

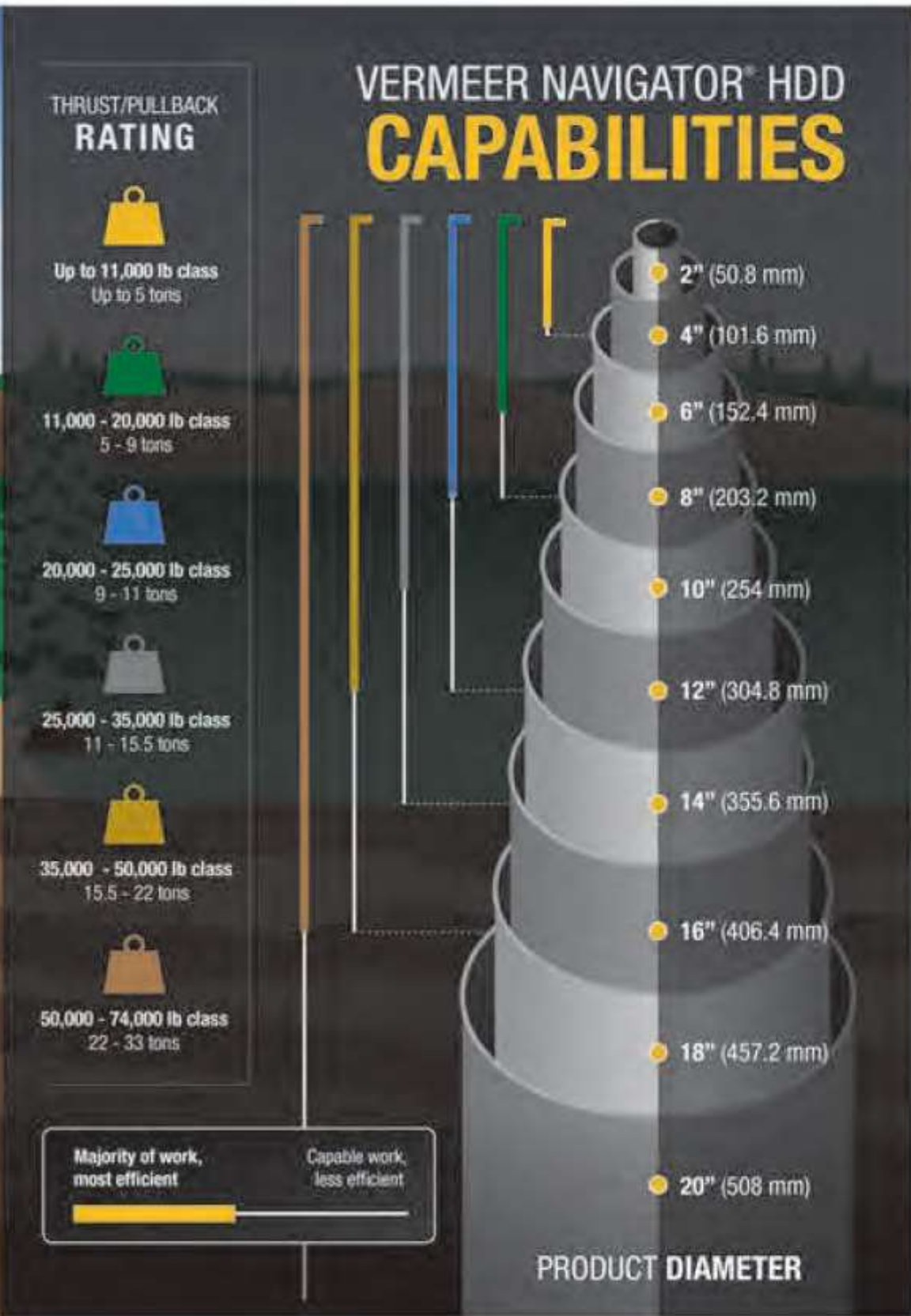
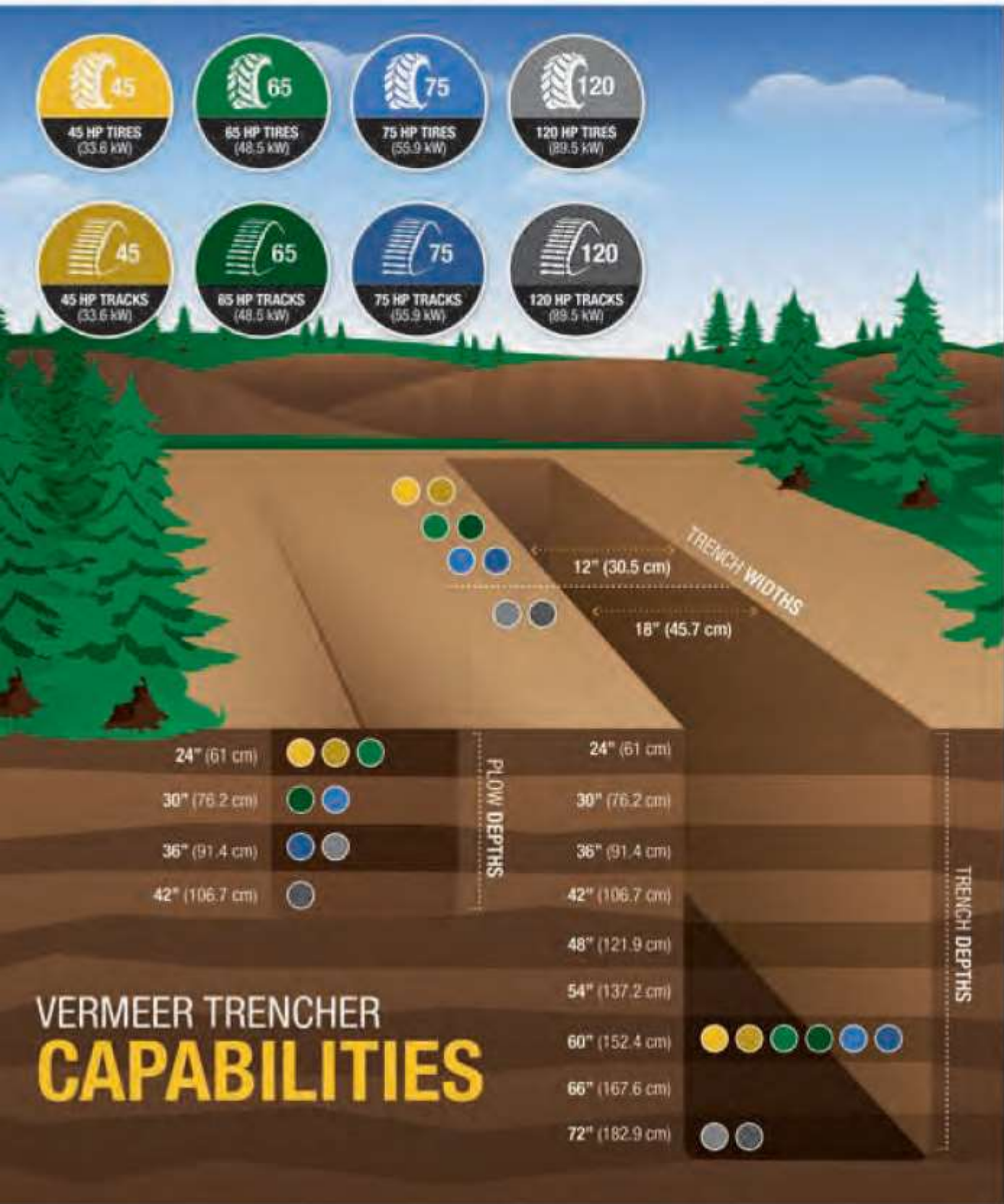


UTILITY INSTALLATION

Vermeer



EQUIPPED TO
DO MORE.™



INFRASTRUCTURA DUMNEAVOASTRĂ FURNIZOR DE SOLUȚII

Pe măsură ce provocările ridicate de populațiile în creștere cresc, accesul la apă curată, electricitate fiabilă și servicii de utilități sunt o necesitate. Pentru a satisface nevoile societăților în dezvoltare rapidă, contractanții și municipalitățile - din întreaga lume - au nevoie de echipamente care să funcționeze eficient și productiv.

În regiunile mai stabile, cererea de transfer mai rapid de informații conduce la instalarea în bandă largă și a fibrelor, în timp ce o infrastructură de apă / canalizare care îmbătrânește rapid primește un grad de defectare și necesită înlocuire.

Cu peste 60 de ani de experiență în industria construcțiilor subterane, gama de echipamente și soluții software Vermeer continuă să evolueze pentru a face față acestor provocări. Cu o rețea regională și locală de asistență pentru dealeri, contractorii de instalare a utilităților pot fi siguri că există o echipă Vermeer gata să vă susțină următoarea lucrare - oriunde vă va duce.

TABELUL DE CUPRINS

1	Furnizorul dvs. de soluții de infrastructură	9	Accesorii
3	Instalare deschisă	13	Linie de compensare
5	Instalare fără șanț	15	Angajament față de clienții noștri

PĂSTRÂNDU-TE IN GRAFIC

Gama de tractoare montabile Vermeer oferă versatilitate contractanților care doresc să instaleze o varietate de utilități și servicii în condiții de sol dificile, la adâncimile solicitate de municipalitățile locale în mod eficient și eficient. Cu un angajament real pentru îmbunătățirea productivității dvs., Vermeer a fost pionierul sistemului inovator cu patru căi în urmă cu aproape un deceniu, care ajută la creșterea efortului de tractare, reducând în același timp perturbările la locul de muncă.

AVANTAJUL VERMEER

- Un arsenal de accesorii vă permite să vă personalizați tractorul de călătorie conform specificațiilor pe care le solicită șantierul.
- Un afișaj integrat al sistemului trece prin diagnosticarea mașinii, incluzând turația motorului, nivelul combustibilului, tensiunea alternatorului, temperatura lichidului de răcire și orele motorului. Când se află fie la unitatea de sol, fie utilizând un accesoriu din spate, afișajul indică procentul capacității hidrostatice utilizate, permițând operatorului să monitorizeze convenabil funcțiile importante ale mașinii.
- Comenzile obișnuite din întreaga gamă RTX ajută operatorii să devină mai eficienți și mai productivi și ajută la reducerea timpului de antrenament pe măsură ce operatorii se deplasează de la un tractor la altul.





SETAREA STANDARD

Pe măsură ce industria construcțiilor subterane a evoluat în ultimii 20 de ani, Vermeer a răspuns cu burghie concepute pentru a satisface nevoile extinse ale contractanților. Gama de burghie S3 întruchipează acest angajament pentru succesul dvs. - un circuit hidraulic re proiectat face o utilizare mai eficientă a puterii, în timp ce pașii serioși întreprinși pentru a crește viteza, a reduce sunetul și a simplifica comenzile vă ajută să faceți față provocărilor locurilor de muncă de astăzi.

AVANTAJUL VERMEER

- Comenzile obișnuite din întreaga gamă de burghie Vermeer Navigator fac mai convenabil pentru operatori să treacă de la un burghiu la altul.
- Oferind timpi de ciclu eficienți, burghiele S3 au fost proiectate pentru a maximiza viteza de transport, rotație, încărcare a tije și urmărire pentru a vă ajuta echipajul să facă treaba mai repede.
- Măriți lungimea alezajului următor și minimizați timpul de încărcare cu funcția semi-automată de adăugare a tije. Adăugați mai multe tije [lungime de 3,1 m] pentru a maximiza productivitatea la locul de muncă. Disponibil pe anumite modele.



PRECIZIE PE AFISAJ

Nevoia de instalare la nivel de utilități de apă și canalizare este în creștere din cauza sistemelor de îmbătrânire rapidă și a nevoii de infrastructură nouă în zonele în curs de dezvoltare. În timp ce unele produse actuale fără șanțuri sunt capabile să se instaleze la nivel în condiții de sol variate, le lipsește adesea productivitatea metodelor tradiționale de tăiere deschisă. Pentru a satisface nevoia contractanților de o metodă productivă, precisă, fără șanțuri, Vermeer a dezvoltat AXIS» sistem de foraj ghidat, capabil să obțină o precizie precisă.

AVANTAJUL VERMEER

- Consola operatorului este concepută pentru a centraliza controlul mai multor componente într-o interfață simplă, ușor de utilizat și include monitorul afișajului țintă, afișarea parametrilor, controlul direcției capului de foraj, controlul tracțiunii / retragerii și rotației.
- O cameră cu circuit închis integrată în capul burghiului permite operatorului să monitorizeze în permanență procesul alezajului pe ecran și permite operatorului să facă reglaje corective ale direcției, dacă este necesar.
- Sistemul este compatibil cu un număr diferit de opțiuni de conducte și permite proprietarilor de proiecte să decidă tipul de produs, mai degrabă decât să aleagă ce permite sistemul.





ÎNTREȚINEREA TĂU JOBSITE

Vermeer colaborează cu doi dintre principalii producători de sisteme de excavare sub vid din industria fără șanțuri - Vac-Tron și McLaughlin - pentru a vă oferi cele mai bune opțiuni de localizare a utilităților vizuale și de curățare a șantierului. Sistemele de excavare sub vid pot fi utilizate în mod dublu

locuri de muncă - oferind modalități neprețuite de a vă menține șantierul menținut și de a evita deteriorarea utilităților existente, oferind verificarea vizuală a plasării utilităților.

AVANTAJUL VERMEER

- Profilul redus și considerentele practice de proiectare fac din sistemele de excavare sub vid un plus indispensabil flotei dumneavoastră. Ușile din spate acționate hidraulic
- oferă confort și securitate, minimizând posibilitatea scurgerilor de deșeuri.
- O varietate de capacități și opțiuni de montare vă permit să alegeți sistemul cel mai potrivit pentru funcționarea dvs.



ESTE MAI MULTE DECÂT O EXERCITARE

Vermeer știe că cele mai dificile locuri de muncă necesită instrumente la fel de dure. Bazează-te pe BORESTORE »Echipă de depozitare cu scule HDD și accesorii pentru soluțiile de scule de care aveți nevoie pentru a face față unei game largi de condiții de sol. Utilizați familia Vermeer de sisteme de amestec de lichide de foraj pentru a combina rapid apa cu aditivi pentru a crea consistența potrivită pentru fluidul dvs. de foraj. Instrumentele de perforare Vermeer sunt potrivite pentru realizarea unor proiecte de instalare relativ scurte, fără șanțuri, inclusiv sisteme de gaz, cablu, electric, apă și irigare.

AVANTAJUL VERMEER

- Echipa BORESTORE de experți în scule este pregătită să vă ajute cu biți, alezori și nu numai pentru cele mai dificile proiecte. Sistemele de amestecare Vermeer au fost
- concepute pentru a se asocia cu gama noastră de burghie și pentru transport ușor, contribuind la minimizarea costurilor de transport. Instrumentele de perforare oferă o
- soluție compactă, rapidă și economică pentru instalații fără șanțuri cu lungime scurtă și medie [50 '(15,2 m)].





ELIMINAREA CALE

Mașinile de tocat Vermeer sunt componente cheie în strategiile de gestionare a vegetației care păstrează liniile de transmisie și drepturile de trecere clare. Tăietorii pentru perii Vermeer sunt construiți suficient de rezistent pentru a rezista condițiilor dure cu care se confruntă echipajul dumneavoastră. Configurațiile multiple de tambur și putere permit integrarea în flota dvs. de o sută sau o sută.

AVANTAJUL VERMEER

- Sistemul de control al detectării furajelor SmartFeed sporește productivitatea prin oprirea și inversarea rolei de alimentare pentru a prelucra în mod optim materialul mare din lemn de esență tare.
- Ecolde – sistemul de control al motorului economisește combustibil și reduce zgomotul prin reducerea automată a turației motorului după unul sau cinci minute de inactivitate. Disponibil pe anumite modele.
- Bara de control superioară și bara inferioară de oprire a alimentării oferă un nivel suplimentar de protecție a operatorului, permițând operatorului să oprească alimentarea fie în mod intenționat, fie automat într-o situație de urgență.

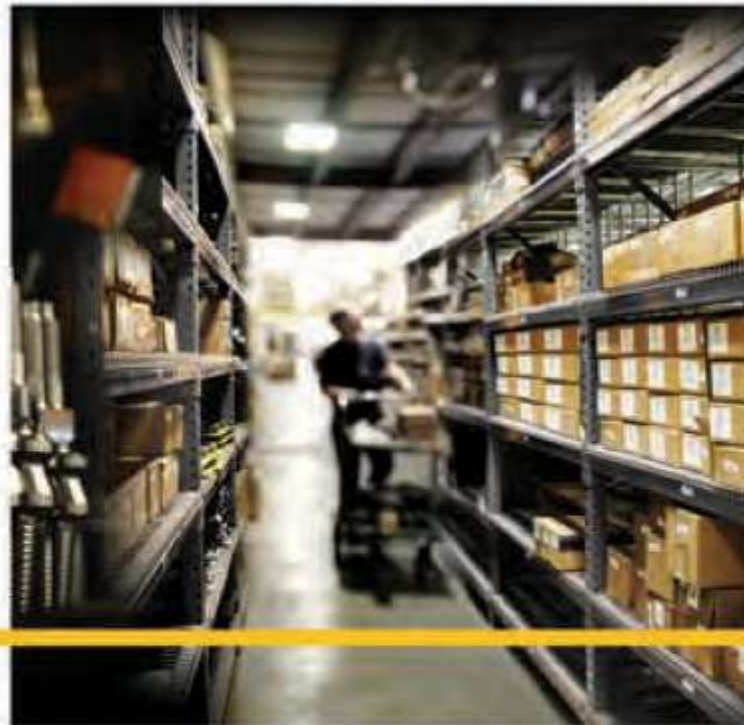


SITE-UL DVS. ALIAT

Asistența locală care vă cunoaște funcționarea este esențială pentru succesul dvs. la locul de muncă. Angajate să vă ajute să găsiți modalități de impact pozitiv asupra productivității dvs., echipele noastre de piese, asistență și instrumente sunt experți care se străduiesc să vă servească mai bine, în timp ce programe inovatoare precum Vermeer Confidence Plus –sistemul de protecție a activelor și Job Ready –contractele de servicii vă permit să profitați la maximum de investițiile pe tot parcursul vieții mașinii.

AVANTAJUL VERMEER

- Membrii echipei noastre de asistență pentru piese sunt dedicați succesului dvs. la locul de muncă și se mândresc cu capacitatea de a oferi asistență tehnică și piese de schimb rapid.
- Cu ajutorul instrumentelor de asistență și protecție pentru clienți, cum ar fi Vermeer Confidence Plus și Job Ready, protejarea funcționării dvs. și protejarea activelor echipamentelor dvs. nu a fost niciodată mai ușoară. Disponibil pe anumite modele HDD.
- Echipele noastre de asistență pentru servicii sunt investite în succesul dvs. și sunt gata să facă un efort suplimentar la locurile de muncă din întreaga lume.



ANGAJAMENTUL PENTRU CLIENTII NOȘTRI

Când este pe linie, aveți nevoie de un partener care să vă ofere suport și soluții tehnologice pentru a vă menține productivitatea locului de muncă. Vermeer este gata să stea în spatele următorului dvs. proiect - indiferent unde vă duce - cu expertiză locală și asistență pentru dealeri.

AVANTAJUL VERMEER

- Lăsați InSite® Instrumentele de productivitate vă ajută să luați decizii cheie cu privire la flota dvs. de echipamente Vermeer. Disponibil pe anumite modele Vermeer.
- Vermeer BoreAid®-instrumentul de proiectare vă ajută să efectuați următoarea gaură în mod eficient, luând în considerare standardele ASTM / PRCI și metodele consistente de planificare a HDD-ului.
- Ecranul tactil Aurora, interactiv, color ~ ecranul tactil oferă operatorilor HDD acces la informații și instrumente care le permit să-și finalizeze activitățile de foraj mai eficient. Disponibil pe anumite modele Vermeer.



Your personalized equipment and support plan awaits.



Your Productivity Advisor

Vermeer

**EQUIPPED TO
DO MORE.™**

Vermeer



**EQUIPPED TO
DO MORE.™**

Equipment shown is for illustrative purposes only and may display optional accessories or components. Please contact your local Vermeer dealer for more information on machine specifications.

Vermeer Corporation, McLaughlin Group Inc. and American Manufacturing and Machine Co. each reserves the right to make changes in engineering, design and specifications; add improvements, or discontinue manufacturing at any time without notice or obligation.

Vermeer, the Vermeer logo, Equipped to Do More, Evolve, Navigator, KIOS, BORESTORE, Vermeer Confidence Plus, Job Ready, InSite and BoomAd are trademarks of Vermeer Manufacturing Company in the U.S. and/or other countries. McLaughlin is a trademark of McLaughlin Group, Inc. Vac-Tron is a trademark of American Manufacturing and Machine Co. Aurora is a trademark of Digital Control Inc. © 2014 Vermeer Corporation. All Rights Reserved.