

BLADDERSCAN

# PRIME PLUS™



## INTRODUSERER

# BLADDERSCAN PRIME PLUS™

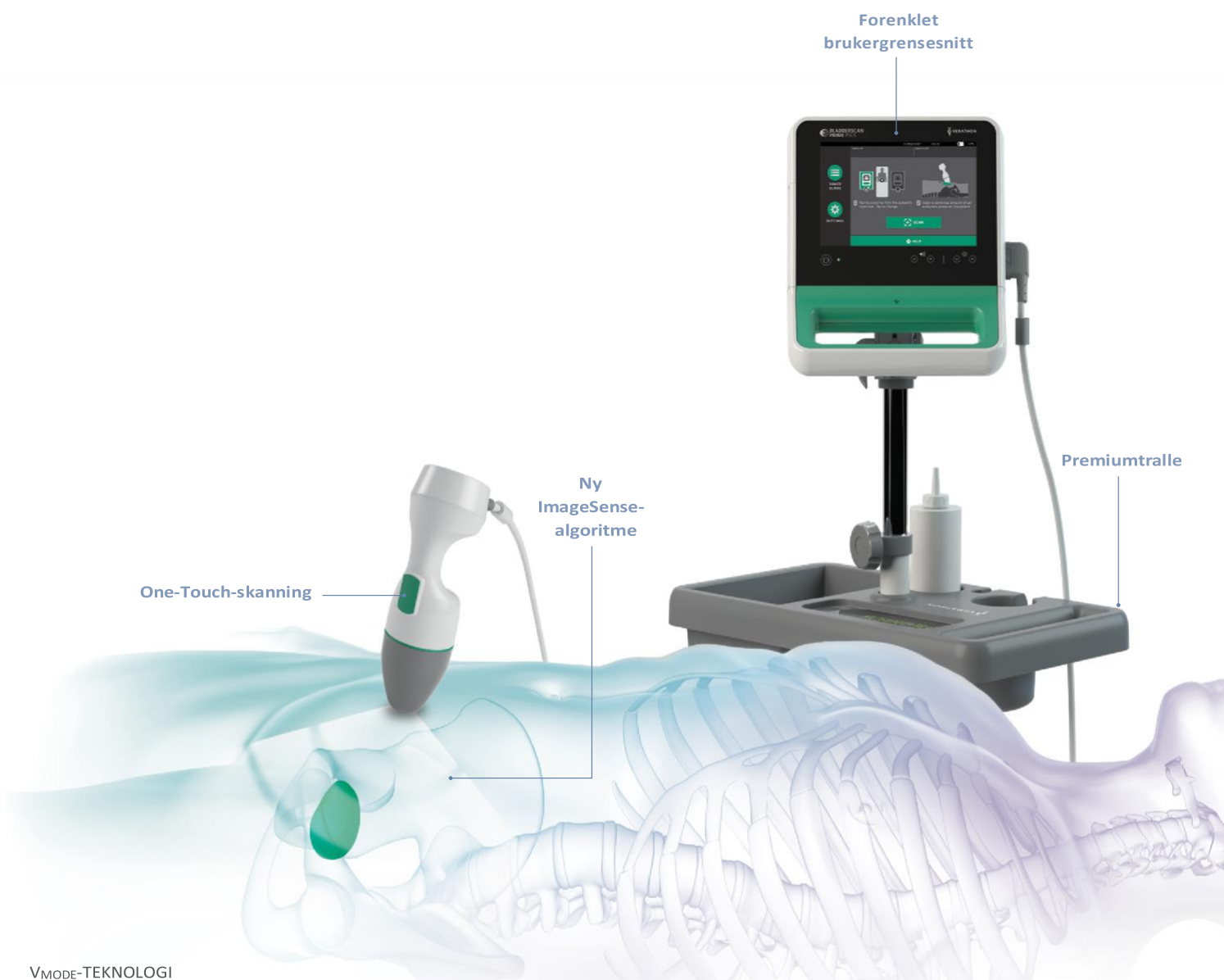
Drevet av ImageSense, en banebrytende algoritme som benytter seg av reelle kliniske data, dyp læring og kunstig intelligens til å sette en ny standard for nøyaktighet på tvers av pediatriske og voksne pasienttyper og anatomier:

+/- 7,5 % ved volumer større enn 100 mL

+/- 7,5 mL ved mindre enn 100 mL

**ImageSense®** analyserer automatisk over 900 linjer med skannedata per skanning for å nøyaktig og konsekvent identifisere blærens plassering, størrelse og form. Den sammenlikner data med vårt dyplæringsnettverk for å spore blærens grenser, segment for segment, i 12 plan. Så beregner den automatisk 3D-volum for alle pasientgrupper og anatomier med overlegen nøyaktighet. \*

ImageSense®, i samarbeid med **VMODE®** automatisert 3D-volummåling, krever ingen manuelle bevegelser på proben, minimerer brukerfeil og optimaliserer arbeidsflyten.



### VMODE-TEKNOLOGI

Med ett knappetrykk måler VMODE-teknologien ultralydbilder i flere plan i kroppen og danner automatisk et 3-dimensjonal-bilde av blæren.

\* Nøyaktighetsspesifikasjoner forutsetter at Prime Plus brukes som anvist og skanner et vessekvalivalent fantom.

## NYESTE FUNKSJONENE



### BANEBRYTENDE NØYAKTIGHET

Skanning blir nøyaktig når teknologi og menneskelige faktorer jobber sammen. Prime Plus gir deg veiledningsfunksjoner før og etter skanning i form av klinisk assistanse for å optimalisere bruken.

- ImageSense™-dyplæringsteknologi beregner automatisk 3D-volum
- Forbedret EdgeScan. Off-center skanning advarsler
- Banebrytende indikator for skambenet
- 12 B-MODE bilder som kan gjennomgås

### STRØMLINJEFORMET ARBEIDSFLATE

Prime Plus™ sitt brukergrensesnitt lar deg jobbe enklere og raskere enn noen gang.

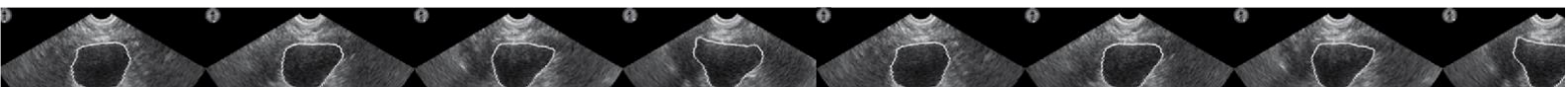
- Tidsbesparende, automatiserte volumresultater i ett trinn
- BladderTraq-presisjon og volummåling mellom 1 – 999 mL
- Tilpasser seg automatisk etter ulike pasienttyper derav mann, kvinne og små barn
- Unik probedesign
- Trallen kan tilpasses en rekke ulike kliniske situasjoner
- Passord beskyttet pasientdata

### HOLDBAR INDUSTRIELL DESIGN

Konstruert i materialer av medisinsk kvalitet; polykarbonat, metall gir og en robust kabeldesign. Produktet kjennetegnes av sin robusthet. †

- Fullstendig forseglet probedesign som beskytter sensitiv elektronikk mot utilsiktet søl.
- Maksimal brukstid med to utbyttbare oppladbare batterier, ingen konsoll-ladning nødvendig
- Utvidet liste over rengjørings- og desinfeksjonsmidler for flere sykehusbehov.

† Forseglet plastkonsoll og berøringsskjerm, ingen tilkoblinger av forbrukerkvalitet



# NY TJENESTE. NYE GARANTIER. NYE IDEER.

## OMFATTENDE FABRIKKGARANTI

- Vår omfattende fabrikkgaranti dekker skader og defekter knyttet til proben og konsollen
- Låneprodukt er tilgjengelig på forespørsel i de fleste regioner
- "Ett anrop er alt som trengs." Dersom du trenger hjelp, står erfarne kundeservice og vårt komplette tekniske supportteam klare til å hjelpe

## OPTIMALISER BRUKERTIDEN MED EN PERSONLIG KUNDEOPPLEVELSE

Din kundeopplevelse er vår høyeste prioritet. Fra forenklet vedlikehold til å holde kostnadene nede, samt gi dere valgfrihet når det kommer til service og garantier – her er noen eksempler på hvordan vi gjør livet ditt enklere:

- Ingen kalibrering nødvendig
- Normal behandlingstid innen 5 dager etter mottatt produkt
- Service Partner Programmer
- Flere service- og garantialternativer
- CaliScan™-diagnostikk for å bekrefte korrekt funksjon av proben og å støtte deres forebyggende vedlikeholdsprogram
- Omfattende support for service og klinisk opplæring

Les mer om den komplette BladderScan-produktserien, kliniske produkter og instruksjonsvideor på: [verathon.com/bladderscan](http://verathon.com/bladderscan)

MADE IN THE  
**USA**



Verathon Inc.  
20001 North Creek Parkway Bothell, WA 98011, USA  
800-331-2313 | [verathon.com](http://verathon.com) Tel: 800 331 2313 (kun USA og Canada)  
Tel: 425 867 1348 Fax: 425 883 2896



Enimed AS  
Biskop Jens Nilssøns gate 5a  
0659 Oslo  
Tel: +47 670 79 180  
[post@enimed.no](mailto:post@enimed.no)

BladderScan, BladderScan-symbolet, ImageSense, Scan Point, VMODE, NeuralHarmonics, CaliScan, BladderTraq, Verathon og Verathon Torch-symbolet er varemerker for Verathon Inc. ©2017 Verathon Inc. 0900-4845-SVSE-00-86