

D60x90 S3 NAVIGATOR®

HORIZONTALAAL GESTUURDE BOORMACHINE



INDRUKWEKKENDE GROOTTE-TOTVERMOGENVERHOUDING.

De D60x90 S3 beroept zich op een duw-/trekkracht van 267 kN en een rotatiekoppel van 12.202,4 Nm, ook al is hij maar 254 cm breed en 7,9 m lang. Hij kan dan ook voor diverse toepassingen ingezet worden, zelfs op krappe werkplaatsen in de stad.



MEER VERMOGEN. De D60x90 S3 kan een aanzienlijke toename van 17 pk (12,7 kW) voorleggen tegenover zijn voorganger, de D60x90, wat operatoren meer vermogen geeft om te boren in moeilijke ondergronden.



AANZIENLIJK STILLER. De D60x90 S3 kan een gegarandeerd geluidsniveau van nauwelijks 107 dB(A) voorleggen, wat 12 dB(A) minder is dan zijn voorganger, de D60x90. Hierdoor is ook het door de operator waarneembaar geluidsniveau lager [83 dB(A)], wat meer comfort voor de operator betekent, alsook minder lawaaihinder in residentiële of stedelijke gebieden.



BREDE, BOVENAAN GEOPENDE KLEM.

De D60x90 S3 beschikt over een brede, bovenaan geopende klem die het verwijderen en toevoegen van werktuigen mogelijk maakt.



VLOT LADEN VAN STANGEN.

De eenvoudig te bedienen en betrouwbare stangenlader steunt op het populaire ontwerp van de D24x40 Series II, dat zijn degelijkheid al meermaals heeft bewezen.



AURORA™ AANRAAKSCHERM.

Het interactieve kleurenscherm vermeldt real-time locatiegegevens alsook de werktuigen waarmee u uw booractiviteiten nog efficiënter kunt uitvoeren. Verder zijn dankzij dit scherm voortaan ook geen papieren boorplannen meer nodig.



VERMEER.COM



EQUIPPED TO
DO MORE.

D60x90 S3 NAVIGATOR® HORIZONTAAL GESTUURDE BOORMACHINE

ALGEMENE GEGEVENS: GEWICHT EN AFMETINGEN

Min. transportlengte: 7,9 m

Min. transportbreedte: 254 cm

Min. transporthoogte: 264,2 cm

Gewicht: 17.690,1 kg

MOTOR

Merk en model: CAT

Type brandstof: ultra-zwavelarme diesel

Max. motortoerental: 2200 omw/min

Totale paardenkracht: 202 pk (151 kW)

Max. koppel: 870 Nm

Cilinderinhoud: 7,1 l

Koelproces: vloeistof

Aanzuiging: turbocompressor

Emissienorm: Tier 4 Final (EU Stage IV)

BEDRIJFSGEGEVENS

Duw-/trekkracht: 266,9 kN

Max. onderstelsnelheid bij max. motortoerental: 53,34 m/min

Max. spilkoppel (laag bij max. motortoerental): 12.204 Nm

Max. spiltoerental bij max. motortoerental: 200 omw/min

Min. boorgatdiameter: 15 cm

Max. rijnsnelheid bij max. motortoerental (vooruit): 6 km/h

Door operator waarneembaar geluidsniveau: 83 dB(A)

Hoek boorrek: 12 - 15° (21,3 - 26,8 %)

BOORVLOEISTOFSYSTEEM

Max. debiet: 567 l/min

Max. druk: 8,3 MPa

KENMERKEN

Breakout-systeem: standaard hydraulische klem voor bovenaan laden

Boorlampen: standaard

Debiet-indicator: standaard

Stakedown-systeem: optie

Slagalarm: standaard

Lock-out op afstand: standaard

BOORPIJP OPTIE EEN

Type: Firestick® boorstang

Lengte: 4,6 m

Stangdiameter: 7,3 cm

Gewicht: 81,7 kg

Buigradius: 51 m

On-board capaciteit: 182,9 m

BOORPIJP OPTIE TWEE

Type: Firestick® boorstang

Lengte: 4,6 m

Stangdiameter: 8,9 cm

Gewicht: 113,5 kg

Buigradius: 60 m

On-board capaciteit: 109,7 m

NOTITIES:

Vermeer Corporation behoudt zich het recht voor om te allen tijde zonder enige kennisgeving wijzigingen aan de techniek, het ontwerp en de specificaties aan te brengen, aanpassingen te doen of de productie stop te zetten. De weergegeven uitrusting is alleen bedoeld ter informatie en kan optionele toebehoren of componenten omvatten. Neem contact op met uw plaatselijke Vermeer-dealer voor meer informatie over een specifieke machine. Vermeer, het Vermeer-logo, Equipped to Do More en Firestick zijn handelsmerken van Vermeer Manufacturing Company in de Verenigde Staten en/of andere landen.

© 2017 Vermeer Corporation. Alle rechten voorbehouden.