

## G-28 Afkluipstukken veilig lassen op PE in bestaande HD- en LD-netten versie 11-04-2020

### Opmacht en aanwijzing

#### HD-netten

Je krijgt de opdracht van een WV  $\geq 1000$  of WV  $\geq 2000$ , als een werkplan.

De WV heeft verantwoordelijk toezicht.

Een gecertificeerde PE-lasser (CKB) voert het lassen uit (mogelijk met behulp van een assistent).

Je moet een WVP  $\geq 1000$  of WVP  $\geq 2000$  zijn om de gespecialiseerde werkzaamheden in HD-netten uit te voeren.

Als deze werkzaamheden worden uitgevoerd met ICF, gebruik dan ICF-gebruikershandleiding.

#### LD-netten

Je krijgt de opdracht van een WV  $\geq 1000$  of WV  $\geq 2000$  of WV  $\geq 3000$ , als een werkplan of vastgoedplan.

De WV heeft ook de taak van toezicht.

Een gecertificeerde PE-lasser (CKB) voert het lassen uit (mogelijk met behulp van een assistent).

Je moet een WVP  $\geq 1000$  of WVP  $\geq 2000$  of WVP  $\geq 3000$  of WVP  $\geq 4000$  of WVP  $\geq 5000$  zijn om de gespecialiseerde werkzaamheden uit te voeren.

Als deze werkzaamheden worden uitgevoerd met ICF, gebruik dan ICF-gebruikershandleiding.

### Risico's en maatregelen

In hoofdstuk 3.8 van de VMO kun je lezen welke algemene risico's en maatregelen er zijn.

Hier zijn in deze VMO's nog enkele risico's met:

**Risico:** Aansluiting van mensen aan de kabel in de directe omgeving van de werkplek.

**Maatregel:** Scherm de werkplek af. Laat mensen aan de kabel de werkplek verlaten.

Plaats waarschuwingsborden 'Toegestaan' op de kabel en de werkplek.

**Risico:** Ongecontroleerde uitdrijving van gas.

**Maatregel:** Ventilatie de werkplek af. Bij de hele tijd de gasconcentratie meten. Als de gasconcentratie > 10% LEL is, verlaat dan direct de werkplek. Gaaf het idee aan de WV.

Gebruik de juiste LEL-meters en de juiste meetmethode (zie de VMO's 1-4).

**Risico:** Gevalrisico van valpartijen.

**Maatregel:** Zorg dat je valpartijen kunt gebruiken.

**Risico:** Aansluiting van aardingsaansluiting.

**Maatregel:** Gebruik de juiste PE's die in VMO's 1-4 staan.