

D60x90 S3 NAVIGATOR®

PERFORATORE ORIZZONTALE DIREZIONALE



RAPPORTO POTENZA/DIMENSIONI IMPRESSIONANTE. Con 267 kN di spinta/tiro-posa e 12.202,4 Nm di coppia di rotazione, il D60x90 S3, largo solo 254 cm e lungo 7,9 m, è idoneo a una grande varietà di caratteristiche di installazione, anche in aree urbane congestionate.



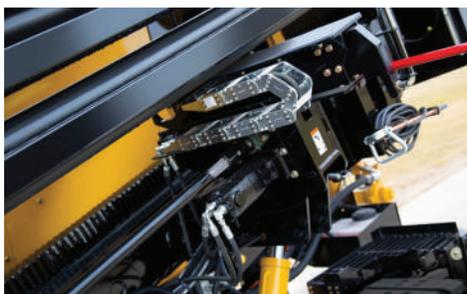
AUMENTO DELLA POTENZA. Il D60x90 S3 vanta un aumento di potenza pari a 12,7 kW rispetto al suo predecessore, il D60x90, fornendo agli operatori una potenza maggiore per effettuare perforazioni anche in condizioni di terreno difficili.



MOLTO PIÙ SILENZIOSO. Il D60x90 S3 presenta un livello di potenza sonora garantito di soli 107 dB(A) (12 db(A) in meno rispetto al suo predecessore, il D60x90), il che riduce il livello di rumorosità all'orecchio dell'operatore (pari a 83 dB(A)), aumentando il comfort dello stesso e riducendo la confusione nelle aree residenziali o urbane.



AMPIA MORSA OPEN-TOP II
D60x90 S3 è caratterizzato da un'ampia morsa open-top finalizzata alla rimozione e all'inserimento di strumenti.



PRATICO CARICO DELLE ASTE. Il caricatore di aste semplice da utilizzare ed affidabile è ispirato al famoso e ormai comprovato design del modello D24x40 Serie II.



DISPLAY TOUCH AURORA™. Il display a colori interattivo fornisce dati di localizzazione in tempo reale nonché gli strumenti necessari a portare a termine le attività di perforazione in maniera più efficiente, eliminando la necessità di piani di perforazione cartacei.



VERMEER.COM



EQUIPPED TO
DO MORE.®

D60x90 S3 NAVIGATOR® PERFORATORE ORIZZONTALE DIREZIONALE

PESI E DIMENSIONI GENERALI

Lunghezza di trasporto min: 9 m

Larghezza di trasporto min: 254 cm

Altezza di trasporto min: 264,2 cm

Peso: 17.690,1 kg

MOTORE

Marca e modello: CAT 7.1

Tipo di carburante: Diesel a tenore di zolfo ultra basso

Giri/min max del motore: 2200 giri/min

Potenza motore: 202 hp (151 kW)

Torsione: 870 Nm

Cilindrata: 7,1 L

Metodo di raffreddamento: Liquido

Aspirazione: Con turbocompressione

Classificazione delle emissioni: Tier 4 Final (EU Stage IV)

OPERATIVITA'

Tiro/spinta: 60.000 lb(266,9 Kn)

Velocità max carrello a giri/min del motore max: 53,34 m/min

Coppia max mandrino (bassa a giri/min del motore max): 12.204 Nm

Velocità max mandrino a giri/min del motore max: 200 giri/min

Diametro min del foro: 15 cm

Velocità max di avanzamento nel terreno a giri/min del motore max (marcia avanti): 6 km/h

Livello di rumorosità all'orecchio dell'operatore: 83 dB(A)

Angolo cremagliera perforazione: 12-15° (21.3%-26.8%)

SISTEMA DI FLUIDI DI PERFORAZIONE

Flusso max: 567 L/min

Pressione max: 6,2, MPa (900 psi)

CARATTERISTICHE

Sistema di disserraggio: morsa idraulica standard con carico superiore

Luci presso il punto di perforazione: Standard

Indicatore di flusso: Standard

Sistema di ancoraggio: Opzionale

Segnalatore di scossa: Standard

Blocco a distanza: Standard

ASTA DI PERFORAZIONE OPZIONE UNO

Tipo: Asta di perforazione Firestick®

Lunghezza: 4,6 m

Diametro dell'asta: 7,3 cm

Peso: 81,7 kg

Raggio di curvatura: 51 m

Capacità aste a bordo: 182,9 m (600')

ASTA DI PERFORAZIONE OPZIONE DUE

Tipo: Asta di perforazione Firestick

Lunghezza: 4,6 m

Diametro dell'asta: 8,9 cm

Peso: 113,5 kg

Raggio di curvatura: 60 m

Capacità aste a bordo: 109,7 m (360')

NOTE:

Vermeer Corporation si riserva il diritto di apportare modifiche nella progettazione, nel design e nelle specifiche, aggiungere elementi di miglioramento o interrompere la produzione in qualsiasi momento senza notifica preliminare, né obblighi di alcun tipo.

La dotazione indicata è a puro scopo illustrativo e può presentare accessori o componenti opzionali. Si prega di contattare il proprio rivenditore locale Vermeer per maggiori informazioni o specifiche sulla macchina.

Vermeer, il logo Vermeer, lo slogan "Equipped to Do More" e Firestick sono marchi dell'azienda di produzione Vermeer, registrati negli Stati Uniti e/o in altri paesi.

© 2015 Vermeer Corporation. Tutti i diritti riservati. Stampato negli U.S.A. Si prega di riciclare.