



## Představení

**MicroCALL+** grafická přehlednost a jednoduchost použití, jako při práci s korelátozem na bázi PC. Jednotka přináší vysoce kvalitní barevný displej s výkonným softwarem zahrnujícím 3 měřicí jednotky pro přesné určení poruchy a minimalizaci chyb při vyhledávání. Nové kompaktní radiové jednotky umožňují lepší manipulaci.



System těží z reputace, kterou mají korelátozy MicroCorr a rozvinutých funkcí, které byly dostupné pouze u DigiCALL korelátozu firmy PALMER.



## Vlastnosti

- PC fungování v kompaktním designu jednotky
- nová základní jednotka a měřicí jednotky
- automatická 3 bodová korelace
- automatické měření průtokové rychlosti, k snížení počtu chybných měření
- vysoce kontrastní barevný displej
- zvětšená grafika a jednoduché užívání



**DORG**  
TRUBNÍ SYSTÉMY  
spol. s r.o.

U zahradnictví 123, 790 81 Česká Ves  
Společnost je zapsána v O.R.K.S. Ostrava oddíl C, vložka 20 791  
Tel: 584 402 492  
Fax: 960 584 406



Halma Water Management



**HYDREKA**  
www.hydreka.cz



## Technická specifikace produktu

Plně digitální korelátor s možností tri korelace

<b>Vyhodnocovací jednotka</b>		<b>Opláštění</b>	ABS odolný plast
<b>Zpracování</b>	Plně digitální proces	<b>Konektory</b>	speciální "vojenské" odolné provedení
<b>Výběr filtrů</b>	Automatické parametrické filtrování Možnost manuál. Nastavení	<b>Diagnostika</b>	Vlastní testování a autokalibrace po zapnutí
<b>Rozlišení</b>	+/- 0.1m		
<b>Displej</b>	barevný VGA	<b>Vysílací stanice</b>	
<b>Velikost obrazovky</b>	6.5"		2 nebo 3 rádiové vysílací stanice
<b>Anténa</b>	Externí anténa	<b>Radio komunikace</b>	Plně digitální přenos
<b>Různé materiály</b>	až 6 sekcí	<b>Radio frekvence</b>	UHF
<b>Korelační soubory</b>	uložení až 100 souborů	<b>Ovládání</b>	Zap./Vyp., všechny funkce lze ovládat z vyhodnocovací jednotky
<b>Indikace stavu baterie</b>	Na centrální jednotce pro CPU a stanice	<b>Připojení</b>	Sluchátka
<b>Typ baterie</b>	Nabíjecí Lithium ion		Externí anténa
<b>Výdrž baterie</b>	8 hodin	<b>Baterie</b>	Lithium ion, dobíjecí
<b>Klíčové funkce</b>	Kombinovaná korelace/ průzkumný mód  Poslech (akustický průzkum)  Frekvenční analýza  Potlačení maxima  Měření rychlostí s možností trikorelace  Uživatелеm definované typy potrubí a rychlosti šíření	<b>Výdrž baterie</b>	8 hodin
		<b>Anténa</b>	Externí anténa
<b>Jazyk</b>	Volitelný v menu	<b>Konektory</b>	speciální "vojenské" odolné provedení
<b>Operační software</b>	Windows CE		
<b>Výstup k tisku</b>	RS232 paralelní port	<b>Senzor</b>	
<b>Přesun dat do PC</b>	Přes PC software	<b>Typ</b>	Digitální senzor s celistvým silným magnetem
<b>Rozměry</b>	261mm x 185mm x 88mm	<b>Rozměry</b>	180mm x 50mm
<b>Váha</b>	1.8kg	<b>Váha</b>	1kg
<b>Provozní teplota</b>	-15°C - +50°C	<b>Ochrana</b>	IP68, protinářazová ochrana
<b>Třída krytí</b>	IP65	<b>Konektory</b>	3m kabel, speciální "vojenské" odolné provedení konektoru
		<b>Digitální hydrofon</b>	příslušenství na objednávku