

## Afhulpstukken veilig lassen en aanboren op PE in bestaande HD- en LD-netten

versie 15-04-2022

### Opdracht en aanwijzing

#### **HD-netten**

Je krijgt de opdracht van een **WF 1.2.1.10** of **WF 1.2.1.11**, via een werkplan.

De WF heeft onvoldoende kennis.

Een gespecialiseerde PE-lasser (KNS) moet het bewerk of (mogelijk medebewerk zonder aanwijzing).

Je moet een **WV 1.2.1.10** of **WV 1.2.1.11** zijn om de gebruikelijke werkzaamheden in HD-netten uit te voeren.

Bij deze werkzaamheden wordt je door minimaal een VOP geholpen.

#### **LD-netten**

Je krijgt de opdracht van een **WF 1.2.1.10** of **WF 1.2.1.11** of **WF 1.2.1.12**, via een werkplan

of raamplan.

De WF bezit ook de mate van kennis.

Een gespecialiseerde PE-lasser (KNS) moet het bewerk of (mogelijk medebewerk zonder aanwijzing).

Je moet een **WV 1.2.1.10** of **WV 1.2.1.11** of **WV 1.2.1.12** of **WV 1.2.1.13** of **WV 1.2.1.14** zijn om de gebruikelijke werkzaamheden uit te voeren.

Bij deze werkzaamheden wordt je door minimaal een VOP geholpen.

### Risico's en maatregelen

In hoofdstuk 4.4 van de VAO kun je lezen welke algemene risico's en maatregelen er zijn.

Hiernaast in deze VOP beschrijft de lasser meer:

<b>Risico</b>	Aanwezigheid van mensen erof boven in de directe omgeving van de werkplek.
<b>Maatregel</b>	Scheren de werkplek af. Laat mensen erof boven de werkplek vertrekken. Plaats veiligheidshelmen 'voor' open ruimtes en ruien verhoeden.
<b>Risico</b>	Ongecontroleerde ontlasting van gas.
<b>Maatregel</b>	Ventileren de werkplek. Bij de hele tijd de gasconcentratie meten. Als de gasconcentratie >10% LEL is, vertrek dan direct de werkplek. Geef hiervan aan de WF.
<b>Risico</b>	Onbekende vultuigen.
<b>Maatregel</b>	Zorg dat je vultuigen kunt gebruiken.
<b>Risico</b>	Aanwezigheid van verfspandbreuk.
<b>Maatregel</b>	Gebruik de extra PBM's die in VAO G.47 staan.