

Manuel Brel moteur radio bidirectionnel avec batterie Lithium-ion



Type BLE

Lisez le manuel avant de commencer l'installation. Si ces instructions ne sont pas suivies, cela peut entraîner des défauts et des blessures pour lesquels la garantie ne peut être revendiquée.

Avertissement :

Les enfants ne peuvent pas reconnaître les dangers de cet équipement électrique et ne doivent donc pas l'utiliser.

Il est important de suivre attentivement ce manuel pour votre propre sécurité.

1. Ne pas travailler avec le moteur dans des environnements humides.
2. Le moteur doit être installé correctement.
3. Maintenez l'antenne en bon état et ne la raccourcissez pas. L'antenne ne doit pas entrer en contact avec d'autres pièces métalliques, sinon l'opération sera réduite.
4. Le moteur doit être protégé contre l'humidité directe.
5. BREL-Motors déclare que ce moteur a été fabriqué selon les directives de la norme CE 1999/5/CE.



Brel Nederland B.V. est enregistrée conformément à la transposition de la Directive 2006/66/CE (la Directive Batterie), dans le décret n° 2009-1139 du 22 septembre 2009 en France. Les obligations de recyclage sont couvertes par l'affiliation au régime collectif Corepile sous le numéro 1033.



Données techniques du moteur

	BLE15-0.3	BLE25-1.1	BLEQ28-2	BLE35-3	BLE35-10	BLE45-20
• Tension du moteur:	DC 8V	DC 8V	DC 12V	DC 12V	DC 12V	DC 12V
• Tension de charge:	DC 5V	DC 5V	DC 5V	DC 12.6V	DC 12.6V	DC 12,6V
• Chargeur d'ampères maximum:	2 A	2 A	2 A	2 A	2 A	2A
• Puissance:	5 W	8 W	15 W	26 W	26 W	50W
• Coupe:	0.3 Nm	1.1 Nm	2 Nm	3 Nm	10 Nm	20Nm
• Rapidité:	30 rpm	28 rpm	28 rpm	28 rpm	9 rpm	10rpm
• Amperage:	0.6 A	0.94 A	1.25 A	2.20 A	2.20 A	4,1A
• Humidité et poussière:	IP20	IP20	IP20	IP44	IP44	IP44
• La capacité de stockage peut atteindre 20 canaux :						
• Température de fonctionnement du moteur :	Usage intensif : -10°C tot +40°C					
	Utilisation normale :-20°C tot +70°C					



BLE15-0.3



BLE25-1.1



BLEQ28-2



BLE35-3



BLE35-10



BLE45-20

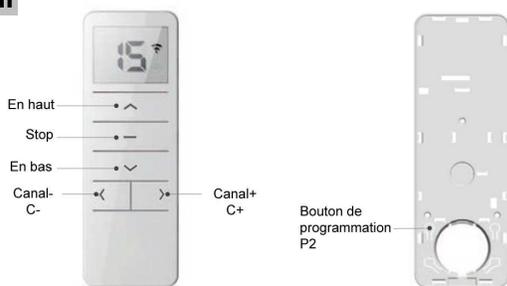


Scannez le code QR ici pour le manuel pour télécharger et visionner des vidéos pédagogiques

Visitez notre site Web www.BREL-HOME.FR pour plus de manuels et d'informations

Fonctions de Émetteur

DD-2702H



Changer la batterie

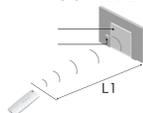


Fonctionne avec tous les émetteurs BREL:

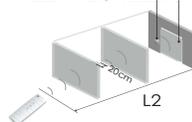


Atteindre

L1 = 100 metre



L2 = 25 metre



Chargement du moteur

Si vous chargez le **BLE15**, **BLE25**, utilisez uniquement un chargeur avec prise **Micro-USB (5V)**.

La batterie est vide lorsque le voyant du moteur clignote en rouge. Le voyant clignote en vert pendant la charge.

La batterie est complètement chargée lorsque le voyant cesse de clignoter et s'allume en continu.

Pour la charge au Royaume-Uni, le **BLE28** et le **BLE35** n'utilisent que le **DC-213 (12.6V)**.

Pour l'Europe, utiliser le **DC-212**.

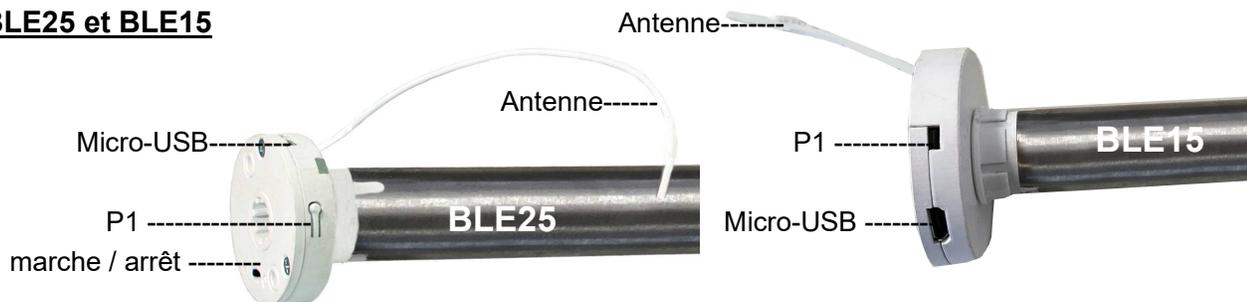
La batterie est complètement chargée lorsque le voyant du chargeur **DC-212/ DC-213** passe du rouge au bleu.

Veillez à ce que le moteur soit suffisamment chargé pendant l'installation. Veillez à ce que le moteur ne soit pas utilisé pendant la charge.

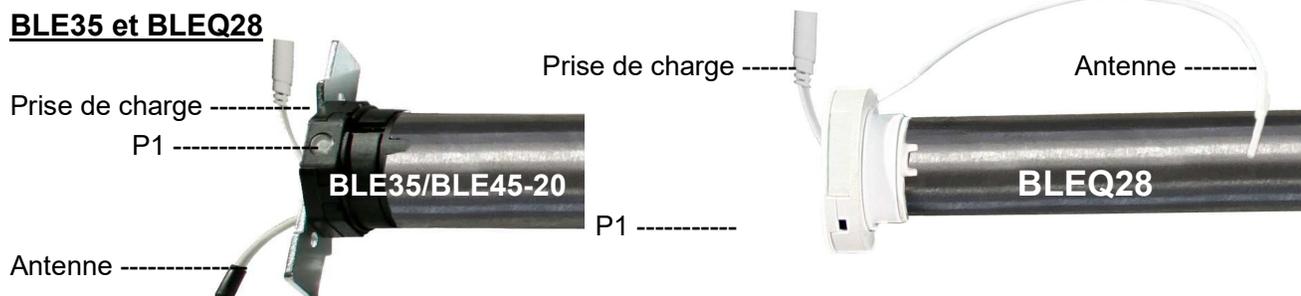


Fonctions

BLE25 et BLE15



BLE35 et BLEQ28



Installing the motor

Attachez la couronne et la roue au moteur et placez le clip sur l'arbre du moteur de sorte que la roue est fixé au moteur.

Installez le moteur avec le support du moteur sur le produit et assurez-vous qu'il est bien fixé.

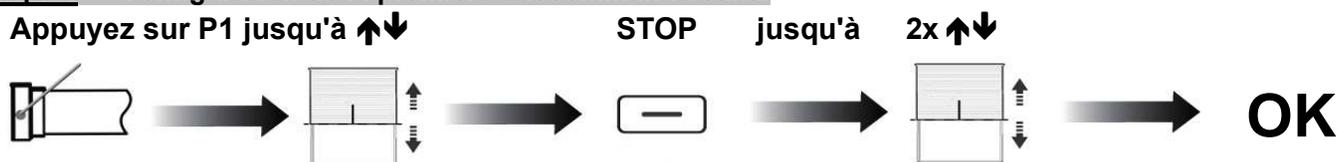
Placez le moteur dans le tube du rouleau / volet.

(Ces assemblages sont généralement déjà effectués en usine) Pendant la programmation du moteur; ce qui suit doit être fait dans les 10 secondes. Après 10 sec. le moteur quittera le mode de programmation.

CONTROLE D'URGENCE: Si un émetteur a été couplé et que les positions finales ont été déterminées dans le moteur, vous pouvez utiliser la touche P1 comme clé de contrôle.

REMARQUE: Le BLE15 n'émettent aucun bip.

Etape 1 Configuration de la première télécommande/canal



Maintenez le bouton **P1** enfoncé jusqu'à ce que le produit monte et descend. Le moteur émet un bip.

Appuyez sur le bouton **STOP** et maintenez-le enfoncé jusqu'à ce que le produit se déplace 2x vers le haut et vers le bas et émette 3x un bip.

Si **AUCUNE** position de fin de course n'est réglée, le produit se déplacera pendant le fonctionnement par impulsions / pas. Passez ensuite à l'**ÉTAPE 2**.

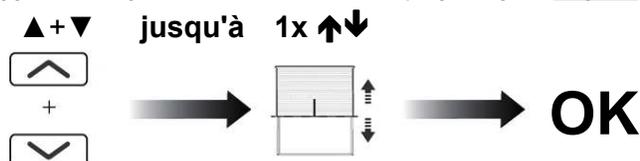
Si les positions de fin de course sont réglées, le produit continuera jusqu'à sa position de fin de course. Passez ensuite à l'**ÉTAPE 4**.

AVERTISSEMENT : Il est possible que les positions de fin de course correctes n'aient pas été réglées. Passez ensuite à l'**OPTION A**.

Etape 2 Réglage du sens de rotation (uniquement si le sens de rotation n'est pas correct)

Uniquement possible si aucune position de fin de course n'est définie, sinon première **option B**

(Supprimer les positions de fin de course), après quoi, **étape 2**.

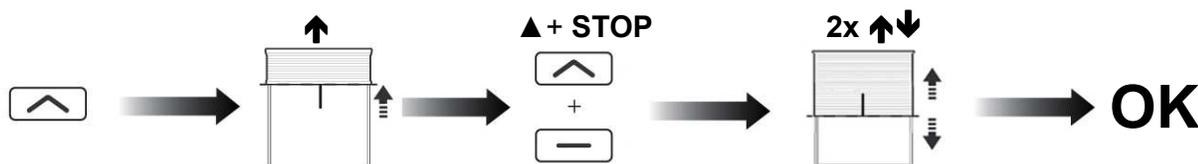


Appuyer brièvement sur la touche **LE HAUT** et **LE BAS** simultanément, jusqu'à ce que le produit bouge.

Le sens de rotation du moteur est correct.

Etape 3 Réglage des limites de fin de course

1. Réglez la position supérieure souhaitée

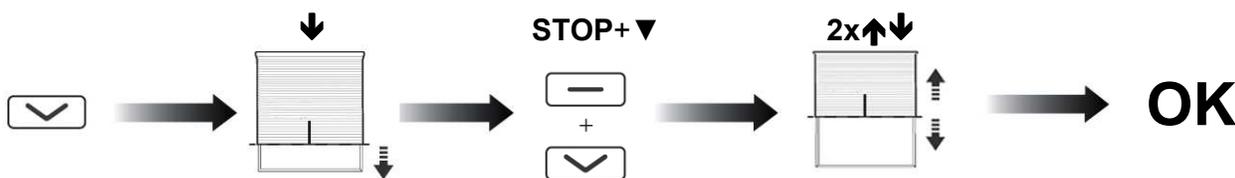


Utilisez les boutons **OPERATING-** pour déplacer le produit à la position supérieure désirée.

Appuyer simultanément sur **LE HAUT** et **STOP**, jusqu'à ce que le produit se déplace 2x et émette un bip 3x.

La position supérieure souhaitée est réglée.

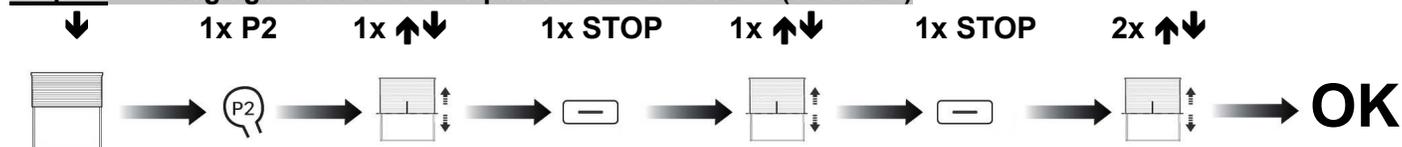
2. Réglez la position inférieure souhaitée



Utilisez les boutons **OPERATING-** pour déplacer le produit à la position inférieure désirée.

Appuyer simultanément sur **STOP** et **LE BAS**, jusqu'à ce que le produit se déplace 2x et émette un bip 3x.

la position inférieure souhaitée est réglée.

Étape 4 Réglage de la troisième position limite désirée (Si désiré)

Régler la troisième position limite désirée.

Appuyez sur 1x **P2**. Le produit se déplace 1x vers le haut et vers le bas et émet des bips.

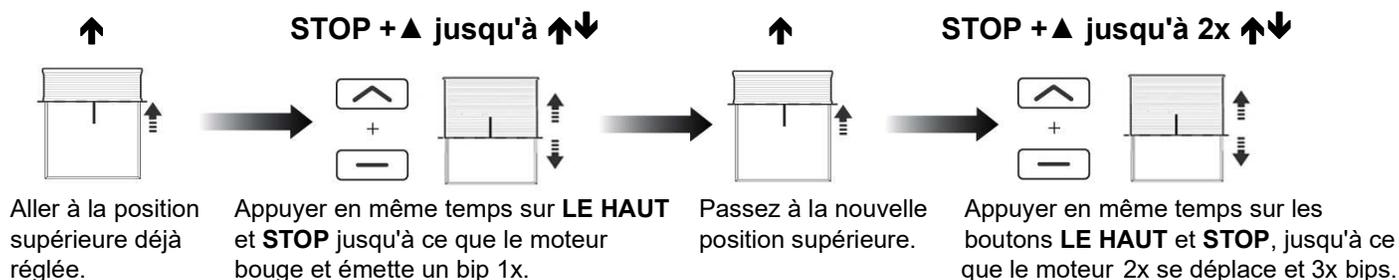
Appuyez sur 1x **STOP**. Le produit se déplace 1x vers le haut et vers le bas et émet des bips.

Appuyez sur 1x **STOP**. Le produit se déplace 2x vers le haut et vers le bas et émet 3x bips pour confirmation.

Appuyer sur la touche **STOP** et la maintenir enfoncée pendant 3 secondes pour passer à la position de fin de course réglée.

Paramètres additionnels**Option A Ajuster la position supérieure**

Si le réglage n'est pas possible, passer à l'option B, puis à l'étape 3.



Aller à la position supérieure déjà réglée.

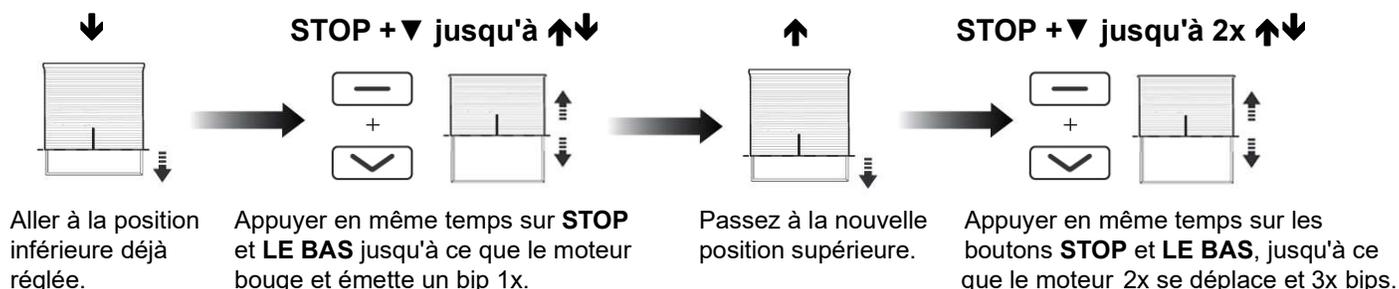
Appuyer en même temps sur **LE HAUT** et **STOP** jusqu'à ce que le moteur bouge et émette un bip 1x.

Passez à la nouvelle position supérieure.

Appuyer en même temps sur les boutons **LE HAUT** et **STOP**, jusqu'à ce que le moteur 2x se déplace et 3x bips.

Ajuster la position du bas

Si le réglage n'est pas possible, passer à l'option B, puis à l'étape 3.

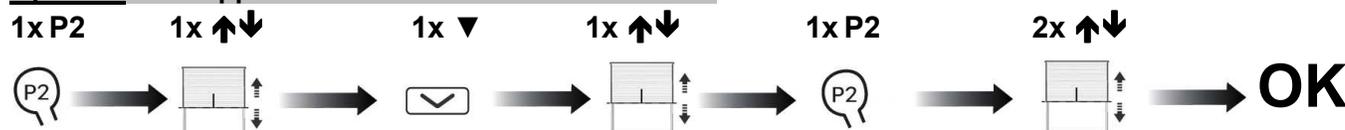


Aller à la position inférieure déjà réglée.

Appuyer en même temps sur **STOP** et **LE BAS** jusqu'à ce que le moteur bouge et émette un bip 1x.

Passez à la nouvelle position supérieure.

Appuyer en même temps sur les boutons **STOP** et **LE BAS**, jusqu'à ce que le moteur 2x se déplace et 3x bips.

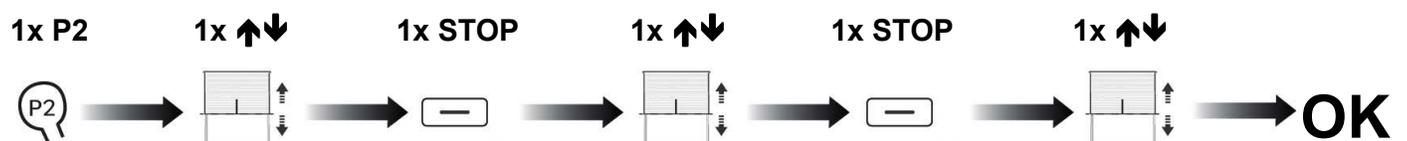
Option B Suppression des limites de fin de course

Appuyez sur 1x **P2**. Le produit se déplace vers le bas et émet un bip 1x.

Appuyez sur **LE BAS**. Le produit se déplace 1x vers le haut et vers le bas et émet 1x bips.

Appuyez sur **P2**. Le produit se déplace 2x vers le haut et vers le bas et émet 1x bips.

Les fins de course sont effacées de la mémoire.

Option C Supprimer la position intermédiaire

Appuyez sur 1x **P2**. Le produit se déplace vers le bas et émet un bip 1x.

Appuyez sur **STOP**. Le produit se déplace 1x vers le haut et vers le bas et émet 1x bips.

Appuyez sur **STOP**. Le produit se déplace 1x vers le haut et vers le bas et émet 1x bips.

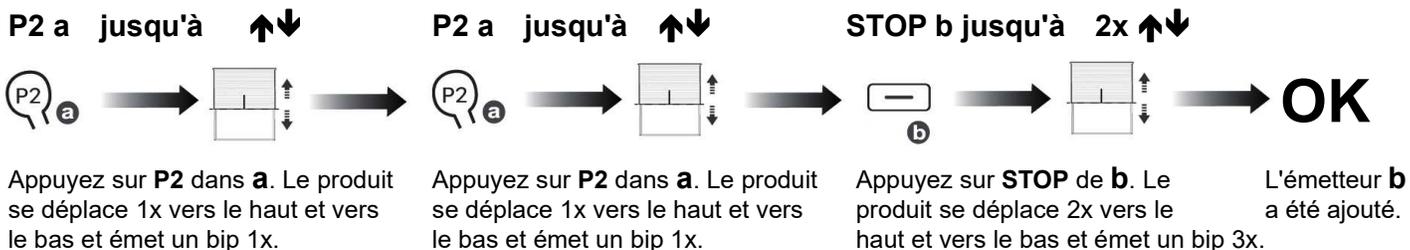
La position intermédiaire a été retirée de la mémoire.

Option D Apprendre de nouveaux émetteurs/canaux tout en maintenant les limites d'extrémité.
Uniquement possible lorsque des limites de fin de course sont définies.

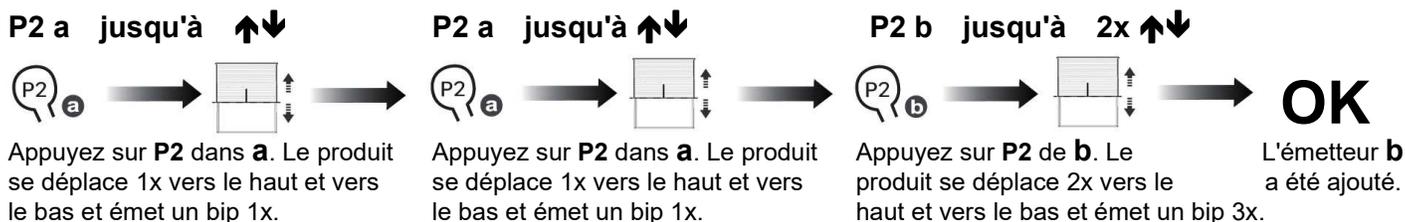
a = Emetteur déjà existant

b = Nouvel émetteur

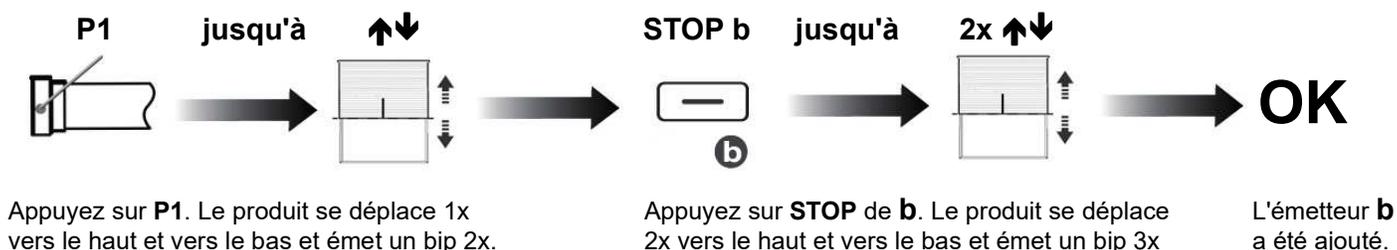
Méthode 1



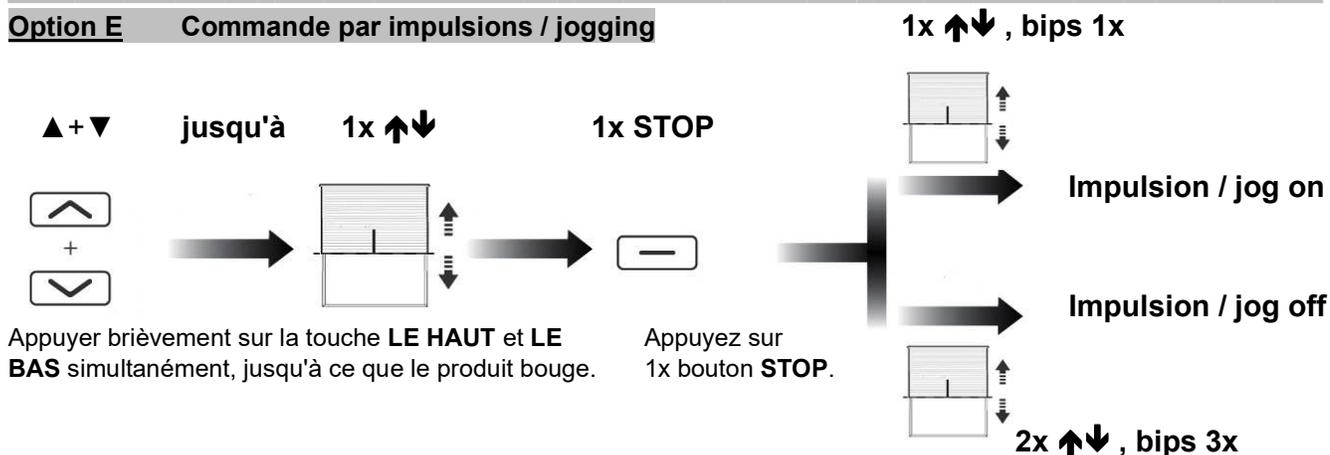
Méthode 2

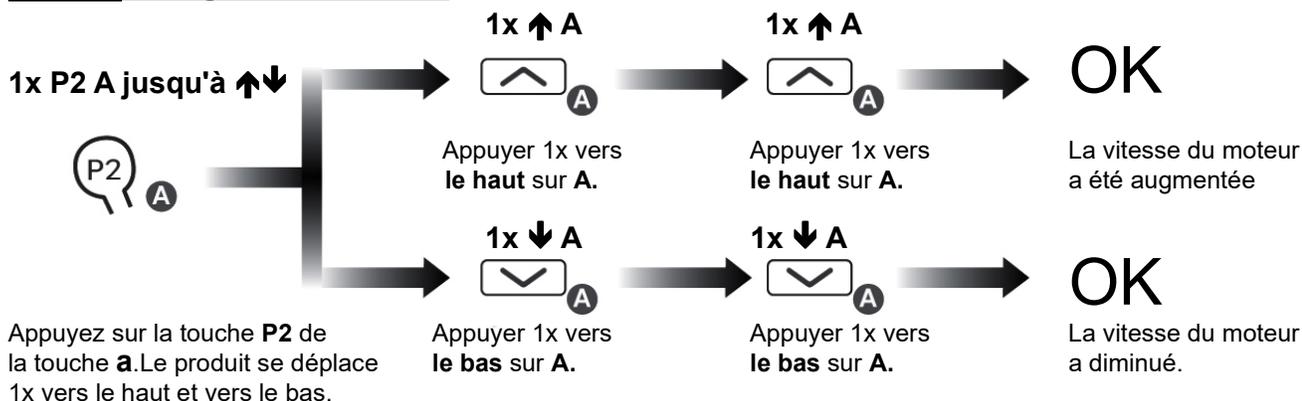


Méthode 3 (en cas de perte ou de bris de l'ancien émetteur)



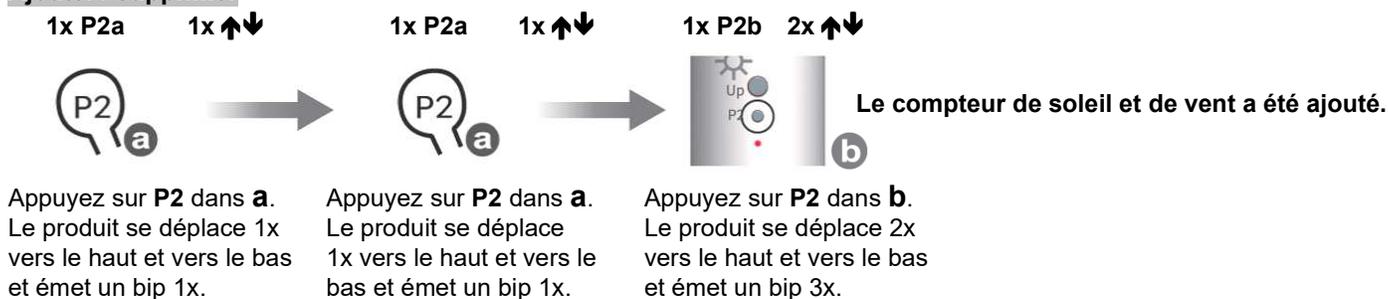
Option E Commande par impulsions / jogging



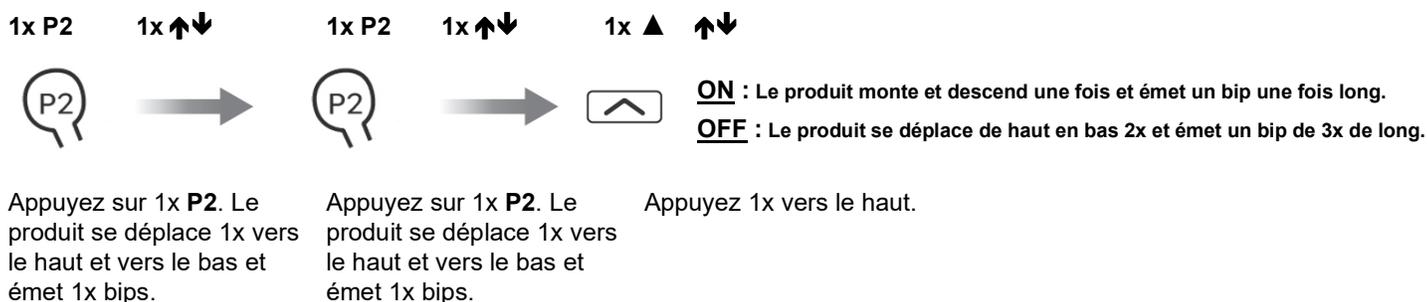
Option F Régulation de vitesse

Si le moteur ne réagit pas après cette action, c'est qu'il est déjà à la vitesse la plus élevée ou la plus basse.

Il y a 3 vitesses différentes, à savoir : 24 tr/min → 1x↑↓ - 28 tr/min → 2x↑↓ - 32 tr/min → 3x↑↓.

Option G Mesureur de soleil et de vent (DD-116H)**Ajouter / supprimer**

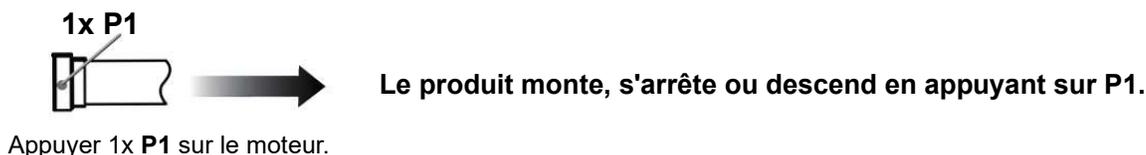
En répétant ce qui précède, vous pouvez retirer à nouveau le compteur solaire et l'anémomètre.

Fonction on/off soleil (réglage d'usine = on)

En répétant ce qui précède, vous pouvez activer ou désactiver à nouveau la fonction soleil.

Réglages supplémentaires Bouton P1

Peut être utilisé sans émetteur comme bouton de commande.



Désactiver le récepteur.**P1, (6 sec.) jusqu'à 2th x ↑↓**

Maintenez la touche **P1** enfoncée jusqu'à ce que le produit monte et descende pour **la deuxième** fois et émette **2** bips.

Le récepteur s'est éteint.*To reactivate the receiver, briefly press P1 once.***Changer le sens de rotation****P1, (10 sec.) jusqu'à 3th x ↑↓**

Maintenez la touche **P1** enfoncée jusqu'à ce que le produit monte et descende pour **la troisième** fois et émette **3** bips.

Le sens de rotation est différent.**Rétablit les réglages d'usine****P1, (14 sec.) jusqu'à 4th x ↑↓**

Maintenez la touche **P1** enfoncée jusqu'à ce que le produit monte et descende pour **la 4ème** fois et émette **4** bips.

Rétablit les réglages d'usine