



Familie  
**Syntech**

Tip de produs  
**Rășini poliuretanică hidroexpansive și accesoriile corespunzătoare**

Linii de produse  
• Aqua  
• Infratech

Categorii funcționale  
• **Stoparea imediată a infiltrațiilor de apă în presiune în clădiri**

Componente  
**Monocomponent**

Aspect  
**Dispozitiv mecanic**

SYN.0190

## SYNTECH HAG POMPA AZ-PT/B

Pompă manuală de 40 de bar pentru injectarea rășinilor în ziduri

### Cod vamal

8413 2000

### Ambalaje

- Neambalat 1 unitate

### Aplicare

- Aplicare manuală  
- Injectare

## Descrierea generală a produsului

Pompă manuală cu un singur piston, cu autoamorsare, cu efect simplu, pentru injectarea rășinilor fluide de genul poliuretanic și epoxidice. Presiunea maximă dezvoltată de pompă este de 40 de bar. Raza de acțiune este de 1 litru în 55 cicluri.

## Caracteristici generale

Dimensiunile pompei AZ-PT/B sunt de maxim 65x110 cm și este prevăzută cu un suport telescopic extensibil pentru a putea potrivi înălțimea în funcție de necesitățile ergonomice ale utilizatorului. Înălțimea de la pământ poate fi de la 85 cm până la 125 cm.

## Consum

Produs ce trebuie achiziționat în funcție de nevoi.

## Domenii de utilizare

Injectarea rășinilor poliuretanică hidroexpansive pentru stoparea infiltrațiilor de apă și/sau a rășinilor epoxidice fluide pentru consolidarea zidurilor.

## Caracteristici fundamentale



Conservare nelimitată



Neinflamabil



Culori disponibile  
Negru

## Curățarea instrumentelor

• Diluant Nitro

## Suporturi admise

- Beton
- Cărămizi
- Tuf
- Ziduri mixte
- Ziduri din piatră

## Pregătirea suporturilor

Instalați injectoarele SYNTECH H.A.G. INIETTORE 120 și SYNTECH H.A.G. INIETTORE 170 conform instrucțiunilor din fișele tehnice ale acestor produse.



[www.azichem.com](http://www.azichem.com)

Actualizat în data de: **25/08/2020**  
Condițiile generale de vânzare și notele legale se pot consulta pe pagina web  
[www.azichem.ro/disclaimer](http://www.azichem.ro/disclaimer)

## Aplicare

Conectați tubul de înaltă presiune livrat cu produsul la pompa în injectorul respectiv, instalat în mod adecvat în ziduri. Introduceți tubul livrat cu pompa (tubul din plastic armat) în recipientul (găleată, sticlă etc) care conține rășina de injectat. Introduceți tubul de descărcare a presiunii (tubul transparent de plastic) în același recipient. Începeți operațiunile de injectare pompând rășina în injectoare prin acționarea levierului de pompare.

Atunci când cavitatea de injectat va fi saturată presiunea lichidului injectat va fi atât de mare încât va împiedica acționarea levierului; în acel moment va trebui neapărat să descărcați toată presiunea cu ajutorul robinetului de golire. Deconectați tubul de la injectorul utilizat și conectați-l la un nou injector. Repetați operațiunea pentru fiecare injector existent.

La sfârșitul fiecărei operațiuni de injectare și înainte de a pune pompa deoparte, vă recomandăm să o curățați în mod adecvat făcând să circule în circuitul hidraulic mai întâi diluantul Nitro timp de câteva minute și apoi lubrifianțul de curățare SYNTECH H.A.G. CLEANER.

## Stocarea și conservarea

A se feri de umiditate.



## Măsuri de precauțieEcologie

Informațiile generale, precum și indicațiile și sugestiile pentru utilizarea acestui produs, cuprinse în prezenta fișă tehnică și eventual transmise și pe cale verbală sau în scris, corespund nivelului nostru actual de cunoștințe științifice și tehnice acumulate. Eventualele date tehnice și de performanță menționate reprezintă rezultatul unor teste de laborator, efectuate în mediu controlat și, prin urmare, pot suferi modificări, în funcție de condițiile concrete de aplicare și utilizare.

Societatea Azichem S.R.L. va fi exonerată de orice răspundere pentru performanțe inadecvate, ce decurg dintr-o utilizare necorespunzătoare a produsului, sau determinate de defecte cauzate de factori sau elemente ce nu depind de calitatea produsului, inclusiv de o păstrare în condiții necorespunzătoare.

Persoana ce intenționează să utilizeze produsul are obligația de a stabili, înainte de utilizare, dacă acest produs este sau nu este adecvat întrebuițării prevăzute, asumându-și orice răspundere în această privință.

Caracteristicile tehnice și de performanță din cuprinsul prezentei fișe tehnice sunt actualizate periodic. Pentru o consultare în timp real, accesați site-ul: [www.azichem.com](http://www.azichem.com). Data reviziei este indicată în căsuța alăturată. Această ediție anulează și înlocuiește orice altă ediție anterioară.

Vă reamintim faptul că utilizatorul are obligația de a consulta cea mai recentă Fișă cu Date de Securitate aferentă acestui produs, fișă ce conține informațiile chimice, fizice și toxicologice, frazele de risc, precum și alte informații necesare pentru a putea transporta, utiliza și elimina produsul și ambalajele acestuia, în deplină siguranță. Pentru a o consulta, accesați site-ul: [www.azichem.com](http://www.azichem.com).

Se interzice aruncarea produsului și/sau ambalajului în mediul înconjurător.

Nu deconectați tubul aflat încă sub presiune de la injectorul utilizat înainte de a descărca total presiunea reziduă! Pompa poate ajunge la 40 de bar, deci există un mare pericol de accidente dacă nu se descarcă în prealabil presiunea conform instrucțiunilor.

Necurățarea pompei ținând seama de măsurile descrise mai sus poate cauza colmatarea circuitului hidraulic al pompei, ceea ce determină să fie total inutilizabilă. S-ar putea să fie necesară înlocuirea totală sau parțială a garniturilor de etanșare (o-ring).



[www.azichem.com](http://www.azichem.com)

Actualizat în data de: **25/08/2020**  
Condițiile generale de vânzare și  
notele legale se pot consulta pe pagina  
web  
[www.azichem.ro/disclaimer](http://www.azichem.ro/disclaimer)



Via Giovanni Gentile, 16/A - 46044 Goito (MN), Italy  
info@azichem.com Tel. +39 0376.604185 /604365 Fax +39 0376 604398



[www.azichem.com](http://www.azichem.com)

Actualizat în data de: **25/08/2020**  
Condițiile generale de vânzare și  
notele legale se pot consulta pe pagina  
web  
[www.azichem.ro/disclaimer](http://www.azichem.ro/disclaimer)