

POMPE MANUELLE SEMI-ROTATIVE AT1

Zones 1, 2, 21, 22

Catalogue disponible sur notre site Web: www.inpratex.fr

POMPES ATEX

ZONES 1, 2 (gaz) et 21, 22 (poussière)



Certificat d'examen de type

Pompe manuelle équipée pour le transvasement de fluides dans une ambiance potentiellement explosive.

FLUIDES COMPATIBLES:

Eau, essence, gasoil, alcool, toluène, trichloréthylène, acétone, white spirit, ...



RÉFÉRENCES

Désignation:	Débit Horaire:	Poids:	Référence:
Pompe manuelle semi-rotative AT1	1300 l/h	6,5 kg	9B0101

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Type de protection:	<p>Ex II 2G Ext - Ex h IIB T6...T4 Gb Int - Ex h IIB T3...T2 Gb Ex II 2D Ex h IIIC T80°C...120°C Db IP65 La température maximale admissible pour le liquide à pomper est de 120°C.</p>
Certificat:	Certificat d'examen de type
Corps, couvercle et levier:	Fonte (EN-GJL-200 ou 250)
Mécanisme intérieur:	Laiton (Cu Zn39 Pb1 Al B)
Raccords:	Ø 3/4" Fonte (EN - GJL - 200)
Axe de pompe et visserie:	Acier (11SMNPB37)
Joint de siège:	Tresse polytétrafluoréthylène (PTFE)
Joint de raccord:	PEB (PTFE expansé)
Fixation:	2 oreilles (entraxe 148mm - Ø 12mm)
Filtre:	300 microns, tamis en inox 304 (Z6 CN 18.19)
Câble:	Longueur 2 m avec pince pour mise à la masse

Étanchéité sur l'arbre:	Tresse PTFE serrée par un presse-étoupe en fonte
Cadence - Coups doubles:	80 par mn
Hauteur d'élévation totale:	22 m
Contrôle d'étanchéité à l'air comprimé:	5 kg/cm ²
Capacité d'aspiration:	7 m
Débit par coup double:	0,27 l
Course angulaire du levier:	115°
Température de service:	-20°C à +40°C

