



**SOLOLIFT2 WC-1**

Je kompaktná automatická čerpacia stanica s 1 prídavným vstupným prípojením vhodným na čerpanie odpadovej vody z umývadla a splaškovej vody z toalety.

Hmax.: 8,5 m.  
Qmax.: 149 l/min.  
Príkon P1: Max. 620 W  
Hmotnosť: 7,3 Kg  
Teplota kvapaliny Max.: 50 °C  
Prívodné potrubie: 1 x 32/36/40

**pre aplikácie s WC**

Výtlačné potrubie (flexibilné): 22/25/28/32/36/40  
Elektrické údaje: 1x230V, 50Hz, IP44  
Objem: 9,0 Lit  
Rozmery v mm (š x h x v): 453 x 176 x 263 \*  
Výrobné číslo: 97775314  
Akčná cena: **340 Eur**



**SOLOLIFT2 WC-3**

Je malá kompaktná automatická čerpacia stanica s tromi prídavnými vtokovými prípojkami, ktorá je určená na čerpanie domových odpadových vôd zo sprchového kúta, bidetu a umývadla ako aj z toaliet s horizontálnym napojením.

Hmax.: 8,5 m.  
Qmax.: 149 l/min.  
Príkon P1: Max. 620 W  
Hmotnosť: 7,3 Kg  
Teplota kvapaliny Max.: 50 °C  
Pr. potrubie: 1 x 22/36/40 (zvrchu) a 2 x 36/40/50 (bočné)

**pre aplikácie s WC**

Výtlačné potrubie (flexibilné): 22/25/28/32/36/40  
Elektrické údaje: 1x230V, 50Hz, IP44  
Objem: 9,0 Lit  
Rozmery v mm (š x h x v): 453 x 176 x 263 \*  
Výrobné číslo: 97775315  
Akčná cena: **380 Eur**



**SOLOLIFT2 CWC-3**

Je kompaktná automatická prečerpávací stanica konštruovaná špeciálne pre závesné toalety. Jej konštrukcia je kompaktná a štíhla pre jednoduchú zástavbu do steny.

Hmax.: 8,5 m.  
Qmax.: 149 l/min.  
Príkon P1: Max. 620 W  
Hmotnosť: 7,1 Kg  
Teplota kvapaliny Max.: 50 °C  
Pr. potrubie: 1 x 32/36/40 (zvrchu) a 2 x 36/40/50 (bočné)

**pre aplikácie s WC**

Výtlačné potrubie (flexibilné): 22/25/28/32/36/40  
Elektrické údaje: 1x230V, 50Hz, IP44  
Objem: 9,0 Lit  
Rozmery v mm(š x h x v): 495 x 164 x 280 \*  
Výrobné číslo: 97775316  
Akčná cena: **420 Eur**



**SOLOLIFT2 C-3**

Je vhodná na čerpanie splaškových odpadových vôd do 90°C z pračky, umývačky riadu, kuchynského drezu, kúpeľňovej vane, sprchy alebo umývadla.

Hmax.: 8,8 m.  
Qmax.: 185 l/min.  
Príkon P1: Max. 640 W  
Hmotnosť: 6,6 Kg  
Teplota kvapaliny Max.: 75 °C nepretržite / 90 °C po dobu 30 min.  
Pr. potrubie: 1 x 32/36/40 (zvrchu) a 2 x 36/40/50 (bočné)

**pre aplikácie so šedou odpadovou vodou**

Výtlačné potrubie (flexibilné): 22/25/28/32/36/40  
Elektrické údaje: 1x230V, 50Hz, IP44  
Objem: 5,7 Lit.  
Rozmery v mm(š x h x v): 373 x 158 x 255 \*  
Výrobné číslo: 97775317  
Akčná cena: **340 Eur**



**SOLOLIFT2 D-2**

Je malá, kompaktná automatická čerpacia stanica vhodná pre čerpanie splaškových odpadových vôd. Je možné ju inštalovať pod sprchový kút alebo umývadlo alebo vedľa nich.

Hmax.: 5,5 m.  
Qmax.: 105 l/min.  
Príkon P1: Max. 280 W  
Hmotnosť: 4,3 Kg  
Teplota kvapaliny Max.: 50 °C  
Prívodné potrubie: 2 x 36/40/50 (bočné)

**pre aplikácie so šedou odpadovou vodou**

Výtlačné potrubie (flexibilné): 22/32  
Elektrické údaje: 1x230V, 50Hz, IP44  
Objem: 2,0 Lit.  
Rozmery v mm (š x h x v): 299 x 165 x 147 \*  
Výrobné číslo: 97775318  
Akčná cena: **340 Eur**

**1. Samonasávacie čerpadlá JP**



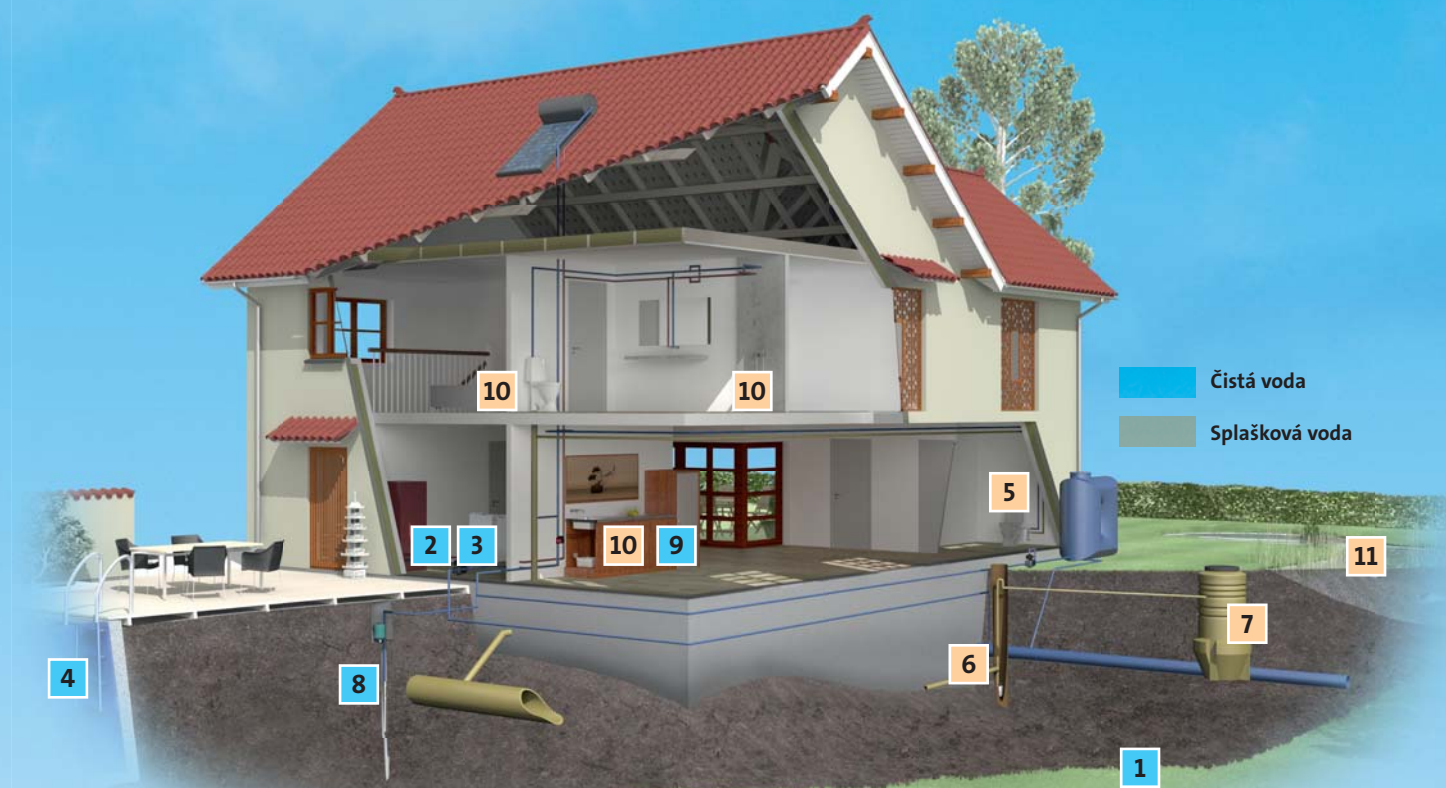
**2. Domacia vodáreň CMBE**



**3. Domacia vodáreň Hydrojet**



**Tlaková riadiaca jednotka PM**



**4. Ponorné čerpadlá SPO a SB do studní**



**5. Čerpacie stanice Multi-lift pre väčšie budovy**



**6. Ponorné kalové čerpadlá SEG**



**7. Čerpacie stanice PEHD**



**8. Ponorné čerpadlá SQ, SP do vrtov**



**9. Domacia vodáreň MQ**



**10. Prečerpávacie stanice SOLOLIFT2**



**11. Ponorné kalové čerpadlá UNILIFT CC, KP, AP a AP.B**



# GRUNDFOS

## JARNÁ AKCIA 2012

Akcia začína 1. 3. 2012 | Všetky ceny sú uvedené vrátane DPH.

KOLÍŠE VÁM TLAK VODY PRI ODBERE Z NIEKOĽKÝCH MIEST V DOME?

CHCETE MAŤ V PODKROVÍ ALEBO V SUTERÉNE KÚPEĽŇU?

POTREBUJETE ČERPAŤ PITNÚ VODU ZO STUDNE ALEBO VRTU?

CHCETE ODČERPAŤ VODU Z BAZÉNU ALEBO ZAPLAVENEJ PIVNICE?

POTREBUJETE ODČERPAŤ SPLAŠKOVÚ VODU DO KANALIZÁCIE?

POTREBUJETE ČERPAŤ PITNÚ VODU Z MAX. 8 m?





**Ponorné čerpadlá SQE - kompletná zostava pre udržiavanie konštantného tlaku**  
Kompletná zostava pre čerpanie vody z vrtov, zavlažovanie, zásobovanie domácností vodou. Vhodné do úzkych vrtov. Umožňuje reguláciu tlaku vody podľa aktuálnej potreby. Zostava obsahuje 3" čerpadlo s elektronickou reguláciou na konštantný tlak, havarijnú ochranu proti chodu nasucho, tlakovú nádobu, tlakový snímač a riadiacu jednotku CU301.

Typ čerpadla	Objed. číslo	Qmax [m³/h]	Hmax [m]	U [V]	Akčná cena
SQE 2-55 s 40 m káblom	96524505	3.4	66	1x230	<b>1 230 Eur</b>
SQE 3-65 s 40 m káblom	96524501	4.4	90	1x230	<b>1 260 Eur</b>
SQE 5-70 s 40 m káblom	96524503	7.4	100	1x230	<b>1 420 Eur</b>

#### Ponorné čerpadlá SQ

3" čerpadlá do úzkych vrtov vhodné na čerpanie vody v domácnostiach a zavlažovanie. Možná zvislá i vodorovná inštalácia. Malá hmotnosť, štíhla konštrukcia, široký výkonový rozsah, havarijná ochrana proti chodu nasucho, zabudovaný spätný ventil. Dlhá životnosť a spoľahlivosť.

Typ čerpadla	Objed. číslo	Qmax [m³/h]	Hmax [m]	U [V]	Akčná cena
SQ 2-55 s 15 m káblom	96524431	3.4	66	1x230	<b>620 Eur</b>
SQ 2-70 s 30 m káblom	96524434	3.4	87	1x230	<b>750 Eur</b>

#### Ponorné čerpadlá SB

5" ponorné čerpadlá pre čerpanie čistej vody zo studní alebo nádrží. Mnohstranné použitie v domácnostiach a záhradách. Jednoduchá a rýchla inštalácia.

Typ čerpadla*	Objed. číslo	Qmax [m³/h]	Hmax [m]	U [V]	Akčná cena
SB 3-35 M	97686700	6.6	33	1x230	<b>300 Eur</b>
SB 3-35 A	97686701	6.6	33	1x230	<b>315 Eur</b>
SB 3-45 M	97686704	6.3	43	1x230	<b>335 Eur</b>
SB 3-45 A	97686705	6.3	43	1x230	<b>345 Eur</b>

\* M - bez plaváku, A - s plavákom

### Ponorné čerpadlo SB + Tlaková riadiaca jednotka s káblom

SB 3-45 M + PM1 = **325 Eur**  
Objednávacie číslo: 98163259

ZVÝHODNENÁ PONUKA

#### Ponorné čerpadlá SPO

5" ponorné čerpadlá pre čerpanie čistej vody zo studní alebo nádrží. Mnohstranné použitie v domácnostiach a záhradách. Jednoduchá a rýchla inštalácia. Vyrobené z nehrdzavejúcej ocele. Dlhá životnosť.

Typ čerpadla	Objed. číslo	Qmax [m³/h]	Hmax [m]	U [V]	Akčná cena
SPO 3-50 s káblom 20 m	96587113	4.5	50	1x230	<b>530 Eur</b>
SPO 3-65 s káblom 20 m	96587114	4.5	64	1x230	<b>550 Eur</b>
SPO 3-75 s káblom 20 m	96587115	4.5	75	1x230	<b>595 Eur</b>
SPO 5-55 s káblom 20 m	96587154	6.5	57	3x400	<b>540 Eur</b>
SPO 5-70 s káblom 20 m	96587155	6.5	72	3x400	<b>580 Eur</b>

#### SPO s plavákom

SPO 3-50 A s káblom 20 m	96587132	4.5	50	1x230	<b>550 Eur</b>
SPO 3-65 A s káblom 20 m	96587133	4.5	64	1x230	<b>570 Eur</b>
SPO 3-75 A s káblom 20 m	96587134	4.5	75	1x230	<b>630 Eur</b>
SPO 5-70 A s káblom 20 m	96587137	6.5	70	1x230	<b>630 Eur</b>

3x400V vyžaduje istenie nadprúdovou ochranou

#### Ponorné čerpadlá SP

4" ponorné čerpadlá na zásobovanie vodou z vrtov od priemeru 105 mm, pre zavlažovanie a zvyšovanie tlaku. Vhodné pre čerpanie pitnej vody. Malá hmotnosť, jednoduchá inštalácia, dlhá životnosť, vyrobené z nehrdzavejúcej ocele.

Typ čerpadla	Objed. číslo	Qmax [m³/h]	Hmax [m]	U [V]	Akčná cena
SP 2A-13 s káblom 30 m	09001K13 + 003W5045	2.7	78	3x400	<b>720 Eur</b>
SP 2A-18 s káblom 30 m	09001K18 + 003W5045	2.7	108	3x400	<b>800 Eur</b>
SP 5A-17 s káblom 30 m	05001K17 + 003W5045	6.7	108	3x400	<b>880 Eur</b>

Káblová zostava 30 m (003W5045) už v cene.



### Ponorné čerpadlo SP + Vodárenský set + 30m kábel

SP 2A – 13 + Vodárenský set 60 l = **793 Eur** / Objednávacie číslo: 98163255  
SP 2A – 18 + Vodárenský set 60 l = **845 Eur** / Objednávacie číslo: 98163256  
SP 5A – 17 + Vodárenský set 60 l = **945 Eur** / Objednávacie číslo: 98163272

ZVÝHODNENÁ PONUKA



### Ponorné čerpadlo SP + Vodárenský set + 30m kábel + Kontrolná a monitorovacia jednotka QTD

SP 2A – 18 + Vodárenský set 60 l + QTD = **1 060 Eur**  
Objednávacie číslo: 98163258

ZVÝHODNENÁ PONUKA

#### Vodárenský set

Kompletná zostava, ktorá je pripravená k okamžitému pripojeniu na systém rozvodov vody. Zostava obsahuje tlakovú nádobu, tlakový spínač, manometer a päticestnú armatúru.

Objed. číslo	Objem nádoby	Maximálny tlak	Pripojenie	Akčná cena
98126015	24 litrov	5 barov	DN 25(1")	<b>82 Eur</b>
98126006	60 litrov	5 barov	DN 25(1")	<b>170 Eur</b>
98126007	100 litrov	5 barov	DN 25(1")	<b>270 Eur</b>

#### Domáca vodáreň MQ

Domáca vodáreň s integrovanou tlakovou nádobou. Sacia schopnosť až 8 m. Vhodná pre dopravu vody v rodinných domoch, chatách a v skleníkoch. Jednoduchá inštalácia, bezúdržbová prevádzka, nízka hlučnosť a ochrana proti chodu nasucho. Vodáreň MQ3-35 je určená predovšetkým pre jednopodlažné domy.

Typ čerpadla	Objed. číslo	Qmax [m³/h]	Hmax [m]	U [V]	Akčná cena
MQ 3-35	96515412	3,9	34	1x230V	<b>370 Eur</b>
MQ 3-45	96515415	4,1	45	1x230	<b>400 Eur</b>

#### Domáce vodárne Hydrojet

Samonasávacie čerpadlo s membránovou tlakovou nádobou a nastaviteľným tlakovým spínačom. Sacia schopnosť až 8 m.

Typ čerpadla	Objed. číslo	Qmax [m³/h]	Hmax [m]	U [V]	Akčná cena
Hydrojet JP Basic 4 s 50 l nádobou	98044000	3,5	50	1x230V	<b>325 Eur</b>
Hydrojet JP 5 s 24 l nádobou	4651BPBE	4	39	1x230	<b>330 Eur</b>
Hydrojet JP 5 s 60 l nádobou	4651BQBE	4	39	1x230	<b>385 Eur</b>
Hydrojet JP 6 s 60 l nádobou	4661BQBE	5	48	1x230	<b>400 Eur</b>

#### Domáca vodáreň CMBE

Kompaktná domáca vodáreň s čerpadlom CM, integrovaným frekvenčným meničom, membránovou nádobou, manometrom a tlakovým snímačom. Vodáreň nie je samonasávacia, je nutné zaviesť čerpadlo a sacie potrubie.

Typ čerpadla	Objed. číslo	Qmax [m³/h]	Hmax [m]	U [V]	Akčná cena
CMBE 3-3	97755483	5,2	65	1x230	<b>790 Eur</b>

#### Samonasávacie čerpadlá JP

Samonasávacie jednostupňové odstredivé čerpadlá vhodné pre domácnosti a zavlažovanie záhrad.

Typ čerpadla	Objed. číslo	Qmax [m³/h]	Hmax [m]	U [V]	Akčná cena
JP 5	46711202	4	39	1x230	<b>210 Eur</b>
JP 5	46731211	4	43	3x400	<b>210 Eur</b>
JP 6	46811202	5	48	1x230	<b>270 Eur</b>
JP 6	46831211	5	49	3x400	<b>270 Eur</b>

3x400V vyžaduje istenie nadprúdovou ochranou

### Samonasávacie čerpadlo JP + Tlaková riadiaca jednotka PM s káblom

JP5 + PM1 = **255 Eur** / Objednávacie číslo: 98163250  
JP6 + PM2 = **348 Eur** / Objednávacie číslo: 98163271

ZVÝHODNENÁ PONUKA

#### Tlaková riadiaca jednotka PM s káblom

Jednotka je určená pre automatické riadenie čerpadiel pre dodávku vody.

Typ	Objed. číslo	U [V]	Zapínací tlak	Maximálny tlak v systéme	U [V]	Akčná cena
PM 1/2,2	96848722	1x230V	2,2 baru	10 barov	1x230	<b>85 Eur</b>
PM 2	96848740	1x230V	1,5 - 5 baru	10 barov	1x230	<b>125 Eur</b>



### Ponorné kalové čerpadlá UNILIFT AP a APB (s 10 m káblom)

Kalové čerpadlá s veľkým výkonom. Vhodné na čerpanie odpadových, kalových a splaškových vôd.

Typ čerpadla	Objed. číslo	Qmax [m³/h]	Hmax [m]	U [V]	Akčná cena
UNILIFT AP35B.50.06.A1V	96468356	18	11	1x230	<b>390 Eur</b>
UNILIFT AP50B.50.08.A1V	96468354	24	11	1x230	<b>555 Eur</b>
UNILIFT AP12.40.04.A1	96011018	17	11	1x230	<b>480 Eur</b>
UNILIFT AP12.50.11.A1	96010981	32	16	1x230	<b>720 Eur</b>

### Ponorné kalové čerpadlá UNILIFT KP a CC

Čerpadlá na odvodňovanie zaplavených pivníc, čerpanie odpadových vôd v domácnostiach, znižovanie hladiny spodnej vody, vyprázdňovanie bazénov, výkopov, šacht a pod.

Typ čerpadla	Objed. číslo	Qmax [m³/h]	Hmax [m]	U [V]	Akčná cena
UNILIFT CC 5 A1, s plavákom a káblom 10 m	96280966	6	5	1x230	<b>125 Eur</b>
UNILIFT CC 7 A1, s plavákom a káblom 10 m	96280968	10	7	1x230	<b>185 Eur</b>
UNILIFT CC 9 A1, s plavákom a káblom 10 m	96280970	14,4	9	1x230	<b>235 Eur</b>
UNILIFT KP 150 A1, s plavákom a káblom 10 m	011H1800	8,5	5,2	1x230	<b>225 Eur</b>
UNILIFT KP 250 A1, s plavákom a káblom 10 m	012H1800	10,6	7,5	1x230	<b>260 Eur</b>
UNILIFT KP 150 AV1, s vertik. plavákom a káblom 10 m	011H1900	8,5	5,2	1x230	<b>230 Eur</b>
UNILIFT KP 250 AV1, s vertik. plavákom a káblom 10 m	012H1900	10,6	7,5	1x230	<b>270 Eur</b>
UNILIFT KP 350 AV1, s vertik. plavákom a káblom 10 m	013N1900	13,5	9	1x230	<b>355 Eur</b>

### Čerpadlo UNILIFT CC na mierne znečistenú vodu

UNILIFT CC5 = **125 Eur**

Objednávacie číslo: 96280966

ZVÝHODNENÁ PONUKA

#### Multibox

Čerpacie zariadenie s ponorným čerpadlom UNILIFT CC7. Určené hlavne na odčerpanie záplavovej vody zo zaplavených pivníc, suterénov a pod.

Typ čerpadla	Objed. číslo	Qmax [m³/h]	Hmax [m]	U [V]	Akčná cena
Multibox CC7-A1	97519841	10	7	1x230	<b>300 Eur</b>

#### Čerpacie stanice Multilift

Kompaktná akumulčná prečerpávací stanica so zabudovaným čerpadlom s priechodnosťou tuhých častí 80mm. Malé nároky na priestor. Pripojenia DN80/100. Obsah nádrže 66 l. Súčasťou dodávky je integrovaná akumulčná nádrž s objemom 66l, kalové čerpadlo a riadiaca jednotka LC 109.

Typ čerpadla	Objed. číslo	Qmax [m³/h]	Hmax [m]	U [V]	Akčná cena
MSS.12.1.4	96610038	40	8,5	1x230	<b>1 830 Eur</b>
MSS.12.3.4	96610039	40	8,5	3x400	<b>1 830 Eur</b>

#### Ponorné kalové čerpadlá SEG

Ponorné kalové čerpadlá pre čerpanie odpadových vôd s rezacím zariadením. Jednoduchá inštalácia a obsluha a dlhá životnosť. Prevádzka AUTOADAPT majú všetky snímače zabudované v čerpadle, nie je potrebné k nim dokupovať plavákový spínač a riadiacu jednotku. Vďaka funkcii AUTOADAPT sa čerpadlo prispôbuje aktuálnym podmienkam v šachte.

Typ čerpadla	Objed. číslo	Qmax [m³/h]	Hmax [m]	U [V]	Akčná cena
SEG.40.09.2.50B	96075897	16	14	3x400	<b>1 110 Eur</b>
SEG.40.09.AUTOADAPT	96878506	16	14	3x400	<b>1 580 Eur</b>
SEG.40.12.AUTOADAPT	96878510	18	21	3x400	<b>1 590 Eur</b>

#### Čerpací stanica PEHD - pre čerpanie splaškových vôd

Kompletná čerpací stanica odpadovej vody pre domácnosti so zabudovaným výtláčnym potrubím, armatúrami, kalovým čerpadlom s rezacím zariadením vrátane závesnej automatickej spojky, riadiacej jednotky LC 108 a plavákových spínačov pre automatický chod čerpadla. Prevádzka AUTOADAPT majú všetky snímače zabudované v čerpadle, nie je potrebné k nim dokupovať plavákový spínač a riadiacu jednotku. Vďaka funkcii AUTOADAPT sa čerpadlo prispôbuje aktuálnym podmienkam v šachte.

Typ	Objed. číslo	Hĺbka [mm]	Priemer [mm]	U [V]	Akčná cena
PEHD + SEG.40.09.	96974538	2000	800	3x400	<b>2 690 Eur</b>
PEHD + SEG.40.12. AUTOADAPT	98157936	2000	800	3x400	<b>2 965 Eur</b>
PEHD + SEG.40.09. AUTOADAPT	98157937	2500	800	3x400	<b>3 165 Eur</b>
PEHD + SEG.40.12. AUTOADAPT	98157938	2500	800	3x400	<b>3 175 Eur</b>

#### Príslušenstvo a monitorovacie jednotky

Objed. číslo	Popis	Akčná cena
96076196	Predĺžené pätky k čerpadlu SEG pre voľnú inštaláciu čerpadla bez spúšťacieho zariadenia, 3 ks	<b>50 Eur</b>
96076063	Spúšťacie zariadenie s automatickou spojkou k čerpadlu SEG	<b>98 Eur</b>
96003332	Spínač plavákový LS001 s 10 m káblom	<b>60 Eur</b>
96973888	QTD 10/3,7 kontrolná jednotka pre sledovanie prevádzkových parametrov čerpadiel SP a SPO (3x400V)	<b>250 Eur</b>
96914019	CU 100.400.3.5A, riadiaca jednotka s plavákovým spínačom pre riadenie kalového čerpadla	<b>350 Eur</b>
96841859	LC 108.400.3.5 riadiaca jednotka pre dve čerpadlá SEG	<b>522 Eur</b>
96841942	LCD 108.400.3.5 riadiaca jednotka pre jedno čerpadlo SEG	<b>660 Eur</b>