voor de toekomst. Door gebruikers meer controle te bieden, wordt de machine efficiënter gebruikt en worden onderhoudskosten teruggedrongen. Gebruiksgemak, functionaliteit en duurzaamheid waren de belangrijkste pijlers bij de ontwikkeling van de eControl Touch. Hierdoor biedt de eControl Touch ongekende inzichten in diagnostiek en operationele informatie. Ook is er in het design rekening gehouden met toekomstige ontwikkelingen waaronder connectiviteitsmogelijkheden. Daarnaast helpt de eControl Touch om het water- en brandstofverbruik, de uitstoot en het aantal bedrijfsuren te verminderen. Momenteel is de eControl Touch standaard op de CityJet met V1505-CR Turbo motor.

NIEUW UITERLIJK

De eControl Touch is ontworpen om volledige controle binnen handbereik te hebben. Het ergonomische design met een 7" LCD touchscreen, dat alle informatie in een oogopslag weergeeft, zorgt voor een nog groter gebruiksgemak. Zelfs met handschoenen aan is het scherm te bedienen!

INGEBOUWDE SENSOREN VOOR ACTUELE INFORMATIE

Een belangrijk onderwerp bij de ontwikkeling van de eControl Touch was het toevoegen van meer real-time sensoren zodat gebruikers meer controle hebben op en inzicht hebben in waterdruk, waterverbruik, RPM's, brandstof- en waterniveaus. De sensoren monitoren ook continu de motor en andere kritieke onderdelen. Waarschuwingen en foutmeldingen worden direct weergegeven op de eControl Touch. Maar dat is niet het enige: op het 7" LCD scherm worden ook mogelijke oplossingen om het probleem te verhelpen weergegeven. Dit zorgt voor verminderde onderhoudskosten en downtime van machines.



Standaard op CityJet met V1505-CR T diesel motor



Scan QR-code voor productvideo



- Ergonomisch design met 7" touchscreen en draaiknop
- Volledige informatie over de machine in een oogopslag
- Meer ingebouwde sensoren voor actuele data
- Continue monitoring van motor, pomp en andere vitale onderdelen
- Standaard uitgerust met de RioMeter slangmeter teller

NIEUWE FEATURES

De eControl Touch kan worden gestart met een RFID-tag of een unieke code om de veiligheid bij het werken op afstand te waarborgen. Daarnaast is de eControl Touch standaard uitgerust met de populaire RioMeter slangmeter teller om precies inzichtelijk te hebben hoeveel meter een slang door een buis heeft afgelegd.

NIEUWE AFSTANDSBEDIENING

De nieuwe RioMote afstandsbediening beschikt over een LCD scherm dat alle essentiële informatie over de machine direct weergeeft. Gebruikers die op afstand werken hebben zo in een oogopslag inzicht in waterdruk, watertoevoer, bedrijfsuren, waarschuwingen en andere belangrijke informatie waardoor het werken op afstand veiliger is en de downtijd van de machine wordt verminderd.



De nieuwe RioMote afstandsbediening heeft een LCD scherm dat alle informatie van de eControl Touch toont.