

# FlexProgrammer 9701

Utilisation à partir d'un ordinateur,  
alimentation par la porte USB

Utilisation à distance, alimentation par un accu

Logiciel facile d'emploi avec menus aides

Configuration des modules suivants:

Séries CPX

Séries Pxxx

FlexView

FlexBar 3431

FlexBar HRT

FlexTop 22xx

FlexTemp 23xx

CleverLevel LFFS, LBFS, LBFx, PL20

TE2

TER8

PT20

CombiPress PFMx

CombiTemp TFRx

CombiLyz AFlx

CombiView DFON



## Description

Le FlexProgrammer 9701 est l'outil attribué pour tous les modules Baumer cités ci-dessus.

Le FlexProgrammer est principalement utilisé avec un ordinateur standard possédant une prise USB qui lui fournira l'alimentation nécessaire pour son fonctionnement.

De plus le FlexProgrammer peut être déconnecté de l'ordinateur pour être utilisé "in situ" pour afficher et re-configurer les modules Baumer. Dans ce cas le FlexProgrammer est alimenté directement par son accu interne. Grâce à l'écran d'affichage LC, l'utilisateur est en mesure de vérifier la configuration actuelle du module.

Le logiciel est basé sur une technologie fichier-FDT et chaque module possède un driver basé sur un outil d'exploitation DTM.

Le kit universel de logiciel dénommé FlexProgram, contenant des menus d'aide, s'installe et s'utilise très facilement.

Si le client préfère utiliser un logiciel fichier-FDT, tous les DTM peuvent être exécutés par ce logiciel.

L'utilisateur peut conserver la configuration sélectionnée dans un fichier de son choix.

Possibilité également d'imprimer les documents.

La fonction "mesure" dans le FlexProgram permet facilement à l'utilisateur de visualiser des valeurs dans un circuit test.

## Données techniques

### Tension d'alimentation

Interne	Accu NiMH 2,4 V ; 450 mAh
Externe	Alimentation et recharge de l'accu à partir de la prise USB

### Transfert de données

Entrée des données	USB
Mise à jour du logiciel	Déchargement à partir de notre site

### Données EMC

Immunité	EN 61326
Emission	EN 61326

### Conditions d'utilisation

Température de travail	0...50°C
Humidité	< 90% RH, non-condensée
Classe de protection	IP 42
Approbations	Configuration des modules Ex en dehors des zones 0, 1 ou 2

### Recyclage (produit et emballage)

Selon les lois nationales en vigueur ou par retour chez Baumer

## Installation

### Hardware

Le FlexProgrammer 9701 requiert un driver spécial USB pour pouvoir fonctionner.

Il est important de respecter scrupuleusement les instructions d'installation.

ATTENTION : Le FlexProgrammer n'a pas d'approbation pour être utilisé à l'intérieur des zones à risques d'explosion, zone 0 et 1.

### Logiciel

Logiciel FlexProgram peuvent être téléchargés sur notre site.

## Codes de commande - FlexProgrammer 9701

### FlexProgrammer 9701

Type no. 9701-0001

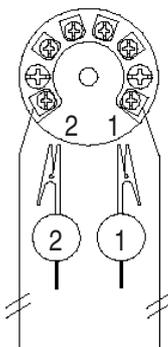
FlexProgrammer  
Câble avec pince de crocodile  
Câble entre FlexProgrammer et fiche M12 4 pôles pour ex. LFFS, LBFS  
Câble entre FlexProgrammer et fiche M12 pour TE2  
Câble USB

### Extra câble

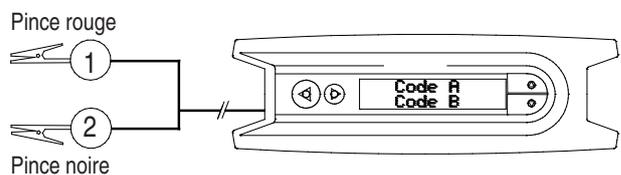
Câble entre FlexProgrammer et fiche M12 pour TE2	Type no. 9701-8002
Câble entre FlexProgrammer et fiche M12 4 pôles pour ex. LFFS, LBFS	Type no. 9701-8005
Câble USB	Type no. 9701-8010
Câble avec pince de crocodile	Type no. 9701-8011
Câble entre FlexProgrammer et connecteur Fischer	Type no. 9701-8012

## Exemple d'application - Configuration de FlexTop 2202

Déconnecter la boucle d'alimentation avant de connecter le FlexProgrammer au FlexTop 2202.



### FlexProgrammer 9701



Nota: Température ambiante de 0...50°C

### Réinitialisation

Appuyer simultanément (la flèche horizontale) pendant 5 secondes pour réinitialiser le programme.

### Menu FlexProgrammer 9701

Appuyer ↑ ↓ simultanément (la flèche verticale) pour entrer le Le menu FlexProgrammer 9701

- Appuyer ↑ ou ↓ pour parcourir le menu
- Appuyer ← pour avoir accès au menu courant
- Appuyer → pour retourner au menu précédent