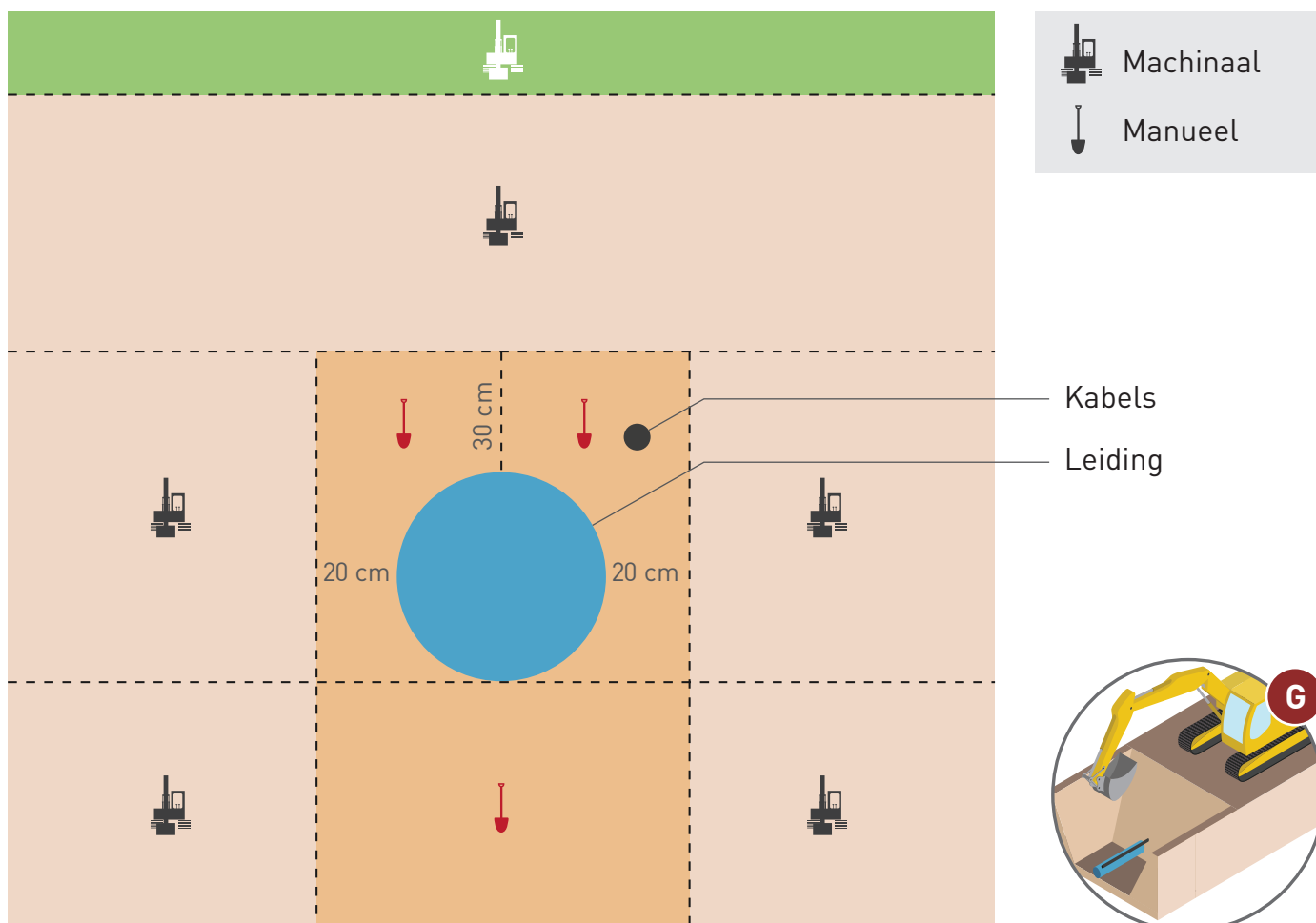


INFOKAART: VRIJGRAVEN VAN EEN HOGEDRUKLEIDING IN OPEN TERREIN



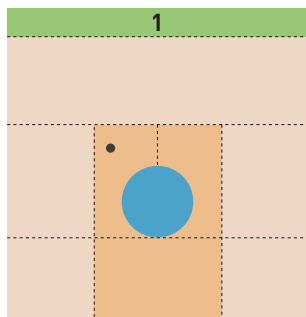
- A** Deze methode is enkel van toepassing in **open terrein**, wanneer volgens het wegenonderzoek **geen andere kabels en leidingen** aanwezig zijn en de **dekking tot bovenkant leiding maximum 1,30 m** is.
- B** De werken mogen enkel uitgevoerd worden nadat één of meer **proefsleuven** werden gegraven en nadat **schriftelijke afspraken** met de leidingbeheerder werden gemaakt.
- C** Er moet altijd een **vertegenwoordiger van de leidingbeheerder** aanwezig zijn. Leef de veiligheidsmaatregelen na die hij aangeeft.
- D** De vertegenwoordiger kan altijd **afwijkingen of extra veiligheidsmaatregelen** opleggen.
- E** Machinaal graven gebeurt altijd met een **bak zonder tanden**.
- F** Het is verboden boven de leiding te rijden als de **dekking minder dan 80 cm** is.
- G** Graaf de leiding vrij in de **lengterichting**.
- H** Machinaal graven gebeurt altijd **in stappen van 10 cm**.
- I** **Een grondwerker begeleidt de graafwerken continu** en geeft instructies aan de graafmachinist.
- J** De leiding en kabel(s) mogen nooit worden vrijgegraven over een grotere afstand zonder de nodige ondersteuning te voorzien. Deze dienen voorafgaand aanvaard te worden door de leidingbeheerder.



INFOKAART: VRIJGRAVEN VAN EEN HOGEDRUKLEIDING IN OPEN TERREIN



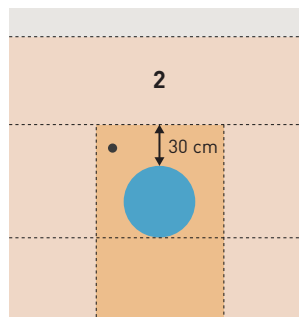
STAP 1



Verwijder de bovenste 30 cm over de volledige zone van de werkput machinaal in stappen van 10 cm.

Graaf de datakabels naast de leiding zo vroeg mogelijk in het proces manueel vrij, zodat richtingsveranderingen zichtbaar zijn.

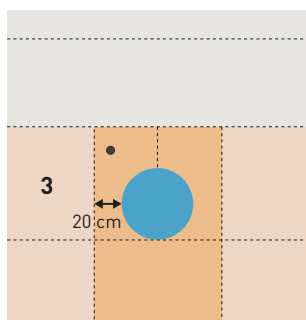
STAP 2



Schraap machinaal grond weg in stappen van 10 cm. Stop op 30 cm boven de leiding.

Voorzie continue begeleiding door een grondwerker: instructies geven aan machinist, voorgraven,...

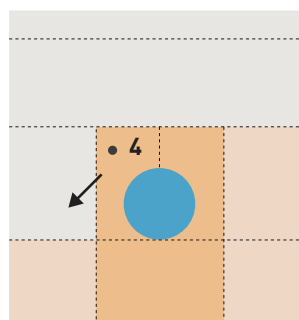
STAP 3



Graaf de zone naast de leiding machinaal uit.

Hou altijd een veiligheidsafstand van 20 cm naast de leiding.

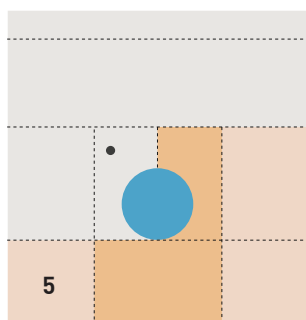
STAP 4



Graaf manueel de grond boven en naast de leiding weg.

Duw de losgestoken grond naast de leiding en evacueer deze grond machinaal. Respecteer altijd de veiligheidsafstand van 20 cm.

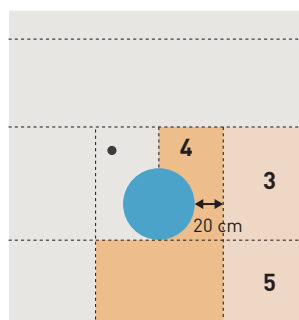
STAP 5



Graaf de werkput aan één kant machinaal uit tot volledige diepte.

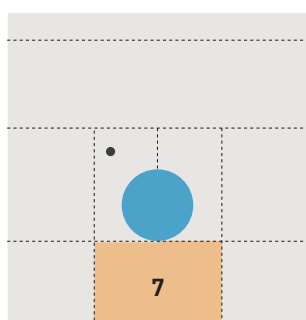
Respecteer altijd de veiligheidsafstand van 20 cm naast de leiding.

STAP 6



Herhaal stap 3, 4 en 5 aan de andere zijde van de leiding.

STAP 7



Steek de grond onder de leiding manueel weg.

Graaf nooit met een graafmachine onder de leiding.