

# D23x30 S3 NAVIGATOR® SUUNTAPORA



**UUSI HILJAINEN.** Hiljainen työympäristö pienemmällä meluhaitalla ympäristölle ja helpompi kommunikaatio työmiesten välillä on nyt mahdollista kiitos D23x30 S3 suuntaporan taattu 99 dB(A) maksimi melutason joka on 78.7 dB(A) ohjaajan korvan kohdalla.



**KOMPAKTI, SILTI TEHOKAS.** D23x30 S3 suuntaporassa on lyhyt, kapea muotoilu, ja tehokas 100 hv (75 kW) Deutz moottori joka tuottaa tarvittavan voiman kun työskennellään vaativissa olosuhteissa.



**MAKSIMOI TUOTTAVUUS.** D23x30 S3 suuntaporassa on huomattava lisäys voimassa verrattuna edeltäjänsä D20x22 Series II: työntö/vetovoima 106.8 kN, ja 4067.5 Nm kiertovoimaa joka maksimoi työmaan tuottavuutta.



**NOPEUDEN TARVE.** D23x30 S3 porauslavetin nopeus 62.8 m/min ja pyöritysnopeus 219 kierrosta minuutissa auttavat urakoitsijat asentamaan enemmän metrejä päivässä ja maksimoivat työmaan tuottavuutta ja tehokkuuta.



**TÖIHIN NOPEAMMIN.** D23x30 S3 suuntapora siirtyy jopa 5.3 km/h vauhdilla, ja helpottaa täten kuljettajaa saamaan pora nopeammin paikalle seuraavaa porausta varten, samalla helpottaen ajoa ylös rinteitä ja tiukkojen käännosten tekemistä.



**YHTEISET OHJAIMET.** D23x30 S3 suuntaporassa on Vermeerin uusi yhteinen ohjausalusta, jossa on kaksi joystick-ohjainta ja joka parantaa ohjaajan tehokkuutta ja helpottaa koulutusta. Järjestelmä on suunniteltu käyttämällä vähemmän kaapelointia ja vähemmän sulakkeita luotettavuuden kasvattamiseksi.



[VERMEER.COM](http://VERMEER.COM)



EQUIPPED TO  
DO MORE.™

# D23x30 S3 NAVIGATOR SUUNTAPORA

## YLEISET PAINOT JA MITAT

Minimi kuljetuspituus: 5.3 m

Minimi kuljetusleveys: 133.4 cm

Minimi kuljetuskorkeus: 190.5 cm

Paino: 6386.6 kg

## MOOTTORI - VAIHTOEHTO 1

Merkki ja malli: Deutz TCD3.6L4

Polttoaine: Ultra low sulfur diesel

Maks. kierrokset/min: 2000 rpm

Brutto hevosvoimat: 100 hp (75 kW)

Tilavuus: 3.6 L

Jäähdytys: Neste

Hengitys: Turboahdettu

EPA sertifiikaatio: Tier 4 Final (EU Vaihe IV)

## MOOTTORI - VAIHTOEHTO 2

Merkki ja malli: Deutz TCD3.6L4

Polttoaine: Diesel <2000 ppm rikkipitoisuus

Maks. kierrokset/min: 2000 rpm

Brutto hevosvoimat: 100 hp (75 kW)

Tilavuus: 3.6 L

Jäähdytys: Neste

Hengitys: Turboahdettu

EPA sertifiikaatio: Tier 3 (EU Vaihe IIIB)

## KÄYTTÖ

Veto-/Työntövoima: 106.8 kN

Porakelkan enimmäisnopeus täysillä kierroksilla: 62.8 m/min

Karan enimmäisvääntö: 4067.5 Nm

Karan enimmäisvauhti täysillä moottorikierroksilla: 219 rpm

Pienin poraushalkaisija: 10.2 cm

Enimmäis- siirtovauhti täysillä moottorikierroksilla (eteen):  
(5.3 km/h)

Melutaso kuljettajan korvan kohdalla: 78.7 dB(A)

Porausalustan kulma: 12–18° (21.3–32.5%)

## NESTEKAPASITEETIT

Polttoainetankki: 132.3 L

Pakkasnesteen tankki: 9.45 L

Sisäänrakennettu valinnainen vesitankki: 94.5 L

## PORAUSNESTEJÄRJESTELMÄ

Enimmäisvirtaus: 132.3 L/min

Enimmäispaine: 89.6 bar

## OMINAISUUDET

Tankojen kiinnitysjärjestelmä: Vakio hydraulinen

Porausvalot: Valinnaiset

Virtausindikaattori: Vakio

Ankkurointijärjestelmä: Vakio

Sähköiskuvaroitus: Vakio

Kaukolukitus: Vakio

## PORATANKO VAIHTOEHTO 1

Tyyppi: Firestick® poratanko

Pituus 10' (3 m)

Tangon halkaisija: 2.06" (5.2 cm)

Paino: 28.1 kg

Taivutussäde: 31.3 m

## PORATANKO VAIHTOEHTO 2

Tyyppi: Firestick® poratanko

Pituus 10' (3 m)

Tangon halkaisija: 2.38" (6 cm)

Paino: 33.1 kg

Taivutussäde: 33 m