



## Sondes MPP-EM2S+ et MPP3wifi

Mesure de la Conductivité et la Susceptibilité magnétique



Visitez [www.gdd.ca](http://www.gdd.ca)

Obtenez les informations nécessaires pour élaborer des levés géophysiques appropriés! Les utilisateurs sont en plus en mesure de confirmer **instantanément** et **simultanément** les propriétés des sulfures contenus dans les échantillons rocheux provenant de la surface, ou dans les carottes de forage. Aide à mieux définir vos inversions géophysiques.

SPÉCIFICATIONS	MPP-EM2S+	MPP3wifi
POIDS (MPP seul / + boîte de transport)	0,4 kg / 4,3 kg	0,4 kg / 2,9 kg
DIMENSION TOTALE	32 x 27 x 18 cm	32 x 27 x 12 cm
PDA	Somo ou Archer2 PDA (Jupiter Systems Inc.)	Téléphone intelligent, tablette ou ordinateur portable

Fabricant canadien d'instruments de géophysique depuis 1976



## Sonde ergonomique

### Caractéristiques:

- Données affichées en temps réel;
- Possibilité d'utiliser la sonde soit en communication sans fil (Bluetooth) ou avec le câble RS-232 pour le modèle EM2S+ ou Wi-Fi pour le modèle MPP3wifi;
- **Gain de temps par l'enregistrement des deux propriétés en une passe.** Affiche la susceptibilité magnétique ainsi que les valeurs de conductivité EM en temps réel;
- Gestion améliorée des données avec le modèle MPP3wifi: dossier organisé par "Core ID", les dossiers peuvent être facilement téléchargés ;
- Émet un signal sonore en présence de conducteurs;
- **Calibré en collaboration avec GSC en 2010 (mag susc.);**
- Facile à utiliser et peu coûteux;
- Possibilité de fixer la sonde à votre ceinture afin de libérer vos mains.

### Spécifications:

- Modes de lecture: ponctuel/manuel, en continu, graphique et (en lecture unique EM2S+ seulement);
- Fréquence d'échantillonnage: 10 fois par seconde;
- Fréquence d'affichage: chaque 0,5 seconde;
- Mode continu: 0,1 à 60 secondes;
- Sonde améliorée permettant d'enregistrer les données avec un bouton spécial.

Mem	CoreID	Date	Time	Position U	Diameter	Half	HF_Response	Scpt:0.001_SI	Cond:Mhos/m
1	DDH2015-01	25/11/2015	10:21:31	0.00 m	25.40	Yes	0	140	0.0
2	DDH2015-01	25/11/2015	10:21:39	1.00 m	25.40	Yes	0	316	0.0
3	DDH2015-01	25/11/2015	10:21:46	2.00 m	25.40	Yes	0	98.3	0.0
4	DDH2015-01	25/11/2015	10:21:52	3.00 m	25.40	Yes	1	6.33	0.0
5	DDH2015-01	25/11/2015	10:21:56	4.00 m	25.40	Yes	300	71.7	46059.3
6	DDH2015-01	25/11/2015	10:22:00	5.00 m	25.40	Yes	900	0.00	60921.0
13	DDH2015-01	25/11/2015	11:34:15	6.00 m	25.40	Yes	1	1.59	0.0
14	DDH2015-01	25/11/2015	11:34:18	7.00 m	25.40	Yes	2	1.49	0.0
15	DDH2015-01	25/11/2015	11:34:22	8.00 m	25.40	Yes	30	453	43248.5
16	DDH2015-01	25/11/2015	11:34:24	9.00 m	25.40	Yes	20	3.81	2415.1
7	ABC-34	25/11/2015	11:33:09	0.00 m	25.40	Yes	0	147	0.0
8	ABC-34	25/11/2015	11:33:13	1.00 m	25.40	Yes	0	328	0.0
9	ABC-34	25/11/2015	11:33:17	2.00 m	25.40	Yes	0	88.5	0.0
10	ABC-34	25/11/2015	11:33:20	3.00 m	25.40	Yes	1	5.67	0.0
11	ABC-34	25/11/2015	11:33:23	4.00 m	25.40	Yes	300	62.7	48252.4
12	ABC-34	25/11/2015	11:33:30	5.00 m	25.40	Yes	900	0.00	61016.4
17	ABC-34	25/11/2015	11:34:45	6.00 m	25.40	Yes	1	1.42	0.0
18	ABC-34	25/11/2015	11:34:48	7.00 m	25.40	Yes	1	0.88	0.0
19	ABC-34	25/11/2015	11:34:50	8.00 m	25.40	Yes	40	485	32134.1
20	ABC-34	25/11/2015	11:34:52	9.00 m	25.40	Yes	30	61.0	29581.3

### ACHAT

Peut être expédié partout dans le monde.

### LOCATION

Début le jour où l'instrument quitte notre atelier de Québec et se termine le jour de son retour à l'atelier. 50% des frais de location, pour un maximum de quatre mois, seront crédités à l'achat de l'instrument loué.

### GARANTIE

Tous les instruments de GDD sont couverts par une garantie d'un an. Toutes les réparations seront effectuées gratuitement à notre atelier de Québec, Qc, Canada.

860 boul. de la Chaudière, suite 200  
 Québec (Québec), Canada G1X 4B7  
 Tel. : +1(418) 877-4249  
 Fax: +1(418) 877-4054  
 Sans frais: +1-877-977-4249 (Canada)  
 Web: [www.gdd.ca](http://www.gdd.ca)  
 Courriel: [gdd@gdd.ca](mailto:gdd@gdd.ca)

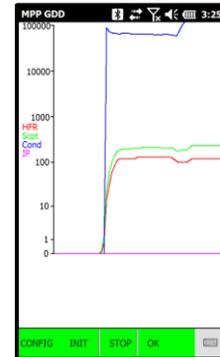


Les sondes **MPP-EM2S+** et **MPP3wifi** mesurent la susceptibilité magnétique ( $10^{-3}$  SI) ainsi que les valeurs de conductivité EM relative (*HF response*) et de conductivité absolue (MHOS/M) de petits et gros objets tels que les carottes de forage, les échantillons prélevés sur le terrain, les blocs erratiques, les indices minéralisés, etc. L'appareil émet un signal sonore en présence d'un conducteur. Les valeurs sont affichées à l'écran du module de lecture et peuvent être interprétées immédiatement ou sauvegardées pour une interprétation future.

### Mode graphique MPP3wifi



### Mode graphique MPP-EM2S+



### SERVICE

Si un instrument de GDD se brise pendant qu'il est sous garantie ou contrat d'entretien, il sera remplacé sans frais durant les réparations (sur demande et selon la disponibilité des instruments).

### AUTRES FRAIS

Les frais de transport, les assurances, le dédouanement et les taxes sont en sus, si applicables.

### PAIEMENT

Cartes de crédit, chèque, transfert bancaire, etc.