



BARRIÈRES AUTOMATIQUES.

90

BARR500

24V

*PRODUIT ÉGALEMENT
DISPONIBLE À 115 VAC

Barrières électromécaniques en 24Vdc pour passages jusqu'à 6 m et utilisation intensive.

FACILE INSTALLATION

Grâce au système d'ancrage réglable et à la centrale en position relevée.

SILENCIEUX ET RAPIDE

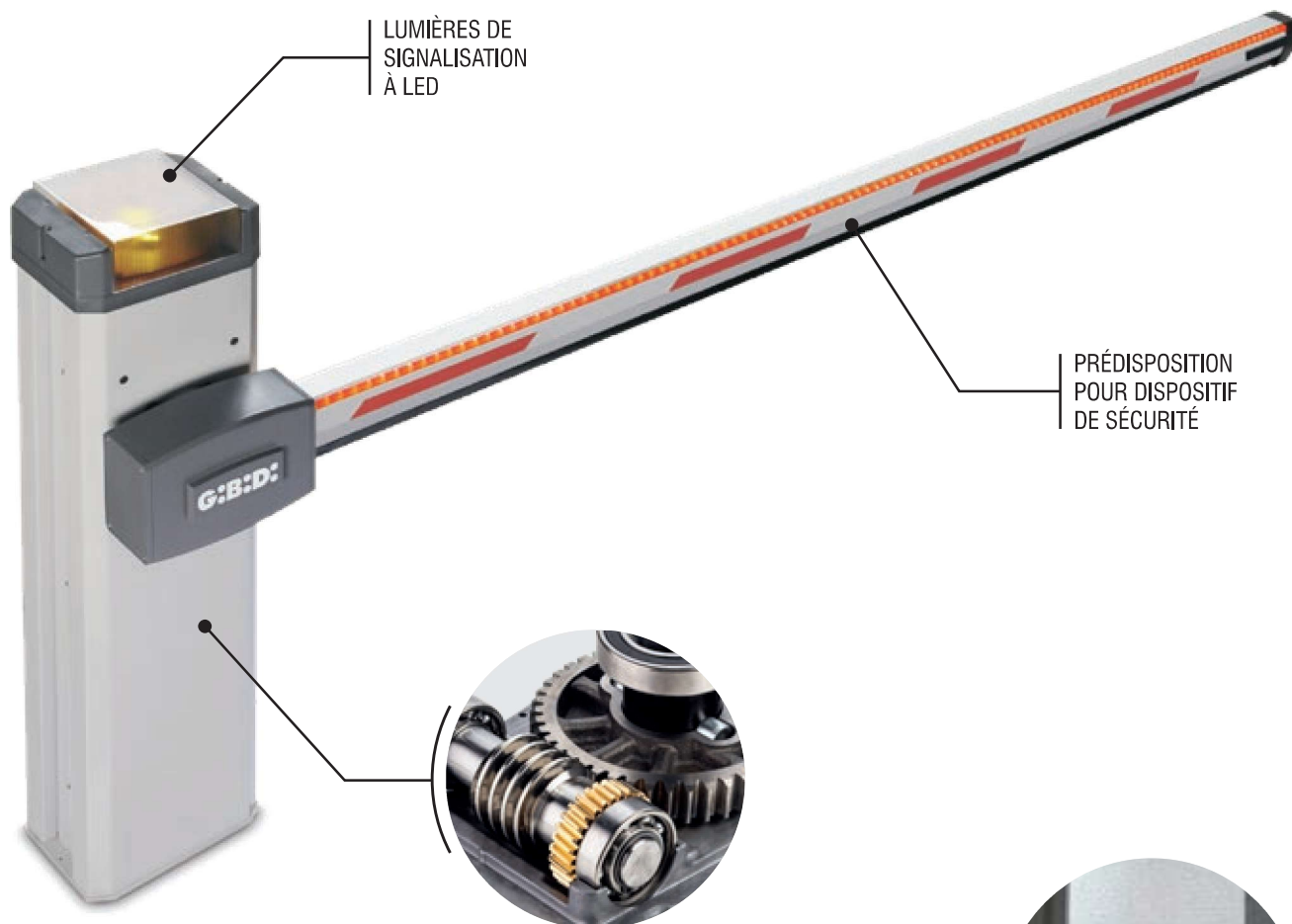
Motoréducteur rapide pour ouvertures en 1,8 sec. et jusqu'à 5 sec. Réalisé exclusivement avec matériaux de haute qualité.

TECHNOLOGIQUE ET SUR

Gestion master/Slave, système sémaphorique intégré, connexion sécurités programmable et beaucoup de fonctions spéciales. Roue de transmission en acier matricé et traité thermiquement. Relèvement anti-écrasement intégré et réglable pour une plus grande sécurité, comme prévu par la norme EN 12453.

UNE GAMME COMPLETE ET FIABLE

Apte pour passages jusqu'à 6 m, avec beaucoup d'accessoires pour la compléter. Réalisé exclusivement avec matériaux de haute qualité. Système de balancement avec ressort à compression, réalisées en acier spécial de longue durée.



ENGRENAGES EN
ACIER ET BRONZE



PEINTURE
D'HAUTE QUALITÉ



TÉLÉCHARGEZ
PLUS D'INFO

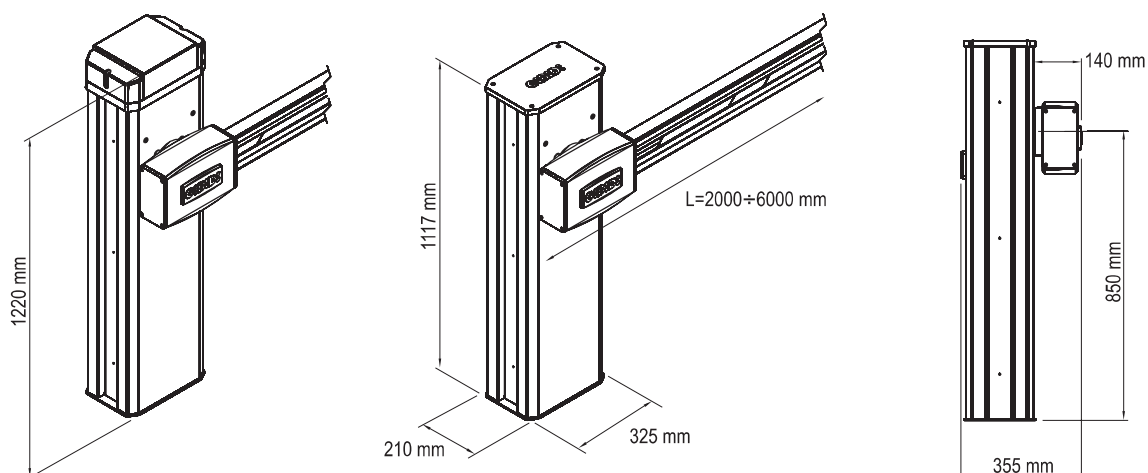
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

91

	BARR 544	BARR 546
Utilisation	INTENSIF	INTENSIF
Fréquence d'utilisation	50% H24	60% H24
Alimentation moteur	24 Vdc	24 Vdc
Puissance absorbé	150 W	200 W
Degré de protection	IP55 (IP67 operateur)	IP55 (IP67 operateur)
Longueur maxi lisse	Max 6 m	Max 3 m
Temp de ouverture	5 s	1,8 s
Réglage de la force	OUI	OUI
Ralentissements	OUI	OUI
Température de fonctionnement	-20°C +60°C	-20°C +60°C
Type d'équilibrage	RESSORT DE COMPRESSION	RESSORT DE COMPRESSION
Encodeur/fin de course	FIN DE COURSE 0/F	FIN DE COURSE 0/F
Poids de l'opérateur	45 Kg	45 Kg

! La BARR500 doit être considérée prédisposée pour l'installation à droite.
Pour modifier la prédisposition et l'équilibrage, consulter la notice d'installation.

DIMENSIONS





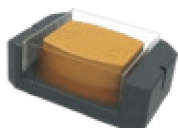
					Code
BARR 544	24 Vdc avec centrale BR24	EN	1	8	11524D-S2C
BARR 546	24 Vdc avec centrale BR24, version rapide	EN	1	8	11524VD-S2C

! Support avec manchon pour lisse pas inclu

! Ressort d'équilibrage pas inclu, voir page 94

* Pour les caractéristiques techniques de la centrale, voir page 119

ACCESSOIRES COMMUNS



AJ01060
LED pour
BARR500 à 24V



AJ01080
Ventilateur pour boîtier
unité de commande
barrière



AJ01100
Kit fixation pour autres
accessoires



AJ01040
Plaque de fondation



AJ01030
Dispositif de déblocage
à clé personnalisée



AJ01482
Kit batterie
pour BR24



AJ01020
Lyre de support
à sceller laquée
pour lisses



AJ01021
Rallonge pour support
AJ01020 (conseillé
pour lisses de 6 m
en présence de vent fort)



11106
Herse mobile en
aluminium module de 1 m.
On déconseille l'utilisation
avec la version rapide

ACCESSOIRES LISSES 100X66



AJ01310
Support avec manchon
pour lisse 100x66 mm



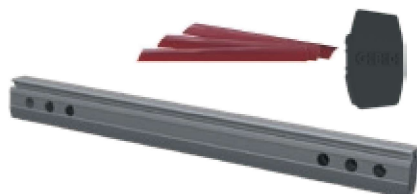
AJ01130
Kit pour lisse articulée
(On déconseille l'utilisation
avec la version rapide)



AJ01140
Couverture support complète
de bouchon lisse, on la conseille
pour l'installation de lumières et palpeur



AJ01050
Support articulé pendulaire
pour lisse 100x66. A utiliser
avec le code AJ01140



Lisses en aluminium.
Bandes adhésives rouges et bouchons inclus

- AB13000** Lisse L=2 m
- AB13010** Lisse L=3 m
- AB13020** Lisse L=4 m
- AB14010** Lisse L=4,5 m
- AB14020** Lisse L=5 m
- AB13030** Lisse L=5,7 m



Kit d'éclairage LED ROUGE/VERT avec connecteur
et capuchon. A utiliser avec le code AJ01140

- AJ70261** LUMIÈRES LED RG pour lisse de 2 m
- AJ70271** LUMIÈRES LED RG pour lisse de 3 m
- AJ70251** LUMIÈRES LED RG pour lisse de 4 m
- AJ70291** LUMIÈRES LED RG pour lisse de 4,5 m
- AJ70301** LUMIÈRES LED RG pour lisse de 5 m
- AJ70281** LUMIÈRES LED RG pour lisse de 5,7 m



Kit bord 8K2.
A utiliser avec le code AJ01140

- AJ01270** Kit bord 8K2 pour lisse 2 m
- AJ01280** Kit bord 8K2 pour lisse 3 m
- AJ01290** Kit bord 8K2 pour lisse 3 m
- AJ01530** Kit bord 8K2 pour lisse 4,5 m
- AJ01540** Kit bord 8K2 pour lisse 5 m
- AJ01300** Kit bord 8K2 pour lisse 5,7 m

* Pour les envois de lisses dépassant le 4 m, s'appliquera une contribution pour les frais de transport

ACCESSOIRES LISSES 80X40



Lisses en aluminium.
Bandes adhésives rouges et bouchons inclus

- AB13040** Lisse L=2 m
- AB13050** Lisse L=3 m
- AB13060** Lisse L=4 m
- AB13070** Lisse L=6 m

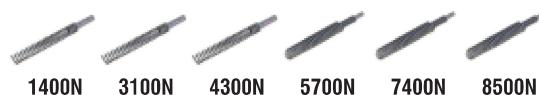


AJ01010
Support avec manchon
pour lisse 80x40 mm



AJ01260
Support articulé pendulaire
pour lisse 80x40 mm

* Pour les envois de lisses dépassant le 4 m, s'appliquera une contribution pour les frais de transport



Choix du ressort

Type de ressort	A	B	C	D	E	F
Code	AJ01340	AJ01350	AJ01360	AJ01370	AJ01380	AJ01390

Options présentés pour lisses 100x66 mm

Longueur lisse (m)

	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5	6
Lisse	A	A	A	B	B	C	D	D	E
Lisse + Lumières	A	A	A	B	C	C	D	E	E
Lisse + Bord	A	A	B	B	C	D	E	E	F
Lisse + Bord + Lumières	A	A	B	B	C	D	E	F	F
Lisse + Support mobile	A	A	B	B	C	D	E		
Lisse + Support mobile + Lumières	A	A	B	B	C	D	E		
Lisse + Support mobile + Bord	A	A	B	C	D	E	E		
Lisse + Support mobile + Bord + Lumières	A	B	B	C	D	E	F		
Lisse + Herse mobile	A	A	B	B	C	D	E	E	F
Lisse + Herse mobile + Lumières	A	A	B	B	C	D	E	F	F
Lisse + Herse mobile + Support mobile	A	B	B	C	D	E	E		
Lisse + Herse mobile + Support mobile + Lumières	A	B	B	C	D	E	F		
Lisse articulé		B	B	B	C				
Lisse articulé + Lumières		B	B	C	D				
Lisse articulé + Bord		B	B	B	D				
Lisse articulé + Bord + Lumières		B	B	C	D				
Lisse articulé + Support mobile		B	B	C	D				
Lisse articulé + Support mobile + Lumières		B	B	C	D				
Lisse articulé + Support mobile + Bord + Lumières		B	B	C	D				

Options présentés pour lisses 80x40 mm

Longueur lisse (m)

	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5	6
Lisse	A	A	A	A	B	B	B	C	D
Lisse + Bord	A	A	A	B	B	C	C	D	E
Lisse + Support mobile	A	A	A	B	B	B	C	C	D
Lisse + Bord + Support mobile	A	A	B	B	B	C	D	D	E
Lisse + Herse mobile	A	A	A	B	B	C	D	D	E
Lisse + Herse mobile + Support mobile	A	A	B	B	B	C	D	D	E

BARR500

KIT

95

			Code
KIT BARR2B	BARR544 kit BASIC de 2 m - avec lisse 80x40 mm	B	KBARR2B
KIT BARR3B	BARR544 kit BASIC de 3 m - avec lisse 80x40 mm	B	KBARR3B
KIT BARR4B	BARR544 kit BASIC de 4 m - avec lisse 80x40 mm	B	KBARR4B
KIT BARR6B	BARR544 kit BASIC de 6 m - avec lisse 80x40 mm	B	KBARR6B
KIT BARR2F	BARR544 kit FULL OPTIONAL de 2 m - avec lisse 100x66 mm	F	KBARR2F
KIT BARR3F	BARR544 kit FULL OPTIONAL de 3 m - avec lisse 100x66 mm	F	KBARR3F
KIT BARR4F	BARR544 kit FULL OPTIONAL de 4 m - avec lisse 100x66 mm	F	KBARR4F
KIT BARR45F	BARR544 kit FULL OPTIONAL de 4,5 m - avec lisse 100x66 mm	F	KBARR45F
KIT BARR5F	BARR544 kit FULL OPTIONAL de 5 m - avec lisse 100x66 mm	F	KBARR5F
KIT BARR6F	BARR544 kit FULL OPTIONAL de 5,7 m - avec lisse 100x66 mm	F	KBARR57F

B Kit Basic

F Kit FULL optional

SCHÉMA D'INSTALLATION



B F **BARR500**
Opérateur BARR544
avec BR24



B F
Kit d'accouplement
pour fixation de tige



B F
Lisse



B F
Ressort d'équilibrage
pour tige



F **AJ01140**
Couvre-joint complet
avec capuchon de tige



F **AJ01030**
Déverrouillage avec
clé personnalisée



F **AJ01060**
LED pour BARR500
à 24V

F
Palpeur 8K2



F
Kit d'éclairage
LED ROUGE/VERT