

КОЛОНКИ  
разходомери  
помпи  
филтри  
AdBlue помпи  
AdBlue метри



ВЕДОМСТВЕНИ БЕНЗИНОСТАНЦИИ  
продуктов каталог



**OPW**  
market



[www.opwmarket.com](http://www.opwmarket.com)

## **СЪДЪРЖАНИЕ**

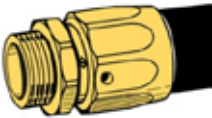

<b>I. Пистолети, маркучи, накрайници .....</b>	<b>2</b>
1.1. Пистолети .....	2
1.2. Многократни накрайници за маркучи, хромирани .....	2
1.3. Шарнири .....	2
1.4. Отсекателни клапани .....	2
1.5. Маркучи без V/R .....	3
1.6. ФИЛТРИ .....	4
<b>II. ВЕДОМСТВЕНИ БЕНЗИНОСТАНЦИИ .....</b>	<b>5</b>
2.1. МОБИЛНИ МОДУЛИ за ДИЗЕЛ .....	5
2.2. Дизелколонки за ведомствени нужди .....	6
2.3. Разходомери с помпа .....	7
2.4. Разходомери .....	8
2.5. Пистолети .....	9
2.6. Помпи .....	9
<b>III. AdBlue оборудване .....</b>	<b>11</b>
3.1. Колонки за AdBlue .....	11
3.2. РАЗХОДОМЕРИ .....	11
3.3. ПИСТОЛЕТИ .....	12
3.4. ПОМПИ .....	12
3.5. АКСЕСОАРИ .....	12
3.6. НИВОМЕР .....	13
3.7. КОНТРОЛ НА ДОСТЪПА .....	13
3.8. ДОЗИРАНЕ НА КОЛИЧЕСТВО .....	14
<b>IV. ГАРАЖНО ОБОРУДВАНЕ .....</b>	<b>15</b>
<b>V. Друго оборудване от OPW MARKET .....</b>	<b>16</b>

# I. Пистолети, маркучи, накрайници


## 1.1. Пистолети

	7HL-034L	Пистолет 1" BSP, високодебитен, автоматичен, със заключване, черен, без V/R	175.00 лв
	11ALI-940L	Пистолет 3/4" BSP, автоматичен, черен за дизел/оловен бензин, без V/R	56.00 лв
	11ALIP-940L	Пистолет 3/4" BSP, автоматичен, зелен за безоловен бензин, без V/R	56.00 лв
	0190L-586L	Пистолет 1 1/2", неавтомат., без човка, 400 лт/м	215.00 лв
	0190L-587L	Пистолет 2", неавтом., без човка, 650 лт/м	397.00 лв
	0297-9030	Човка 1 1/2" за 0190L и 2190	37.00 лв
	0297-9040	Човка 2" за 0190L и 2190L	37.00 лв
	1290L-075L	Автоматичен, 1 1/2", с човка 175mm, алуминиев, 260 лт/м	475.00 лв
	1290LB-080L	Автоматичен, 1 1/2", с човка 300mm, алуминиев, 260 лт/м	215.00 лв


## 1.2. Многократни накрайници за маркучи, хромирани

	Маркуч	Резба	Номер	Цена
Мъжка резба, Хромиран месинг	15 x 5	3/4" BSP мъжка	17HS-0625	24.00 лв
	19 x 5	3/4" BSP мъжка	17HS-0750	39.00 лв
	25 x 5	1" BSP мъжка	17HS-1100	39.00 лв
	25 x 6	1" BSP мъжка	17HS-1138	24.00 лв
 Мъжка резба, месинг	15 x 5	3/4" BSP мъжка	VHV-155075-MS	19,80 лв
	16 x 5	3/4" BSP мъжка	VHV-165075-MS	16,00 лв
	16 x 5	1" BSP мъжка	VHV-165100-MS	17,00 лв
	19 x 4	1" BSP мъжка	VHV-194100-MS	26.50 лв
	19 x 5	3/4" BSP мъжка	VHV-195075-MS	18.60 лв
	19 x 5	1" BSP мъжка	VHV-195100-MS	26.50 лв
	19 x 6	3/4" BSP мъжка	VHV-196075-MS	18,60 лв
	19 x 6	1" BSP мъжка	VHV-196100-MS	26,50 лв
	25 x 5	1" BSP мъжка	VHV-255100-MS	28,20 лв
	25 x 6	1" BSP мъжка	VHV-256100-MS	28,20 лв
 Женска резба, месинг	15 x 5	3/4" BSP мъжка	MHV-155075-MS	18.90 лв
	16 x 5	3/4" BSP мъжка	MHV-165075-MS	17,10 лв
	16 x 5	1" BSP мъжка	MHV-165100-MS	17,10 лв
	19 x 4	1" BSP мъжка	MHV-194100-MS	21.70 лв
	19 x 5	3/4" BSP мъжка	MHV-195075-MS	18.80 лв
	19 x 5	1" BSP мъжка	MHV-195100-MS	21.70 лв
	19 x 6	3/4" BSP мъжка	MHV-196075-MS	18.80 лв
	19 x 6	1" BSP мъжка	MHV-196100-MS	21.70 лв
	25 x 5	1" BSP мъжка	MHV-255100-MS	25,00 лв
	25 x 6	1" BSP мъжка	MHV-256100-MS	25,00 лв

## 1.3. Шарнири

	36SL-1	Шарнир 3/4"М x 3/4"F BSP	29.00 лв
	36SL-2	Накрайник 3/4"М x 1"F BSP	30.00 лв
	36SLD-1	Накрайник 3/4"М x 3/4"F BSP	47.00 лв
	36SLD-3	Накрайник 3/4"М x 1"М BSP	56.00 лв
	36SLD-4	Накрайник 1"М x 1"F BSP	54.00 лв
	36SLD-5	Накрайник 1"М x 1"М BSP	66.00 лв

## 1.4. Отсекателни клапани

	<p>PIUSI has developed a new quick coupling that is suitable for use with diesel. In the past, quick couplings for use with diesel derived from quick couplings that were intended for use with oil, where the bores on the interior were too small for the diesel supply flow. With this quick coupling, this issue does not come into play. Here the bore has been designed to minimise resistance in the presence of high flow rates during the supply of the diesel.</p>		
	F00636000	HQC Hose Quick Coupling 1"	

## 1.5. Маркучи без V/R

### CARBOPRESS® N/L 10 - 20



Съгласно UNI EN ISO 1307/97

Работна  $t^{\circ}$ :  $-25^{\circ}\text{C} \div +80^{\circ}\text{C}$

Толеранс:

I.D.  $\leq$  I.D. 5 mm:  $\pm 0,60$  mm

I.D. 6 - 19 mm:  $\pm 0,80$  mm

I.D. 25 mm:  $\pm 1,20$  mm

L  $\pm 1\%$

Приложения

Подходящ за петролни масла, бензин и дизел с ароматно съдържание до 50%, а също и за грес.

Номер	ID	OD	WP	BP	Тегло	R мин	Цена
	mm	mm	bar	bar	kg	mm	лв
<b>CARBOPRESS N/L 10</b>							
ИН30501004/100	13	20	10	30	0,24	105	
ИН30501005/100	15	23	10	30	0,32	120	
ИН30511004/100	16	23	10	30	0,29	130	5,80
ИН30501006/40	19	27	10	30	0,39	150	7,30
ИН30501007/50	25	35	10	30	0,63	200	11,00
<b>CARBOPRESS N/L 20</b>							
ИН30502003/100	10	19	20	60	0,27	80	
ИН30512006/100	13	23	20	60	0,38	105	
ИН30512010/80	16	26	20	60	0,44	130	8,70
ИН30512007/80	19	30	20	60	0,57	150	11,20
ИН30512009/50	25	36	20	60	0,71	200	17,00

Конструкция на маркуча

Цев: Черна, гладка, NBR каучукова смес

Подсилване: Синтетични текстилни влакна

Покритие: Черна, гладка, устойчива на масло, гориво и време, антистатична ( $R < 1 \text{ MW/m}$ ) специална NBR/EPDM смес.

### CARBOPRESS® D EN 1360/1 N/L



Работна  $t^{\circ}$

Толеранс

Съгласно EN 1360 Type 1

Конструкция на маркуча

Цев: Черен, гладък, синтетичен каучук, антистатичен ( $R < 1 \text{ MW/m}$ )

Подсилване: Синтетични текстилни неразширяващи се влакна. Вградена медна жица, осъществяваща електрически контакт между двата краища на маркуча.

Покритие: Черена, гладка, не цапаща, антистатична ( $R < 1 \text{ MW/m}$ ) CR каучукова смес, устойчива на триене, масло, горива и време.

$-25^{\circ}\text{C} \div +55^{\circ}\text{C}$

I.D.  $\leq$  I.D. 19 mm:  $\pm 0,80$  mm

> I.D. 19 mm:  $\pm 1,25$  mm

O.D.  $\leq$  O.D. 31 mm:  $\pm 0,80$  mm

> O.D. 31 mm:  $\pm 1,25$  mm

L  $\pm 1\%$

Номер	ID	OD	WP	BP	Тегло	R мин	Цена
	mm	mm	bar	bar	kg	mm	лв
ИН30502403/80	15	25	16	48	0,45	75	
ИН30502420/50	16	26	16	48	0,47	80	15,00
ИН30502421/80	18	30	16	48	0,64	90	
ИН30502407/50	19	31	16	48	0,63	95	
ИН30502411/50	21	31	16	48	0,53	105	
ИН36521140/40*	25	37	16	48	0,74	150	

Приложения

Проектиран за разпределение на измерени количества автомобилно гориво от бензиноколони. Устойчив на оловен и безоловен бензин с ароматно съдържание до 50%.

OPW Market предлага крайници към всички видове маркучи. За повече информация в каталог „ФИТИНГИ“.

OPW market предлага безплатно куплиране на закупените крайници.

## 1.6. ФИЛТРИ

Патронен филтър с водоотделяне.

Oil/water separating filter.

The delivery filter is a water-absorbing cartridge. This provides extra protection for engines that are refuelled at the station. These filters separate and absorb any water that may be found in the diesel fuel. The absorption of water gradually reduces the filtering capacity and increases the head loss caused by the filter. The filter must be replaced when it becomes saturated.

### Characteristics:

- Filtering capacity 30  $\mu\text{m}$
- Flow rate 60 - 100 l/min
- Operating pressure 3.5 bar
- Bursting pressure 10 bar



Патронен филтър

Spin-on cartridge line-filters can be applied either on the suction side or on the flowback side of hydraulic or lubricating systems. They are available with 3/4" or 1" fittings.

Filtering capacity 10  $\mu\text{m}$ . Operating pressure 12 bar max



**Cartridge filter with transparent container** and removable inner cartridge can be applied on both suction and delivery. They are available with water absorbing cartridge or with cartridge. The amount of impurities or water present are immediately visible in the transparent container. Any water or impurities are cleaned out by a valve set in the bottom of the container.

### Characteristics:

- Filtering capacity 5 (35 water)  $\mu\text{m}$ .
- Operating pressure 5 bar max



### Line filters

Regenerable wire mesh line-filter (for suction or delivery).



### Foot filters

Wire mesh bottom filter (for suction).

## II. ВЕДОМСТВЕНИ БЕНЗИНОСТАНЦИИ

### 2.1. МОБИЛНИ МОДУЛИ за ДИЗЕЛ

OPW market предлага за ведомствени нужди напълно готова мобилна система за работа. Различен капацитет. С различна помпа, разходомер



#### МОДЕЛИ:



	Капацитет	Диаметър	Дължина
VT-ST15	1600 лт <sup>3</sup>	2400 мм	2100 мм
VT-ST23	1700 лт <sup>3</sup>	2800 мм	2100 мм
VT-ST30	1900 лт <sup>3</sup>	2800 мм	2150 мм
VT-ST50	2150 лт <sup>3</sup>	3600 мм	2500 мм
VT-ST60	2400 лт <sup>3</sup>	3600 мм	2600 мм
VT-ST90	2500 лт <sup>3</sup>	4300 мм	2600 мм



#### УПРАВЛЕНИЕ. Като опции може да намерие в описаниета на ST:

- Помпа от 56 до 120 лт/мин, 24VDC или 230VAC
- Разходомер електронен или механичен
- Управление с карти
- Кутия, табло
- Люк с клапани и вливен адаптор
- Фин и груб филтър
- Маркуч с пистолет

#### ОПЦИИ:

- ВАНА за ограничаване на разливите
- ПОКРИВ над резервоара
- КУТИЯ със заключване, в която се събират помпата, колонката, разклонителна кутия, филтри, маркуч и пистолет
- НИВОМЕР ОСЮ или PetroVend с електронно предаване на данни
- МАКАРА за прибиране на маркуча
- РАБОТА с КАРТИ

## 2.2. Дизелколонки за ведомствени нужди

<b>CUBE с механичен разходомер</b>			
	000 575 00C	Cube 56/33 M., 230V	943,00
	F00 576 00C	Cube 56/33 12V, 12V	944,00
	F00 577 00C	Cube 70/33 24V, 24V	1010,00
	000 591 000	Cube 70 M., 230V	1141,00
	F12 708 00A	Стойка, черна	370,00
	F10 936 40A	Стойка, червена	370,00
	F10 936 00A	Стойка, синя	370,00
	F12 737 000	Стойка за стена	62,00
	F12 738 000	Заклучалка	23,00
	<b>Механични колонки</b>		
	<b>Помпа Panther 72, 4 м.маркуч, механичен брояч K44, автоматичен пистолет, захранване</b>		
	000 737 000	Self Service 70 K44, височина 1387мм	2330,00
	F00 737 01A	Self Service 70 K44 - F, вис. 1387мм, влагоотделител	2460,00
	F00 737 B00	Self Service 70 K44 Tank, височина 900мм	2123,00
	F00 737 B20	Self Service 70 K44 Pulsar Tank, височина 900мм	2450,00
	<b>Помпа E120, 4 м. маркуч, механичен брояч K44, автоматичен пистолет, захранване</b>		
	000 740 000	Self Service 100 K44, височина 1387мм	2808,00
	F00 740 01A	Self Service 100 K44 - F, вис. 1387мм, влагоотделител	3124,00
	000 740 020	Self Service 100 K44 Pulsar, височина 1387мм	3135,00
	F00 740 B00	Self Service 100 K44 Tank, височина 900мм	2602,00
	<b>Акcesoари</b>		
	F13 125 000	Коплект фиртър и влагоотделител заTank 70	120,00
	F13 126 000	Коплект фиртър и влагоотделител заTank 100	193,00
	F13 166 000	By pass for separator filter	24,00
	<b>CUBE MC безконтактен четец</b>		
	000 594 000	Cube 70 MC, 230V, помпа Panther 72, филтър, 4м. маркуч, авт. пистолет, електроника с памет за 50 потребителя	2612,00
	F12 708 00A	Pedestal - Black color	369,00
	F10 936 40A	Pedestal - Red color	369,00
	F10 936 00A	Pedestal - Blue color	369,00
	F12 737 000	Kit wall support	62,00
	F12 738 000	Kit lock (Key lock not included)	23,00
	F12 709 00A	Kit key + Software	871,00
	F12 710 00B	USB Converter + Software	867,00
	R12 495 00A	Kit nr. 10 pcs user key	217,00
	R12 496 000	Manager key	98,00
F13 292 000	USB Converter	373,00	
<b>Колонки Self Service MC/MF с безконтактни карти за много потребители</b>			
	F00 738 01A	Self Service 70 MC - F (80 users)	3394,00
	F00 738 02A	Self Service 70 MC - F - Printer (80 users)	4385,00
	F00 738 B00	Self Service 70 MC Tank (80 users)	3074,00
	F00 739 00A	Self Service 70 FM (120 users)	5805,00
	F00 739B00	Self Service 70 FM Tank (120 users)	5486,00
	F00 741 01A	Self Service 100 MC - F (80 users)	4070,00
	F00 741 02A	Self Service 100 MC - F - Printer (80 users)	5061,00
	F00 741 B00	Self Service 100 MC Tank (80 users)	3682,00
	F00 742 00A	Self Service 100 FM (120 users)	6481,00
	F00 742 B00	Self Service 100 FM Tank (120 users)	6093,00
	Влагоотделители както на механичните колонки Self Service 70, електронните части , безконтактните четци както на CUBE MC.		

### 2.3. Разходомери с помпа

**ST** – Идеално решение на ведомствено стопанство.

Разходомер, помпа и маркуч с пистолет готови за работа при всякакви условия. Предлагасе в различни варианти в зависимост от помпата и разходомера.

Удобно за работа. Може да се монтира на стена

Бърз монтаж, демонтаж .

Лесна поддръжка

Нормална точност на зареждане.



Code	with metal box	Description	Pump						Meter		Dispensing pipe 4 m		Nozzle		Supply tension V.	Flow rate l/min	Weight (without box) Kg	
			Viscomat 70	Viscomat 90	Panther 56	E 80	E 120	By pass 2000	Panther DC	Bipump	K33	K600	1"	3/4"				Automatic
<b>without meter</b>																		
000266P00		ST Panther 56			●								●		●	230	56	16
000286P00		ST Panther 56 A60			●								●		●	230	56	16
000214000		ST E 80 M.				●							●		●	230	80	21
000244000		ST E 80 A80 M.				●							●		●	230	75	21
000216000		ST E 120 M.					●						●		●	230	95	23
000252000		ST E 120 A120 M.					●						●		●	230	95	23
000248000		ST Viscomat 70 M. ●●	●												●	230	30	20
00021000A		ST By pass 2000 12 V						●							●	12	42	10
00021100A		ST By pass 2000 24 V						●							●	24	42	10
F00340080		ST Panther DC 12 V							●						●	12	56	19
<b>with meter</b>																		
F00385P0A		ST Panther 56 K33			●					●			●		●	230	56	17
F00287P0A	F00365P0A	ST Panther 56 K33 A60			●					●			●		●	230	56	17
000390000		ST E 80 K33 M.				●				●			●		●	230	80	22
000392000	00036700B	ST E 80 K33 A80 M.				●				●			●		●	230	75	22
000395000		ST E 120 K33 M.					●			●			●		●	230	90	24
000397000	00036900B	ST E 120 K33 A120 M.					●			●			●		●	230	90	24
000256000		ST Viscomat 70 K33 M. ●●								●			●		●	230	30	24
	000256020	ST Viscomat 70 K33 ●●	●							●			●		●	230	30	24
	F00265020	ST Viscomat 90 / K600 ●●		●						●			●		●	230	65	24
00023500A		ST by Pass 2000/12V K33						●		●					●	12	40	11
00023600A		ST by Pass 2000/24V K33						●		●					●	24	40	11
00023300A		ST by Pass 2000/12V K33 A60						●		●					●	12	35	11
00023400A		ST by Pass 2000/24V K33 A60						●		●					●	24	35	11
F0024000A		ST BIPUMP 12V K33							●	●			●		●	12	80	22
F0024100A		ST BIPUMP 24V K33							●	●			●		●	24	80	22
	F0039900A	ST BIPUMP 12V K33 A120							●	●			●		●	12	80	22
F00340070		ST Panther 12 V K33 A60							●	●			●		●	12	56	14

**PICO** – Варелна помпа с разходомер и пистолет. Бърз монтаж, демонтаж и ремонт.



Без разходомер, с 4м маркуч и филтър

F00 202 000	230V, неавт. пистолет	384 лв
F00 202 010	230V, авт. пистолет	464 лв
F00 202 040	12V, неавт. пистолет	402 лв
F00 202 050	12V, авт. пистолет	502 лв
F00 202 080	24V, неавт. пистолет	402 лв
F00 202 090	24V, авт. пистолет	502 лв

С разходомер K24, с 4 м маркуч и филтър

F00 202 020	230V, неавт. пистолет	634 лв
F00 202 030	230V, авт. пистолет	720 лв
F00 202 060	12V, неавт. пистолет	672 лв
F00 202 070	12V, авт. пистолет	755 лв



## 2.4. Разходомери

OPW market предлага огромен брой разходомери за контролно мерене. Механични и електронни. Комплектовани отделно: K24, K200, K400/3, K900 и други или монтирани на помпи: ST, Pico; монтиране на пистолет: K40, K400, K600, K450. Брошури ще откриете в [www.razhodomeri.com](http://www.razhodomeri.com) или в офиса на OPW market.

Информация за търговски разходомери ще намерите в [www.rzhodomeri.com](http://www.rzhodomeri.com).

Механични разходомери			
	000 550 000	Разходомер K33 вер.А	253,00
	000 551 000	Разходомер K33 вер.В	253,00
	000 552 000	Разходомер K33 вер.С	253,00
	000 553 000	Разходомер K33 вер.Д	253,00
	000 560 000	Разходомер K44 вер.А	345,00
	000 561 000	Разходомер K44 вер.В	345,00
	000 562 000	Разходомер K44 вер.С	345,00
	000 563 000	Разходомер K44 вер.Д	345,00
	000 564 000	Разходомер K44/Pulser	692,00
Електронни разходомери			
	F00 408 000	Турбинен 01Al – алуминий	639,00
	F00 409 00A	Турбинен 01NL – Nylon	639,00
	F00 430 12A	K200 нискодебитен	519,00
	F00 430 11A	K200 за грес	519,00
	F00 475 00A	K400 овален маслен CAL L/Gas	339,00
	000 483 020	K400 овален маслен CAL L/Gas с windscreen	488,00
	F08 277 000	Каучуково защитно покритие	18,00
	000 496 A20	K600/3, масло, ¾", 60лт/м	600,00
	000 496 A00	K600/3, дизел, 1", 100 лт/м	600,00
	000 497 00A	K600/4, дизел, 1 ½", 150 лт/м	745,00
	000 499 000	K900 електронен	3750,00
		F00 540 000	K700M LT/GAS, вер.А
F00 540 020		K700M LT/GAS, вер.В	1500,00
F00 540 030		K700M LT/GAS, вер.С	1500,00
F00 540 040		K700M LT/GAS, вер.Д	1500,00
F00 490 020		K40 разходомер LT/GAS за масло и биодизел	340,00
	F00 407 000	K24 турбинен, М/М 1"	286,00
	F00 407 010	K24 турбинен, F/F 1"	286,00
	F00 407 020	K24 турбинен, M/F 1"	286,00
	F00 407 030	K24 турбинен, F/M 1"	286,00
	F00 407 000	K24 турбинен, М/М 1"	
	F00 407 010	K24 турбинен, F/F 1"	
	F00 407 020	K24 турбинен, M/F 1"	
	F00 407 030	K24 турбинен, F/M 1"	
Пистолети с разходомери			
	F00 973 030	K40 пистолет с брояч LT/GAS с твърд край	440,00
	F00 973 020	K40 пистолет с брояч LT/GAS с подвижен край	260,00
	000 976 900	K400 CAL L/Gas+easy oil+swivel+rigit spout	440,00
	000 976 910	K400 CAL L/Gas+easy oil+swivel+flexible spout	460,00
	F00 976 W00	K400 Easy windscreen+rigit spout+swivel	590,00
	000 688 00A	K450 meter nozzle BSP with rotation spout	519,00
	F00 687 00B	K500 preset batch meter BSP with rotation spout	1050,00
	F00 430 00A	Greaster grease meter nozzle gr/kg	720,00
	F00 431 00A	Greaster grease meter nozzle gr/kg w/ "Z" swivel and spout	780,00

## 2.5. Пистолети

Easyoil пистолети			
	F00 966 130	Easyoil + шарнир 1/2" + rigid човка + клапан	226,00
	F00 966 140	Easyoil + шарнир 1/2" + гъвкава човка + клапан	226,00
	F00 966 150	Easyoil + шарнир 1/2" + rotating човка + клапан	226,00
Акcesoари – цветна защита на шарнира			
	F09 659 000	Черна	5,30
	F09 757 000	Жълта	5,30
	F09 758 000	Зелена	5,30
	F09 899 000	Червена	5,30
	F09 955 000	Синя	5,30
Акcesoари – човки			
	F00 665 000	Метална човка	31,80
	F00 666 000	Гъвкава човка	42,50
	000 669 000	Метална човка с чупещ връх	58,00

## 2.6. Помпи

Ръчни				
	F00 349 00A	Ръчна с дръжка	41,00	
	F00 351 00A	Piston 35 лт/м	60,00	
	F00 332 01A	Железна ротационна ръчна	47,00	
	F00 332 00A	Алуминиева ротационна	78,00	
	F00 316 00A	PM GPI piston	529,00	
Електрически				
	000 730 000	Panther 56 M.	230-50	292,00
	000 733 000	Panther 56 T.	400-50	292,00
	000 732 000	Panther 72 M.	230-50	358,00
	000 735 000	Panther 72 T.	400-50	358,00
	000 305 000	E 80 M.	230-50	522,00
	000 307 000	E 80 T.	400-50	522,00
	000 326 000	E 120 M.	230-50	698,00
	000 312 000	E 120 T.	400-50	698,00
	000 319 00A	P80 EEX M.	230-50	1170,00
	000 317 00A	P80 EEX T.	400-50	999,00
	F00 335 00B	By pass 2000 12V	12	204,00
	F00 336 00B	By pass 2000 24V	24	204,00
	000 336 290	By pass 2000 24V High flow	24	283,00
	F00 340 00A	Panther DC 12V	12	305,00
	F00 341 00A	Panther DC 24/12V	24-12	402,00

	000 363 000	BI-Pump 12V	12	534,00
	000 363 000	BI-Pump 24V	24	534,00
	000 363 010	BI-Pump 12V + кабел 2м	12	584,00
	000 363 020	BI-Pump 12V + кабел 4м	12	598,00
	000 363 030	BI-Pump 24V + кабел 2м	24	584,00
	000 363 040	BI-Pump 24V + кабел 4м	24	598,00
	000 363 210	BI-Pump без ключ и без кабел	12-24	489,00
<b>Viscomat</b>				
	F00 304 03A	Viscomat 200/2 M.	230 – 50	548,00
	F00 304 05A	Viscomat 200/2 T.	400 - 50	548,00
	F00 304 30A	Viscomat 230/3 M.	230 – 50	665,00
	F00 304 T4A	Viscomat 230/3 T.	400 – 50	665,00
	F00 304 01A	Viscomat 350/2 M.	230 – 50	665,00
	F00 304 T1A	Viscomat 350/2 T.	400 – 50	665,00
	000 302 00A	Viscomat 200/2 + FlowMat	230 – 50	952,00
	000 302 04A	Viscomat 230/3 + FlowMat	230 – 50	1080,00
	000 302 06A	Viscomat 350/2 + FlowMat	230 – 50	1080,00
	F00 309 02A	Viscomat DC 60/1 12V	12	430,00
	F00 309 01A	Viscomat DC 60/2 12V	12	470,00
	F00 309 00A	Viscomat DC 120/1 12V	12	470,00
	F00 310 02A	Viscomat DC 60/1 24V	24	430,00
	F00 310 01A	Viscomat DC 60/2 24V	24	470,00
	F00 310 00A	Viscomat DC 120/1 24V	24	470,00
	F00 311 000	Viscomat DC 120/1 12V PST	12	715,00
	F00 311 010	Viscomat DC 120/1 24V PST	24	715,00
	000 334 900	Viscomat 70 M.	230 – 50	550,00
	000 331 900	Viscomat 70 T.	400 - 50	550,00
	F00 303 M00	Viscomat 90 M.	230 – 50	628,00
	000 303 000	Viscomat 90 T.	400 – 50	598,00
	F00337000	Vantage 40	12	435,00
	F00338010	Vantage 60	24	445,00
	F00338000	Vantage 75	24	545,00

## III. AdBlue оборудване

The new directive EURO 5 that concerns with emissions of pollutants in atmosphere is made through with the installation of a catalytic device on trucks (SCR).

This device requires a special fluid (a mixture of water and urea) called AdBlue®. Each truck must be provided with a tank for this special fluid.

Concerning with the problems of the handling of urea, PIUSI has developed a wide series of reliable products, realised with materials that are suitable with this fluid.

### 3.1. Колонки за AdBlue

Suzzara Blue BASIC	Suzzara Blue PRO	Suzzara Blue DRUM	Suzzara Blue DRUM TROLL
			
Pump. Manual nozzle. Delivery hose 6 m. Suction hose 1,1 m. Hose tail and clamps.	Accuracy $\pm 1\%$ . Stainless steel base with nozzle holder. Heavy duty pump. Meter K24. Automatic stainless steel nozzle. Delivery hose 6 m. Suction hose 1,5 m. Hose tail and clamps.	Основа за монтаж ва варел и да може лесно да се мести на друг варел. stainless steel base for drum, pump, manual nozzle, delivery hose (4 m), suction hose.	Troll версия на Suzzara Blue DRUM. Върху лолечката също може да монтирате и Suzzara Blue Basic и Suzzara Blue Pro version with K24 and automatic nozzle.

Параметри на помпата: 230V, 50Hz, 2900rpm, 370W

Номер	Име	л/м	meter	Пист.	маркуч	Ключ	кг	Размер	Цена
F0020135A	SuzzaraBlue DRUM	35	No	Ръчен	4 м	Да	16	480x370x260	
R12068010	Количка за SuzzaraBlue DRUM						26	1090x680x300	
F00201B10	SUZZARABLUE PRO	35	Yes	Автом.	6 м	Да	16	480x370x260	
F00201B20	SUZZARABLUE BASIC	35	No	Ръчен	6 м	Да	16	480x370x260	

### 3.2. РАЗХОДОМЕРИ

REMOTE DISPLAY	TURBINOX	UREA K24 METER
 <ul style="list-style-type: none"> <li>• 8 digits resettable total available.</li> <li>• Resettable total available.</li> <li>• 8 digits non resettable total.</li> <li>• 5 digits partial.</li> <li>• Flow rate</li> <li>• Possibility to set unit of measure</li> <li>• Possibility to set puls out.</li> <li>• Calibration</li> <li>• Low battery icon.</li> </ul>	 <ul style="list-style-type: none"> <li>• Accuracy +/- 1% within the flow rate range</li> <li>• Repeatability 0.2 %</li> <li>• Pressure drop &lt; 0.15 bar</li> <li>• Calibration available</li> </ul>	 <p>Инсталацията на разходомера е лесна. Директно се завива на края на маркуча или на края на пистолета</p> <p>Осигурена е бърза смяна на двете батерии (AAA).</p> <p>Дисплея може и да се завърта в 4 различни позиции.</p> <p>Входен сигнал: single channel, reed switch.</p> <p>Electronic card with LCD display: 5 digit partial total from 0.1 to 99999, 6 digit total from 1 to 999999.</p> <p>Resettable total available. Flow rate indication.</p>

Номер	Име	Дебит	Пулс	Bar	I/O	Размер	Цена
F0049502A	Display Pulse in						
F0049503B	Display Pulse out UREA for K24	10-40 л/м	100	20		225x125x150	
F0042000A	Turbinox inline pulse meter	10-40 л/м	100	20	1" BSP	80x80x75	
F0040710A	K24 Meter (1 socket)	6-100 л/м		10	1" BSP		
F0040721B	K24 Pulse-meter (1 socket)	6-100 л/м	100	10	1" BSP	115x160x135	
F16073000	Socket 1" BSP/BSP						

### 3.3. ПИСТОЛЕТИ за AdBlue

<b>Plastic nozzle</b> 80 l/min 	<b>Plastic nozzle-S</b> 80 l/min 	<b>Urea nozzle</b> 80 l/min 	<b>Urea nozzle</b> 70 l/min 
F00630010	F00630000		

### 3.4. ПОМПИ

The careful analysis of the market and the experience of handling aggressive fluid, such as UREA, leads PIUSI to develop a new type of membrane pump equipped with electric motor without any dynamic seals. This solution allows to obtain a reliable industrial pump together with self priming capabilities.

#### Main features:

- Self priming
- Absence of dynamic seals
- EPDM membrane

Ръчни помпи		АС помпи	DC помпи
			
F00332050	F00332090		

### 3.5. АКЕСОАРИ

			
<b>R15128000</b> - Mauser DRUM adapter <b>F15236000</b> - Greif DRUM adapter	Смукателна телескопична тръба	Смукателен маркуч	
			
		EPDM	

### 3.6. НИВОМЕР

#### FLUID MONITORING SYSTEM

OCIO is an innovative system for monitoring the fluid level inside atmospheric tanks. The system detects the static pressure generated by the fluid height by means of a tube inserted in the tank and displays the fluid level or volume. The new design and suitable solutions guarantee a reliable and repeated level indication.



The system is composed of:

- A pipe for detecting the static pressure. The tube with its end is inserted from the top of the tank and dipped in the fluid down to the bottom of the tank.
- A control unit for level display and system management. The unit is provided with intuitive and complete software and allows the connection of two alarm or lock devices.

By means of the software it is possible to:

- set the type and the dimensions of the tank
- define the level alarms
- define the level indication
- define the unit of measurement
- calibrate the instrument

Depending on the set alarm levels, the control unit activates or deactivates the contact working as a remote switch starting the alarm devices or cutting the power supply off the connected equipment.

### 3.7. КОНТРОЛ НА ДОСТЪПА ACCESS 85



#### Electronic unit

for the smart control of the withdrawal of fuel from tanks by numerous users.

It is able to control: pump start and stop, user access by means of electronic key, the position of the dispenser gun with relevant go ahead.

It also features an emergency stop button. When connected to the OCIO, it is able to detect minimum tank level and block the pump.

All functions can be configured by the system manager.

### 3.8. ДОЗИРАНЕ НА КОЛИЧЕСТВО

## MC BOX / MC BOX PRESET

WITH PULSEOUT



The MC Box fuel management panel has the capability to control and manage the consumption of fuel for the private and commercial user sector.

Its intelligent design allows the unit to be easily connected or added to both new and existing pumps providing low cost, simple, easy to use fuel management .

The Mc Box is the perfect solution as an “Add on” unit for existing pumps or where it is preferable to have the pumps and control panel installed in two different places.

The MC system consists of a dedicated multi-user panel with the option to connect to a PC.

#### **The control panel has the ability to:**

Switch a pump on/off

Recognize authorised users by means of i-button key or pin code

Preset a quantity to dispense

Manage a pulse meter to measure quantity dispensed

Manage an external level switch to control pump operation on low level

Operate an external nozzle switch

Connect to a PC for exporting data files

Connect to an external printer

The system is easy to install and has excellent weather resistance. The wiring connections are located in an easy to access electric box.

## IV. ГАРАЖНО ОБОРУДВАНЕ

OPW market предлага пълна гама от гаражно оборудване:

- Машини за смяна на масло
  - Машини, колонки и макари за помпане на гуми.
  - Машини за измиване на спирачни дискове
  - Бутилки за помпане на гуми
  - Макари и колонки за гресиране
  - Колонки за доливане на масло
- И много други

## V. Друго оборудване от OPW MARKET

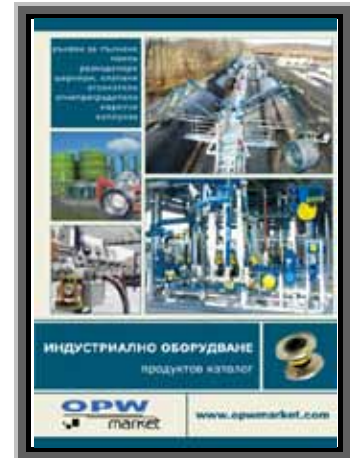
### Фитинги



### Оборудване за цистерни



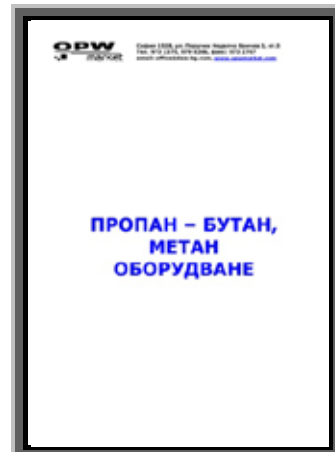
### Индустриално оборудване



### Хидравлика и пневматика



### CNG



### МАРКУЧИ



### Оборудване за ЦИМЕНТОВОЗИ



### Тръби, профили, пръти, колена, ...





“ОПВ Маркет” ООД  
София 1528  
ул. “Поручик Неделчо Бончев” 3, ет.5  
тел./факс: 02/ 973 26 65, 02/ 973 27 67  
ел. поща: office\_bg@opwmarket.com

**OPW**  
market

[www.opwmarket.com](http://www.opwmarket.com)