TOP MULTI-AD Електронасос занурювальний для AdBlue®

Промисловий

ПРИЗНАЧЕННЯ ТА ЗАСТОСУВАННЯ

Занурювальні електронасоси **TOP MULTI 1-AD** призначені для перекачування чистої рідини, визначеної відповідно до стандарту ISO 22241 як AUS32 (водний розчин сечовини 32,5%). Ця рідина еквівалентна іншим торговим назвам, відомим як:

※ **AdBlue®** (зареєстрована торгова марка Verband der Automobilindustrie VDA);
※ **DEF** (Diesel Exhaust Fluid);
※ **Arla 32** (Agente Redutor Liquido de Óxido de Nitrogênio Automotivo).

ЕКСПЛУАТАЦІЙНІ ОБМЕЖЕННЯ

- Глибина занурення до **3 м**
- Температура рідини до **+40 °C**
- Залишковий рівень рідини до **25 мм** від дна

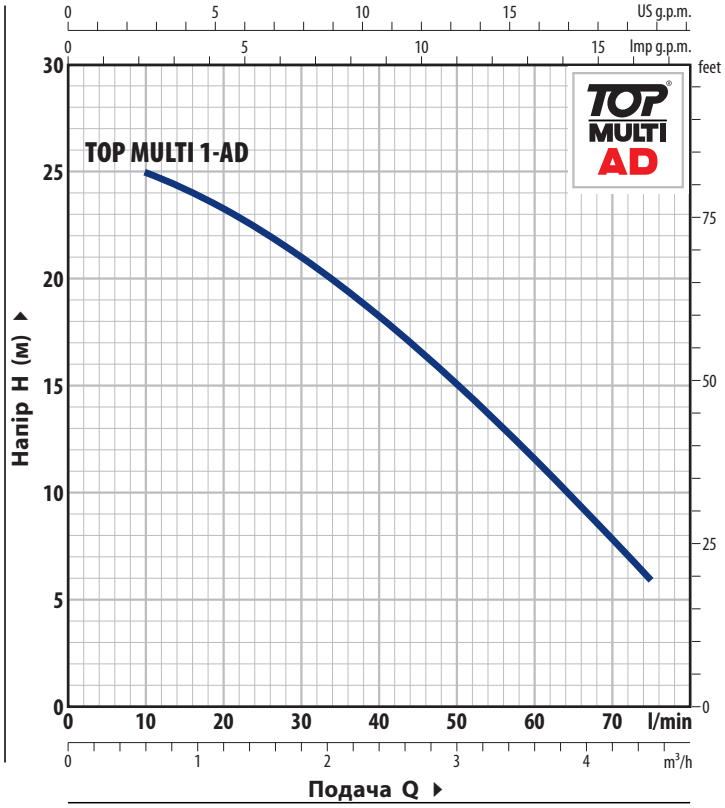
БАЗОВА КОМПЛЕКТАЦІЯ

До комплекту електронасоса входять:
※ кабель живлення довжиною **5 м** з оболонкою H07BN4-F
※ з'єднувальна муфта з клапаном

ВИГОТОВЛЕННЯ НА ЗАМОВЛЕННЯ

※ Інші напруги або частота 60 Гц
※ Кабель живлення довжиною **10 м**

РОБОЧІ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТА ТЕХНІЧНІ ДАНІ 50 Гц



СПОЖИВАНИЙ СТРУМ

Тип	Напруга
Однофазний	**230 В**
TOP MULTI 1-AD	2,0 A

Тип	Потужність (**P2**)		**Q**	м³/год	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,5
Однофазний	кВт	к.с.		л/хв	**0**	**10**	**20**	**30**	**40**	**50**	**60**	**70**	**75**
TOP MULTI 1-AD	0,37	0,50	**H**	м	26	25	23,3	21	18,3	15	11,6	8	6

ОСОБЛИВОСТІ КОНСТРУКЦІЇ ТА МАТЕРІАЛИ

1	**Корпус насоса**	Технополімер, напірний штуцер з різьбою згідно з ISO 228/1
2	**Всмоктувальна решітка**	Технополімер
3	**Робоча камера**	Технополімер
4	**Робоче колесо**	Технополімер Noryl™
5	**Дифузор**	Технополімер Noryl™
6	**Лопатний вінець**	Технополімер
7	**Кожух двигуна**	Нержавіюча сталь **AISI 304**
8	**Кришка двигуна**	Нержавіюча сталь **AISI 304**
9	**Вал двигуна**	Нержавіюча сталь **AISI 431**
10	**Подвійне ущільнення на валу**	

Ущільнення	Вал	Матеріали
STA-12R SGE	Ø 12 мм	Карборунд / Графіт / EPDM
Ущільнювальне кільце		Ø 12 x Ø 19 x H 5 мм

11	**Конденсатор**	
12	**Електродвигун**	

TOP MULTI-AD: однофазний 230 В - 50 Гц з умонтованим в обмотку термозахистом.

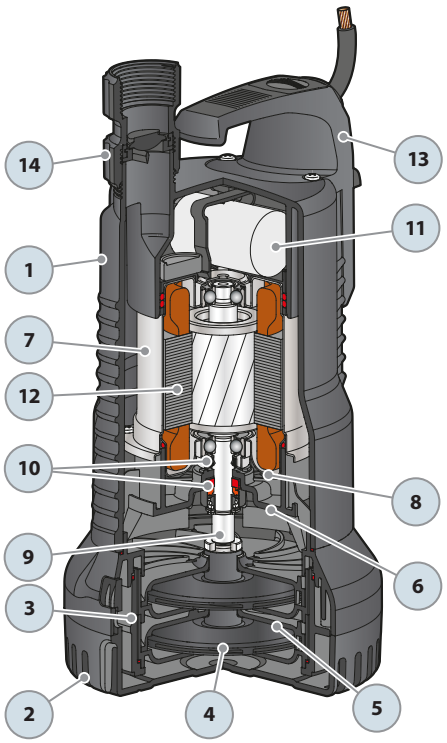
– Тривалий режим роботи електродвигуна **(S1)**
– Ізоляція: клас F
– Ступінь захисту: IP X8

13	**Ручка в зборі**	

※ До комплекту входить кабель живлення довжиною **5 м** типу H07BN4-F

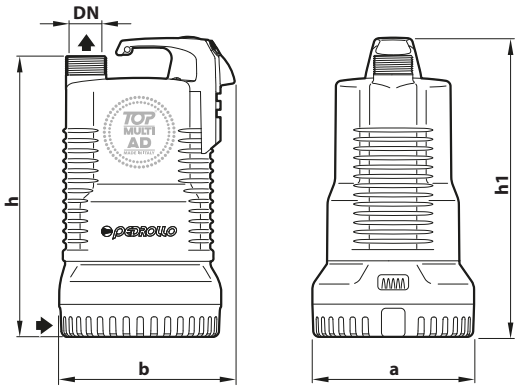
14	**З'єднувальна муфта**	

3 різьбою 1¼" згідно з ISO 228/1 із умонтованим клапаном (входить в комплект постачання)



РОЗМІРИ ТА ВАГА (мм)

Тип	Патрубок	К-ть ступенів	Розміри мм							кг
Однофазний	**DN**		a	b	h	h1	d	p	⍁	
TOP MULTI 1-AD	**1¼"**	2	170	180	295	315	25	350	220	5,9



ПАЛЕТУВАННЯ

Тип	Кількість насосів
Однофазний	на піддоні
TOP MULTI 1-AD	60