

# NORIA®

 český výrobce čerpadel a elektromotorů



katalog 2019

<b>Čerpadla do vrtů, studní a nádrží:</b> .....	<b>3 - 11</b>
3" ponorná čerpadla pro vrty od 90 mm.....	3
4" ponorná čerpadla pro studny a vrty od 110 mm .....	4 - 5
Vodárenské sety pro vystrojení vrtů.....	6 - 7
4" ponorná čerpadla pro větší zatížení a hlubší vrty od 110 mm .....	8 - 9
6" ponorné čerpadlo pro studny a vrty od 160 mm .....	10
Kalové čerpadlo LUCA s řezacím zařízením .....	11
<b>Tlakové expanzní nádoby s membránou</b> .....	<b>12</b>
<b>Závěsné zařízení pro ponorná čerpadla</b> .....	<b>13</b>
<b>Ovládání čerpadel</b> .....	<b>14 - 16</b>
Elektronické tlakové spínače, tlakové spínače .....	14
Snímače hladiny, sondy.....	15
Tlakové ovládací jednotky, frekvenční měniče .....	16
<b>Náhradní díly a motorové spínače</b> .....	<b>17</b>
<b>Systémy pro tlakové kanalizace TLAKAN-P4, TLAKAN-P2, TLAKAN-P8</b> .....	<b>18 - 22</b>
Kompletní sady pro vystrojení jímky bez šachty .....	18
Kompletní sady s vystrojením a šachtou .....	19
Kompletní sady se spouštěcím zařízením .....	20
Sady pro přestavbu stávajících systémů tlakové kanalizace.....	21
Kompletní sady se dvěma čerpadly pro větší objekty.....	22
<b>Samonosné korugované šachty</b> .....	<b>23</b>



## Ponorná 3“ čerpadla pro vrty od 90 mm



400V

### ADA COOL

**výtlač (Hmax) - 100 m**  
**průtok (Qmax) - 55 l/min**  
**pro vrty od průměru 90 mm**



**Záruka 3 roky**  
**Servis u zákazníka**

Ponorné čerpadlo s uzavřeným motorem vhodné do hlubších vrtů.  
 Průměr čerpadla 70 mm.

Vřetenová hydraulická část jednoduše vyměnitelná a odolná nečistotám s malou zrnitostí.  
 Zvládne jemný písek a tvrdou vodu. Doporučujeme instalovat do nových vrtů.

PLU	ADA COOL - 400V	kabel	cena bez DPH	cena s DPH
350301	ADA COOL - N3	1m	8 200 Kč	9 922 Kč
350320	ADA COOL - N3	20m	9 150 Kč	11 072 Kč
350325	ADA COOL - N3	25m	9 300 Kč	11 253 Kč
350330	ADA COOL - N3	30m	9 450 Kč	11 435 Kč
350335	ADA COOL - N3	35m	9 600 Kč	11 616 Kč
350340	ADA COOL - N3	40m	9 750 Kč	11 798 Kč
949900	SPOJKA (spojkování)	ks	380 Kč	460 Kč
119910	KABEL 4x1	1m	30 Kč	36 Kč

**8 200 Kč bez DPH**  
**9 922 Kč s DPH**

*ceny základních skladových délek, jiné délky po 1m na objednávku*



230V

400V

### ADA3

**výtlač (Hmax) - 80 m**  
**průtok (Qmax) - 35 l/min**  
**pro vrty od průměru 90 mm**



**Záruka 3 roky**  
**Servis u zákazníka**

Ponorné čerpadlo s uzavřeným motorem vhodné do méně hlubokých vrtů.  
 Průměr čerpadla 70 mm.

Vřetenová hydraulická část jednoduše vyměnitelná a odolná nečistotám s malou zrnitostí.  
 Zvládne jemný písek a tvrdou vodu. Doporučujeme instalovat do nových vrtů.

PLU	ADA3 - 400V	kabel	cena bez DPH	cena s DPH
300301	ADA3 - 80 - N3	1m	7 900 Kč	9 559 Kč
300320	ADA3 - 80 - N3	20m	8 850 Kč	10 709 Kč
300325	ADA3 - 80 - N3	25m	9 000 Kč	10 890 Kč
300330	ADA3 - 80 - N3	30m	9 150 Kč	11 072 Kč
300335	ADA3 - 80 - N3	35m	9 300 Kč	11 253 Kč
300340	ADA3 - 80 - N3	40m	9 450 Kč	11 435 Kč
949900	SPOJKA (spojkování)	ks	380 Kč	460 Kč
119910	KABEL 4x1	1m	30 Kč	36 Kč

PLU	ADA3 - 230V	kabel	cena bez DPH	cena s DPH
300101	ADA3 - 80 - N1	1m	10 500 Kč	12 705 Kč
300120	ADA3 - 80 - N1	20m	11 450 Kč	13 855 Kč
300125	ADA3 - 80 - N1	25m	11 600 Kč	14 036 Kč
300130	ADA3 - 80 - N1	30m	11 750 Kč	14 218 Kč
300135	ADA3 - 80 - N1	35m	11 900 Kč	14 399 Kč
300140	ADA3 - 80 - N1	40m	12 050 Kč	14 581 Kč
949900	SPOJKA (spojkování)	ks	380 Kč	460 Kč
119910	KABEL 4x1	1m	30 Kč	36 Kč

**7 900 Kč bez DPH**  
**9 559 Kč s DPH**

*ceny základních skladových délek, jiné délky po 1m na objednávku*

## Ponorná 4“ čerpadla pro studny a vrty od 110 mm



400V

### ADA4-80

**výtlač (Hmax) - 80 m**  
**průtok (Qmax) - 35 l/min**  
**pro studny a vrty od průměru 110 mm**



**Záruka 3 roky**  
**Servis u zákazníka**

Ponorné třífázové čerpadlo s uzavřeným motorem a nízko umístěným sáním vhodné zejména do studny a méně hlubokých vrtů. Průměr čerpadla 93 mm.

Vřetenová hydraulická část jednoduše vyměnitelná a odolná nečistotám s malou zrnitostí. Zvládne jemný písek a tvrdou vodu. Doporučujeme instalovat do nových vrtů.

PLU	ADA4 - 80 - 400V	kabel	cena bez DPH	cena s DPH
406301	ADA4 - 80 - N3	1m	5 900 Kč	7 139 Kč
406315	ADA4 - 80 - N3	15m	6 700 Kč	8 107 Kč
406320	ADA4 - 80 - N3	20m	6 850 Kč	8 289 Kč
406325	ADA4 - 80 - N3	25m	7 000 Kč	8 470 Kč
406330	ADA4 - 80 - N3	30m	7 150 Kč	8 652 Kč
949900	SPOJKA (spojkování)	ks	380 Kč	460 Kč
119910	KABEL 4x1	1m	30 Kč	36 Kč

*ceny základních skladových délek, jiné délky po 1m na objednávku*

**5 900 Kč bez DPH**  
**7 139 Kč s DPH**



230V

400V

### ADA4-100

**výtlač (Hmax) - 100 m**  
**průtok (Qmax) - 55 l/min**  
**pro vrty od průměru 110 mm**



**Záruka 3 roky**  
**Servis u zákazníka**

Ponorné čerpadlo s uzavřeným motorem vhodné do hlubších vrtů.

Průměr čerpadla 93 mm.

Vřetenová hydraulická část jednoduše vyměnitelná a odolná nečistotám s malou zrnitostí. Zvládne jemný písek a tvrdou vodu. Doporučujeme instalovat do nových vrtů.

PLU	ADA4 - 100 - 400V	kabel	cena bez DPH	cena s DPH
400301	ADA4 - 100 - N3	1m	6 900 Kč	8 349 Kč
400320	ADA4 - 100 - N3	20m	7 850 Kč	9 499 Kč
400325	ADA4 - 100 - N3	25m	8 000 Kč	9 680 Kč
400330	ADA4 - 100 - N3	30m	8 150 Kč	9 862 Kč
400335	ADA4 - 100 - N3	35m	8 300 Kč	10 043 Kč
400340	ADA4 - 100 - N3	40m	8 450 Kč	10 225 Kč
949900	SPOJKA (spojkování)	ks	380 Kč	460 Kč
119910	KABEL 4x1	1m	30 Kč	36 Kč

*ceny základních skladových délek, jiné délky po 1m na objednávku*

PLU	ADA4 - 100 - 230V	kabel	cena bez DPH	cena s DPH
400101	ADA4 - 100 - N1	1m	9 500 Kč	11 495 Kč
400120	ADA4 - 100 - N1	20m	10 545 Kč	12 759 Kč
400125	ADA4 - 100 - N1	25m	10 720 Kč	12 971 Kč
400130	ADA4 - 100 - N1	30m	10 895 Kč	13 183 Kč
400135	ADA4 - 100 - N1	35m	11 070 Kč	13 395 Kč
400140	ADA4 - 100 - N1	40m	11 245 Kč	13 606 Kč
949900	SPOJKA (spojkování)	ks	380 Kč	460 Kč
119915	KABEL 4x1,5	1m	35 Kč	42 Kč

**6 900 Kč bez DPH**  
**8 349 Kč s DPH**

## Ponorná 4" čerpadla pro studny a vrty od 110 mm



230V

### ANA4-65

**výtlač (Hmax) - 65 m**  
**průtok (Qmax) - 50 l/min**  
**pro studny a vrty od průměru 110 mm**  
**integrována zpětná klapka**



**Záruka 3 roky**  
**Servis u zákazníka**

Ponorné jednofázové čerpadlo s uzavřeným motorem a nízko umístěným sáním vhodné zejména do studny, nebo méně hlubokých vrtů. Průměr čerpadla 98 mm.

Hydraulická část má oběžná kola plovoucí konstrukce z plastu (noryl) odolného proti opotřebení, difuzory z polykarbonátu vyztuženým skelným vláknem a zabudovanou plovoucí klapku z nerezové oceli.

**6 400 Kč bez DPH**  
**7 744 Kč s DPH**

PLU	ANA4 - 65 - 230V	kabel	cena bez DPH	cena s DPH
405101	ANA4 - 65 - N1	1m	6 400 Kč	7 744 Kč
405115	ANA4 - 65 - N1	15m	7 200 Kč	8 712 Kč
405120	ANA4 - 65 - N1	20m	7 350 Kč	8 894 Kč
405125	ANA4 - 65 - N1	25m	7 500 Kč	9 075 Kč
405130	ANA4 - 65 - N1	30m	7 650 Kč	9 257 Kč
949900	SPOJKA (spojkování)	ks	380 Kč	460 Kč
119910	KABEL 4x1	1m	30 Kč	36 Kč

*ceny základních skladových délek, jiné délky po 1m na objednávku*



230V

400V

### ANA4-105

**výtlač (Hmax) - 105 m**  
**průtok (Qmax) - 80 l/min**  
**pro vrty od průměru 110 mm**  
**integrována zpětná klapka**



**Záruka 3 roky**  
**Servis u zákazníka**

Ponorné čerpadlo s uzavřeným motorem vhodné do hlubších vrtů.

Průměr čerpadla 98 mm.

Hydraulická část má oběžná kola plovoucí konstrukce z plastu (noryl) odolného proti opotřebení, difuzory z polykarbonátu vyztuženým skelným vláknem a zabudovanou plovoucí klapku z nerezové oceli.

**6 900 Kč bez DPH**  
**8 349 Kč s DPH**

PLU	ANA4 - 105 - 400V	kabel	cena bez DPH	cena s DPH
401301	ANA4 - 105 - N3	1m	6 900 Kč	8 349 Kč
401320	ANA4 - 105 - N3	20m	7 850 Kč	9 499 Kč
401325	ANA4 - 105 - N3	25m	8 000 Kč	9 680 Kč
401330	ANA4 - 105 - N3	30m	8 150 Kč	9 862 Kč
401335	ANA4 - 105 - N3	35m	8 300 Kč	10 043 Kč
401340	ANA4 - 105 - N3	40m	8 450 Kč	10 225 Kč
949900	SPOJKA (spojkování)	ks	380 Kč	460 Kč
119910	KABEL 4x1	1m	30 Kč	36 Kč

PLU	ANA4 - 105 - 230V	kabel	cena bez DPH	cena s DPH
401101	ANA4 - 105 - N1	1m	7 400 Kč	8 954 Kč
401120	ANA4 - 105 - N1	20m	8 445 Kč	10 218 Kč
401125	ANA4 - 105 - N1	25m	8 620 Kč	10 430 Kč
401130	ANA4 - 105 - N1	30m	8 795 Kč	10 642 Kč
401135	ANA4 - 105 - N1	35m	8 970 Kč	10 854 Kč
401140	ANA4 - 105 - N1	40m	9 145 Kč	11 065 Kč
949900	SPOJKA (spojkování)	ks	380 Kč	460 Kč
119915	KABEL 4x1,5	1m	35 Kč	42 Kč

*ceny základních skladových délek, jiné délky po 1m na objednávku*

## Vodárenské sety pro vystrojení studní a vrtů



### ANA4 S65

**výtlač (Hmax) - 65 m**  
**průtok (Qmax) - 50 l/min**  
**pro studny a vrtů od průměru 110 mm**  
**do studny a vrtů o hloubce až 25 m**

Vodárenský set pro vystrojení vrtů s elektronickým ovládním, čerpadlem ANA4-65 s integrovanou zpětnou klapkou, membránovou expanzní nádobou 18 l a nerezovými úchyty pro snadnou montáž. Integrované ochrany proti běhu na sucho a proti přetížení. Jednoduché ovládním pomocí LCD displeje.

PLU	ANA4 S65 - 230 V	kabel	cena bez DPH	cena s DPH
461101	ANA4 - S65 - N1	1m	11 400 Kč	13 794 Kč
461125	ANA4 - S65 - N1	25m	12 500 Kč	15 125 Kč
949900	SPOJKA (spojkování)	ks	380 Kč	460 Kč
119910	KABEL 4x1	1m	30 Kč	36 Kč

*ceny základních skladových délek, jiné délky po 1m na objednávku*



**Záruka 3 roky**  
**Servis u zákazníka**

**11 400 Kč bez DPH**  
**13 794 Kč s DPH**

#### VÝHODY:

- ovládním správně nastaveno z výroby
- stačí připojit čerpadlo a zapnout do zásuvky
- navíc potřebujete jen trubku k čerpadlu a závěs
- český výrobek
- montáž zvládne každý šikovný kutil



### ANA4 S125

**výtlač (Hmax) - 125 m**  
**průtok (Qmax) - 50 l/min**  
**pro vrtů od průměru 110 mm**  
**do vrtů o hloubce 25 až 80 m**

Vodárenský set pro vystrojení vrtů s elektronickým ovládním, čerpadlem ANA4-125 s integrovanou zpětnou klapkou, membránovou expanzní nádobou 18 l a nerezovými úchyty pro snadnou montáž. Integrované ochrany proti běhu na sucho a proti přetížení. Jednoduché ovládním pomocí LCD displeje.

PLU	ANA4 S125 - 230 V	kabel	cena bez DPH	cena s DPH
462101	ANA4 - S125 - N1	1m	12 900 Kč	15 609 Kč
462135	ANA4 - S125 - N1	35m	14 300 Kč	17 303 Kč
462145	ANA4 - S125 - N1	45m	14 600 Kč	17 666 Kč
949900	SPOJKA (spojkování)	ks	380 Kč	460 Kč
119910	KABEL 4x1	1m	30 Kč	36 Kč

*ceny základních skladových délek, jiné délky po 1m na objednávku*



**Záruka 3 roky**  
**Servis u zákazníka**

**12 900 Kč bez DPH**  
**15 609 Kč s DPH**

#### VÝHODY:

- ovládním správně nastaveno z výroby
- stačí připojit čerpadlo a zapnout do zásuvky
- navíc potřebujete jen trubku k čerpadlu a závěs
- český výrobek
- montáž zvládne každý šikovný kutil

## Vodárenské sety pro vystrojení vrtů



### ANA4 F16

**výtlač (Hmax) - 105 m**  
**průtok (Qmax) - 80 l/min**  
**pro vrty od průměru 110 mm**  
**do vrtů o hloubce až 60 m**

Vodárenský set pro vystrojení vrtu s frekvenčním měničem, čerpadlem ANA4-105 s integrovanou zpětnou klapkou, membránovou expanzní nádobou 8 l a nerezovými úchyty pro snadnou montáž. Integrované ochrany proti běhu na sucho a proti přetížení. Jednoduché ovládání pomocí LCD displeje.



**Záruka 3 roky**  
**Servis u zákazníka**

PLU	ANA4 F16 - 230 V	kabel	cena bez DPH	cena s DPH
463101	ANA4 - F16 - 105 - N1	1m	19 900 Kč	24 079 Kč
463135	ANA4 - F16 - 105 - N1	35m	21 300 Kč	25 773 Kč
463145	ANA4 - F16 - 105 - N1	45m	21 600 Kč	26 136 Kč
949900	SPOJKA (spojkování)	ks	380 Kč	460 Kč
119910	KABEL 4x1	1m	30 Kč	36 Kč

*ceny základních skladových délek, jiné délky po 1m na objednávku*

#### VÝHODY:

- ovládání správně nastaveno z výroby
- stačí připojit čerpadlo a zapnout do zásuvky
- navíc potřebujete jen trubku k čerpadlu a závěs
- český výrobek
- montáž zvládne každý šikovný kutil

**19 900 Kč bez DPH**  
**24 079 Kč s DPH**



### ANA4 INOX F18

**výtlač (Hmax) - 116 m**  
**průtok (Qmax) - 80 l/min**  
**pro vrty od průměru 110 mm**  
**do vrtů o hloubce až 70 m**

Vodárenský set pro vystrojení vrtu s frekvenčním měničem, čerpadlem ANA4 INOX-116 s integrovanou zpětnou klapkou, membránovou expanzní nádobou 8 l a nerezovými úchyty pro snadnou montáž. Integrované ochrany proti běhu na sucho a proti přetížení. Jednoduché ovládání pomocí LCD displeje.



**Záruka 3 roky**  
**Servis u zákazníka**

PLU	ANA4 INOX F18 - 230 V	kabel	cena bez DPH	cena s DPH
464101	ANA4 INOX - F18 - 116 - N1	1m	22 900 Kč	27 709 Kč
464140	ANA4 INOX - F18 - 116 - N1	40m	24 450 Kč	29 585 Kč
464150	ANA4 INOX - F18 - 116 - N1	50m	24 750 Kč	29 948 Kč
949900	SPOJKA (spojkování)	ks	380 Kč	460 Kč
119910	KABEL 4x1	1m	30 Kč	36 Kč

*ceny základních skladových délek, jiné délky po 1m na objednávku*

#### VÝHODY:

- ovládání správně nastaveno z výroby
- stačí připojit čerpadlo a zapnout do zásuvky
- navíc potřebujete jen trubku k čerpadlu a závěs
- český výrobek
- montáž zvládne každý šikovný kutil

**22 900 Kč bez DPH**  
**27 709 Kč s DPH**

## Ponorná 4“ čerpadla pro vrty od 110 mm



230V

400V

### ANA4-125

**výtlač (Hmax) - 125 m**  
**průtok (Qmax) - 50 l/min**  
**pro vrty od průměru 110 mm**  
**integrovaná zpětná klapka**



**Záruka 3 roky**  
**Servis u zákazníka**

Ponorné čerpadlo s uzavřeným motorem vhodné do hlubokých vrtů.  
 Průměr čerpadla 98 mm.

Hydraulická část má oběžná kola plovoucí konstrukce z plastu (noryl) odolného proti opotřebení, difuzory z polykarbonátu vyztuženým skelným vláknem a zabudovanou plovoucí klapku z nerezové oceli.

**7 400 Kč bez DPH**  
**8 954 Kč s DPH**

PLU	ANA4 - 125 - 400V	kabel	cena bez DPH	cena s DPH
407301	ANA4 - 125 - N3	1m	7 400 Kč	8 954 Kč
407320	ANA4 - 125 - N3	20m	8 350 Kč	10 104 Kč
407325	ANA4 - 125 - N3	25m	8 500 Kč	10 285 Kč
407330	ANA4 - 125 - N3	30m	8 650 Kč	10 467 Kč
407335	ANA4 - 125 - N3	35m	8 800 Kč	10 648 Kč
407340	ANA4 - 125 - N3	40m	8 950 Kč	10 830 Kč
949900	SPOJKA (spojování)	ks	380 Kč	460 Kč
119910	KABEL 4x1	1m	30 Kč	36 Kč

PLU	ANA4 - 125 - 230V	kabel	cena bez DPH	cena s DPH
407101	ANA4 - 125 - N1	1m	7 900 Kč	9 559 Kč
407120	ANA4 - 125 - N1	20m	8 850 Kč	10 709 Kč
407125	ANA4 - 125 - N1	25m	9 000 Kč	10 890 Kč
407130	ANA4 - 125 - N1	30m	9 150 Kč	11 072 Kč
407135	ANA4 - 125 - N1	35m	9 300 Kč	11 253 Kč
407140	ANA4 - 125 - N1	40m	9 450 Kč	11 435 Kč
949900	SPOJKA (spojování)	ks	380 Kč	460 Kč
119910	KABEL 4x1	1m	30 Kč	36 Kč

*ceny základních skladových délek, jiné délky po 1m na objednávku*



230V

400V

### ANA4 INOX-77

**výtlač (Hmax) - 77 m**  
**průtok (Qmax) - 80 l/min**  
**pro vrty od průměru 110 mm**  
**integrovaná zpětná klapka**



**Záruka 3 roky**  
**Servis u zákazníka**

Ponorné čerpadlo s uzavřeným motorem pro větší zatížení.  
 Průměr čerpadla 98 mm.

Hydraulická část čerpadla má zabudovanou plovoucí klapku z nerezové oceli, oběžná kola a difuzory z nerezové oceli, což zajišťuje optimální výkon a umožňuje velké zatížení.

**8 400 Kč bez DPH**  
**10 164 Kč s DPH**

PLU	ANA4 INOX - 77 - 400V	kabel	cena bez DPH	cena s DPH
402301	ANA4 INOX - 77 - N3	1m	8 400 Kč	10 164 Kč
402320	ANA4 INOX - 77 - N3	20m	9 350 Kč	11 314 Kč
402325	ANA4 INOX - 77 - N3	25m	9 500 Kč	11 495 Kč
402330	ANA4 INOX - 77 - N3	30m	9 650 Kč	11 677 Kč
402335	ANA4 INOX - 77 - N3	35m	9 800 Kč	11 858 Kč
402340	ANA4 INOX - 77 - N3	40m	9 950 Kč	12 040 Kč
949900	SPOJKA (spojování)	ks	380 Kč	460 Kč
119910	KABEL 4x1	1m	30 Kč	36 Kč

PLU	ANA4 INOX - 77 - 230V	kabel	cena bez DPH	cena s DPH
402101	ANA4 INOX - 77 - N1	1m	8 900 Kč	10 769 Kč
402120	ANA4 INOX - 77 - N1	20m	9 850 Kč	11 919 Kč
402125	ANA4 INOX - 77 - N1	25m	10 000 Kč	12 100 Kč
402130	ANA4 INOX - 77 - N1	30m	10 150 Kč	12 282 Kč
402135	ANA4 INOX - 77 - N1	35m	10 300 Kč	12 463 Kč
402140	ANA4 INOX - 77 - N1	40m	10 450 Kč	12 645 Kč
949900	SPOJKA (spojování)	ks	380 Kč	460 Kč
119910	KABEL 4x1	1m	30 Kč	36 Kč

*ceny základních skladových délek, jiné délky po 1m na objednávku*



## Ponorná 4“ čerpadla pro vrty od 110 mm



230V

400V

### ANA4 INOX-116

**výtlač (Hmax) - 116 m**  
**průtok (Qmax) - 80 l/min**  
**pro vrty od průměru 110 mm**  
**integrovaná zpětná klapka**



**Záruka 3 roky**  
**Servis u zákazníka**

Ponorné čerpadlo s uzavřeným motorem do hlubokých vrtů a pro větší zatížení.  
 Průměr čerpadla 98 mm.

Hydraulická část čerpadla má zabudovanou plovoucí klapku z nerezové oceli, oběžná kola a difuzory z nerezové oceli, což zajišťuje optimální výkon a umožňuje velké zatížení.

PLU	ANA4 INOX - 116 - 400V kabel		cena bez DPH	cena s DPH
403301	ANA4 INOX - 116 - N3	1m	9 900 Kč	11 979 Kč
403330	ANA4 INOX - 116 - N3	30m	11 150 Kč	13 492 Kč
403335	ANA4 INOX - 116 - N3	35m	11 300 Kč	13 673 Kč
403340	ANA4 INOX - 116 - N3	40m	11 450 Kč	13 855 Kč
403350	ANA4 INOX - 116 - N3	50m	11 750 Kč	14 218 Kč
403360	ANA4 INOX - 116 - N3	60m	12 050 Kč	14 581 Kč
949900	SPOJKA (spojkování)	ks	380 Kč	460 Kč
119910	KABEL 4x1	1m	30 Kč	36 Kč

PLU	ANA4 INOX - 116 - 230V kabel		cena bez DPH	cena s DPH
403101	ANA4 INOX - 116 - N1	1m	10 400 Kč	12 584 Kč
403130	ANA4 INOX - 116 - N1	30m	11 795 Kč	14 272 Kč
403135	ANA4 INOX - 116 - N1	35m	11 970 Kč	14 484 Kč
403140	ANA4 INOX - 116 - N1	40m	12 145 Kč	14 695 Kč
403150	ANA4 INOX - 116 - N1	50m	12 495 Kč	15 119 Kč
403160	ANA4 INOX - 116 - N1	60m	12 845 Kč	15 542 Kč
949900	SPOJKA (spojkování)	ks	380 Kč	460 Kč
119915	KABEL 4x1,5	1m	35 Kč	42 Kč

**9 900 Kč bez DPH**  
**11 979 Kč s DPH**

*ceny základních skladových délek, jiné délky po 1m na objednávku*



400V

### ANA4 INOX-185

**výtlač (Hmax) - 185 m**  
**průtok (Qmax) - 80 l/min**  
**pro vrty od průměru 110 mm**  
**integrovaná zpětná klapka**



**Záruka 3 roky**  
**Servis u zákazníka**

Ponorné čerpadlo s uzavřeným motorem do hlubokých vrtů a pro větší zatížení.  
 Průměr čerpadla 98 mm.

Hydraulická část čerpadla má zabudovanou plovoucí klapku z nerezové oceli, oběžná kola a difuzory z nerezové oceli, což zajišťuje optimální výkon a umožňuje velké zatížení.

PLU	ANA4 INOX - 185 - 400V kabel		cena bez DPH	cena s DPH
404301	ANA4 INOX - 185 - N3	1m	15 400 Kč	18 634 Kč
404340	ANA4 INOX - 185 - N3	40m	17 145 Kč	20 745 Kč
404350	ANA4 INOX - 185 - N3	50m	17 495 Kč	21 169 Kč
404355	ANA4 INOX - 185 - N3	55m	17 670 Kč	21 381 Kč
404360	ANA4 INOX - 185 - N3	60m	17 845 Kč	21 592 Kč
404365	ANA4 INOX - 185 - N3	65m	18 020 Kč	21 804 Kč
949900	SPOJKA (spojkování)	ks	380 Kč	460 Kč
119915	KABEL 4x1,5	1m	35 Kč	42 Kč

**15 400 Kč bez DPH**  
**18 634 Kč s DPH**

*ceny základních skladových délek, jiné délky po 1m na objednávku*

## Ponorná 6“ čerpadla pro studny a vrty od 160 mm



### TERCA-100

**výtlač (Hmax) - 100 m**  
**průtok (Qmax) - 55 l/min**  
**pro studny a vrty od průměru 160 mm**



**Záruka 3 roky**  
**Servis u zákazníka**

Ponorné čerpadlo s vodou chlazeným motorem a nízko umístěným sáním vhodné zejména do studny, nebo širších vrtů - průměr čerpadla 140 mm. Vřetenová hydraulická část jednoduše vyměnitelná a odolná nečistotám s malou zrnitostí. Zvládne jemný písek a tvrdou vodu.

PLU	TERCA - 400V	kabel	cena bez DPH	cena s DPH
660301	TERCA - 100 - N3	1m	7 400 Kč	8 954 Kč
660315	TERCA - 100 - N3	15m	8 200 Kč	9 922 Kč
660320	TERCA - 100 - N3	20m	8 350 Kč	10 104 Kč
660325	TERCA - 100 - N3	25m	8 500 Kč	10 285 Kč
660330	TERCA - 100 - N3	30m	8 650 Kč	10 467 Kč
949900	SPOJKA (spojkování)	ks	380 Kč	460 Kč
119910	KABEL 4x1	1m	30 Kč	36 Kč

**7 400 Kč bez DPH**  
**8 954 Kč s DPH**

*ceny základních skladových délek, jiné délky po 1m na objednávku*

## Kompletní vřetenové hydrauliky pro ponorné motory



### CSH-100

**výtlač (Hmax) - 100 m**  
**průtok (Qmax) - 55 l/min**  
**pro 4“ ponorné motory s NEMA 4**



**Záruka 2 roky**

### CSH-80

**výtlač (Hmax) - 80 m**  
**průtok (Qmax) - 35 l/min**  
**pro 4“ ponorné motory s NEMA 4**

Kompletní vřetenová hydraulická část pro snadné připojení k ponorným 4“ motorům s NEMA 4. Všechny kovové součásti jsou vyrobeny z nerez oceli. Hydraulika není určena na čerpání kapalin s obsahem abrazivních příměsí (písek apod.) provazů, umělých vláken, umělých textilií apod.

PLU	název	popis	použití	cena bez DPH	cena s DPH
129910	CSH-80	kompletní vřetenová hydraulika pro snadné napojení na 4“ motory	4“ motory s NEMA 4	2 200 Kč	2 662 Kč
129916	CSH-100	kompletní vřetenová hydraulika pro snadné napojení na 4“ motory	4“ motory s NEMA 4	2 300 Kč	2 783 Kč

**2 200 Kč bez DPH**  
**2 662 Kč s DPH**

## Kalové čerpadlo s řezacím zařízením



230V

400V

### LUCA-100

výtlač (Hmax) - 100 m  
průtok (Qmax) - 55 l/min  
pro odpadní jímky a retenční nádrže  
použití v tlakových kanalizacích

Ponorné kalové čerpadlo s vodou chlazeným motorem a řezacím zařízením vhodné zejména do odpadních jímek, nebo retenčních nádrží - průměr čerpadla 140 mm. Vřetenová hydraulická část jednoduše vyměnitelná a odolná nečistotám s malou zrnitostí.



Záruka 3 roky  
Servis u zákazníka

PLU	LUCA - 400 V	kabel	cena bez DPH	cena s DPH
600310	LUCA - 100 - 16 -N3	10m	13 900 Kč	16 819 Kč
600315	LUCA - 100 - 16 -N3	15m	14 050 Kč	17 001 Kč
600320	LUCA - 100 - 16 -N3	20m	14 200 Kč	17 182 Kč
600325	LUCA - 100 - 16 -N3	25m	14 350 Kč	17 364 Kč

PLU	LUCA - 230 V	kabel	cena bez DPH	cena s DPH
600110	LUCA - 100 - 16 -N1	10m	16 500 Kč	19 965 Kč
600115	LUCA - 100 - 16 -N1	15m	16 650 Kč	20 147 Kč
600120	LUCA - 100 - 16 -N1	20m	16 800 Kč	20 328 Kč
600125	LUCA - 100 - 16 -N1	25m	16 950 Kč	20 510 Kč

**13 900 Kč bez DPH**  
16 819 Kč s DPH

## PRO KOMPLETNÍ VYSTROJENÍ ODPADNÍ JÍMKY DOPORUČUJEME



### Domovní čerpací stanice TLAKAN P4

kompletní SET pro vystrojení jímky  
bez šachty  
přehledné ovládání barevným dotykovým displejem

Domovní čerpací stanice, určená pro rodinné domy, chaty a chalupy s přehledným ovládáním barevným dotykovým displejem a houkačkou.

Součástí setu jsou:

- řídicí jednotka se dvěma automatickými režimy a proudovým chráničem
- nerezové čerpadlo LUCA
- snímače hladin (zapínací a vypínací sonda + záložně dva plováky)
- kompletní sestava armatur (nerezová zpětná klapka, nerezový pojistný ventil, kulový uzávěr, RPE spoje a potrubí).

Další varianty na straně 18 až 20.



Záruka 3 roky  
Servis u zákazníka

**25 500 Kč bez DPH**  
30 855 Kč s DPH

## Tlakové expanzní nádoby

### MEMBRÁNOVÉ TLAKOVÉ EXPANZNÍ NÁDOBY objem 3 až 450 litrů



**maximální tlak - 10 bar**  
**max. teplota vody – 90°C**  
**přednastavený tlak – 2 bary**

Tlakové nádoby APT a APTH membránového typu se používají v domácnosti, v zemědělství i v průmyslu. Jsou vhodné pro zvyšování tlaku vody, přepravu vody, nebo jako zásobníky vody. Maximální pracovní tlak je 10 barů a maximální teplota vody je 90°C. Pro zajištění spolehlivosti je u všech nádob provedena tlaková zkouška a nádoby jsou přednastaveny na tlak 2 bary.



**Záruka 5 let**  
**Servis u zákazníka**

#### VÝHODY:

- vysoko pevnostní bezpečná ocelová konstrukce
- kvalitní butylová membrána oddělující čerpanou kapalinu od stlačeného vzduchu
- uvnitř nádoby polypropylenová vložka
- vnější povrch tlakových nádob je ošetřen epoxidovým antikoročním nástřikem
- vstup pro připojení z nerez oceli
- vzduchový ventil zakrytý plastovým krytem
- 100% otestováno a přednastaveno na tlak 2 bary
- bezúdržbové tlakové nádoby

#### Vertikální modely

PLU	tlaková nádoba	objem	cena bez DPH	cena s DPH
114003	tlaková nádoba APT-3 s kvalitní butylovou membránou	3 litry	650 Kč	787 Kč
114008	tlaková nádoba APT-8 s kvalitní butylovou membránou	8 litrů	850 Kč	1 029 Kč
114012	tlaková nádoba APT-12 s kvalitní butylovou membránou	12 litrů	1 000 Kč	1 210 Kč
114018	tlaková nádoba APT-18 s kvalitní butylovou membránou	18 litrů	1 150 Kč	1 392 Kč
114024	tlaková nádoba APT-24 s kvalitní butylovou membránou	24 litrů	1 350 Kč	1 634 Kč
114038	tlaková nádoba APT-38 s kvalitní butylovou membránou	38 litrů	1 650 Kč	1 997 Kč
114058	tlaková nádoba APT-58 s kvalitní butylovou membránou	58 litrů	2 950 Kč	3 570 Kč
114080	tlaková nádoba APT-80 s kvalitní butylovou membránou	80 litrů	3 950 Kč	4 780 Kč
114100	tlaková nádoba APT-100 s kvalitní butylovou membránou	100 litrů	4 650 Kč	5 627 Kč
114130	tlaková nádoba APT-130 s kvalitní butylovou membránou	130 litrů	7 250 Kč	8 773 Kč
114160	tlaková nádoba APT-160 s kvalitní butylovou membránou	160 litrů	8 250 Kč	9 983 Kč
114235	tlaková nádoba APT-235 s kvalitní butylovou membránou	235 litrů	12 950 Kč	15 670 Kč
114305	tlaková nádoba APT-305 s kvalitní butylovou membránou	305 litrů	14 950 Kč	18 090 Kč
114450	tlaková nádoba APT-450 s kvalitní butylovou membránou	450 litrů	20 950 Kč	25 350 Kč

#### Horizontální modely

PLU	tlaková nádoba	objem	cena bez DPH	cena s DPH
113024	tlaková nádoba APTH-24 s kvalitní butylovou membránou	24 litrů	1 250 Kč	1 513 Kč
113038	tlaková nádoba APTH-38 s kvalitní butylovou membránou	38 litrů	2 050 Kč	2 481 Kč
113058	tlaková nádoba APTH-58 s kvalitní butylovou membránou	58 litrů	2 950 Kč	3 570 Kč
113080	tlaková nádoba APTH-80 s kvalitní butylovou membránou	80 litrů	4 150 Kč	5 022 Kč

## Závěsné zařízení NORIA

### Závěsné zařízení pro ponorná čerpadla

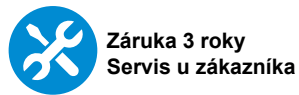
Závěsné zařízení je složeno ze závěsného popruhu, na jehož konci je ušité oko sloužící k protažení nylonového lana, kterým se čerpadlo fixuje. Na závěsném popruhu jsou v odstupech po 1,5 m našity suché zipy sloužící k fixaci trubky a kabelů vedoucích k čerpadlu. Veškeré komponenty tohoto výrobku jsou zdravotně nezávadné a vhodné ke styku s pitnou vodou.

#### STÁLOST

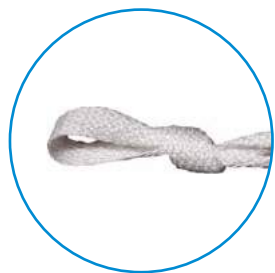
- V ropných látkách
- V ředěných kyselinách
- V olejích a etanolu
- Ve vodě - nerozpustný

#### NOSNOST

- Garantovaná nosnost se všemi dodanými komponenty max 200kg



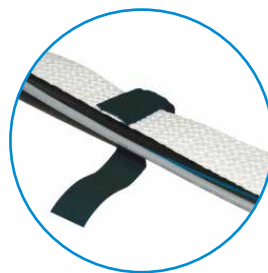
PLU	délka	cena bez DPH	cena s DPH
100905	5m	95 Kč	115 Kč
100910	10m	160 Kč	194 Kč
100915	15m	220 Kč	266 Kč
100920	20m	285 Kč	345 Kč
100925	25m	350 Kč	424 Kč
100930	30m	410 Kč	496 Kč
100935	35m	475 Kč	575 Kč
100940	40m	535 Kč	647 Kč
100945	45m	600 Kč	726 Kč
100950	50m	665 Kč	805 Kč
100955	55m	720 Kč	871 Kč
100960	60m	770 Kč	932 Kč
100965	65m	820 Kč	992 Kč
100970	70m	880 Kč	1 065 Kč
100975	75m	940 Kč	1 137 Kč
100980	80m	990 Kč	1 198 Kč
100985	85m	1 040 Kč	1 258 Kč
101100	100m	1 200 Kč	1 452 Kč



**zavěšovací smyčka**



**vázání čerpadla**



**fixace potrubí  
a kabelů**



### CERTIFIKÁTY



## Ovládání čerpadel

COELBO  
PUMP DRIVERS



230V

### PS2+

**Tlakový spínač s nastavitelným rozsahem 1,0 - 6,5 bar, IP54**

Klasický mechanický tlakový spínač pro ovládání jednofázových čerpadel o příkonu do 1,5 kW. Dva spínací kontakty (110-230 V, 16 A), nastavitelný zapínací a rozdílový tlak. Krytí IP54, připojení G1/4" - vnitřní závit (převlečná matka).



Záruka  
2 roky

PLU	název	nastavení z výroby	rozsah	cena bez DPH	cena s DPH
180901	PS2+	1,4 – 2,8 bar	1,0 – 6,5 bar	200 Kč	242 Kč

**200 Kč bez DPH**  
242 Kč s DPH

COELBO  
PUMP DRIVERS



### SWITCHMATIC 3

**Elektronický tlakový spínač s digitálním manometrem, IP55**

Elektronický tlakový spínač s digitálním manometrem pro ovládání čerpadel. Integrovaná ochrana proti běhu na sucho. Výstupní beznapěťový kontakt pro ovládání čerpadla zatížitelný max. 16 A. Krytí IP55, připojení G1/4" - vnitřní závit (převlečná matka).



Záruka  
2 roky

PLU	název	rozsah	napájení	cena bez DPH	cena s DPH
115130	SWITCHMATIC 3	0,5 – 8,0 bar	48 – 230V	1 090Kč	1 319 Kč

**1 090 Kč bez DPH**  
1 319 Kč s DPH

COELBO  
PUMP DRIVERS



230V



### T-Kit SWITCHMATIC 2

**Elektronický tlakový spínač s digitálním manometrem, 3-cestným ventilem a zpětnou klapkou, IP55**

Elektronický tlakový spínač s digitálním manometrem osazený na 3-cestném ventilu s vnitřní zpětnou klapkou určený pro ovládání jednofázových čerpadel o příkonu do 2,2 kW. Integrovaná ochrana proti běhu na sucho a proti přetížení čerpadla. Krytí IP55, připojení 2x G1" vnitřní závit, 1x G1" vnější závit.



Záruka  
2 roky

PLU	název	rozsah	napájení	cena bez DPH	cena s DPH
115122	T-Kit SWITCHMATIC 2	0,5 – 8,0 bar	230V	1 690Kč	2 045 Kč

**1 690 Kč bez DPH**  
2 045 Kč s DPH

## Ovládání čerpadel

230V

### SH3 senzor



snímač hladiny pro 3 sondy  
pro ovládání 1f čerpadel  
beznapěťový kontakt 16A  
integrované jištění řídicích obvodů



Záruka  
3 roky

Slouží k hlídání úrovně hladiny, používá se jako ochrana proti chodu na sucho – spíná při jedné úrovni hladiny a vypíná při druhé. Použití pro 1f čerpadla o příkonu do 1,5 kW – ovládání beznapěťovým kontaktem 16A. Integrované jištění řídicích obvodů. Signalizace stavů pomocí LED. Krytí IP65 – lze umístit přímo do zhlaví vrtu.

**1 150 Kč bez DPH**  
1 392 Kč s DPH

PLU	název	popis	cena bez DPH	cena s DPH
111901	SH3 senzor	snímač hladiny pro 1f čerpadla (příkon max. 1,5kW)	1 150 Kč	1 392 Kč

400V

### SH3



snímač hladiny pro 3 sondy  
pro ovládání 3f čerpadel  
umožňuje připojení tlakového spínače  
integrované jištění řídicích obvodů



Záruka  
3 roky

Slouží k hlídání úrovně hladiny, používá se jako ochrana proti chodu na sucho – spíná při jedné úrovni hladiny a vypíná při druhé. Použití pro 3f čerpadla o příkonu do 2 kW. Umožňuje připojení tlakového spínače. Integrované jištění řídicích obvodů. Krytí IP44.

**2 290 Kč bez DPH**  
2 771 Kč s DPH

PLU	název	popis	cena bez DPH	cena s DPH
111900	SH3	snímač hladiny pro 3f čerpadla (příkon max. 2kW)	2 290 Kč	2 771 Kč



### Sondy pro snímače hladiny



Záruka  
3 roky

Nerezové provedení s kabelem certifikovaným do pitné vody. Číslování vodičů shodné s číslováním svorkovnice na SH3 zaručí jednoduchou montáž, vylučující chybu zapojení.

**655 Kč bez DPH**  
793 Kč s DPH

PLU	sonda NORIA	délka	cena bez DPH	cena s DPH
110910	Sonda NORIA 10	10m	655 Kč	793 Kč
110915	Sonda NORIA 15	15m	745 Kč	901 Kč
110920	Sonda NORIA 20	20m	820 Kč	992 Kč
110925	Sonda NORIA 25	25m	895 Kč	1 083 Kč
110930	Sonda NORIA 30	30m	970 Kč	1 174 Kč
110935	Sonda NORIA 35	35m	1 045 Kč	1 264 Kč
110940	Sonda NORIA 40	40m	1 120 Kč	1 355 Kč
110945	Sonda NORIA 45	45m	1 195 Kč	1 446 Kč
110950	Sonda NORIA 50	50m	1 270 Kč	1 537 Kč
110955	Sonda NORIA 55	55m	1 345 Kč	1 627 Kč

## Ovládání čerpadel

COELBO  
PUMP DRIVERS



230V

**1 240 Kč bez DPH**  
1 500 Kč s DPH

### COMPACT 2R

**tlaková ovládací jednotka  
pro odstředivá čerpadla s manometrem  
zapínací tlak 1,5 – 3,5 bar  
max. příkon čerpadla 1,1 kW, IP65**



**Záruka  
2 roky**

Ovládací jednotka pro ovládání jednofázových čerpadel o příkonu do 1,1 kW. Sepne čerpadlo při dosažení nastavené hodnoty min. tlaku (zapínací tlak) a vypne ho při zastavení odběru (průtoku). Nastavitelný zapínací tlak 1,5 až 3,5 bar. Integrovaná ochrana proti běhu na sucho, krytí IP65, manometr. Připojení 2x G1" vnější závit.

PLU	název	rozsah	napájení	cena bez DPH	cena s DPH
116121	COMPACT 2R	0,5 – 8,0 bar	230 V	1 240 Kč	1 500 Kč

COELBO  
PUMP DRIVERS



230V

**2 140 Kč bez DPH**  
2 589 Kč s DPH

### DIGIMATIC 2

**elektronická tlaková ovládací jednotka  
pro odstředivá čerpadla s digitálním manometrem  
zapínací tlak 0,5 – 4 bar  
max. příkon čerpadla 2,2 kW, IP65**



**Záruka  
2 roky**

Elektronická ovládací jednotka pro ovládání jednofázových čerpadel o příkonu do 2,2 kW. Sepne čerpadlo při dosažení nastavené hodnoty min. tlaku (zapínací tlak) a vypne ho při zastavení odběru (průtoku). Nastavitelný zapínací tlak 0,5 až 4 bar. Integrovaná ochrana proti běhu na sucho, krytí IP65, digitální manometr. Připojení 2x G1" vnější závit.

PLU	název	rozsah	napájení	cena bez DPH	cena s DPH
116132	DIGIMATIC 2	0,5 – 8,0 bar	230V	2 140 Kč	2 589 Kč

COELBO  
PUMP DRIVERS



230V

400V

**9 200 Kč bez DPH**  
11 132 Kč s DPH

### SPEEDBOX

**řídící jednotka s frekvenčním měničem  
snímač tlaku 10 bar součástí balení**



**Záruka  
2 roky**

Nástěnná řídicí jednotka pro ovládání jednofázových a třífázových čerpadel s plynulou regulací otáček (výkonu). Zajišťuje stálý tlak bez jeho kolísání při změně průtoku (odběru) vody. Integrované ochrany proti běhu na sucho, proti přetížení čerpadla, proti přepětí a podpětí. Jednoduché připojení a ovládání pomocí displeje. Krytí IP55, snímač tlaku s připojením G1/4" - vnější závit.

PLU	název	popis	cena bez DPH	cena s DPH
117112	SPEEDBOX 1112 MM	řídící jednotka s frekvenčním měničem 12A MM (1x230V / 1x230V)	9 200 Kč	11 132 Kč
117110	SPEEDBOX 1010 MT	řídící jednotka s frekvenčním měničem 10A MT (1x230V / 3x230V)	9 800 Kč	11 858 Kč
117305	SPEEDBOX 1305 TT	řídící jednotka s frekvenčním měničem 5A TT (3x400V / 3x400V)	10 900 Kč	13 189 Kč
117309	SPEEDBOX 1309 TT	řídící jednotka s frekvenčním měničem 9A TT (3x400V / 3x400V)	11 900 Kč	14 399 Kč



## Motorové spínače a náhradní díly



### MS4-3P

**191300**

motorový spínač s ochranou 2,5-4 A  
třífázový, pro 3f čerpadla  
instalace do rozvodnice



### STH-SV.-...

**300910, 406910, 400916, 660916**

nerezový stator hydrauliky pro čerpadla  
ADA3, ADA4 a TERCA



### HO55MS..

**190300 (HO55MS4) | 190100 (HO55MS10)**

motorový spínač s ochranou 2,5-4 A,  
nebo 6,3-10 A  
třífázový, v krabici s krytím IP55



### HRH

**122900**

hřídelka hydrauliky



### CRH-100, CRH-80

**120916, 120910**

nerezový rotor hydrauliky



### STH-100

**121916**

nerezový stator hydrauliky

PLU	název	popis	použití	cena bez DPH	cena s DPH
300910	STH-SV3-80	nerezový stator hydrauliky pro čerpadla ADA3	ADA3	590 Kč	714 Kč
406910	STH-SVA-80	nerezový stator hydrauliky pro čerpadla ADA4-80	ADA4-80	590 Kč	714 Kč
400916	STH-SVA-100	nerezový stator hydrauliky pro čerpadla ADA4-100	ADA4-100	590 Kč	714 Kč
660916	STH-SVT-100	nerezový stator hydrauliky pro čerpadla TERCA-100	TERCA-100	590 Kč	714 Kč
121916	STH-100	nerezový stator hydrauliky univerzální	ADA COOL, LUCA	450 Kč	545 Kč
120916	CRH-100	nerezový rotor hydrauliky - 100	všechna ADA, TERCA, LUCA	400 Kč	484 Kč
120910	CRH-80	nerezový rotor hydrauliky - 80	ADA3, ADA4-80	400 Kč	484 Kč
122900	HRH	nerezová hřídelka hydrauliky	všechna čerpadla	250 Kč	303 Kč
123900	ZAJ-KR	zajišťovací kroužek hřídelky	všechna čerpadla	5 Kč	6 Kč
124906	SPM-6	spojka motoru čerpadla LUCA, TERCA	LUCA, TERCA	170 Kč	206 Kč
124904	SPM-4	spojka motoru čerpadla ADA	čerpadla ADA	170 Kč	206 Kč
191300	MS4-3P	motorový spínač, 2,5-4A, 3pólový do rováděče	pro 3f čerpadla	580 Kč	702 Kč
190300	HO55MS4	motorový spínač, 2,5-4A, v krabici s krytím IP55	pro 3f čerpadla	685 Kč	829 Kč
190100	HO55MS10	motorový spínač, 6,3-10A, v krabici s krytím IP55	pro 3f čerpadla	685 Kč	829 Kč

## Tlaková kanalizace – kompletní sady pro vystrojení jímky bez šachty



230V



400V

### Domovní čerpací stanice TLAKAN P4



Záruka 3 roky  
Servis u zákazníka

**kompletní SET pro vystrojení jímky  
bez šachty**  
přehledné ovládání barevným dotykovým displejem

Domovní čerpací stanice, určená pro rodinné domy, chaty a chalupy s přehledným ovládáním barevným dotykovým displejem a houkačkou.

Součástí setu jsou:

- řídicí jednotka se dvěma automatickými režimy a proudovým chráničem
- nerezové čerpadlo LUCA
- snímače hladin (zapínací a vypínací sonda + záložně dva plováky)
- kompletní sestava armatur (nerezová zpětná klapka, nerezový pojistný ventil, kulový uzávěr, RPE spoje a potrubí).

**25 500 Kč bez DPH**  
30 855 Kč s DPH

PLU	TLAKAN P4	čerpadlo	řídicí jednotka	snímání hladiny	napětí	šachta NORIA	kabely	cena bez DPH	cena s DPH
904310	TLAKAN P4 - N3	LUCA-100-16-N3	RJ-P4-N3	3 sondy + 2 plováky	400 V	NE	10m	25 500 Kč	30 855 Kč
904315	TLAKAN P4 - N3	LUCA-100-16-N3	RJ-P4-N3	3 sondy + 2 plováky	400 V	NE	15m	25 800 Kč	31 218 Kč
904320	TLAKAN P4 - N3	LUCA-100-16-N3	RJ-P4-N3	3 sondy + 2 plováky	400 V	NE	20m	26 100 Kč	31 581 Kč
904325	TLAKAN P4 - N3	LUCA-100-16-N3	RJ-P4-N3	3 sondy + 2 plováky	400 V	NE	25m	26 400 Kč	31 944 Kč
904110	TLAKAN P4 - N1	LUCA-100-16-N1	RJ-P4-N1	3 sondy + 2 plováky	230 V	NE	10m	28 100 Kč	34 001 Kč
904115	TLAKAN P4 - N1	LUCA-100-16-N1	RJ-P4-N1	3 sondy + 2 plováky	230 V	NE	15m	28 400 Kč	34 364 Kč



230V



400V

### Domovní čerpací stanice TLAKAN P2



Záruka 3 roky  
Servis u zákazníka

**kompletní SET pro vystrojení jímky  
bez šachty**  
ekonomická varianta s kontrolkami a houkačkou

Domovní čerpací stanice, určená pro rodinné domy, chaty a chalupy.

Součástí setu jsou:

- řídicí jednotka s proudovým chráničem
- nerezové čerpadlo LUCA
- snímače hladin – dva plováky
- kompletní sestava armatur (nerezová zpětná klapka, nerezový pojistný ventil, kulový uzávěr, RPE spoje a potrubí).

**20 900 Kč bez DPH**  
25 289 Kč s DPH

PLU	TLAKAN P2	čerpadlo	řídicí jednotka	snímání hladiny	napětí	šachta NORIA	kabely	cena bez DPH	cena s DPH
902310	TLAKAN P2 - N3	LUCA-100-16-N3	RJ-P2-N3	2 plováky	400 V	NE	10m	20 900 Kč	25 289 Kč
902315	TLAKAN P2 - N3	LUCA-100-16-N3	RJ-P2-N3	2 plováky	400 V	NE	15m	21 200 Kč	25 652 Kč
902320	TLAKAN P2 - N3	LUCA-100-16-N3	RJ-P2-N3	2 plováky	400 V	NE	20m	21 500 Kč	26 015 Kč
902325	TLAKAN P2 - N3	LUCA-100-16-N3	RJ-P2-N3	2 plováky	400 V	NE	25m	21 800 Kč	26 378 Kč
902110	TLAKAN P2 - N1	LUCA-100-16-N1	RJ-P2-N1	2 plováky	230 V	NE	10m	23 500 Kč	28 435 Kč
902115	TLAKAN P2 - N1	LUCA-100-16-N1	RJ-P2-N1	2 plováky	230 V	NE	15m	23 800 Kč	28 798 Kč

# Tlaková kanalizace – kompletní sady s vystrojením a šachtou



230V



400V

## Domovní čerpací stanice TLAKAN P4 KRG



Záruka 3 roky  
Servis u zákazníka

**kompletní SET s vystrojením a šachtou**  
**3ks prostupných manžet**  
**přehledné ovládání barevným dotykovým displejem**

Domovní čerpací stanice, určená pro rodinné domy, chaty a chalupy s přehledným ovládáním barevným dotykovým displejem a houkačkou.

Součástí setu jsou:

- řídicí jednotka se dvěma automatickými režimy a proudovým chráničem
- nerezové čerpadlo LUCA
- snímače hladin (zapínací a vypínací sonda + záložně dva plováky)
- kompletní sestava armatur (nerezová zpětná klapka, nerezový pojistný ventil, kulový uzávěr, RPE spoje a potrubí)
- samonosná korugovaná šachta NORIA 800/2000 s pochozím poklopem
- sada prostupných manžet (nátok - DN160, výtlač - DN40, chránička elektro - DN40).

**32 800 Kč bez DPH**  
**39 688 Kč s DPH**

PLU	TLAKAN P4	čerpadlo	řídicí jednotka	snímání hladiny	napětí	šachta NORIA	kabely	cena bez DPH	cena s DPH
914310	TLAKAN P4 - N3 - KRG	LUCA-100-16-N3	RJ-P4-N3	3 sondy + 2 plováky	400 V	ANO	10m	32 800 Kč	39 688 Kč
914315	TLAKAN P4 - N3 - KRG	LUCA-100-16-N3	RJ-P4-N3	3 sondy + 2 plováky	400 V	ANO	15m	33 100 Kč	40 051 Kč
914320	TLAKAN P4 - N3 - KRG	LUCA-100-16-N3	RJ-P4-N3	3 sondy + 2 plováky	400 V	ANO	20m	33 400 Kč	40 414 Kč
914325	TLAKAN P4 - N3 - KRG	LUCA-100-16-N3	RJ-P4-N3	3 sondy + 2 plováky	400 V	ANO	25m	33 700 Kč	40 777 Kč
914110	TLAKAN P4 - N1 - KRG	LUCA-100-16-N1	RJ-P4-N1	3 sondy + 2 plováky	230 V	ANO	10m	35 400 Kč	42 834 Kč
914115	TLAKAN P4 - N1 - KRG	LUCA-100-16-N1	RJ-P4-N1	3 sondy + 2 plováky	230 V	ANO	15m	35 700 Kč	43 197 Kč



230V



400V

## Domovní čerpací stanice TLAKAN P2 KRG



Záruka 3 roky  
Servis u zákazníka

**kompletní SET s vystrojením a šachtou**  
**3ks prostupných manžet**  
**ekonomická varianta s kontrolkami a houkačkou**

Domovní čerpací stanice, určená pro rodinné domy, chaty a chalupy.

Součástí setu jsou:

- řídicí jednotka s proudovým chráničem
- nerezové čerpadlo LUCA
- snímače hladin – dva plováky
- kompletní sestava armatur (nerezová zpětná klapka, nerezový pojistný ventil, kulový uzávěr, RPE spoje a potrubí)
- samonosná korugovaná šachta NORIA 800/2000 s pochozím poklopem
- sada prostupných manžet (nátok - DN160, výtlač - DN40, chránička elektro - DN40).

**28 200 Kč bez DPH**  
**34 122 Kč s DPH**

PLU	TLAKAN P2	čerpadlo	řídicí jednotka	snímání hladiny	napětí	šachta NORIA	kabely	cena bez DPH	cena s DPH
912310	TLAKAN P2 - N3 - KRG	LUCA-100-16-N3	RJ-P2-N3	2 plováky	400 V	ANO	10m	28 200 Kč	34 122 Kč
912315	TLAKAN P2 - N3 - KRG	LUCA-100-16-N3	RJ-P2-N3	2 plováky	400 V	ANO	15m	28 500 Kč	34 485 Kč
912320	TLAKAN P2 - N3 - KRG	LUCA-100-16-N3	RJ-P2-N3	2 plováky	400 V	ANO	20m	28 800 Kč	34 848 Kč
912325	TLAKAN P2 - N3 - KRG	LUCA-100-16-N3	RJ-P2-N3	2 plováky	400 V	ANO	25m	29 100 Kč	35 211 Kč
912110	TLAKAN P2 - N1 - KRG	LUCA-100-16-N1	RJ-P2-N1	2 plováky	230 V	ANO	10m	30 800 Kč	37 268 Kč
912115	TLAKAN P2 - N1 - KRG	LUCA-100-16-N1	RJ-P2-N1	2 plováky	230 V	ANO	15m	31 100 Kč	37 631 Kč

## Tlaková kanalizace – kompletní sady se spouštěcím zařízením



230V



400V

### Domovní čerpací stanice TLAKAN P4 GSP



Záruka 3 roky  
Servis u zákazníka

**kompletní SET s vystrojením a šachtou  
na spouštěcím zařízení + nerezové armatury  
přehledné ovládání barevným dotykovým displejem**

Domovní čerpací stanice, určená pro rodinné domy, chaty a chalupy s přehledným ovládáním barevným dotykovým displejem a houkačkou.

Součástí setu jsou:

- řídicí jednotka se dvěma automatickými režimy a proudovým chráničem
- nerezové čerpadlo LUCA
- snímače hladin (zapínací a vypínací sonda + záložně dva plováky)
- nerezové armatury (nerezová zpětná klapka, nerezový pojistný ventil, nerezový kulový uzávěr a nerezové potrubí)
- samonosná korugovaná šachta NORIA 800/2000 s pochozím poklopem
- sada prostupných manžet (nátok - DN160, chránička elektro - DN40).

**36 800 Kč bez DPH**  
**44 528 Kč s DPH**

PLU	TLAKAN P4	čerpadlo	řídicí jednotka	snímání hladiny	napětí	šachta NORIA	kabely	cena bez DPH	cena s DPH
924310	TLAKAN P4 - N3 - GSP	LUCA-100-16-N3	RJ-P4-N3	3 sondy + 2 plováky	400 V	ANO	10m	36 800 Kč	44 528 Kč
924315	TLAKAN P4 - N3 - GSP	LUCA-100-16-N3	RJ-P4-N3	3 sondy + 2 plováky	400 V	ANO	15m	37 100 Kč	44 891 Kč
924110	TLAKAN P4 - N1 - GSP	LUCA-100-16-N1	RJ-P4-N1	3 sondy + 2 plováky	230 V	ANO	10m	39 400 Kč	47 674 Kč
924115	TLAKAN P4 - N1 - GSP	LUCA-100-16-N1	RJ-P4-N1	3 sondy + 2 plováky	230 V	ANO	15m	39 700 Kč	48 037 Kč



230V



400V

### Domovní čerpací stanice TLAKAN P2 GSP



Záruka 3 roky  
Servis u zákazníka

**kompletní SET s vystrojením a šachtou  
na spouštěcím zařízení + nerezové armatury  
ekonomická varianta s kontrolkami a houkačkou**

Domovní čerpací stanice, určená pro rodinné domy, chaty a chalupy.

Součástí setu jsou:

- řídicí jednotka s proudovým chráničem
- nerezové čerpadlo LUCA
- snímače hladin – dva plováky
- nerezové armatury (nerezová zpětná klapka, nerezový pojistný ventil, nerezový kulový uzávěr a nerezové potrubí)
- samonosná korugovaná šachta NORIA 800/2000 s pochozím poklopem
- sada prostupných manžet (nátok - DN160, chránička elektro - DN40).

**32 200 Kč bez DPH**  
**38 962 Kč s DPH**

PLU	TLAKAN P2	čerpadlo	řídicí jednotka	snímání hladiny	napětí	šachta NORIA	kabely	cena bez DPH	cena s DPH
922310	TLAKAN P2 - N3 - GSP	LUCA-100-16-N3	RJ-P2-N3	2 plováky	400 V	ANO	10m	32 200 Kč	38 962 Kč
922315	TLAKAN P2 - N3 - GSP	LUCA-100-16-N3	RJ-P2-N3	2 plováky	400 V	ANO	15m	32 500 Kč	39 325 Kč
922110	TLAKAN P2 - N1 - GSP	LUCA-100-16-N1	RJ-P2-N1	2 plováky	230 V	ANO	10m	34 800 Kč	42 108 Kč
922115	TLAKAN P2 - N1 - GSP	LUCA-100-16-N1	RJ-P2-N1	2 plováky	230 V	ANO	15m	35 100 Kč	42 471 Kč

## Přestavba stávajících systémů tlakové kanalizace

- Při přestavbě stávajícího systému tlakové kanalizace se nejčastěji mění čerpadlo
- Kromě výměny čerpadla doporučujeme zvážit také výměnu dalších komponentů
- Velmi důležitá je zpětná klapka a pojistný ventil, který chrání hydrauliku čerpadla
- Snímače hladiny mají zásadní vliv na správný chod čerpadla a četnost spínání
- Řídicí relé zajišťují kromě řízení čerpadla vizualizaci stavu celého systému a můžou výrazně zvýšit komfort pro obsluhu

### KKP-PV



940956 (KKP-PV 5/4)

Celonerezová kanalizační klapka s koulí a pojistným ventilem 0,6MPa

### KSH-P2



942910

- Snímač hladiny pro upevnění na čerpadlo
- 2 plováky
- Kvalitní plováky použitelné až pro tlak 5 ATM
- všechny spoje zalité tmelem

### KSH-P4



944910

- Snímač hladiny pro upevnění na čerpadlo
- 3 sondy + 2 plováky
- Kvalitní plováky použitelné až pro tlak 5 ATM
- všechny spoje zalité tmelem

### Kalové čerpadlo LUCA



600xxx

- Odolné celonerezové provedení
- Příkon 1,1 kW
- Průtok 55 l/min
- Výtlak 100 m

### SCR-P2



947902

- Řídicí relé s houkačkou a kontrolkami
- Pro systém TLAKAN P2
- Pro použití s KSH-P2

### SCR-P4



947904

- Řídicí relé s dotykovým displejem a houkačkou
- Pro systém TLAKAN P4
- Pro použití s KSH-P4

PLU	název	popis	použití	cena bez DPH	cena s DPH
600310	LUCA - 100 - 16 - N3	nerezové kalové čerpadlo LUCA, příkon 1,1 kW, 400 V	kabel 10m	13 900 Kč	16 819 Kč
600110	LUCA - 100 - 16 - N1	nerezové kalové čerpadlo LUCA, příkon 1,1 kW, 230 V	kabel 10m	16 500 Kč	19 965 Kč
940956	KKP-PV 5/4	nerezová kanalizační klapka 5/4 s koulí a pojistným ventilem 0,6MPa	LUCA	900 Kč	1 089 Kč
942910	KSH-P2-10m	snímač hladiny pro upevnění na čerpadlo, 2 plováky - 10m	TLAKAN P2	1 600 Kč	1 936 Kč
942915	KSH-P2-15m	snímač hladiny pro upevnění na čerpadlo, 2 plováky - 15m	TLAKAN P2	1 700 Kč	2 057 Kč
947902	SCR-P2	řídicí relé s houkačkou a kontrolkami pro systém TLAKAN P2	LUCA, TLAKAN	900 Kč	1 089 Kč
944910	KSH-P4-10m	snímač hladiny pro upevnění na čerpadlo, 3 sondy + 2 plováky - 10m	TLAKAN P4, P8	2 600 Kč	3 146 Kč
944915	KSH-P4-15m	snímač hladiny pro upevnění na čerpadlo, 3 sondy + 2 plováky - 15m	TLAKAN P4, P8	2 800 Kč	3 388 Kč
947904	SCR-P4	řídicí relé s dotykovým displejem a houkačkou pro systém TLAKAN P4	LUCA, TLAKAN	3 600 Kč	4 356 Kč

## Tlaková kanalizace – kompletní sady se dvěma čerpadly



### Čerpací stanice TLAKAN P8



Záruka 3 roky  
Servis u zákazníka

**kompletní SET pro vystrojení jímky  
bez šachty  
přehledné ovládání barevným dotykovým displejem**

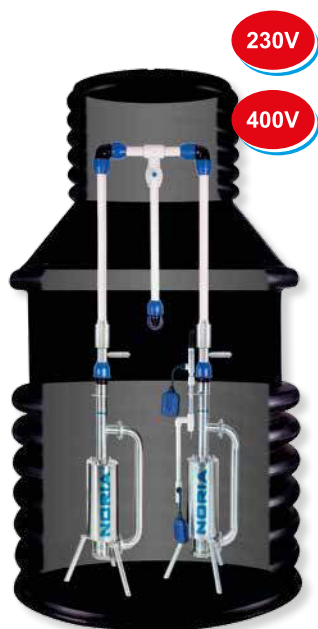
Dvojitá domovní čerpací stanice, určená pro bytové a průmyslové objekty s přehledným ovládáním barevným dotykovým displejem a houkačkou.

Součástí setu jsou:

- řídicí jednotka se dvěma automatickými režimy a proudovým chráničem
- 2x nerezové čerpadlo LUCA
- snímače hladin (zapínací a vypínací sonda + záložně dva plováky)
- kompletní sestava armatur (2x nerezová zpětná klapka, 2x nerezový pojistný ventil, kulový uzávěr, RPE spoje a potrubí).

PLU	TLAKAN P8	2x čerpadlo	řídicí jednotka	snímání hladiny	napětí	šachta NORIA	kabely	cena bez DPH	cena s DPH
908310	TLAKAN P8 - N3	LUCA-100-16-N3	RJ-P8-N3	3 sondy + 2 plováky	400 V	NE	10m	49 500 Kč	59 895 Kč
908110	TLAKAN P8 - N1	LUCA-100-16-N1	RJ-P8-N1	3 sondy + 2 plováky	230 V	NE	10m	54 700 Kč	66 187 Kč

**49 500 Kč bez DPH**  
59 895 Kč s DPH



### Čerpací stanice TLAKAN P8 KRG



Záruka 3 roky  
Servis u zákazníka

**kompletní SET s vystrojením a šachtou  
3ks prostupných manžet  
přehledné ovládání barevným dotykovým displejem**

Dvojitá domovní čerpací stanice, určená pro bytové a průmyslové objekty s přehledným ovládáním barevným dotykovým displejem a houkačkou.

Součástí setu jsou:

- řídicí jednotka se dvěma automatickými režimy a proudovým chráničem
- 2x nerezové čerpadlo LUCA
- snímače hladin (zapínací a vypínací sonda + záložně dva plováky)
- kompletní sestava armatur (2x nerezová zpětná klapka, 2x nerezový pojistný ventil, kulový uzávěr, RPE spoje a potrubí)
- samonosná korugovaná šachta NORIA 1000/2000 s pochozím poklopem
- sada prostupných manžet (nátok - DN160, výtlač - DN40, chránička elektro - DN40).

PLU	TLAKAN P8	2x čerpadlo	řídicí jednotka	snímání hladiny	napětí	šachta NORIA	kabely	cena bez DPH	cena s DPH
918310	TLAKAN P8 - N3 - KRG	LUCA-100-16-N3	RJ-P8-N3	3 sondy + 2 plováky	400 V	ANO	10m	62 600 Kč	75 746 Kč
918110	TLAKAN P8 - N1 - KRG	LUCA-100-16-N1	RJ-P8-N1	3 sondy + 2 plováky	230 V	ANO	10m	67 800 Kč	82 038 Kč

**62 600 Kč bez DPH**  
75 746 Kč s DPH

## Šachty

### Samonosné korugované šachty v provedení:



- kanalizační
- vodoměrné
- pro ukončení vrtu



Záruka 3 roky  
Servis u zákazníka



- šachty vlastní výroby
- nepropustné
- patentovaný středový pás
- testované pro zátěž 1 tuny

#### Kanalizační šachty

PLU	šachty NORIA	popis	cena bez DPH	cena s DPH
800620	K 800/2000 samonosná	šachta NORIA průměr 800mm, výška 2000mm s pochozím poklopem	7 700 Kč	9 317 Kč
810620	K 1000/2000 samonosná	šachta NORIA průměr 1000mm, výška 2000mm s pochozím poklopem	12 500 Kč	15 125 Kč

#### Vodoměrná šachta

PLU	šachty NORIA	popis	cena bez DPH	cena s DPH
820613	V 1000/1300 samonosná	vodoměrná šachta NORIA průměr 1000mm, výška 1300mm s poklopem	7 500 Kč	9 075 Kč

#### Ukončovací šachty

PLU	šachty NORIA	popis	cena bez DPH	cena s DPH
830613	U 800/1300 BD samonosná	ukončovací šachta průměr 800mm, výška 1300mm s poklopem, bez dna	4 700 Kč	5 687 Kč
831613	U 800/1300 samonosná	ukončovací šachta průměr 800mm, výška 1300mm s poklopem	5 200 Kč	6 292 Kč
840613	U 1000/1300 BD samonosná	ukončovací šachta průměr 1000mm, výška 1300mm s poklopem, bez dna	6 600 Kč	7 986 Kč
841613	U 1000/1300 samonosná	ukončovací šachta průměr 1000mm, výška 1300mm s poklopem	7 300 Kč	8 833 Kč

#### Příslušenství k šachtám NORIA

PLU	šachty NORIA	popis	cena bez DPH	cena s DPH
860602	nástavec šachty 250/600	prodloužení komínku šachty 250 mm, průměr 600mm	900 Kč	1 089 Kč
860605	nástavec šachty 500/600	prodloužení komínku šachty 500 mm, průměr 600mm	1 500 Kč	1 815 Kč
860607	nástavec šachty 750/600	prodloužení komínku šachty 750 mm, průměr 600mm	2 100 Kč	2 541 Kč
860610	nástavec šachty 1000/600	prodloužení komínku šachty 1000 mm, průměr 600mm	2 700 Kč	3 267 Kč
861904	manžeta 40	těsnící manžeta pro elektrochráničku a výtlak DN 40	150 Kč	182 Kč
861916	manžeta 160	těsnící manžeta pro nátok DN 160	300 Kč	363 Kč
862960	poklop 600	pochozí poklop na šachty, nosnost 200kg	1 000 Kč	1 210 Kč

## Kontakty ČR

### NORIA s.r.o.

Tavíkovice 166, 671 40 TAVÍKOVICE  
IČ: 24126306  
DIČ: CZ24126306  
společnost zapsaná v OR,  
vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl C, vložka 97290

### Fakturace, objednávky

tel.: +420 702 077 250  
e-mail: obchod@noria.cz

### Provozovna TAVÍKOVICE

Tavíkovice 166, 671 40 TAVÍKOVICE  
tel.: +420 515 556 515  
Provozní doba: Po-Pá 8:00-16:00 h.

### Distribuční VO sklad Praha

Jesenická 513, 252 44 Psáry – Dolní Jirčany  
Tel.: +420 777 144 277, +420 777 655 351  
E-mail: jesenice@noria.cz  
Provozní doba: Po-Pá 8:00-15:30 h.

### Prodej



Karel Pintér  
tel.: +420 702 031 460  
e-mail: pinter@noria.cz

### Prodej



Petr Seknička  
tel.: +420 702 123 159  
e-mail: seknicka@noria.cz

## Servis - Kontakt CZ

Servisní linka CZ: +420 515 556 515  
e-mail CZ: servis@noria.cz

## Kontakty SK

### NORIA SK s. r. o.

Budovateľská 45, 080 01 PREŠOV  
IČO: 46558985  
DIČ: 2023425459  
IČ DPH: SK2023425459  
Spoločnosť zapísaná  
v OR Okr. Súdu v Prešove Odd. Sro vložka č. 25602/P

### Objednávky

tel.: +421 917 115 618  
e-mail: info@noria.sk



### Prodej SK



Ing. Maroš Šiška  
Tel.: +421 917 143 649  
e-mail: obchod@noria.sk

## Servis - Kontakt SK

Servisní linka SK: +421 915 697 186  
e-mail SK: servis@noria.sk