

# SERIE FORB

AUTOMATISME POUR PORTES INDUSTRIELLES PLIANTES



Ouvrez l'avenir

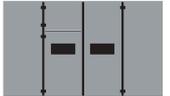


### • SÉCURITÉ D'UTILISATION.

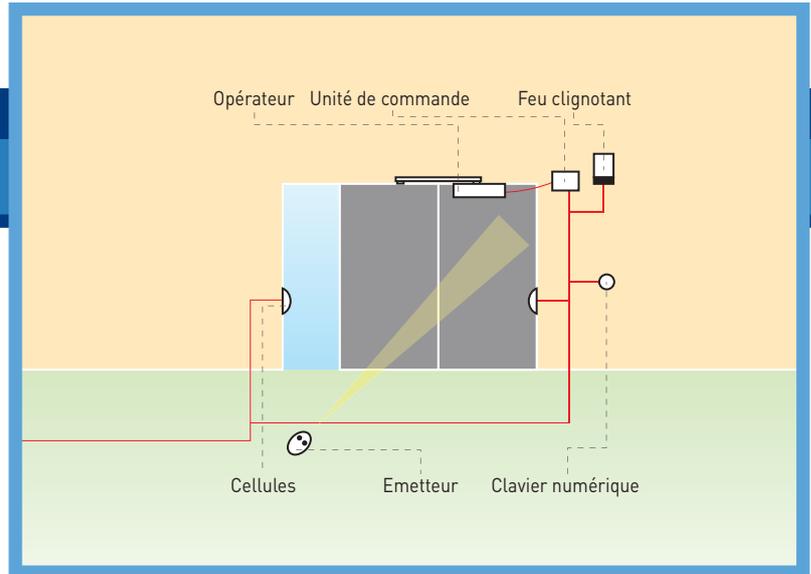
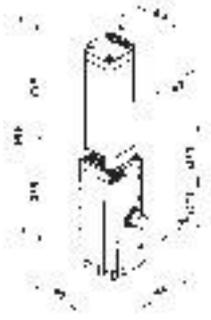
- Système anti-écrasement hydraulique.
- Blocage hydraulique en fermeture et déblocage interne (également externe avec accessoire en option SEB),
- Dispositif de ralentissement incorporé (uniquement sur FORB R et FORB ERSA).

CODE	DESCRIPTION	TENSION	POIDS VANTAIL
P935017 00001	<b>FORB</b>	230 V	1800 N = 6 m <sup>2</sup> (2 operateurs)
P935038 00001	<b>FORB ERSA</b>	230 V	720 N = 2,4 m <sup>2</sup> (2 operateurs)
P935019 00001	<b>FORB R</b>	230 V	720 N = 2,4 m <sup>2</sup> (2 opérateurs)

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES			
	<b>FORB</b>	<b>FORB R</b>	<b>FORB ERSA</b>
UNITÉ DE COMMANDE	RIGEL 5 (conseillée)	RIGEL 5 (conseillée)	RIGEL 5 (conseillée)
OPÉRATEUR RÉVERSIBLE/IRRÉVERSIBLE	irréversible	irréversible	réversible
ALIMENTATION	230 V~ ± 10 %, 50 Hz monophasé	230 V~ ± 10 %, 50 Hz monophasé	230 V~ ± 10 %, 50 Hz monophasé
PUISSANCE ABSORBÉE	250 W	250 W	250 W
PROTECTION THERMIQUE	intégrée	intégrée	intégrée
TEMPS D'OUVERTURE OU DE FERMETURE	25 s	13 s + ralentissement	13 s + ralentissement
TOURS À LA SORTIE	1,2 min	2,4 min	2,4 min
RAPPORT DE RÉDUCTION	-	-	-
COUPLE MAX	320 Nm	320 Nm	320 Nm
RÉACTION À L'IMPACT	friction hydraulique	friction hydraulique	-
TYPE DE FIN DE COURSE	-	-	-
MANŒUVRE MANUELLE	levier	levier	déblocage hydraulique automatique
FRÉQUENCE D'UTILISATION	usage intensif	usage intensif	usage intensif
CONDITIONS AMBIANTES	de -15°C à + 60°C	de -15°C à + 60°C	de -15°C à + 60°C
DEGRÉ DE PROTECTION	IP20	IP20	IP20
POIDS DE L'OPÉRATEUR	125 N (~12,5 kg)	130 N (~13 kg)	100 N (~10 kg)
DIMENSIONS	voir dessin	voir dessin	voir dessin



DIMENSIONS



ACCESSOIRES



**D113693 00003 - RIGEL 5**

• Unité de commande universelle pour un ou deux moteurs de 600 W/230 V (600+600

W max.) • Facilité de câblage compris pour les connexions centralisées, grâce aux borniers extractibles y et à la fonction d'AUTODIAGNOSTIC • Sécurité garantie par le contrôle du freinage et du couple des moteurs • Avec récepteur extractible à 2 canaux, prééquipé pour la connexion rapide de récepteurs de plus grande capacité avec des fonctions avancées • Contrôle total de la programmation par afficheur numérique et trois simples boutons.



**D113680 00002 - ALPHA SD**

• Unité de commande idéale pour un moteur jusqu'à 230V/0,5 HP de type coulissant, battant,

rideau , • Facilité de câblage grâce aux borniers extractibles , • Sécurité garantie par la fonction d'AUTODIAGNOSTIC à DEL pour la détection des pannes , • Avec récepteur à deux canaux intégré et gestion des piétons , peut gérer un second récepteur embrochable avec fonctions avancées. • Programmation analogique pour les paramètres des fonctions et numérique pour la gestion du système radio , • Simplicité d'utilisation sur les systèmes précédents grâce à la compatibilité totale avec MIZAR.



**D730511 - BFC**

Bras montage spécial pour FORB longueur 350.



**P111376 - SCS 1**

Carte de connexion série pour QSC D MA, LIBRA C MA, LIBRA C MV, LIBRA C LX, VENERE D, LEO D MA, LEO MV, RIGEL 5 et ALTAIR P.



**P111408 - SCS WIE**

Interface pour connecter directement les accessoires Wiegand (type SELETTO, COMPASS SLIM, etc) aux armoires de commande QSC D MA, LIBRA C MA, LIBRA C MV, LIBRA C LX, VENERE D, LEO D MA, LEO MV, RIGEL 5 et ALTAIR P.



**D730524 - BFL**

Bras montage spécial pour FORB longueur 500.



**N733020 - SEB**

Débloccage extérieur à clé pour modèles BERMA, FORB et IGEA LB BT.



**D730514 - SUE B**

Support de fixation pour FORB.



**P111407 - FALCON**

Détecteur industriel de présence. Il est équipé d'un câble de 6 mètres.