

**RI.M4F**

Crémaillère M4, à souder ou à visser, 30x12x1000 mm, percée et zinguée. Fournie avec des vis à pas métrique M6 et entretoises filetées.  
**Livré en pack de 4 pièces.**

**RI.M4Z**

Crémaillère M4 à souder 22x22x2000 mm zinguée.  
**Livré en pack de 2 pièces.**

**RI.M4ZF**

Crémaillère M4 22x22x2010 mm zinguée et perforée pour sa fixation côté denture. Livrée avec vis M6.  
**Livré à l'unité.**

**RI.M6Z**

Crémaillère M6 à souder 30x30x2000 mm zinguée. Pignon RI.P6 requis.

**RI.P6**

Engrenage module M6 Z13 exclusivement pour la crémaillère RI.6MZ.

**BULL.PI**

Plaque de fondation réhaussée. Hauteur 32 mm. Fixation au sol entraxe 280x170 mm, 4 Ø 11 mm, entraxe fixation moteur 269x106 mm, 4 M10.

**SB.BULL20.F**

Dispositif de déblocage par câble (L = 4,5 m), boîtier anti-vandale, montage extérieur.

**X.BE**

Carte électronique d'interface entre le système de communication KNX et les automatismes Beninca.

**RF.SUN**

Dispositif à batterie rechargeable via panneau photovoltaïque à appliquer à un bord mobile.

**RF**

Dispositif à batterie non rechargeable à appliquer à un bord mobile. Durée des batteries garantie de 2 ans.

**SC.RF**

Dispositif alimenté 12/24 Vdc avec fonction d'autotest et 2 sorties pour branchement aux centrales électroniques de commande.

**IRI.TX4VA**

Émetteur 4 canaux avec codage Advanced Rolling Code et Rolling Code.

**IRI.TX4AK**

Émetteur 4 canaux avec codage Advanced Rolling Code et Code Fixe.

**IRI.LAMP**

Feu clignotant blanc à alimentation universelle, 20-255 Vac avec antenne intégrée.

**IRI.KPAD**

Digicode anti-vandale à pile fonctionnement sans fil, avertisseur sonore et touches rétro-éclairées. Triple codage : Advanced Rolling Code, Rolling Code et Code Fixe. 254 codes PIN mémorisables.

**IRI.CELL**

Deux capots métalliques anti-vandale pour photocellules PUPILLA/PUPILLA.R, constitué d'une robuste coque frontale et d'un fond entièrement avec vis cachées. Permet de maintenir une orientation à 180°.

**PUPILLA**

Paire de photocellules orientables à 180°. Possibilité de synchronisation jusqu'à 4 paires, alimentation 24 Vdc. Facilité de réglage à l'aide d'un LED qui signale l'alignement optimal. Très compact : 36x110x35 mm

**BULL1224T.CB**

Kit composé de 5 câbles et 5 supports pour l'installation de batteries assurant le fonctionnement en cas de panne de courant.

**SIS**

Carte électronique à connexion rapide permettant le mouvement synchronisé de 2 automatismes (portails en vis à vis). Une carte est nécessaire pour chaque moteur.

DONNÉES TECHNIQUES	BULL1224 TURBO	BULL1224 TURBO.S
Alimentation de réseau	115 Vac / 230 Vac (50-60Hz)	115 Vac / 230 Vac (50-60Hz)
Alimentation moteur	24 Vdc	24 Vdc
Courant max. absorbé	3 A	3 A
Puissance absorbée en stand-by	8 mA	8 mA
Puissance maximum	390 N	390 N
Vitesse d'ouverture	12,5±24 m/min	12,5±24 m/min
Cycle de travail	80%*	80%*
Degré de protection	IP44	IP44
Fin de courses magnétiques	NON	OUI
Temp. de fonctionnement	-20°C /+50°C	-20°C /+50°C
Poids max. portail	1200 kg	1200 kg
Pignon pour module crémaillères	M4 Z18	M4 Z18
Poids	17,3 kg	17,4 kg
Nb moteurs par palette	20	20

\* Dans des conditions extrêmes (température ambiante de 50°C, vitesse de 24 m/min, poids du portail de 1200 kg), le cycle est réduit à 40%