

# ROCK

Borne escamotable hydraulique  
hauteur 700mm



Pour usage collectif  
et industriel



Alimentation 230V



# ROCK

Maintenance facilitée grâce à la pompe hydraulique positionnée dans le haut de la partie escamotable



Visibilité importante due à la présence d'une bande réfléchissante et d'une couronne à LED rouge

Double traitement anticorrosion de la partie escamotable: cataphorèse et thermo laquage polyester noir



Carte de commande DE@NET intégrée rendant le moteur compatible avec NETLINK



Compatible avec NETCOM, le dispositif pour la maintenance des installations et la gestion des télécommandes!



Système de guidage linéaire par guide en acier chromé.

Adapté pour un usage intensif grâce au puissant circuit hydraulique

La version avec câble simplifie le câblage et assure une étanchéité complète





## Modèles

### Bornes escamotables 230V ~ sans platine électronique



COD.	Art.					AUTRES CARACTÉRISTIQUES
651000	ROCK		275mm	700mm	6mm	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Structure escamotable, traitement en cataphorèse</li> <li>• Déblocage manuel d'urgence</li> <li>• Diffuseurs à LED et avertisseur sonore intégrés</li> <li>• 2 fins de course magnétiques</li> <li>• Surfaces utiles nettes en aluminium, cataphorèse, gris micacé</li> <li>• Bande rétroréfléchissante à haute efficacité lumineuse</li> <li>• Cable de 15 m de longueur (uniquement pour art. ROCK/CABLE)</li> <li>• Caisson de fondation avec traitement en cataphorèse (art. ROCK/B) non inclus</li> <li>• Couleur: NERO SIDERALE PERL</li> <li>• <b>Borne escamotable hydraulique avec électrovanne montée pour la descente automatique en cas de coupure de courant</b></li> </ul>
651001	ROCK/ CABLE		275mm	700mm	6mm	
<b>NEW</b> 651002	ROCK/ CABLE/EL		275 mm	700 mm	6 mm	

Pour tous les modèles: caisson de fondation art.ROCK/B non inclus

### Bornes fixes

COD.	Art.					AUTRES CARACTÉRISTIQUES
651020	ROCK/F		274 mm	700 mm	4 mm	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Borne fixe avec traitement en cataphorèse</li> <li>• Bande rétroréfléchissante à haute efficacité lumineuse</li> </ul>

Pour tous les modèles: base de fondation art. ROCK/FB non incluse

## Exemple d'installation type



**COD. 651000**  
**Art. ROCK**  
Borne escamotable hydraulique



**COD. 677611**  
**Art. NET230N/PROBOX**  
Platine électronique NET230N fixée sur plaque avec goulottes et rail DIN pour utilisation avec art. STEELBOX



**COD. 679210**  
**Art. STEELBOX**  
Boîtier en acier peint avec serrure à clé



**COD. 667071**  
**Art. LOOP 230/2**  
Détecteur de boucle magnétique 2 fonctions



**COD. 681034**  
**Art. SMFLED230/2**  
Feux rouge/vert LED 230V

+



**COD. 677622**  
**Art. NET-EXPANSION MINI**  
Platine électronique d'expansion mini 4 entrées - 1 sortie. À brancher directement dans les platines NET24N et NET230N.

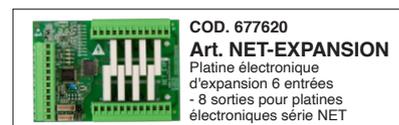
## ACCESSOIRES SPÉCIFIQUES



**COD. 677610**  
**Art. NET230N/C**  
Platine électronique universelle pour 1 ou 2 moteurs en 230V avec ou sans encodeur (avec boîtier).



**COD. 677611**  
**Art. NET230N/PROBOX**  
Platine électronique NET230N fixée sur plaque avec goulottes et rail DIN pour utilisation avec art. STEELBOX



**COD. 677620**  
**Art. NET-EXPANSION**  
Platine électronique d'expansion 6 entrées - 8 sorties pour platines électroniques série NET



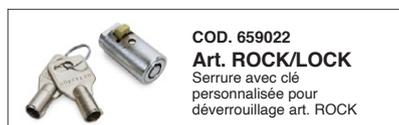
**COD. 677622**  
**Art. NET-EXPANSION MINI**  
Platine électronique d'expansion mini 4 entrées - 1 sortie. À brancher directement dans les platines NET24N et NET230N.



**COD. 659070**  
**Art. ROCK/B**  
Caisson de fondation pour borne escamotable art. ROCK



**COD. 659060**  
**Art. ROCK/RE**  
Dispositif de chauffage électrique antigel



**COD. 659022**  
**Art. ROCK/LOCK**  
Serrure avec clé personnalisée pour déverrouillage art. ROCK



**COD. 659071**  
**Art. ROCK/C**  
Couvercle du caisson de fondation pour borne escamotable art. ROCK



**COD. 659064**  
**Art. ROCK/EL V2**  
Électrovanne permettant la descente automatique de la borne en cas de coupure de courant (câble d'alimentation inclus)



**COD. 679210**  
**Art. STEELBOX**  
Boîtier en acier peint avec serrure à clé



**COD. 659091**  
**Art. ROCK/F LED**  
Kit diffuseurs à LED et avertisseur sonore pour borne fixe ROCK/F



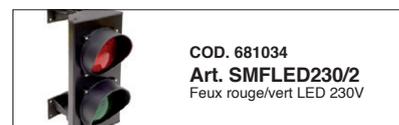
**COD. 659090**  
**Art. ROCK/FB**  
Base de fondation pour ROCK/F



**COD. 667061**  
**Art. LOOP 230/1**  
Détecteur de boucle magnétique 1 fonction



**COD. 667071**  
**Art. LOOP 230/2**  
Détecteur de boucle magnétique 2 fonctions



**COD. 681034**  
**Art. SMFLED230/2**  
Feux rouge/vert LED 230V



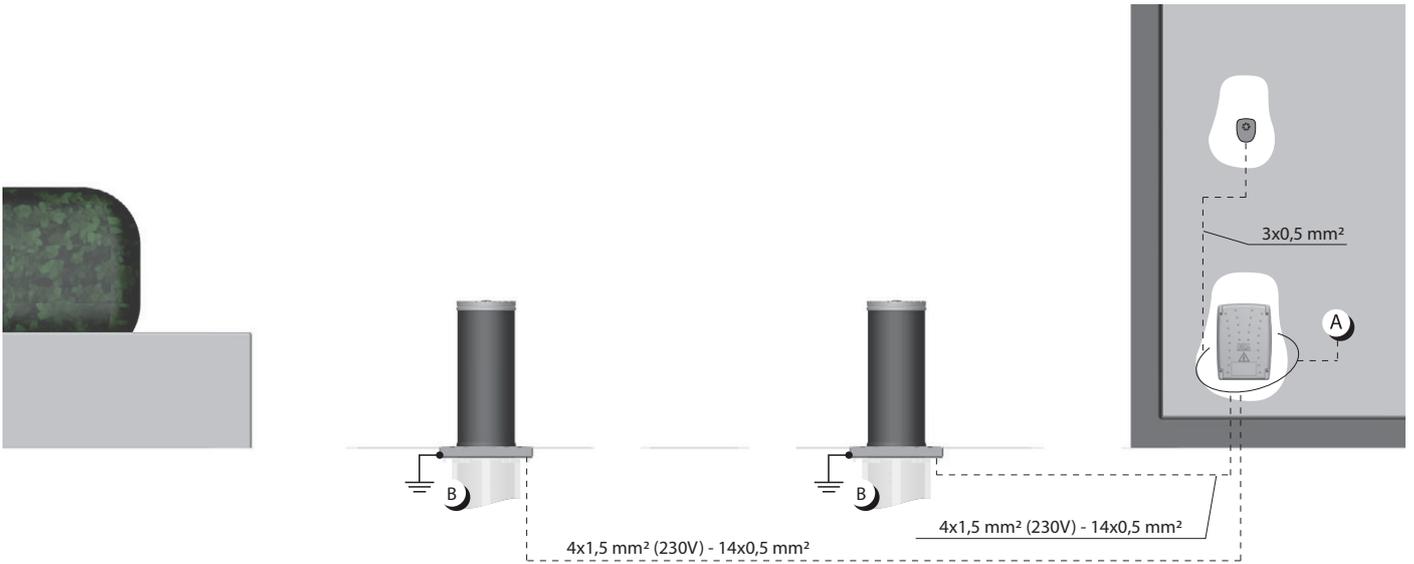
**COD. 681035**  
**Art. SMFLED24/2**  
Feux rouge/vert LED 24V

## Données techniques

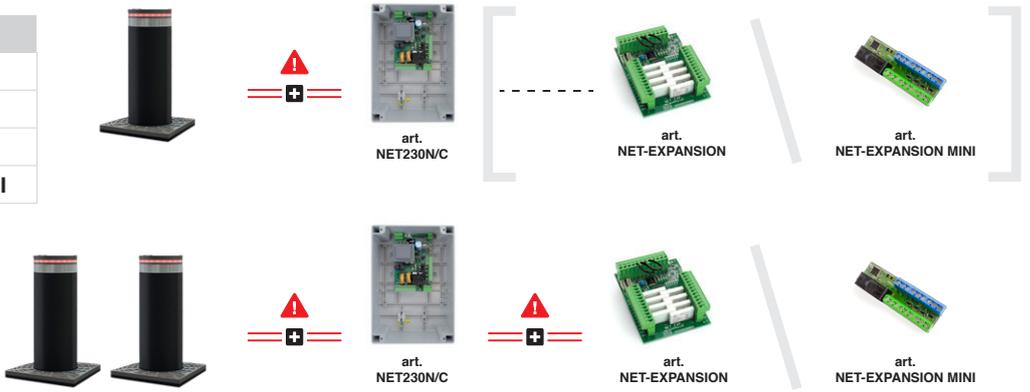
DONNÉES TECHNIQUES	ROCK	ROCK/CABLE	ROCK/CABLE/EL
Type de motorisation	Hydraulique		
Hauteurs hors sol	700mm		
Diamètre tête de borne	Ø274mm (±2mm)		
Matériau tête de borne	Acier Fe 360		
Traitement anticorrosion	Cataphorèse et thermolaquage polyester noir		
Vitesse de montée	6 seconds		
Vitesse de descente	5 seconds		
Vitesse de descente par gravité (avec électrovanne en cas de coupure d'alimentation)	1,5 seconds		
Cycle de travail	Intensif		
N. manœuvres max en 24h.	2000 (T= 20 ÷ 22°C) - 300 (+ art. ROCK/EL)	300	
Hauteur bandeau réfléchissant	50mm		
Manœuvre ouverture d'urgence	Déverrouillage manuel sur circuit hydraulique		
Résistance aux chocs	29KJ avec pattes de scellement ; 40KJ avec scellement d'armature		
Résistance au défoncement	29KJ avec pattes de scellement ; 138KJ avec scellement d'armature		
Câble de connexion	/	15 m FG16 7x1,5 + 10x0,5	
Température de fonctionnement (°C)	de -15°C a 50°C de -25°C à 50°C avec dispositif de chauffage		
Force de poussée	Réglable avec régulateur de débit		
Poids du produit	130 Kg		
Pompe hydraulique	Alimentation 230 V + - 10% 50/60Hz		
Puissance absorbée	400 W	420 W	
Niveau de protection	IP 67		
Condensateur incorpore (uF)	12,5 µF		
Protection thermique du moteur (°C)	130°C		



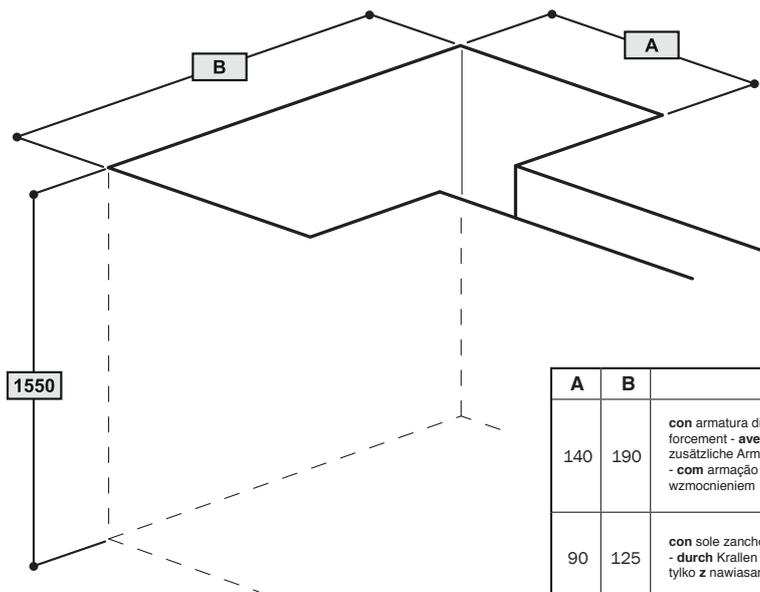
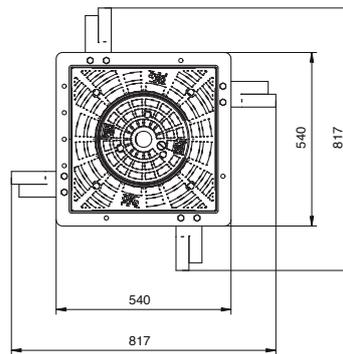
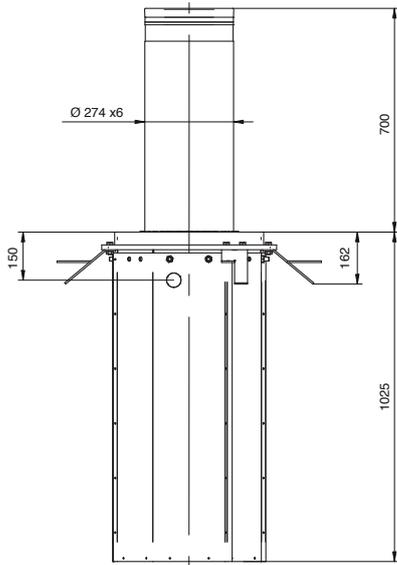
# CÂBLAGE



COD.	Art.
677610	NET230N/C
677611	NET230N/PROBOX
677620	NET-EXPANSION
677622	NET-EXPANSION MINI



## Dimensions



A	B	
140	190	<b>con</b> armatura di rinforzo - <b>with</b> additional reinforcement - <b>avec</b> l'armature additionnelle - <b>durch</b> zusätzliche Armierungseisen - <b>con</b> soporte adicional - <b>com</b> armação adicional - <b>z</b> dodatkowym wzmocnieniem
90	125	<b>con</b> sole zanche - <b>with</b> anchor bolts - <b>avec</b> le barres - <b>durch</b> Krallen - <b>con</b> grapas - <b>com</b> braçadeiras - tylko z nawiasami kłamirowymi



# DEAuser



DEAuser est l'application dédiée à l'**utilisateur** qui lui permet de contrôler les automatismes DEA en étant en proximité.

Si vous installez NET-NODE dans un dispositif compatible avec technologie NETLINK, vous pouvez gérer le portail en utilisant votre smartphone.

À utiliser avec:



Art.NET-NODE 2.0  
Cod.677642



# DEAinstall



**DEAinstall** est l'application dédiée à l'installateur professionnel qui permet de programmer et gérer les automatismes DEA de **manière simple et intuitive** avec le **smartphone**.

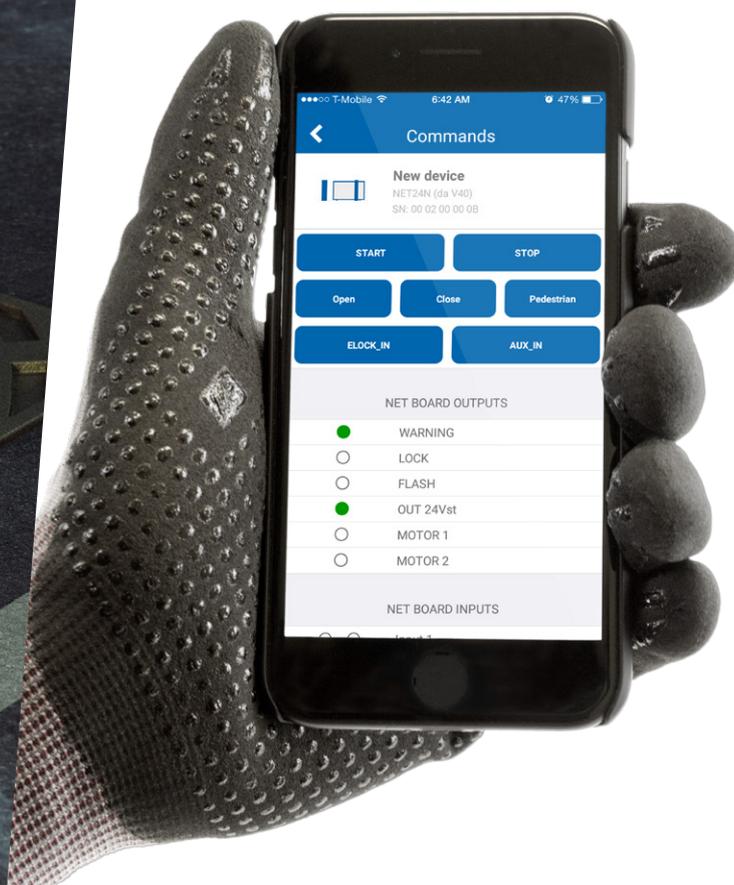
En l'utilisant avec le dispositif **NET-NODE**, vous pouvez:

- ✓ **sauvegarder les paramètres** des installations
- ✓ **paramétrer** simplement les installations
- ✓ mettre à jour les **firmware** des cartes
- ✓ **planifier** des maintenances
- ✓ gérer et personnaliser la **liste des émetteurs**
- ✓ accéder aux notices et aux **schémas** de câblage électrique
- ✓ vérifier les **entrées** et les **sorties** des centrales de commande
- ✓ **piloter** l'automatisme via l'Appli

À utiliser avec:



**Art.NET-NODE 2.0**  
Cod.677642





LINEAR XS  
cod. 662080



LINEAR  
cod. 662044



COVER/2  
cod.681060



LINEAR SHIELD  
cod. 662047



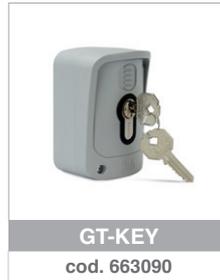
PILLY 60 -120  
cod. 664000 - 664010



DIGIPRO  
cod. 663310



DIGISLIM  
cod. 663311



GT-KEY  
cod. 663090



DIGIRAD  
cod. 663280



LOOP230/1 - /2  
cod. 667061 - 667071



GTI2-GT14  
cod. 672635 - 672645



GTI2M-GT14M  
cod. 672603 - 672613



SMFLED-230/2 - 24/2  
cod. 681034 - 681035

## #safeasyoulike!

Émetteur non clonable!

Les émetteurs GTI sont **multi-fonctions**. Ils ont trois possibilités de codage: DIP SWITCH, Rolling Code et **D.A.R.T.**, le nouveau **codage avancé DEA**.

Vous pouvez personnaliser le **codage de l'émetteur** pour assurer une **sécurité maximale** à votre client.

**D.** DEA  
**A.** Advanced  
**R.** Rolling Code  
**T.** Transmission

Vous souhaitez une **sécurité optimale**? Avec **NET-BOX** l'installateur peut personnaliser le codage des émetteurs GTI.



## #colourasyoulike!

Personnalisez votre émetteur à votre image!

Les télécommandes GTI sont personnalisables avec des **kits de boutons** en sept couleurs: vert, vert clair, bleu, rose, jaune, orange et violet.



Remarque: les kits boutons comprennent 5 pièces. Vous devez commander l'émetteur séparément.



# NETLINK

C'est la technologie appliquée aux produits  
DEA pour la gestion intelligente de vos  
installations en **local** et à **distance**.

DE@NET



Une seule centrale de  
commande pour tous nos  
moteurs, en version 230V et  
24V.

NET-COM



Le dispositif GSM pour  
la gestion des installations à  
**distance**.

NET-NODE-2.0



Le dispositif pour la gestion  
**locale** des installations.

NET-BOX



Le dispositif pour la gestion  
des **émetteurs** au bureau.

DEA  
CLOUD

DEA User & DEA Installer



**DEAINSTALLER:**

L'Appli qui permet de créer  
et gérer chaque installation  
directement depuis votre  
smartphone.



**DEAUUSER:**

L'Appli qui permet d'ouvrir et  
fermer à distance le portail  
motorisé DEA.

## Notre gamme produits

### Automatismes pour portails coulissants



LIVI N



REV



GULLIVER



### Automatismes pour portes sectionnelles et basculantes



SPACE



ADVANCE



LIVI 902



### Automatismes pour portails battants



MAC



STING



LOOK



GEKO



LIVI 502



GHOST 100/200



OLI N



### Automatismes pour portes sectionnelles/ accordéon industrielles



LATO



550 PL



### Barrières électromécaniques



PASS



STOP



TRAFIK



### Bornes escamotables



ROCK



**HEADQUARTER**  
**DEA SYSTEM S.p.A.**  
 Via della Tecnica, 6 - 36013 Piovene Rocchette (VI) - ITALY  
 ☎ +39.0445.55.07.89 - 📠 +39.0445.55.02.65  
 info@deasystem.com - www.deasystem.com

Branches > Italia, France, United Kingdom, Ireland, España,  
 Portugal, Polska, Deutschland, Беларусь

**DEA SYSTEM S.A.R.L. - HEAD OFFICE**  
 220, rue Ferdinand Perrier - Parc Annapurna - 69800 Saint Priest - France  
 ☎ +33.4.78.90.32.04 - 📠 +33.4.78.90.32.98  
 contact@deafrance.fr - www.deasystem.fr

**DEA ATLANTIQUE S.A.R.L. (AGENCE NORD OUEST)**  
 ☎ +33.4.78.90.32.04 - 📠 +33.4.78.90.32.98  
 atlantique@deafrance.fr - www.deasystem.fr

**DEA SYSTEM FRANCE GRAND SUD SAS**  
 17, rue Odette Jasse - 13015 Marseille - France  
 ☎ +33.4.84.25.33.33 - 📠 +33.4.91.98.53.84  
 contact@dea-system.fr - www.deasystem.fr

**DEA SUD-OUEST SAS**  
 6, Chemin du Chapitre - Z.I. Thibaud - 31100 Toulouse - France  
 ☎ +33.5.62.48.80.40 - 📠 +33.5.62.48.97.65  
 agence.toulouse@deasudouest.fr - www.deasudouest.fr

**DEA SUD-OUEST SAS (AGENCE AQUITAINE)**  
 2, rue Gaspard Monge - Z.I. Bersol - 33600 Pessac - France  
 ☎ +33.5.57.02.09.29 - 📠 +33.5.57.93.05.23  
 agence.aquitaine@deasudouest.fr - www.dea-aquitaine.fr

**DEA LANGUEDOC-ROUSSILLON**  
 276, rue Jean Baptiste Calvignac - ZAE la biste 2  
 34670 Baillargues - France  
 ☎ +33.4.99.74.56.47  
 agence@dea-ir.fr - www.dea-ir.fr