



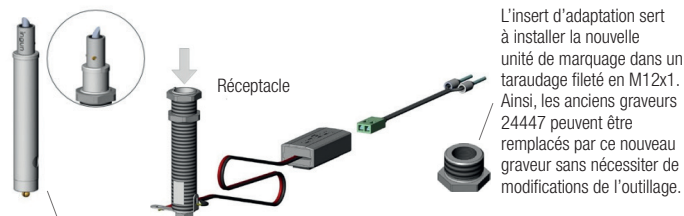
Unité de marquage électrique

Compacité, mais fort impact

Cette nouvelle unité de marquage impressionnante est un produit de haute qualité de conception extrêmement compacte. De nombreuses fonctions innovantes permettent un maniement toujours plus facile pour un marquage fiable sur une grande variété de surfaces.

Fonctionnalités

- **Dimensions réduites**
- **Positionnement précis et ajustable**
Grâce aux dimensions externes extrêmement réduites et au positionnement précis et ajustable via son filetage sur toute la longueur du corps, on obtient une grande flexibilité et un gain d'espace conséquent.
- **Échange rapide et sans outils de l'unité de marquage**
La conception de l'unité de marquage permet un remplacement rapide, facile et sans outil.



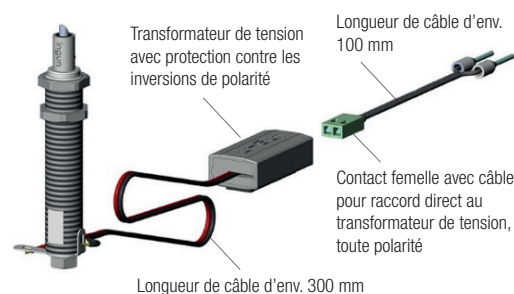
L'unité de gravure interchangeable permet le remplacement rapide, facile et sans outil des unités usées.

Lors du raccordement, assurez-vous que l'encoche anti-rotation de l'unité de gravure interchangeable soit alignée avec l'encoche anti-rotation du réceptacle. L'unité de gravure interchangeable doit être insérée dans le réceptacle.

- **Tension de service de 6 à 42 V (CC) avec protection contre les inversions de polarité.**
La grande marge de tension avec protection contre les inversions de polarité garantit une utilisation simple et sans danger avec tous les systèmes de test les plus courants.
- **Connecteur de tension détachable non destructif**

Informations de commande

Référence	Désignation	Description
Unité de marquage électrique (ME-E)		
107376	ME-E-S2,0-08-053-BL6V-42V	Unité de marquage complète comprenant réceptacle, transformateur de tension et fiche de raccordement électrique
Accessoires		
107374	ME-E-S2,0-07-050-SK3V	Unité de gravure interchangeable, pièce de rechange pour utilisation exclusive avec réceptacle et transformateur de tension d'origine INGUN.
108441	ADH-ME-M8-M12-SW14	Insert d'adaptation (DI : M8x0,5, DA: M12x1, H: 9,5 mm, SW 14) pour installation de l'unité de marquage dans un alésage fileté de M12x1.



Caractéristiques techniques

Données mécaniques

- Dimensions extérieures (P x L) : $\varnothing 8 \times 53$ mm
- Filetage extérieur : M8 x 0,5 (écrou SW 10)
- Course de travail recommandée : env. 1,0 mm
- Course maximale : env. 1,6 mm
- Impulsion de marquage recommandée : env. 1,0 s
- Pression lors de la course de travail : env. 3,0 N
- Matériau du graveur : carbure monobloc
- Dureté de la pointe : env. 1 600 HV
- Type de marquage : cercle env. $\varnothing 2,0$ mm
- Températures de travail : + 10 °C à + 60 °C
- Poids : env. 120 gr
- Durée de vie : env. 300 000 (conditions labo)

Données d'entraînement

- Tension d'alimentation : 6 à 42 V (CC)
- Puissance nominale : 0,12 W
- Courant de fonctionnement à vide : 5 mA @ 12 V (CC)
- Courant de charge continu maximal : 10 mA @ 12 V (CC)
- Couple de rotation maximal : 29 mNm
- Vitesse de marche à vide : env. 2,3 U/s
- Émissions sonores : < 55 dB

Pour plus d'infos : infos@cotelec.fr ou sur notre site Internet www.cotelec.fr

1, rue de Terre Neuve - Bâtiment H - BP 90144 - 91944 Courtabœuf cedex - France
Tél : 01 69 28 05 06 - Fax : 01 69 28 63 96 - www.cotelec.fr