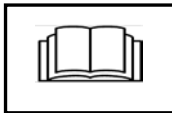


De verhuurder of technicus zal elk van de volgende **bedieningsstappen en veiligheidspraktijken uitleggen** voordat u deze sleuvengraver gebruikt.



WAARSCHUWING: Gebruik de machine niet voordat u de juiste bediening en veiligheid ervan begrijpt. Lees de bedieningshandleiding. Lees de veiligheidsstickers op de machine. Als u niet zeker bent van de veiligheidsaanwijzingen of de informatie over de bediening van de machine, vraag dan de verhuurder of technicus om bijzonderheden.

BEOOGD GEBRUIK: De Vermeer RT200 is een zelfrijdende machine die al lopend wordt bediend. De machine is uitgerust met een voorop gemonteerde sleuvengraver of wortelfreeswiel en een optioneel boorhulpstuk om diverse functies uit te voeren zoals sleuven graven, wortels frezen en horizontaal boren.

BEDIENINGSSTAPPEN

1. Sleuvengraver starten:

- Controleer het peil van alle machinevloeistoffen en de toestand van het luchtfilter voordat u de machine start.
- Zet de hendels voor "Voortbeweging" en "Hulpstukaandrijving" in NEUTRAAL/UIT.
- Zet de "Gashendel" halverwege. Sluit de "Choke" volledig (alleen koude motor).
- Draai het "Contactslot" naar rechts om de motor te starten. Naarmate de motor warm wordt, opent u de "Choke" geleidelijk en vermindert u het "Toerental" tot stationair.

2. Sleuvengraver transporteren:

- Voordat de machine op een trailer wordt vervoerd, moet u de voorzorgsmaatregelen en informatie over laden in de trailerhandleiding lezen. Zorg ervoor dat het brutogewicht van de machine met de hulpstukken binnen de grenzen van het brutogewicht van de trailer en het sleepvoertuig valt. Het gewicht van de RT200 sleuvengraver is bij benadering 680 kg.
- Reinig de machine zodat geen rommel op de weg terecht komt. Als een optioneel "Porta Bore" hulpstuk aanwezig is, moet u dit omhoog brengen en in de transportstand vergrendelen.
- Laat de graafarm halverwege zakken om het gewicht op het neuswiel te verhogen, schakel de "Parkeerrem" uit, lijn de machine uit met de oprijplaten en zet de "Gashendel" op halftoeren. Rijd de machine vanaf een vlakke ondergrond recht op de trailer en stop op de bevestigingsplaats.
- Laat de graafarm volledig op het trailerplatform zakken en schakel de "Parkeerrem" in. Zet de motor uit en neem de sleutel weg.
- Zet de machine volgens standaard praktijken voor vastsjorren op de trailer vast aan de sjorpunten vooraan en achteraan.
- Ga omgekeerd te werk om de machine van de trailer af te laden. Zorg ervoor dat de trailer op vlakke grond staat. Niet afladen als de oprijplaten glad zijn.

3. Sleuvengraver opstellen:

- Neem contact op met het plaatselijke KLIC (Kabels en Leidingen Informatie Centrum) in uw gebied en vraag om informatie over de locatie van alle ondergrondse nutsinstallaties nabij het werkterrein.
- Bij het bedienen van de machine moet u beschermingsmiddelen dragen. Draag altijd een helm, werkschoenen en gehoor- en oogbescherming. Als u in de buurt van verkeer werkt, moet u reflecterende kleding dragen.
- Onderzoek het werkterrein op mogelijke obstructies, toestanden of situaties die de werking van de machine kunnen verstoren of de veiligheid van de operator of andere personen in het gedrang kunnen brengen. Let op tekenen of aanduidingen van ondergrondse installaties, mangaten, ringputten en onlangs gegraven sleuven. Alle nutsinstallaties in deze gebieden moeten gemarkeerd en vermeden worden.
- Tijdens het graven moet de sleuvenopschoner of restrictiestaaf aangebracht zijn op de arm van de sleuvengraver. Deze zijn bedoeld om onverhoedse aanraking van de graafketting te helpen voorkomen.
- Schakel de "Hulpstukaandrijving" uit wanneer u de machine tussen sleuven verplaatst. Rijd nooit op de machine mee.

4. Een sleuf openen:

- Met de rode "Operator-aanwezigheidsknop" ingedrukt, gebruikt u de stuur- en voorbewegingsbediening om de machine met het begin van de sleuf uit te lijnen.
- Als een sleuvenopschoner aanwezig is, de machine uitschakelen en de sleuvenopschoner omhoog brengen en vastzetten.
- Volg de startprocedure en druk de rode "Operator-aanwezigheidsknop" op de "Voorbewegingshendel" in. Zet de "Gashendel" op voltoeren. De koppeling voor hydraulische aandrijving wordt ingeschakeld door de "Operators-aanwezigheidsknop" in te drukken. Als de knop tijdens het bedrijf wordt losgelaten, wordt de koppeling uitgeschakeld en stopt de hydraulische aandrijving. Als de knop niet wordt ingedrukt binnen 1,5 seconde nadat hij is losgelaten, moeten de "Voortbewegings- en hulpstukaandrijfhendels" weer op NEUTRAAL worden gezet om de koppeling opnieuw in te schakelen.
- Met de "Hulpstukaandrijving" op VOORUIT, laat u de arm van de sleuwendrager langzaam tot de gewenste graafdiepte zakken. Als de arm te snel wordt neergelaten, zullen de arm en machine overmatig stui teren. Door de machine tijdens de insteek een korte afstand achterwaarts te laten afleggen, kan het stui teren van de arm en machine enigszins worden beperkt. De sleuvengraver zal **STOPPEN** wanneer de "Operator-aanwezigheidsknop" wordt losgelaten.
- Als u een sleuvenopschoner gebruikt, stop de "Hulpstukaandrijving" na de insteek, breng de arm van de sleuvengraver omhoog tot de ketting uit de grond is en schakel de machine uit. Schakel de sleuvenopschoner uit, herstart de machine, schakel de "Hulpstukaandrijving" naar VOORUIT en laat de arm van de sleuvengraver neer tot de gewenste graafdiepte.
- Stel de achterwaartse rijsnelheid af op het hoogste rendement zodra de vereiste sleufdiepte is bereikt.
- Gebruik de "Stuurhendel" om de richting van de sleuvengraver te handhaven.

5. Stilgevallen machine herstarten:

- Als de graafketting aan materiaal blijft haken en de motor doet stilvallen, zet u de hendels voor "Voortbeweging" en "Hulpstukaandrijving" in NEUTRAAL en start u de motor opnieuw. Breng de arm van de sleuvengraver omhoog en KEER de graafketting OM om de obstructie los te maken.
- Schakel de "Hulpstukaandrijving" naar VOORUIT, laat de arm van de sleuvengraver neer tot de gewenste graafdiepte en hervat het graven.

6. Stopzetprocedure:

- Zet de hendels voor "Voortbeweging" en "Hulpstukaandrijving" in NEUTRAAL/UIT en breng de graafarm omhoog.
- Verminder het motortoerental tot stationair, schakel de motor uit en neem de sleutel weg. Schakel de "Parkeerrem" in om te voorkomen dat de machine wegrolt.

De bedieningshandleiding en gids van het verhuurcenter zijn in andere talen verkrijgbaar. Neem contact op via productsafety@vermeer.com.

Zie ommezijde voor veiligheidspraktijken

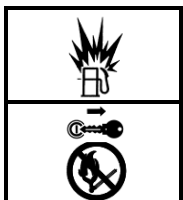
De verhuurder of technicus zal elk van de volgende veiligheidspraktijken en bedieningsstappen uitleggen voordat u deze sleuvengraver gebruikt.

VEILIGHEIDSPRAKTIJKEN

Hieronder staan geselecteerde veiligheidsaanwijzingen. Bijkomende veiligheidsinformatie vindt u in de veiligheidsstickers op de machine en de bedieningshandleiding bevestigd aan de machine.

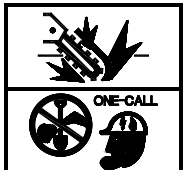


WAARSCHUWING: Houd alle omstanders en onbeschermde werkers uit de buurt van de machine en het werkterrein terwijl er met de machine wordt gewerkt.

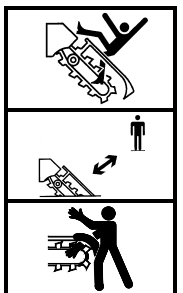


WAARSCHUWING: Brandstof en dampen kunnen ontploffen en branden.

Schakel de motor uit voordat u bijtankt. Geen open vuur. Niet roken.

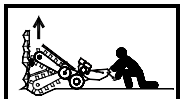


WAARSCHUWING: Bel voordat u begint te graven eerst het plaatselijke KLIC en nutsbedrijven die niet bij het KLIC zijn aangesloten.



GEVAAR: Aanraking met de bewegende graafketting kan ernstig of dodelijk letsel veroorzaken. Als een sleuf het begeeft kunt u op de bewegende ketting vallen.

- Blijf uit de buurt van de bewegende graafketting.
- Stel de sleuvenopschoner nooit af terwijl de graafketting of motor draait.

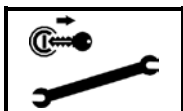


WAARSCHUWING: De sleuvengraafketting kan de machine plotseling naar voren trekken als de sleuvengraver te snel in de grond wordt geforceerd of ergens op stuit. Blijf uit de buurt van huizen, omheiningen, bomen en andere voorwerpen. De graafketting kan zich snel omhoog werken en de machine achterover doen kantelen. Ernstig letsel of de dood kan het gevolg zijn als u door de machine wordt geraakt.



WAARSCHUWING: Overrijden/omkantelen kan verplettering veroorzaken.

- Vermijd situaties waar omkantelen mogelijk is. Houd voeten uit de buurt van de wielen.
- Laat niemand op de machine meerijden.



WAARSCHUWING: Volg de stopzetprocedure in de bedieningshandleiding voordat u onderhoud aan de machine verricht of deze reinigt, repareert of vervoert.



WAARSCHUWING: Als een van de bovenstaande veiligheidsinstructies, of de veiligheidsinstructies op de machine of in de bedieningshandleiding niet worden opgevolgd, kan dit tot ernstig of dodelijk letsel leiden. Deze machine mag alleen gebruikt worden voor de doeleinden waarvoor hij is bestemd, zoals vermeld in de bedieningshandleiding.

Zie ommezijde voor bedieningspraktijken

BEDIENINGSSTAPPEN HORIZONTAAL BOREN (Porta Bore)

(bij gebruik van de RT200 sleuvengraver)

KENNISGEVING: Raadpleeg de bedieningsstappen en veiligheidspraktijken voor de RT200 sleuvengraver voordat u het hulpstuk voor horizontaal boren bedient.

1. Opstelling voor horizontaal boren: (Porta Bore)

- Bij het boren zijn een getrainde operator en een getrainde helper nodig. De operator moet zich bij de machine bevinden en voor de bediening ervan zorgen. De helper moet de boor uitlijnen, de boorstangen verwisselen, boorstukken bevestigen en de boorwerkzaamheden observeren.
- Raadpleeg de bedieningshandleiding van de RT200 sleuvengraver over de voorbereiding van het werkterrein voordat u begint te boren.
- Schakel de boormotorrotatie niet in als een boorstang met een pijpsleutel wordt vastgehouden. Zorg ervoor dat nooit meer dan 6,1 meter boorstang blootgesteld is tussen de booringang en de machine.
- Houd de VOORWAARTSE rijsnelheid onder controle om te voorkomen dat de stang verbogen raakt, waardoor de boorlijn kan zwiepen.
- Gebruik steeds VOORWAARTSE rotatie voor het boren. Door de richting van de motor om te keren kan bij gebruik van boorstangen met schroefdraad de boorstang in het geboorde gat worden losgekoppeld.

2. Bediening van horizontaal boren: (Porta Bore)

- Breng het hulpstuk van de sleuvengraver volledig omhoog. Laat de motor van het boorhulpstuk neer en vergrendel hem in de bedrijfsstand.
- Gebruik de hendels voor "Sturen" en "Voortbeweging" om de machine aan het begin van het boorpad uit te lijnen. Zet de keuzeschakelaar "Sleuvengraver/Porta Bore" op "Porta Bore" en schakel de machine uit.
- Volg de instructies in de bedieningshandleiding om de kruiskoppeling op de as van de boormotor te installeren. Assembleer een of twee boorstangen en de gewenste boorkop en bevestig deze aan de kruiskoppeling van de motor.
- De helper moet naast en buiten de intredeput staan en de bijgeleverde "Stanggeleider" achter de boorkop gebruiken om de kop in de grond te laten dringen. Stop de machine en verwijder de "Stanggeleider" nadat de kop in de grond is gedrongen. Controleer de booruitlijning met een waterpas en hervat het boren. Volg de instructies in de bedieningshandleiding voor het toevoegen van extra boorstangsecties en het plaatsen van extra boorstanggeleidepenen, indien nodig.
- Volg de startprocedure en handhaaf een laag "Toerental". Druk op de rode "Operator-aanwezigheidsknop" en start de rotatie van het "Boorhulpstuk" in de richting VOORUIT met LAAG TOERENTAL. Gebruik de "Voortbewegingshendel" om de trekker een weinig VOORUIT te laten kruipen. Controleer of de stuurbanden zijn uitgelijnd met de boorricting.
- Als het boorwerk voltooid is, rijdt u de machine van de booringang weg tot een of twee stangen zijn teruggetrokken. Stop de machine, ontkoppel en verwijder de blootliggende stang die met de boormotor is verbonden. Rijd de machine terug naar de ingangssleuf en koppel de machine weer aan de boorlijn. Ontruim het terrein met de helper, start de machine en verwijder weer een of twee stangen tegelijk en herhaal dit totdat alle werktuigen uit de boor zijn getrokken.
- Aan het einde van het boorwerk neemt u de kruiskoppeling van de boormotor, brengt u de motor omhoog en vergrendelt u hem in de transportstand.

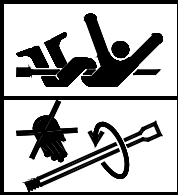
3. Stopzetprocedure:

- Zet de hendels voor "Voortbeweging" en "Hulpstukaandrijving" in NEUTRAAL/UIT.
- Verminder het motortoerental tot stationair, schakel de motor uit en neem de sleutel weg. Schakel de "Parkeerrem" in om te voorkomen dat de machine wegtolt.

VEILIGHEIDSPRAKTIJKEN HORIZONTAAL BOREN (Porta Bore)



GEVAAR: Er is risico van ernstig letsel als men door een pijpsleutel of draaiende boorstang wordt geraakt. Verwijder de sleutel voordat u de motor en het boorhulpstuk start.



WAARSCHUWING: Draaiende stang kan doden. Kleding kan blijven haken.

Afstand houden. Draag geen losse kleding die aan roterende onderdelen kan blijven haken.



WAARSCHUWING: Als u door het geleidehulpstuk wordt getroffen, kunt u ernstig of dodelijk letsel oplopen. Gebruik nooit uw handen, voeten, een schop, hark of ander gereedschap om handmatig het boorwerktuig te assisteren.