



## SECTORAAL BEROEPSPROFIEL

---

### DEPOLLUEERDER PERSONENWAGENS EN LICHTE BEDRIJFSVOERTUIGEN

Datum uitgave: maart 2013

ASBL EDUCAM vzw | Avenue J. Bordetlaan 164, Bruxelles 1140 Brussel  
T 02 778 63 30 | F 02 779 11 32  
info@educam.be | [www.educam.be](http://www.educam.be)

# Depollueerder personenwagens en lichte bedrijfsvoertuigen

## Situering van het beroep

De depollueerder personenwagens en lichte bedrijfsvoertuigen is een beroep uit de sector van de terugwinning van metalen. Hij kan werkzaam zijn in bedrijven voor de terugwinning van metalen, depollutiecentra, bedrijven gespecialiseerd in de verwerking van autowrakken en de verkoop van auto-onderdelen en garagebedrijven.

In de verwerking van autowrakken wordt het voertuig eerst gedepollueerd; alle milieuvriendelijke en gevaarlijke vloeistoffen en onderdelen worden volgens de wettelijke voorschriften verwijderd. Hierna kan en mag het wrak vernietigd worden met behulp van de door de wet voorziene installaties (shredder, schrootschaar...), waarna het verder kan verwerkt worden voor recyclage. Een andere mogelijkheid is dat het voertuig na de depollutie gedemonteerd wordt voor hergebruik van onderdelen.

In bedrijven die na de depollutie de autowrakken ook demonteren, werken zowel depollueerders als demonteurs personenwagens en lichte bedrijfsvoertuigen. In kleinere bedrijven worden deze twee beroepen vaak opgenomen door dezelfde persoon, binnen één functie. In deze kleinere bedrijven kan het ook zijn dat de depollueerder na de depollutie zorgt voor het verwerken van de rest van het voertuig met de compacteerinstallatie.

De taken van de demonteur worden pas uitgevoerd na de depollutie van het voertuig door de depollueerder.

*Bij de organisatie van het werk moet de wet betreffende het welzijn van de werknemers bij de uitvoering van hun werk (Codex Titel 1, Hoofdstuk 3, Afdeling 3, Artikel 21) steeds in acht genomen worden.*

## Taken en competenties

De depollueerder personenwagens en lichte bedrijfsvoertuigen kan zelfstandig de onderstaande taken uitvoeren op basis van de werkvoorschriften en de richtlijnen van zijn hiërarchie, met respect voor de veiligheidsmaatregelen en de maatregelen ter bescherming van het milieu:

**Vorbereiden van de werkplek en het voertuig met het oog op vlot, correct en proper werk, wat veronderstelt:**

- als er een LPG-installatie aanwezig is in het voertuig: nagaan of de tank leeg is door visueel vast te stellen dat de tank niet meer luchtdicht is afgesloten
- kunnen kiezen van het noodzakelijke gereedschap

- met zorg en kennis omgaan met het materiaal, toestellen en gereedschap
- eenvoudige controles uitvoeren van de installaties en machines nodig om de werkzaamheden uit te voeren en vaststellen en melden van eventuele gebreken of problemen
- toezien op de netheid van de werkplek en de afwezigheid van voorwerpen die aanleiding kunnen geven tot gevaarlijke werksituaties
- gereed zetten/verplaatsen van het voertuig, al dan niet met behulp van hef- en hijstoestellen
- vinden en lezen van een chassisnummer

**Verwijderen van milieuonvriendelijke en gevaarlijke vloeistoffen en onderdelen volgens de wettelijke bepalingen en het volgen van de hieraan gekoppelde limitatieve lijst, wat veronderstelt:**

- kunnen verwijderen van de verplichte vloeistoffen: ledigen van brandstofreservoirs, verwijderen van oliën, remvloeistof, koelmiddel en, indien men over het nodige certificaat beschikt, koudemiddel uit het klimaatbeheersingssysteem
- kunnen demonteren van de verplichte onderdelen: katalysator, accu, motoroliefilter, banden...
- milieuonvriendelijke en gevaarlijke vloeistoffen en onderdelen veilig en correct opslaan

**Opruimen en reinigen van de werkplek, reinigen van het gebruikte gereedschap en sorteren en verwijderen van afval volgens de richtlijnen.**

## **Kennis en vaardigheden**

### **a. Vereiste algemene kennis en vaardigheden**

- Arbeidsorganisatie: respect voor de voorschriften, communicatie met de hiërarchie, planning van de interventies
- Ergonomie: kennen en vermijden van houdingen en bewegingen die tot traumatismen kunnen leiden
- Veilig werken: gebruik van beschermingsmiddelen (bril, handschoenen, veiligheidsschoenen...), kennis van de veiligheidsvoorschriften, correct gebruik van brandbestrijdingsmiddelen, kunnen lezen en begrijpen van pictogrammen ...
- Zelfstandig werken
- Milieubescherming: verwijderen en sorteren van afval conform de geldende procedures
- Taal:
  - o Werktaal: begrijpen, kunnen spreken en schrijven
- Wiskunde: de vier basisbewerkingen

### **b. Specifieke kennis en vaardigheden**

#### **b.1 Vereist**

- Basiskennis automechanica: de werking en opbouw van voertuigen, voertuigsystemen en componenten

- Selecteren en correct gebruiken van het juiste gereedschap voor de taak
- Weten welke vloeistoffen en onderdelen wettelijk verplicht verwijderd moeten worden bij de depollutie van een voertuig
- Beheersen van de technieken om de vloeistoffen en onderdelen van de wettelijk vastgelegde limitatieve lijst te verwijderen
- Herkennen van de vloeistoffen om een correcte behandeling en opslag toe te passen
- Kennis van accu's: de werking en gevaren, ook van hybride en elektrische voertuigen
- Kennen van de voorschriften voor de opslag van het verwijderde materiaal

### **b.2 Te verwerven**

- Technische en elektrische/elektronische evoluties in de sector
- Nieuwe wetgeving met betrekking tot de recuperatie van autowrakken

## **Gereedschap en materieel**

Om het volledige takenpakket uit te voeren hanteert de depollueerder personenwagens en lichte bedrijfsvoertuigen onderstaande producten, werkstukken en hulpmiddelen:

- Universele gereedschappen: sleutels, schroevendraaiers, hamers, zaagmachine, boormachine
- Alle specifieke noodzakelijke gereedschap voor het demonteren van de wettelijk verplichte onderdelen
- Depollutiestation en mobiele pneumatische opvang- en afzuigapparaten
- Servicestation voor klimaatbeheersingssystemen of specifiek koudemiddelrecuperatietoestel
- Hef- en hystoestellen

## **Overzicht van functies die kunnen worden opgenomen**

- Depollueerder personenwagens en lichte bedrijfsvoertuigen
- Operateur ontmanteling