Syntech HAG Pompa AZ-PT/B

Pompe manuelle 40 bar pour injections de maçonnerie en résine

Pompe manuelle à piston simple, à amorçage automatique, à simple effet, pour injecter des résines fluides de polyuréthane et époxydiques. La pression maximale que peut émettre la pompe est de 40 bar. La portée est de 1 litre en 55 cycles.

CODE DOUANIER: 8413 2000
COMPOSANTS: Monocomposant
ASPECT: Dispositif mécanique
COULEURS DISPONIBLES: Noir
EMBALLAGES ET DIMENSIONS: Matériau en vrac 1 unité

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

La pompe AZ-PT/B a une taille maximale à la base de 65 (x110 cm, et est pourvue d'une béquille d'appui télescopique extensible, pour pouvoir en régler la hauteur en fonction des exigences ergonomiques de la personne qui l'utilise. La hauteur du sol est variable de 85 cm à 125 cm.

CHAMPS D'APPLICATION

Injections au mur de résines en polyuréthane hydroexpansives pour arrêter les infiltration d'eau et/ou de résine époxy fluide pour la consolidation du mur.

SUPPORTS AUTORISÉS

Béton - Briques - Tuf - Maçonneries mixtes - Maçonneries en pierre

PRÉPARATION DES SUPPORTS

Installer les injecteurs SYNTECH H.A.G. INIETTORE 120 et SYNTECH H.A.G. INIETTORE 170, tel que spécifié dans les fiches de données respectives.

MODE D'EMPLOI

Relier le tube à haute pression fourni à la pompe dans l'injecteur adapté, correctement installé dans le maçonnerie. Immerger le tube de tirant d'eau fourni à la pompe (tube en plastique armé) dans le conteneur (seau, bouteille, etc.) contenant la résine à injecter. Insérer le petit tube de décharge de la pression (petit tube transparent en plastique) dans le même conteneur. Commencer les opérations d'injection, pompant la résine dans les injecteurs à travers l'action du levier de pompage. Quand la cavité à injecter est saturée, la pression du liquide injecté sera tel à être un obstacle à l'action du levier de pompage; à ce point il faudra nécessairement décharger totalement la pression actionnant le robinet de purge. Déconnecter le tube d l'injecteur utilisé et le connecter à un nouvel injecteur. Répéter la procédure pour chaque injecteur pré-installé. À la fin de chaque opération d'injection et avant de ranger la pompe, il est conseillé vivement de la nettoyer soigneusement en faisant circuler dans le circuit hydraulique avant le diluant Nitro pendant quelques minutes, et successivement en faisant circuler le lubrifiant nettoyeur spécifique SYNTECH H.A.G. CLEANER.

MÉTHODES D'APPLICATION

Applicaction manuelle - Injection

NETTOYAGE DES OUTILS

Diluant Nitro

CARACTÉRISTIQUES FONDAMENTALES

- ☒ Conservabilité illimitée
- ☒ Non inflammable

CONSOMMATION

Produit à acheter en fonction de la nécessité.

STOCKAGE ET CONSERVATION

Craint l'humidité.

GALERIE PHOTOGRAPHIQUE

CONTENUS ADDITIONNELS

AVERTISSEMENTS ET PRÉCAUTIONS

Ne pas détacher le tube encore sous pression de l'injecteur utilisé avant d'avoir décharger totalement la pression résiduelle! La pompe peut atteindre les 40 bar et donc il y a un sérieux risque de blessure si on ne décharge pas préalablement la pression comme décrit.

Le nettoyage approximatif de la pompe avec les dispositifs d »écrits ci-dessus, pourra causer la totale obstruction du circuit hydraulique de la pompe, la rendant temporairement inutilisable si elle n'est pas suivie d'un minutieux et soigneux nettoyage. Il pourrait également être nécessaire la substitution totale ou partielle des garnitures (joint torique o-ring).Les informations générales, tout comme les indications et les conseils d'utilisation de ce produit, fournies dans cette fiche technique et éventuellement données même verbalement ou par écrit, correspondent à l'état actuel de nos connaissances scientifiques et pratiques.
Les données et les prestations éventuellement fournies sont le résultat de tests de laboratoires conduits en milieu contrôlé et, en tant que tels, peuvent subir des modifications en relation aux conditions réelles de mise en œuvre.

Azichem Srl décline toute responsabilité dérivant de prestations inadéquates liées à l'usage impropre du produit ou liée aux effets dérivants de facteurs ou d'éléments étrangers à la qualité de ce dernier, y compris la mauvaise conservation.
Qui souhaite utiliser le produit doit établir, avant l'utilisation, si celui-ci est plus ou moins conforme à l'utilisation prévu, en s'assumant toute responsabilité.

Les caractéristiques techniques et de fonctionnement contenues dans cette fiche technique sont mises à jour régulièrement. Pour une consultation en temps réel, se connecter au site : www.azichem.com. La date de révision est indiquée dans l'espace à côté. La présente édition annule et remplace toute autre précédente.

Nous rappelons que l'utilisateur doit lire la plus récente Fiche de sécurité de ce produit, contenant les données chimiques et physiques, les phrases de risque et d'autres informations pour pouvoir transporter, utiliser et éliminer le produit et son emballage de sécurité. Pour la consultation, visiter le site : www.azichem.com.
Il est interdit de disperser le produit et/ou l'emballage.