

ЗАКРИТА ПОМПЕНА СТАНЦИЯ ЗА AdBlue®

AdBlue® в Европа и държавите, които приемат европейските емисионни лимити е търговско наименование на течна добавка, която се използва за третиране на отработените газове от дизеловите двигатели, за да се гарантират екологичните стандарти за емисии Евро 4 и по-високи. Представява химически високо пречистен – воден разтвор на синтетичен карбамид. AdBlue® се впръсква пред катализатора на отработените газове, където карбамидът се смесва равномерно с отработените газове, под влияние на високата температура и съдържащата се вода, се разлага на амоняк (NH₃) и въглероден диоксид (CO₂). Амонякът (NH₃) по-нататък реагира на повърхността с азотните оксиди (NO_x), които се образуват при високата температура при изгарянето на дизеловото гориво. В резултат вместо азотни оксиди (NO_x) от ауспуха излизат безвредните природни продукти азот и водна пара. Потреблението на AdBlue® съответства приблизително на 3-4 % от количеството на изразходваното гориво, като при по-строги емисионни лимити може да се предполага по-висок процент. AdBlue® се използва от по-голямата част от тежкотоварните автомобили, земеделските и строителните машини, както и, не на последно място, от леките автомобили. AdBlue® се предлага на бензиностанциите директно от помпа или в опаковки от лицензирани дистрибутори.

Мобилна станция AdBlue®

- Еднослоен резервоар, произведен от полиетилен, одобрен за AdBlue®.
- Конструкцията е приспособена за манипулации – улеи за стягане с ремъци за стабилизиране при транспортиране.
- Улеи за високоподемна количка.
- Изпъкнали части за поставяне един върху друг и дръжки.
- Дръжка на източващия пистолет.
- Отвор за пълнене DN 100 (430 л) или DN 150 (600 л).
- Обезвъздушаване при свръхналягане.
- Самозасмукваща електрическа помпа с мощност 30 л/мин, 12 V, 4 м дълъг електрически кабел с щипки.
- Маркуч с дължина 4 м.



Тип: 7210
600 л с капак

Тип: 7209
430 л без капак



Помпена система за AdBlue® с универсална конзола за IBC контейнери Тип: 7211

- Самозасмукваща мембранова помпа с мощност 30 л/м, 230 V, маркуч с дължина 6 м, засмукващ маркуч с дължина 1,5 м и свързващ адаптор. Комплектът е монтиран върху неръждаема конзола. Автоматичен пистолет с джоб за откапване.
- Контейнерът не е част от комплекта.

Цифров разходомер AdBlue® Тип: 7208



- Комплектът за изпомпване може да се оборудва допълнително с разходомер.
- Измерва в интервала 6–100 л/мин със свързващо коляно 90° за директно свързване към помпата.

Тип	описание	мощност на помпата (л/мин.)	маса (кг)	осн. размери д х ш х в (мм)	цена (лв) без ДДС	цена (лв) с ДДС
7209	Резервоар 430 л	30	43	760 x 1160 x 730	2 287,92	2 745,50
7210	Резервоар 600 л	30	51	800 x 1160 x 1020	2 927,42	3 512,90
3988	Капак за резервоар 430 л и 600 л (8833)	–	13	760 x 1160 x 280	486,58	583,90
7211	Конзола с помпена система за закачване на IBC контейнер	30	14	370 x 480 x 265	1 636,00	1 963,20
7208	Цифров разходомер AdBlue®	6–100	0,5	130 x 80 x 170	494,17	593,00