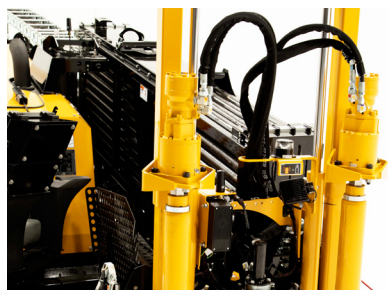


D24

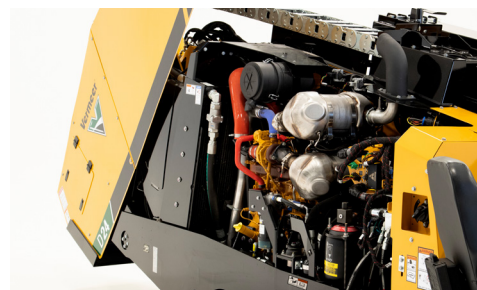
HORIZONTALAAL GESTUURDE BOORMACHINE



COMPACT GEBOUWD. De D24 is 142 cm breed en weegt 7.430 kg, waarmee het de smalste machine in zijn klasse is zonder in te leveren op stabiliteit en functionaliteit.



SLIMME DIAGNOSTIEK OP DE MACHINE. Blijf een stap voor met technologie die helpt om stilstand te verminderen. De machinist krijgt meteen uitleg over problemen en tips om ze op te lossen.



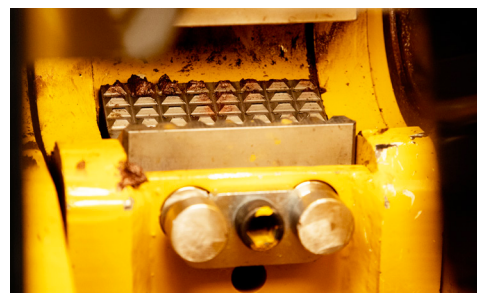
BETROUWBARE ONDERDELEN. De D24 zet een nieuwe standaard in hoe boormachines worden gebouwd en ontworpen, met verbeterde hydraulica, elektrische systemen en aandrijflijn – allemaal ontwikkeld voor maximale betrouwbaarheid.



EENVOUDIGE EN GEAUTOMATISEERDE STANGWISSELING. Met één druk op de knop wordt het hele wisselproces van de stang voltooid, waardoor tot wel 19 stappen worden overgeslagen, zodat machinisten sneller meer stangen in de grond kunnen krijgen.



VERDER BOREN IN HARDERE GROND. Optioneel beschikt de machine over een klasseleidende stangcapaciteit van 150 meter, zodat je verder kunt boren zonder onderbrekingen. Een hogedrukpomp van 170 L/min verhoogt de bentoniet flow, waardoor je snel kunt ruimen en grotere producten sneller kunt terugtrekken.



SCHUIVENDE KLEMBEK MET OPEN ZIJKANT. Dankzij het slimme, gepatenteerde ontwerp met open zijkant en schuif functie kun je de stangkoppeling goed zien en wissel je stangen sneller met minder handelingen.

D24 HORIZONTAAL GESTUURDE BOORMACHINE

AFMETINGEN EN GEWICHTEN

Lengte (minimale transportstand): 569 cm

Breedte (minimale transportstand): 142 cm

Hoogte (minimale transportstand): 226 cm

Gewicht: 7.430 kg

MOTOR

Merk en model: CAT® C3.6

Brandstoftype: Ultra-laagzwavelige diesel

Maximaal toerental: 2.000 tpm

Brutovermogen: 100 pk (74 kW)

PRESTATIES

Maximale piek-duwkracht: 110 kN

Continue duwkracht: 98 kN

Maximale piek-trekkkracht: 110 kN

Continue trekkkracht: 98 kN

Minimale boordiameter: 10,2 cm

Maximale rijsnelheid bij maximaal motortoerental: 5,3 km/u

Automatische stangenlader: Ja, nu met automatische stangwisseling

Geluidsdruk machinist: 88 dB(A)

Maximaal spindelkoppel (laag bereik bij maximaal toerental – 6 cm stang): 4.175,9 Nm

TANKINHOUD

Brandstoftank: 132,5 L

Hydrauliektank: 94,5 L

UITRUSTING

Breeksysteem: Schuivend, open zijde

Boorverlichting: Standaard

Flow indicator: Standaard

Verankeringsysteem: Standaard

Strike alert: Standaard

Remote lockout: Standaard

Aanwezigheidsdetectie machinist: Standaard

BOORSTANG OPTIE ÉÉN

Draadmaat boorstang: #600

Draadtype: Firestick®

Lengte: 3 m

Diameter stang: 6,03 cm

Capaciteit stangenbak: 122 m

BOORSTANG OPTIE TWEE

Draadmaat boorstang: #600

Draadtype: Firestick®

Lengte: 3 m

Diameter stang: 6,03 cm

Capaciteit stangenbak: 146 m

BOORVLOEISTOFSYSTEEM

Maximale flow: 170 L/min

Maximale druk: 62 bar

Merk: FMC

Vloeistoftank aan boord: 19 L

NOTES:
