

Imprimante Portable

STM001



Une grande partie des instruments portatifs construits par la **BEINAT S.r.l** peuvent être connectés à une imprimante afin d'imprimer un billet d'essai.
Les imprimantes servent surtout pour le contrôle des sondes de détection gaz, pour les manomètres de tenue et pour la déclaration de conformité.

La **BEINAT S.r.l** a adopté ce type d'imprimante thermique comme solution innovative par rapport aux systèmes qui utilisent une méthode à l'impact. La facilité d'utilisation, sa petite forme et dimension rendent cette imprimante un utile instrument de travail.

L'imprimante a une interface soit un sérial **RS232** qu'une transmission **IRDA** et il est idéal pour imprimer le rapport de contrôle et de vérifier des installations **en auto certifiant son propre travail**.

La forme et le poids extrêmement réduits.
Le chargement papier automatique avec système "**six-load**" breveté. En outre elle est dotée de capteur de papier fin.

Mode d'Emploi

Firmware Version 1.0

Conformité EMC

Merci d'avoir choisi le détecteur numérique de la **BEINAT S.r.l** mod. **STM001**.
Ce manuel vous aidera à obtenir le maximum de la fonctionnalité et de l'efficacité de cet instrument.
Important
Lire attentivement ces instructions avant de l'utiliser et les consulter quand vous utiliser l'instrument.

Les illustrations et le texte de ce manuel peuvent différer de ce que est réellement affiché.

Pour Votre Sécurité

Pour prévenir des risques d'endommagement de L'appareil et de lésions à des personnes, avant d'utiliser l'imprimante **STM001**, lire avec la plus grande attention le manuel et suivre les règles de la sécurité.

Conservez-le de sorte que n'importe qui utilise l'appareil puisse préventivement le consulter.

En cas du mauvais fonctionnement, éteignez immédiatement l'appareil.

Au cas vous détectez une fuite de fumée ou une odeur âcre ou insolite provenant de l'appareil ou de l'alimentateur de réseau ,éteindre immédiatement l'appareil et l'envoyer l'appareil au centre Assistance le plus proche.

Ne pas démonter l'appareil.

Le contact avec les composants internes du détecteur peut provoquer des lésions. En cas de panne, l'instrument doit être réparé exclusivement par un technicien qualifié.

Si l'appareil subit une chute, consulter le Centre d'Assistance pour les réparations nécessaires.

Précautions pour manipuler les batteries.

La batterie ne doit être exposée à des températures élevées ou supérieures à + 50°C. Pour une longue durée utilisez-les à température ambiante, si elles sont utilisées à basse température la durée de la batterie peut diminuer.

Ne pas jeter la batterie déchargée dans le feu, elle pourrait exploser, ni dans la poubelle mais se conformer aux dispositions locales pour l'écoulement.

Utiliser les câbles en dotation.

Dans le but de préserver la conformité de l'appareil aux réglementations, pour le branchement aux terminaux d'entrée et/ou de sortie du détecteur, utilisez exclusivement les câbles en dotation ou ceux qui sont commercialisés séparément par la **BEINAT S.r.l.**

Précaution

S'ASSURER de l'intégrité de l'imprimante **STM001** après l'avoir retiré de sa confection.

La BEINAT S.r.l. décline toute responsabilité pour des dommages causés à des personnes, à des animaux ou à des choses pour n'importe quelle utilisation inappropriée pour laquelle le détecteur a été projeté. Pour utiliser pendant longtemps et avec satisfaction votre imprimante **STM001**, utilisez- le en suivant les précautions suivantes :

Ne pas le baigner .

L'imprimante n'est pas imperméable et si elle est plongée dans l'eau ou exposée à des taux d'humidité élevée elle peut rapporter de sérieux dommages.

Ne pas le laissez tomber.

Des forts coups ou des chutes pendant le transport ou l'installation peuvent endommager l'appareil.

Éviter les champs magnétiques.

Cet appareil ne doit pas être utilisé ou conservé en présence des radiations, des champs magnétiques de haute intensité, l'électricité statique ou les champs magnétiques produits par les appareils tels que les transmetteurs de radio qui peuvent interférer pendant l'impression.

Évitez des brusques baisses de température.

Des variations soudaines de température peuvent provoquer la formation de condense et les batteries pourraient fournir peu de courant.

Nettoyage.

Ne pas nettoyer l'appareil avec des produits chimiques. Si nécessaire utilisez un chiffon mouillé d'eau.

Caractéristiques Techniques

Alimentation.....	6 Vcc par batteries incorporées
Type de batteries.....	Rechargeable Style AA
Consommation durant l'impression.....	925 mA
Durée batteries.....	100mt. de papier
Autonomie.....	1h 30 min.
Dimensions du rouleau de papier.....	57,5mm ± 1mm
Capteurs de fin de papier	incorporés
Méthode d'impression.....	203dpi (8 dot/mm) thermiques
Mode d'écriture.....	droit, inversé 90°
Mémoire tampon de réception.....	128 bytes
Flash memory.....	32K
Vitesse d'impression.....	40mm/sec
Température de fonctionnement.....	0° C ÷ + 50° C
Humidité relative.....	10-85° C sans buée
Compatibilité Électromagnétique.....	"CE
Dimensions et poids.....	146 *88 *65mm - environ 370 gr.
Garantie.....	3 ans

Notions et Récharge des Batteries

Données Techniques des Batteries

Tension nominale de la batterie transistor **6 V.**

Temps de fonctionnement **1h30** environ avec des batteries chargées

Avant d'utiliser les batteries

À l'achat, les batteries ne sont pas complètement chargées.

Avant d'utiliser l'instrument on conseille de charger les batteries, **maximum 6 heures.**

Utilisez toujours le chargeur de batterie en dotation, s'il est abîmé ,achetez un chargeur original.

Chargement.

Il est possible recharger les batteries seulement si l'instrument est éteint.

1) Brancher le chargeur batterie à la prise sur le coté latéral de l'instrument.

2) Brancher le chargeur à la prise de courant, il s'illuminera le led rouge sur le côté latéral de l'instrument.

Emploi

Ne jamais exposer les batteries à des températures élevées ou supérieures à + 50°C.

Pour une longue durée utilisez-les à température ambiante.

Si on l'utilise à basse ou à haute température la capacité de durée peut diminuer.

Indication Led	Conditions	Solutions
ON	Imprimante allumée	
Off	Imprimante éteinte	
Clignotant chaque seconde	Chargement rapide	
*	Papier fini	Changer papier
* *	Tete d'impression chaude	Refroidir tete
* * *	Batterie quasi épuisée	Recharger
* * * *	Batterie à 20%	Recharger immédiatement

ASSURANCE. L'appareil est assuré par la SOCIETA' REALE MUTUA pour le R.C. PRODUTTS pour une valeur maximale 1.500.000 d'Euro contre les dommages provoqués par le mauvais fonctionnement du dispositif

GARANTIE. L'appareil est garanti pour une période de 3 Ans à compter de la date de fabrication, selon les conditions décrites de suite. Ils seront substitués gratuitement les composants reconnus défectueux, à l'exclusion des étuis ou emballages en plastique ou aluminium, d'éventuelles batteries, et fiches techniques L'appareil devra parvenir en port franc à la **BEINAT S.r.l.**

La garantie ne couvre pas les pannes dues aux farfouillages de la part du personnel non autorisé, ainsi que des installations erronées ou des négligences dérivantes aux phénomènes étranges au normal fonctionnement de l'appareil.

La société **BEINAT S.r.l.** n'est pas responsable de dommages, directs ou indirects, causés à toutes personnes, animaux ou choses, d'avaries du produit ou la suspension forcé de l'utilisation.



MISE AU REBUT DES APPAREILS ÉLECTRIQUES ET ÉLECTRONIQUES EN FIN DE VIE.

Le symbole, apposé sur le produit ou sur son emballage, indique que ce produit ne doit pas être traité avec les déchets ménagers. Il doit être porté à un endroit pour le recyclage des équipements électriques et électroniques, telle que la collecte sélective:

- Dans le points de vente en cas d'achat d'un équipement équivalent.

- Les points de collecte locaux (centres de déchets de collecte, les centres de recyclage locaux, etc ...).

En s'assurant que ce produit est bien mis au rebut de manière appropriée, vous aiderez à prévenir les conséquences négatives potentielles pour l'environnement et la santé humaine. Le recyclage des matériaux aidera à conserver les ressources naturelles. Pour toute informations supplémentaire au sujet du recyclage de ce produit, vous pouvez contacter votre municipalité, votre déchetterie ou le magasin où vous avez acheté le produit.

Attention: dans certains pays de l'Union, tous les produits ne relèvent pas du champ d'application de la loi nationale de recyclage relative à la directive européenne 2002/96/CE et ne font pas partie des produits à récupérer en fin de vie.



Imprimante **STM001**

Lo styling è della b & b design

Date d'achat

Numéro di Matricule

Cachet du Revendeur

En suivant une politique de développement de façon continue la société BEINAT S.r.l. se réserve le droit de modifier ses produits sans avis préalable.

BEINAT S.r.l. Via G. Bossetto 3
10073, Ciriè (TO) - ITALY
Tel. 011.921.04.84 - Fax 011.921.14.77
[http:// www.beinat.com](http://www.beinat.com)



Commercial- info@beinat.com

Assistance Technique- laboratorio@beinat.com

Les produits de marque BEINAT S.r.l. répondent aux directives européennes ROHS 2002/95/CE, REACH 1907/2006, PILES ET BATTERIES 2006/66/CE, RAEE 2003/96/CE