

REV

Automatisme pour portails coulissants collectifs/industriels
jusqu'à 1400 kg



Pour usage collectif
et industriel



Disponible en 24V et 230V



Gamme de moteurs
réversible à bain d'huile
ou irréversible



REV



Moteur ventilé avec encodeur, adapté aux usages intensifs (pour versions en 230V)



Centrale de commande sur la face avant en position haute permettant une totale accessibilité



REV est équipé d'un nouveau système de fins de course magnétiques.



Les modèles réversibles de ce moteur permettent le mouvement manuel de la porte sans avoir à déverrouiller le moteur pour garantir une sécurité dans des installations en milieu public



Possibilité d'utiliser les caissons anti vandales IRONBOX et IRONBOX/XS pour les installations dans les environnements à haute risque de vandalisme



REV24/M BOOST	Vitesse d'ouverture	26 m/min
----------------------	---------------------	-----------------

Note: la vitesse d'ouverture peut être diminué selon les caractéristiques de l'installation



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!



MOTORÉDUCTEUR REV - platine électronique et plaque de fixation à visser incluses

COD.	Art.									AUTRES CARACTÉRISTIQUES	
616003	REV220/M	NET230N	230V	1400	✓			M	18	30	<ul style="list-style-type: none"> • Irréversible • Fins de course magnétiques • Réglage de la vitesse et du ralentissement en ouverture et fermeture
616004	REV220/RFM	NET230N	230V	1400	✓	✓		M	18	30	<ul style="list-style-type: none"> • Réversible avec frein • Fins de course magnétiques • Réducteur à bain d'huile • Réglage de la vitesse et du ralentissement en ouverture et fermeture
616012	REV24/M	NET24N	24V	1400				M	18	30	<ul style="list-style-type: none"> • Irréversible • Fins de course magnétiques • Réglage de la vitesse et du ralentissement en ouverture et fermeture
616025	REV24/M BOOST	NET24N BOOST	24V	1200				M	18	30	<ul style="list-style-type: none"> • Irréversible • Fins de course magnétiques • Réglage de la vitesse et du ralentissement en ouverture et fermeture



MOTORÉDUCTEUR REV/IB - sans capot, platine électronique ni fins de course

COD.	Art.									AUTRES CARACTÉRISTIQUES	
616005	REV220/IB *		230V	1400	✓				17	30	<ul style="list-style-type: none"> • Irréversible • Fins de course magnétiques à l'intérieur de IRONBOX • Pignon Z18/IB
616006	REV220/RF/IB *		230V	1400	✓	✓			17	30	<ul style="list-style-type: none"> • Réversible avec frein • Fins de course magnétiques à l'intérieur de IRONBOX • Réducteur à bain d'huile • Pignon Z15/IB
616013	REV24/IB**		24V	1400					17	30	<ul style="list-style-type: none"> • Irréversible • Fins de course magnétiques à l'intérieur de IRONBOX • Pignon Z18/IB

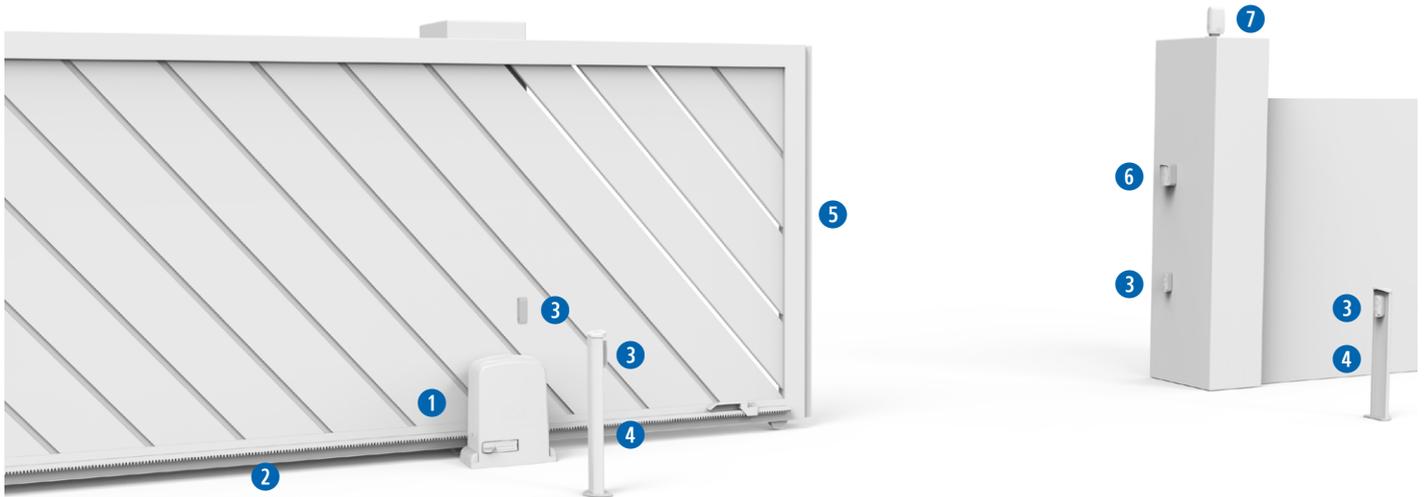
*Platine électronique pour compléter l'installation: platine cod. 677610 art. NET230N/C (avec boîtier) ou avec cod. 677611 art. NET230N/PROBOX et cod. 679210 art. STEELBOX

** Platine électronique pour compléter l'installation: platine cod. 678263 art. NET24N/C250 (avec boîtier et transformateur 250VA)

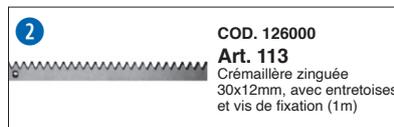
Scannez le QR CODE pour voir tout le contenu disponible sur cet opérateur



Exemple d'installation type



COD. 616003
Art. REV220/M
Automatisme pour portails
couissants collectifs/industriels



COD. 126000
Art. 113
Crémaillère zinguée
30x12mm, avec entretoises
et vis de fixation (1m)



COD. 662080
Art. LINEAR/XS
Jeu de photocellules
synchronisables en saillie.
Portée 20m



COD. 664000
Art. PILLY/60
Potelets pour photocellules,
hauteur 55cm (paire)



COD. 171035
Art. C-20
Barre palpeuse mécanique
L=2m



COD. 663090
Art. GT-KEY
Sélecteur à clé en aluminium
anti-vandale



COD. 661130
Art. AURA N
Feu clignotant à LED, multi-tension
24V AC-DC/120V AC/230V AC, avec
antenne intégrée 433MHz / 868MHz

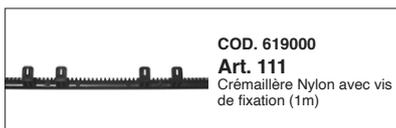


COD. 672645
Art. GTI4
Émetteur blanc, 4 fonctions, 433 MHz,
avec 3 possibilités de codage: HCS
Rolling-Code, Dip-Switch et nouvelle
D.A.R.T. codage

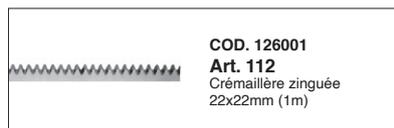


COD. 668010
Art. 127
Affiche de signalisation

ACCESSOIRES SPÉCIFIQUES



COD. 619000
Art. 111
Crémaillère Nylon avec vis
de fixation (1m)



COD. 126001
Art. 112
Crémaillère zinguée
22x22mm (1m)



COD. 126000
Art. 113
Crémaillère zinguée
30x12mm, avec entretoises
et vis de fixation (1m)



COD. 619041
Art. 451
Déverrouillage par câble pour
REV (4,5m). À utiliser avec
BLINDOS



COD. 665000
Art. BLINDOS
Boîte de sécurité pour
déverrouillage à câble



COD. 672920
Art. D-BAND KIT
Kit émetteur et récepteur radio en
868 MHz, pour la gestion des barres
palpeuses embarquées (résistives ou
mécaniques)



COD. 171035
Art. C-20
Barre palpeuse mécanique
L=2m



COD. 171039
Art. CR-20
Barre palpeuse résistive
L=2m



COD. 171034
Art. C-16
Barre palpeuse mécanique
L=1,6m



COD. 171040
Art. CR-25
Barre palpeuse résistive
L=2,5m



COD. 171044
Art. CC-20
Barre palpeuse à bande
conductive L=2m



COD. 667053
Art. SOFT3
Profilé en aluminium et
caoutchouc pour réduire les
forces d'impact sur portails
couissants et battants (12 m)



COD. 360674
Art. PIGNONE Z15/IB
PIGNON pour IRONBOX M=4
Z=15 Øe=68mm h=60mm
zingué (pour REV/RF/IB)



COD. 360673
Art. PIGNONE Z18/IB
PIGNON pour IRONBOX
M=4 Z=18 Ø=80mm h=60mm
zingué (pour REV/IB et
REV24/IB)



COD. 619090
Art. PIGNONE Z22*
Pignon haut vitesse (pour
REV220 et REV24)
M=4 Z=22 Ø=96mm h=30mm



COD. 629290
Art. BAT
Kit batteries composé de 2 batteries
rechargeables 1,2Ah complet avec
câbles de connexion à la platine et
plaque de fixation



COD. 386830
Art. REV/B
Plaque de fixation
supplémentaire pour REV
H = 40 mm



COD. 619074
Art. FM/IB V2
Kit de fins de course
magnétique pour version IB

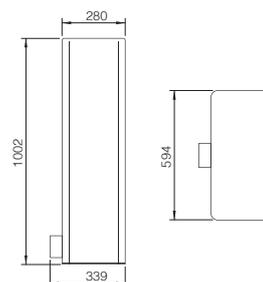
*Prévoir une réduction du poids du portail de 30%

MAG

IRONBOX

cod. 619080

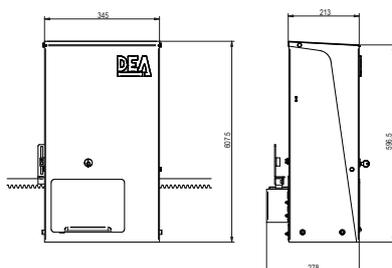
Caisson anti-vandale en acier vernis (Couleur: RAL 7016) pour REV (modèles IB) complet avec fins de course magnétiques (cod. 619070) et plaque de fixation.



IRONBOX/XS

cod. 619100

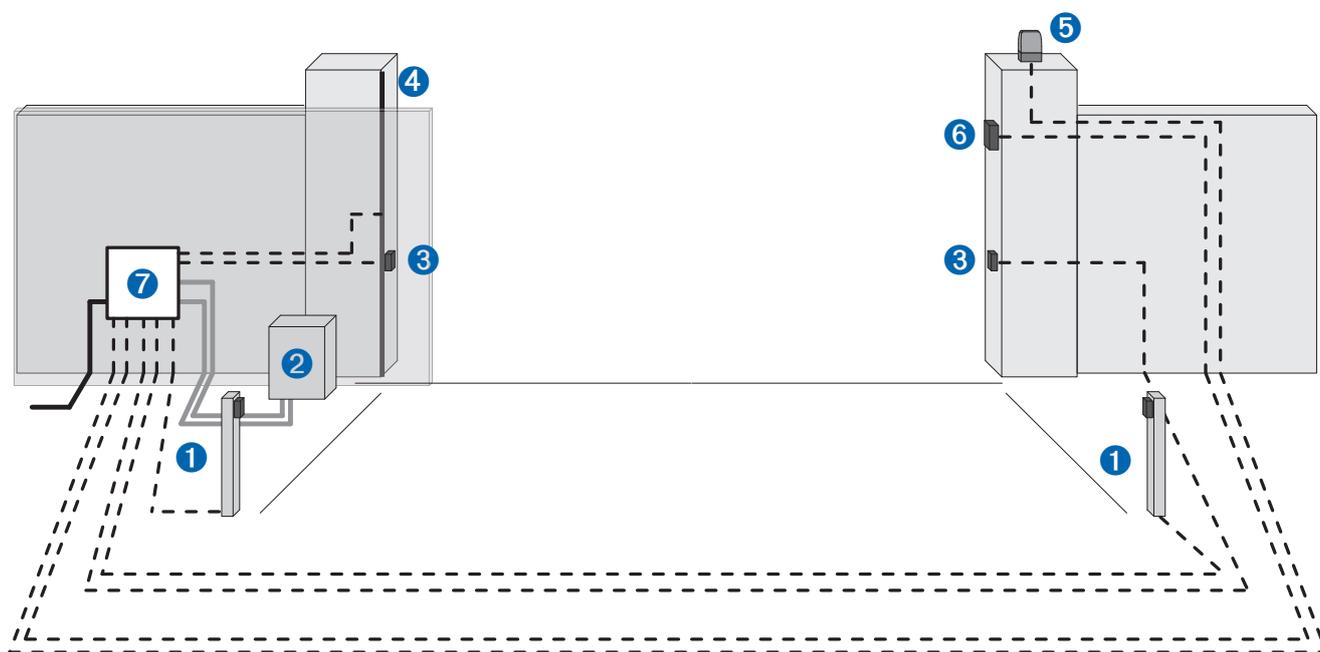
Caisson anti-vandale en acier vernis (Couleurs: Gris MICA P3-197 et RAL 9006) pour REV (modèles IB) complet avec fins de course magnétiques (cod. 619070) et plaque de fixation.



Données techniques

DONNÉES TECHNIQUES	REV220/M REV220/IB	REV220/RFM REV220/RF/IB	REV24/M REV24/IB	REV24/M BOOST
Alimentation moteur (V)	230V ~ ± 10 % (50/60 Hz)		24V =	
Puissance maximale absorbée (W)	500		250	800
Poussée (N)	900	1200	450	861
Poids max. du vantail (kg)	1400Kg			1200Kg
Cycle de travail (manœuvres/h) avec un portail de 8m	27 pour portails de 1000kg 22 pour portails de 1400kg		36 pour portails jusqu'à 1000Kg 31 pour portails jusqu'à 1400Kg	22 pour portails jusqu'à 1200Kg
Condensateur intégré (µF)	14	12,5	\	
Température de fonctionnement (°C)	-20 +50			
Protection thermique du moteur (°C)	150		\	
Vitesse (m/min)	10		12	26
Pignon standard	Z18	Z15	Z18	
Poids avec l'emballage (Kg)	18			
Pression sonore (dBA)	< 70			
Niveau de protection	IPX4 (IP44 avec fins de course magnétiques)			

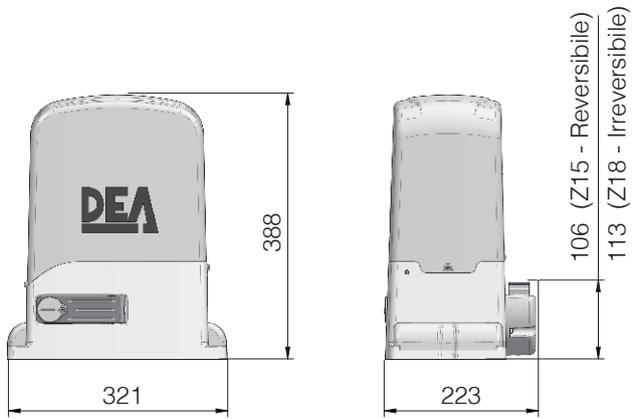
Câblage



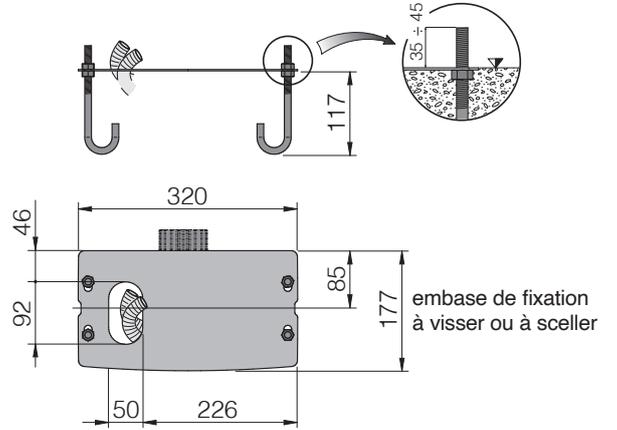
- Fourreau Ø40 pour câbles d'alimentation
- Fourreau Ø40 pour connexions entre armoire de commande et boîte de dérivation
- - - Fourreau Ø20 ou tube PVC externe pour câbles de commande et sécurité

- | pos. | description |
|------|--|
| 1 | Potelets avec photocellules |
| 2 | Opérateur |
| 3 | Photocellules |
| 4 | Bord sensible |
| 5 | Lampe clignotante |
| 6 | Sélecteur à clé / Digicode |
| 7 | Boîte de dérivation ou boîte pavillonnaire |

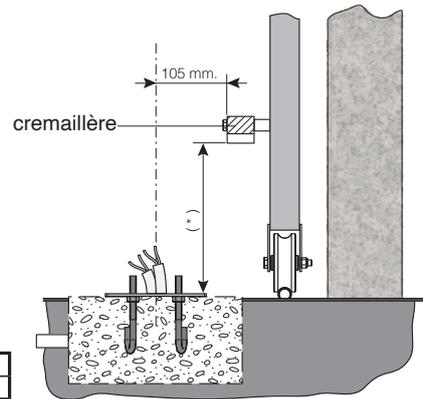
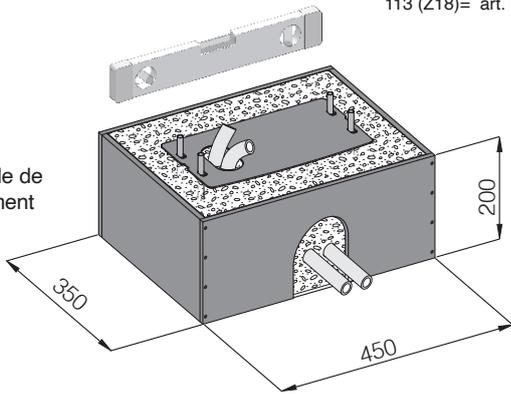
Dimensions



106 (Z15)= art. REV220RFM
113 (Z18)= art. REV220/M



exemple de scellement



*	
Z15 (Reversible)	100 mm
Z18 (Irreversible)	106 mm



DEAuser



DEAuser est l'application dédiée à l'**utilisateur** qui lui permet de contrôler les automatismes DEA en étant à 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 **façon simple et intuitive** directement depuis votre **smartphone**.

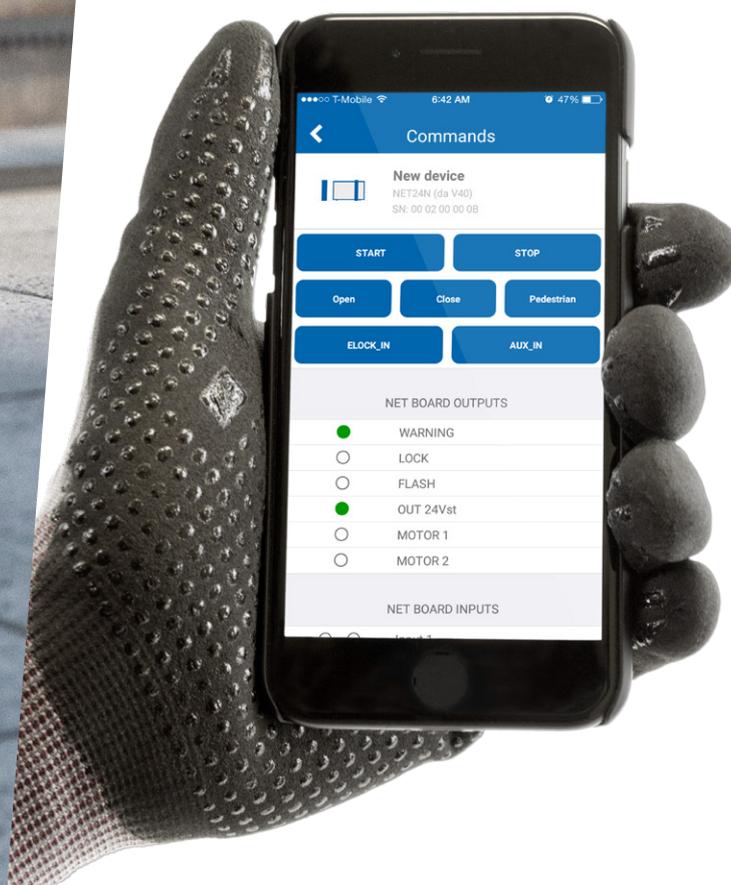
En l'utilisant avec le dispositif **NET-NODE**, vous pouvez:

- ✓ **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

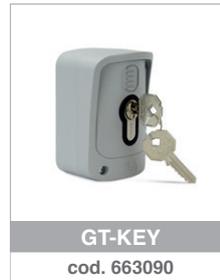
À utiliser avec:



Art.NET-NODE 2.0
Cod. 677642



Accessoires génériques



#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.



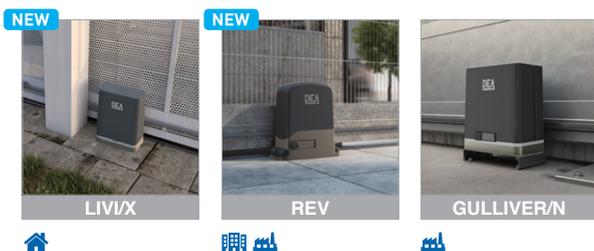
NETLINK

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



Notre gamme produits

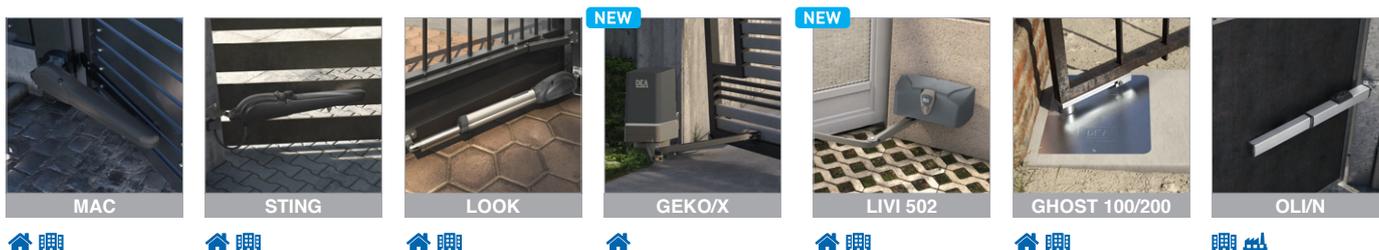
Automatismes pour portails coulissants



Automatismes pour portes sectionnelles et basculantes



Automatismes pour portails battants



Automatismes pour portes sectionnelles/ accordéon industrielles



Barrières électromécaniques



Bornes escamotables



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

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

> **HEAD OFFICE**
DEA SYSTEM S.A.R.L.
 220, rue Ferdinand Perrier - Parc Annapurna - 69800 Saint Priest - FRANCE
 ☎ +33.(0)4.78.90.32.04
 contact@deafrance.fr - www.deasystem.fr

DEA ATLANTIQUE Sarl – AGENCE NORD OUEST
 ☎ +33.4.78.90.32.04
 atlantique@deafrance.fr - www.deasystem.fr

DEA SYSTEM S.A.R.L. – AGENCE LANGUEDOC-ROUSSILLON
 276, rue Jean Baptiste Calvignac - ZAE la biste 2
 34670 Baillargues - France
 ☎ +33.(0)4 99 74 56 47
 agence@dea-lr.fr - www.deasystem.fr

DEA SYSTEM FRANCE GRAND SUD SAS
 17, rue Odette Jasse - 13015 Marseille
 ☎ +33.(0)4.84.25.33.33 - ☎ +33.(0)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.(0)5.62.48.80.40 - ☎ +33.(0)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.(0)5.57.02.09.29 - ☎ +33.(0)5.57.93.05.23
 agence.aquitaine@deasudouest.fr - www.dea-aquitaine.fr