

SÉCURITÉ

NOVAPoII[®]



- Compact
- Economique
- Borne électrique (sans groupe hydraulique)
- Adapté pour zones inondables

**JACOT
DES COMBES**

NOVAPoll®

Généralités

La solution élégante pour l'installation de contrôle d'accès! Destinée aux rues piétonnes, parkings, bâtiments publics ou privés, espaces verts, pistes cyclables... mais également pour la sécurisation des espaces piétons, commerces, bijouteries, concessions automobiles, banques... Les bornes NOVAPoll permettent le libre passage de piétons et cyclistes en canalisant la circulation de véhicules à moteurs sans défigurer l'environnement existant.

Fonctionnement

Plusieurs mode de fonctionnement sont disponibles, de la version automatique à la solution fixe sans entrainement intégré en passant par la version semi-automatique. Plusieurs méthodes de commande peuvent être associées à NOVAPoll tels que télécommandes à distance, boucles inductives, feux de circulation, potelet avec contacteurs à clefs ou badges électroniques intégrés, photocellules ou autres boutons poussoirs.

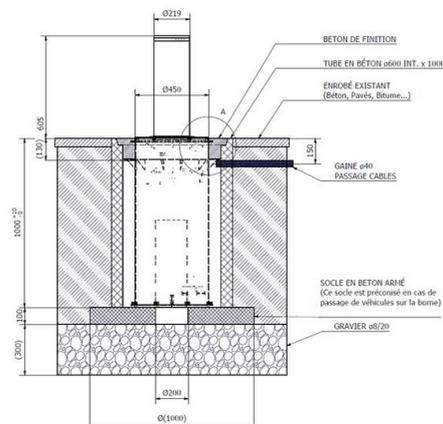
Equipement sur mesure

NOVAPoll peut-être équipée selon préférences ou souhaits d'une tête munie de diodes lumineuses dont le fonctionnement peut-être personnalisé, d'un capteur supplémentaire de présence véhicule intégré dans la tête ou d'une batterie intégrée permettant l'actionnement en cas de panne de courant.

Pose aisée

Une fondation sommaire munie d'un drainage ou d'un simple puits perdu dans laquelle un cylindre de béton est installé pour recevoir la borne ainsi qu'un chemin de câble électrique jusqu'à l'endroit choisi pour le montage de boîtier de commande suffit à l'installation du NOVAPoll.

Shéma de principe



Descriptif Technique

Diamètre de la borne	219mm pour version semi- et entièrement automatique De 126 à 129mm en version fixe
Poids	90Kg (automatique)
Caisson de la borne	Ø450mm x h=1000mm
Hauteur du cylindre déployé	606mm hors sol
Vitesse de déploiement	10cm/s
Température de fonctionnement	-20° à +85°C
Tension de raccordement	220V 50Hz
Tension de service	48V
Consommation pour le déploiement	75-200W
Mise en service	Programme d'initialisation automatique (pas d'interrupteur fin de course)

CLOTECH^{SA}

GE | Rte de Saint-Julien 40 | 1227 Carouge
VD | Rte de Divonne 50b | 1260 Nyon
clotech.ch

**JACOT
DES COMBES**

NOVAPoll Fixe



- Borne pour filtrer l'accès à des zones piétonnes, zones à mobilité partielle, etc.
- Design moderne s'intégrant au milieu urbain
- Différentes tailles et matières
- Fixation par plaque de base
- Option: couronne supérieure avec LED

NOVAPoll Fixe

Généralité

Les bornes fixes NOVAPoll de Jacot Des Combes permettent de limiter l'accès aux zones piétonnes, parkings, sites industriels ou terrains de manière élégante. Les bornes fixes sont un excellent moyen pour restreindre l'accès des véhicules à moteur en permettant le libre passage des piétons ou cyclistes tout en amenant une touche de modernité à l'environnement existant. De design similaire à la gamme de bornes automatiques ou semi-automatiques NOVAPoll, les bornes fixes NOVAPoll peuvent compléter l'installation de bornes semi-automatiques ou automatiques en conservant une parfaite cohérence visuelle.

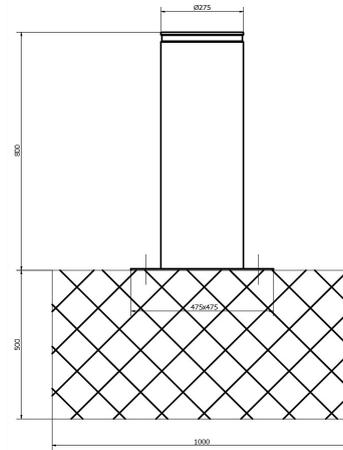
Description

- Borne de fabrication Suisse
- Borne en acier Inox
- Hauteur standard: 600 ou 800 mm
- Diamètre standard de la borne: 220 ou 275mm
- Système de fixation au sol: Vissée dans le sol

Pose

La borne est fixée au sol par des tampons d'ancrages et de vis.

Schéma de principe



Options

- Bandeau LED (rouge, bleu, blanc ou vert)
- Bande réfléchissantes
- Borne en acier peint (RAL à choix)
- Borne démontable (tampons d'ancrage femelle insérés dans une fondation béton)
- Système de fixation: scellée dans le sol
- Autres dimensions de la hauteur de la borne: sur demande
- Autre diamètre de la borne: sur demande

Descriptif Techniques

Caractéristiques	Borne Fixe 220/600 à visser	Borne Fixe 275/800 à visser
Matière	Acier Inox 304 Electropoli	Acier Inox 304 Electropoli
Diamètre	220mm	275mm
Hauteur	600mm	800mm
Epaisseur paroi	3mm	6mm
Système de fixation	vis M8	vis M12
Poids	env. 15kg	env. 35kg
Température de fonctionnement	-20°C à 50°C	-20°C à 50°C
Option: illumination	Rouge, blanc,vert ou bleu	Rouge, blanc,vert ou bleu

CLOTECH^{SA}

GE | Rte de Saint-Julien 40 | 1227 Carouge
VD | Rte de Divonne 50b | 1260 Nyon
clotech.ch

**JACOT
DES COMBES**

NOVAPoll Semi-Automatique



- Contrôler l'accès à des zones piétonnes, zones à mobilité partielle, places de parcs, etc.
- Déblocage à l'aide d'une clé de déverrouillage
- Très grande fiabilité
- Design moderne s'intégrant au milieu urbain
- Adaptée aux zones inondables
- Option: couronne supérieure avec LED

NOVAPoll Semi-Automatique

Généralité

Les bornes semi-automatiques NOVAPoll de Jacot Des Combes permettent de gérer l'accès aux zones piétonnes, parkings, sites industriels ou terrains de manière très aisée. Les bornes semi-automatiques sont un excellent moyen pour contrôler l'accès des véhicules à moteur en permettant le libre passage des piétons ou cyclistes tout en amenant une touche de modernité à l'environnement existant. Elles sont idéales lorsque le nombre de mouvement journalier est limité. Si ce n'est pas le cas, nous préconisons l'utilisation de bornes NOVAPoll automatiques.

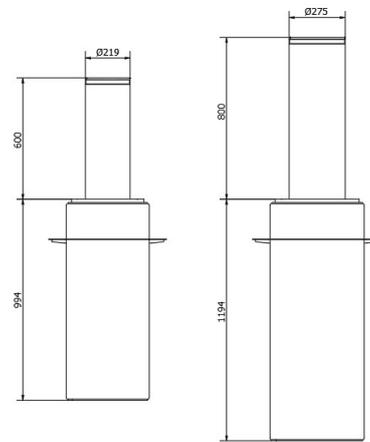
Description

- Borne de fabrication Suisse
- Borne en acier Inox
- Vérin à gaz permettant la montée de la borne, la descente se fait par poussée manuelle
- Déblocage mécanique par clé
- Hauteur standard en position haute: 600 ou 800mm
- Diamètre standard de la borne: 220 ou 275mm

Pose

Une fondation sommaire munie d'un drainage ou d'un simple puit perdu dans laquelle un cylindre de béton est installé suffit à l'installation de la borne semi-automatique NOVAPoll.

Schéma de principe



Options

- Bandeau LED (rouge, bleu, blanc ou vert)
- Bande réfléchissantes
- Borne en acier peint (RAL à choix)
- Autres dimensions de la hauteur de la borne: sur demande
- Autre diamètre de la borne: sur demande

Descriptif Techniques

Caractéristiques	Borne semi-automatique 600	Borne semi-automatique 800
Matière	Acier Inox 304 Electropoli	Acier Inox 304 Electropoli
Diamètre	220mm	275mm
Hauteur	600mm	800mm
Profondeur dans sol	1000mm	1200mm
Poids	220kg	230kg
Caisson de la borne	Tôle acier galva 500x500x1000	Tôle acier galva 500x500x1200
Système de remonté	vérin	vérin
Système de descente	force extérieure (pied)	force extérieure (pied)
Température de fonctionnement	-10°C à 50°C	-10°C à 50°C
Illumination	En option: (rouge, blanc,vert ou bleu)	En option: (rouge, blanc,vert ou bleu)
Resistance à l'impact	250'000 Joules	250'000 Joules
Résistance à l'impact sans déformation	40'000 Joules	40'000 Joules

CLOTECH^{SA}

GE | Rte de Saint-Julien 40 | 1227 Carouge
VD | Rte de Divonne 50b | 1260 Nyon
clotech.ch

**JACOT
DES COMBES**