

# AdBlue pompen

Bron: Wikipedia:

Adblue® is een 32,5%-oplossing van ureum in gedemineraliseerd water, die gebruikt wordt als bijvoeging bij bijvoorbeeld vrachtwagens die diesel gebruiken, om ze schoner te laten rijden.

Adblue® wordt in een afzonderlijke tank op de vrachtwagens meegenomen. Het middel wordt in de hete uitlaatgassen ingespoten vóór een speciale katalysator. De bij de verbranding gevormde stikstofoxiden worden omgezet in elementair stikstof en water. Het verbruik van Adblue® is 3 tot 5% van het dieselverbruik.

Door toevoeging van Adblue® wordt het mogelijk dat dieselmotoren voldoen aan de in 2009 ingevoerde Euro V-norm

Voor gebruik en verpompen van Adblue® hebben wij diverse pompen en toebehoren:

## **1.0 Libelle AdBlue® pomp**

De Libelle zelfaanzuigende membraanpompen zijn speciaal ontworpen voor het verpompen van AdBlue®, de pomp is uitgevoerd met een ingebouwd overdrukventiel.



Capaciteit: 40 l/min.  
Druk: 1,5 bar  
Aansluitingen: 1" binnendraad,  
19mm slangkoppelingen worden  
meegeleverd  
Motor: -230 volt, 1Ph, 50Hz, 0,33kW,  
1,1Amp  
-115 volt, 1Ph, 60Hz, 0,33kW  
-12 volt DC, 0,33kW  
-24 volt DC, 0,33kW

Met aan/uit  
schakelaar



## **1.1 dompelpomp Bluediver TWIN**

Deze pomp op basis van de Ecodiver is door de fabriek doorontwikkeld, speciaal voor het verpompen van AdBlue®.

Capaciteit: Max 90 l/min.  
Druk: Max. 2,4 bar  
Aansluiting 1" binnendraad slangtule wordt  
meegeleverd  
Motor: -230 volt, 1Ph, 50Hz, 0,9kW, 2,5Amp

Vraag vrijblijvend prijs op:

<http://www.pompenreynaert.com/CONTACT.html>

of contacteer ons op 0473/766407

**Pompen Reynaert**  
Pompen - pompinstallaties - service en herstellingen



### 1.2 Libelle pompset t.b.v. IBC

De set is compleet uitgevoerd met of zonder flowmeter en met een manuele- of automatische pistoolkraan en CDS koppeling.

Capaciteit: 40 l/min.

Druk: 1,5 bar

Motor: -230 volt, 1Ph, 50Hz, 0,33kW,  
1,1Amp

Met aan/uit  
schakelaar

Wordt geleverd met: Afgifteslang 6 meter, Ø 19  
mm

### 1.3 BKR pompset tbv IBC

De automatische pompset is compleet uitgevoerd met flowmeter, CDS koppeling en met een automatische pistoolkraan in kunststof kast. Als men de pistoolkraan uit de kast neemt zal de pomp automatisch aanslaan en steekt men deze terug dan stopt de pomp weer.

Capaciteit: 40 l/min.

Druk: 1,5 bar

Motor: -230 Volt, 1Ph, 50Hz, 0,33kW,  
1,1Amp  
-115 Volt, 1Ph, 50Hz, 0,33kW  
-12 Volt DC, 0,33kW  
-24 Volt DC, 0,33kW

Met  
aan/uitschakelaar

Wordt geleverd met: Afgifteslang 6 meter, Ø 19  
mm



### 1.4 Handrotatie IBC pompset

Handrotatiepomp met 4 meter afgifteslang. Mondstuk uitgevoerd met terugslag klep om het nadruppelen te vermijden en r.v.s. tuit. Wordt geleverd met adapter om de pomp op de drum te schroeven.

Met polypropyleen pomphuis, viton afdichting, ryton schoepen, PP uitlaat, PP zuigbuis

T.b.v. vloeistoffen: AdBlue, diesel, benzine, koelolie,  
zuur, alcohol, water

Capaciteit: 280 cc per rotatie



Vraag vrijblijvend prijs op:

<http://www.pompenreynaert.com/CONTACT.html>

of contacteer ons op 0473/766407

**Pompen Reynaert**  
Pompen - pompinstallaties - service en herstellingen



### 1.5 Handrotatie drumpompsset

Handrotatiepomp met zuigbuis en 3 meter afgifteslang. Mondstuk uitgevoerd met terugslag klep om het nadruppelen te vermijden en r.v.s. tuit. Wordt geleverd met adapter om de pomp op de drum te schroeven. Met polypropyleen pomphuis, viton afdichting, rytton schoepen, PP uitlaat, PP zuigbuis

T.b.v. vloeistoffen: AdBlue, diesel, benzine, koelolie, zuur, alcohol, water

Capaciteit: 280 cc per rotatie

### 1.6 Libelle pompset t.b.v. drum

De set is uitgevoerd met een manuele pistoolkraan.



Capaciteit: 40 l/min.

Druk: 1,5 bar

Motor: -230 Volt, 1Ph, 50Hz, 0,33kW, 1,1Amp  
 -115 Volt, 1Ph, 50Hz, 0,33kW  
 -12 Volt DC, 0,33kW  
 -24 Volt DC, 0,33kW

Met aan/uitschakelaar

Wordt geleverd met: Afgifteslang: 4 meter, Ø 19 mm

### 1.7 Flowmeter P1



Inline turbine flowmeter

Materiaal: Polyamide behuizing, PP rader, viton afdichtingen, r.v.s. aansluiting

Capaciteitbereik: 10 – 100 liter/min

Nauwkeurigheid: ± 1%

Max. werkdruk: 10 bar

Temperatuurbereik: -10°C tot +50°C

Aansluiting: 1" binnendraad

Display: Per meting 0 tot 1.000 liter

Batterij: 2,3 - 3,3 volt, levensduur ± 2 jaar

Meetgrootheden: Liter, Gallon, PTS, QTS

Vraag vrijblijvend prijs op:

<http://www.pompenreynaert.com/CONTACT.html>

of contacteer ons op 0473/766407

# Pompen Reynaert

Pompen - pompinstallaties - service en herstellingen



**1.8 CDS koppeling, IBC zuigbuis**



**1.9 Automatische pistoolkraan  
met r.v.s. tuit**



**2.0 Manuele pistoolkra**

---