

## CENNÍK čerpadiel HCP a príslušenstva

\*Ceny sú uvedené v € bez DPH a dopravy.

Platný od 1.1.2010 do 31.12.2010

Čerpadlá typ AL		Čerpadlá typ BF		Spúšťacie zariadenia	
AL01 230V	160,- €	BF01U 230V	160,- €	TOS T2 50	150,- €
AL01F 230V s plavákom	180,- €	BF01UF 230V s plavákom	180,- €	TOS 80	270,- €
AL05 230V	220,- €	BF05U 230V	220,- €	<p>Spúšťacie zariadenie obsahuje: teleso spúšť. zariad., spúšťací hák, horný držiak vodiacich tyčí a reťaz dĺžky 3m. Vodiace tyče nie sú súčasťou dodávky. Za príplatok je možné dodať vodiace tyče a neštandardnú dĺžku nerezovej reťaze.</p>	
AL05F 230V s plavákom	250,- €	BF05UF 230V s plavákom	250,- €		
AL05 400V	220,- €	BF05U 400V	220,- €		
AL21A 230V	290,- €	BF21AU 230V	290,- €		
AL21AF 230V s plavákom	320,- €	BF21AUF 230V s plavákom	320,- €		
AL21A 400V	290,- €	BF21AU 400V	290,- €		
AL21AF 400V s plavákom	340,- €	BF21AUF 400V s plavákom	340,- €		
AL22 230V	400,- €	BF21AP 230V	290,- €		
AL22 400V	400,- €	BF21APF 230V s plavákom	320,- €		
AL32 400V	480,- €	BF21AP 400V	290,- €		
AL33 400V	520,- €	BF21APF 400V s plavákom	340,- €		
V cene čerpadiel AL je zahrnutý 10 m kábel a obal		BF32U 400V	540,- €		
		BF32P 400V	540,- €		
		BF33P 400V	570,- €		
		V cene čerpadiel BF je zahrnutý 10 m kábel a obal			

Čerpadlá typ SS (materiál 316L)		Čerpadlá typ SF (materiál 316L)		Spúšťacie zariadenia nerez	
SS05A 230V	510,- €	SF05AU 230V	510,- €	TOS 50 SUS - nerez	670,- €
SS05AF 230V s plavákom	530,- €	SF05AUF 230V s plavákom	530,- €	TOS 80 SUS - nerez	1 060,- €
SS05A 400V	510,- €	SF05AU 400V	510,- €	<p>Spúšťacie zariadenie obsahuje: teleso spúšť. zariad., spúšťací hák, horný držiak vodiacich tyčí a reťaz dĺžky 3m. Vodiace tyče nie sú súčasťou dodávky. Za príplatok je možné dodať vodiace tyče a neštandardnú dĺžku nerezovej reťaze.</p>	
SS21A 230V	710,- €	SF21AU 230V	710,- €		
SS21AF 230V s plavákom	750,- €	SF21AUF 230V s plavákom	750,- €		
SS21A 400V	710,- €	SF21AU 400V	710,- €		
V cene čerpadiel SS je zahrnutý 10 m kábel a obal		SF32 400V	1 260,- €		
		SF32 500V	1 260,- €		
		SF33 400V	1 400,- €		
		SF33 500V	1 400,- €		
		SF35 400V	2 000,- €		
		V cene čerpadiel SF je zahrnutý 10 m kábel a obal			

### Čerpadlá typ AF

AF04U2 400V	<b>360,- €</b>
AF04U4 400V	<b>400,- €</b>
AF08U2 400V	<b>400,- €</b>
AF08U4 400V	<b>430,- €</b>
AF15AU2 400V	<b>670,- €</b>
AF15AU4 400V	<b>790,- €</b>
AF15AP2 400V	<b>670,- €</b>
AF15AP4 400V	<b>800,- €</b>
AF22AU4 400V WD*	<b>1 130,- €</b>
AF22AP4 400V WD*	<b>1 130,- €</b>
AF33P2 400 V	<b>750,- €</b>
AF35A2 400V WD*	<b>1 000,- €</b>
AF37AU4 400V WD*	<b>1 400,- €</b>
AF37AP4 400V WD*	<b>1 400,- €</b>
AF55U4 400V WD*	<b>2 000,- €</b>
AF55E4 400V WD*	<b>2 000,- €</b>
AF75E4 400V WD*	<b>2 640,- €</b>

V cene čerpadiel AF je zahrnutý 15 m kábel (AF-04,AF-08, 10 m).

#### Príplatok za vodiace tyče

Tyč TOS 50 – 33,7x2	<b>18,-€/m</b>
Tyč TOS 80 – 38x2	<b>20,-€/m</b>
Tyče TOS 100,150,200 – 57x2	<b>30,-€/m</b>
Tyče TOS 250,300	<b>xx,-€/m</b>
Tyče TOS 350,400	<b>xx,-€/m</b>

### Čerpadlá typ AF

AF610 400V WD*	<b>3 440,- €</b>
AF615 400V WD*	<b>5 240,- €</b>
AFM620 400V WD*	<b>6 720,- €</b>
AFM630 400V WD*	<b>9 520,- €</b>
AF815 400V WD*	<b>6 480,- €</b>
AF820 400V WD*	<b>6 600,- €</b>
AFL830 400V WD*	<b>12 080,- €</b>
AF1030 400V WD*	<b>14 040,- €</b>
AF1040 400V WD*	<b>15 160,- €</b>
AF1050 400V WD*	<b>15 960,- €</b>
AF1060 400V WD*	<b>17 320,- €</b>
AF1230 400V WD*	<b>14 480,- €</b>
AF1250 400V WD*	<b>16 760,- €</b>
AF1450 400V WD*	<b>19 160,- €</b>
AF1460 400V WD*	<b>20 360,- €</b>
AF1650 400V WD*	<b>20 360,- €</b>
AF1660 400V WD*	<b>21 160,- €</b>

\*WD – detektor vody v upchávke je v štandarde.

#### Príplatok za predĺženú reťaz

TOS 50,80	<b>12,-€/m</b>
TOS 100	<b>14,-€/m</b>
TOS 150	<b>25,-€/m</b>

### Spúšťacie zariadenia

TOS 50 C,D	<b>210,- €</b>
TOS 80	<b>270,- €</b>
TOS 100/80	<b>270,- €</b>
TOS 100A	<b>380,- €</b>
TOS 100/150	<b>640,- €</b>
TOS 150	<b>760,- €</b>
TOS 200	<b>1 220,- €</b>
TOS 250/200	<b>1 680,- €</b>
TOS 250	<b>2 080,- €</b>
TOS 300	<b>2 360,- €</b>
TOS 350	<b>4 400,- €</b>
TOS 400	<b>4 560,- €</b>

Spúšťacie zariadenie obsahuje: teleso spúšť. zariad., spúšťací hák, horný držiak vodiacich tyčí a reťaz dĺžky 3m. Vodiace tyče nie sú súčasťou dodávky. Za príplatok je možné dodať vodiace tyče a neštandardnú dĺžku nerezovej reťaze.

#### Príplat. za nerez. obežné koleso

AF 08,15,33,35	<b>180,- €</b>
AF 22,37,55	<b>260,- €</b>
AF 75,610	<b>350,- €</b>

#### Príplatok za detektor vody v upchávke

AF 04,08,15,33	<b>160,- €</b>
----------------	----------------

### Čerpadlá typ AS a AG

AS 215 230 V	<b>600,- €</b>
AS 215 400 V	<b>600,- €</b>
AS 32A 400 V	<b>800,- €</b>
AS 33A 400 V	<b>900,- €</b>
AS 33A 500 V	<b>900,- €</b>
AS35 400 V	<b>1 030,- €</b>
AS35 500 V	<b>1 030,- €</b>
AS255 400 V	<b>1 830,- €</b>
AS255N 400 V	<b>1 720,- €</b>
AS275N 400 V	<b>1 950,- €</b>
AG33A 400 V	<b>1 100,- €</b>
AG35 400 V	<b>1 220,- €</b>

V cene čerpadiel AS a AG je zahrnutý 15 m kábel, 8 m. neštandardnej požiarnej hadice a obal.(Typy AG a AS 255N a AS 275N sú bez hadice)

### Čerpadlá vrtuľové typ L

L62	<b>900,- €</b>
L63	<b>980,- €</b>
L150	<b>1 500,- €</b>
L200A	<b>1 820,- €</b>
L250A	<b>2 410,- €</b>
L300A	<b>3 030,- €</b>
LA2250FT	<b>xxxx,- €</b>
LA2250WT	<b>xxxx,- €</b>

V cene čerpadiel L je zahrnutý 10 m kábel a obal

### Čerpadlá typ PW

PW100	<b>66,- €</b>
PW250	<b>90,- €</b>
PW400	<b>110,- €</b>
PW500R	<b>170,- €</b>

R – plášť motora nerez.

V cene čerpadiel PW je zahrnutý 10 m kábel a obal

### Čerpadlá typ GF s výkonným rezacím zariadením

32GF21,0 F 230 V s plavákom	<b>570,- €</b>
32GF21,2 F 230 V s plavákom	<b>820,- €</b>
32GF21,5 F 230 V	<b>920,- €</b>
32GF21,0 400 V	<b>520,- €</b>
32GF21,2 400 V	<b>740,- €</b>
32GF21,5 400 V	<b>900,- €</b>
32GF22,2 400 V	<b>960,- €</b>
50GF22,2 400 V	<b>1 080,- €</b>
50GF23,7 400 V	<b>1 220,- €</b>

V cene čerpadiel GF je zahrnutý 10 m kábel a obal

### Spúšťacie zariadenia

TOS 50C pre 32 GF ...	<b>210,- €</b>
TOS 50D pre 50 GF ...	<b>210,- €</b>

Spúšťacie zariadenie obsahuje: teleso spúšťacieho zariadenia, spúšťací hák, horný držiak vodiacich tyčí a reťaz dĺžky 3m.

Vodiace tyče nie sú súčasťou dodávky.

Za príplatok je možné dodať vodiace tyče a neštandardnú dĺžku nerezovej reťaze.

### Príslušenstvo k čerpadlám a ich montáži Príplatok za nadštandardnú dĺžku kábla

do 5 m. naviac	<b>27,- €</b>
do 10 m. naviac	<b>34,- €</b>
do 15 m. naviac	<b>44,- €</b>
do 20 m. naviac	<b>50,- €</b>

### Príplatok za predĺženú reťaz

TOS 50,80	<b>12,- €/m</b>
-----------	-----------------

### Príplatok za požiar. hadicu nadštand. dĺžky

C 52 hadica	<b>3,- €/m</b>
B 75 hadica	<b>4,- €/m</b>

### Príplatok za vodiace tyče

*vod. tyč TOS T2 50 – 28 x 2 mm	<b>14,- €/m</b>
*vod. tyč TOS 80 – 38 x 2 mm	<b>22,- €/m</b>
*vod.tyče materiál: rúra zváraná DIN 2.4301	

### Plavákové spínače

IGS/5m. – bežný plavák s guľôčkou	<b>24,- €</b>
IGS/10m. – bežný plavák s guľôčkou	<b>34,- €</b>
IGS/20m. – bežný plavák s guľôčkou	<b>45,- €</b>
FS21A/5m. – silikon.kábel, mikrosplínač	<b>45,- €</b>
FS21A/10m. – silikon.kábel, mikrosplínač	<b>55,- €</b>
FS21A/15m. – silikon.kábel, mikrosplínač	<b>65,- €</b>
FS21A/20m. – silikon.kábel, mikrosplínač	<b>75,- €</b>

### Hrdlá

hrdlo C 52 – závit 2" vonkajší	<b>7,- €</b>
hrdlo C 52 – závit 2" vnútorný	<b>7,- €</b>
hrdlo B 75 – závit 3" vonkajší	<b>10,- €</b>
hrdlo B 75 – závit 2 1/2" vnútorný	<b>10,- €</b>
redukcia z B 75 na C 52	<b>15,- €</b>

### Ovládacie rozvádzače Pre ovládanie jedného čerpadla

QTD10/3,7kW- A-AR (400 V)	<b>380,- €</b>
QTD10/3,7kW- A-AR+DS (400 V)	<b>510,- €</b>
QTD10/5kW- A-AR+DS (400 V)	<b>520,- €</b>
QTD10/7kW- A-AR+DS (400 V)	<b>530,- €</b>
QTD10/10kW- A-AR+DS (400 V)	<b>550,- €</b>
QTD10/13,5kW- A-AR+DS (400 V)	<b>590,- €</b>
QTD10/16kW- A-AR+DS (400 V)	<b>790,- €</b>

### Vyhodnocovacia jednotka pre WD detektor

Relé TR 01-60	<b>100,- €</b>
---------------	----------------

### Pre ovládanie dvoch čerpadiel

QMD20/2,2kW- A-AR (230 V)	<b>380,- €</b>
QTD20/3,7kW- A-AR (400 V)	<b>490,- €</b>
QTD20/3,7kW- A-AR+DS (400 V)	<b>900,- €</b>
QTD20/5kW- A-AR+DS (400 V)	<b>920,- €</b>
QTD20/7kW- A-AR+DS (400 V)	<b>980,- €</b>
QTD20/10kW- A-AR+DS (400 V)	<b>1 040,- €</b>
QTD20/13,5kW- A-AR+DS (400 V)	<b>1 350,- €</b>
QTD20/16kW- A-AR+DS (400 V)	<b>1 430,- €</b>

Vybavenie ovládacieho rozvádzača QTD : stykač, nastaviteľná prúdová ochrana, vypínač, hlavný vypínač, možnosť pripojenia až 4 plavákových spínačov, pripojenie tepelných čidiel motora, výstup na poruchovú signalizáciu (vizuálnu, akustickú), nastavenie citlivosti sond. Všetko v plastovej skrinke.

\*DS – možnosť pripojenia WD detektoru vody v upchávke.