



L'autre entrée principale

# GAMME *automatisme*



Vos réalisations sont comme  
notre savoir-faire

# *uniques*

EXTRAIT DU CATALOGUE GAMME 2021-2022

[novoferm.fr](http://novoferm.fr)



Être votre fournisseur  
préféré de

*solutions*



## CHARTRE D'ENGAGEMENT SAV

Novoferm®, avec la mise en place d'un **service support dédié** répond en tout point à son credo **+SVP: Faire plus simple, plus vite, plus proche du client.**

  tous les niveaux de l'entreprise ce credo est devenu la culture de l'entreprise, faisant passer Novoferm®, d'une logique industrielle de fabrication de produits à une logique de fournisseur de solutions.



MISE EN PLACE  
DES RESSOURCES  
TECHNIQUES ADAPT ES\*



ENVOI DU PRODUIT  
SOUS 48H  
MAXIMUM\*



INTERVENTION FIXÉE  
DANS LES 7 JOURS\*



DÉDOMMAGEMENT  
CLIENT\*



INFORMATION PAR E-MAIL  
DE L'EXPÉDITION  
& SUIVI DU COLIS\*



ENVOI DES PIÈCES  
SUR MESURE SOUS  
UN DÉLAI EXPRESS\*



DÉCALAGE DE RÈGLEMENT  
TANT QUE LE SAV  
N'EST PAS R GL \*



PRODUIT  
SOUS GARANTIE\*

## NOS GARANTIES SONT   LA HAUTEUR DE L'IMPORTANT QUE NOUS ACCORDONS   LA SATISFACTION DE NOS CLIENTS !

Novoferm® apporte le plus grand soin à la fabrication de ses produits, conformément à la norme ISO 9001.

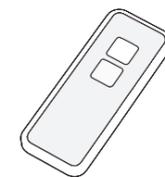
Si toutefois, notre responsabilité de fabricant était mise en cause pour un défaut d'aspect ou de fonctionnement, nous y ferions face et veillerions à vous apporter toute satisfaction dans les meilleurs délais.

Extraits de garantie (garanties complètes p.162).

	Produit situé � plus de 3 km du bord de mer	Produit situé � moins de 3 km du bord de mer
	Garantie standard	Garantie standard
1 Corrosion	5 ans	2 ans
2 Tenue/Adhérence		
3 Couleur/Brillance		
4 Fonctionnement mécanique	10 ans	
5 Automatismes	5 ans	
6 Accessoires et quincailleries	5 ans	

Sous réserve d'une installation respectueuse des instructions du fabricant et des règles de l'art ainsi que d'un entretien régulier par leur propriétaire.

- 1 Prise en charge d'une corrosion provenant de sous la peinture vers l'extérieur sur panneau non blessé (apparition de cloques).
- 2 Prise en charge si la peinture se décolle à l'angle sur le support panneau non blessé ou si la couleur reste sur la main en la passant légèrement dessus (farinage).
- 3 Prise en charge d'une décoloration ou d'un défaut de brillance non homogène sur l'ensemble de la porte (cf. norme...).
- 4 Tout ce qui empêcherait le bon fonctionnement mécanique du produit et qui n'est pas lié à la pose, hors pièces d'usure (ressorts, câbles...), qui sont prises en charge en tant qu'accessoires et quincailleries.
- 5 Idem garantie actuelle motorisations (défaut électronique) avec analyse retour pour prise en charge.
- 6 Verrouillage, charnière, galet, hublot, vitrage, joint, poignée, autres accessoires optionnels ou pièces d'usure ayant un défaut non lié à l'installation sur le chantier.



# GAMME

## automatismes

PORTES DE GARAGE  
PORTAILS DE CLÔTURE COULISSANTS  
ET PORTE DE GARAGE CONNECTÉE



“ Innovants, fiables et designs, les moteurs Novoferm® simplifient l'ouverture et la fermeture du garage. Ils permettent d'entrer et sortir sans effort. ”



**Configurez  
votre porte de garage  
sur [novoferm.fr](http://novoferm.fr)**



# ... À CHAQUE GAMME SON *automatisme*

## NOVOPORTE® E.S.

ADAPTÉ POUR PORTE **SECTIONNELLE**



## NOVOMATIC® E.S.

ADAPTÉ POUR PORTE **LATÉRALE, SECTIONNELLE ET BASCULANTE**



## INTEGRAPORT®

ADAPTÉ POUR PORTE **BASCULANTE**



## NOVOMATIC® 200

ADAPTÉ POUR PORTE DE **PETITE DIMENSION**



## NOVOMATIC® E.S. 423 ACCU

ADAPTÉ POUR PORTE **SECTIONNELLE ET BASCULANTE**

MOTEUR AUTONOME



## NOVOGATE®

MOTEUR POUR PORTAIL DE **CLÔTURE COULISSANT**



Avec facilité, je veux

# MOTORISER MA *porte de garage*



Innovants, fiables et design, les automatismes Novoferm® vous apportent confort et sécurité pour rentrer chez vous en toute sérénité.

Faire confiance à Novoferm® pour le choix d'une nouvelle porte de garage motorisée, c'est la garantie de disposer d'un large choix de produits adaptables, selon vos problématiques et vos besoins.

L'automatisme permet d'ouvrir ou de fermer votre garage.



Certificat anti intrusion, certifiée par le TÜV



Système de détection d'obstacles : arrêt/remontée immédiate de la porte



Ouverture avec un code utilisable par toute la famille (option)



Automatisme connecté pour gérer la porte de votre téléphone/tablette (option)



Manceuvre souple et silencieuse



Éclairage Led, économe et durable pour limiter les dépenses énergétiques



LIVRÉ AVEC 2 TÉLÉCOMMANDES ANTI-PIRATAGES

VERROUILLAGE IRRÉVERSIBLE  
SÉCURITÉ PORTILLON INTÉGRÉ  
PASSAGE EN MODE MANUEL

CELLULE DE SÉCURITÉ EN OPTION  
NOMBREUX ACCESSOIRES POSSIBLES POUR OUVRIR LA PORTE SANS TÉLÉCOMMANDE

# ... LA MOTORISATION connectée

BY NOVOFERM®

Novoferm®, fière de son histoire portée par près de **60 ans d'expertise** de la fermeture, est toujours en quête d'innovation pour rester **connectée** avec les besoins de ses clients.

La motorisation connectée est bien plus qu'un concept, c'est une **véritable révolution technologique** pour répondre aux attentes de confort et de sécurité des clients. La **motorisation connectée** c'est dès à présent une **réalité** pour Novoferm®.



## MODULE TYDOM 1.0

By DELTADORE®  
NFF13694

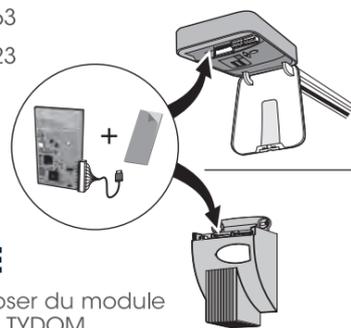
### CONFORT

Pilotage à distance de la porte de garage  
Utilisation sur multisupports : smartphone, tablette

**Retour d'informations : vous pouvez savoir si votre porte est ouverte ou fermée**

### 4 MOTEURS COMPATIBLES

Novoport® E.S.  
Novomatic® E.S. 563  
Novomatic® E.S. 423  
Integraport



### TECHNIQUE

Nécessité de disposer du module et de l'application TYDOM (fourni par Delta Dore).  
Une application simple d'utilisation.

Consommation faible : 0,3 W

Carte électronique à intégrer au moteur



## BLUE OPEN

By NOVOFERM®  
NFF15084



### SIMPLE

Boîtier Blue Open à brancher sur la motorisation de la porte de garage (par une alimentation 12/24V)

### 3 MOTEURS COMPATIBLES

Novoport® E.S.  
Novomatic® E.S. 563  
Novomatic® E.S. 423



### CONFORT

L'application intelligente et gratuite pour commander la porte de garage en Bluetooth (portée jusqu'à 50 m selon votre équipement)

Utilisation sur multisupports : smartphone, tablette

Votre téléphone devient votre télécommande (nombre de téléphones connectés illimités)

Permet d'autoriser un utilisateur ponctuel à entrer par votre garage

Permet le pilotage de votre éclairage extérieur

### SÛR

Technologie Bluetooth, la plus sécurisée

# ... DES AUTOMATISMES pleins d'atouts



**Télécommandes anti-piratage :** toutes les télécommandes **Novoferm®** sont à code tournant "Rolling Code" et fonctionnent sur une fréquence de 433 MHz. Le "Rolling Code" vous offre une protection maximale contre toutes tentatives de piratage. Possibilité 2 ou 4 fonctions. Livrée avec le **Novomatic® E.S. 423**.



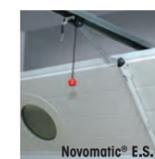
**Verrouillage irréversible :** le mouvement irréversible des automatismes **Novoferm®** bloque et verrouille les portes en position fermée jusqu'au nouvel ordre de commande. Ce verrouillage irréversible fonctionne en cas de coupure de courant.



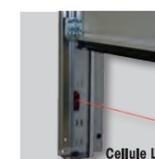
**Sécurité portillon intégré :** la porte de garage **Novoferm®** avec portillon piéton est équipée d'une sécurité électrique pour bloquer la mise en mouvement de la porte si le portillon est resté ouvert (en option sur porte basculante).



**Double télécommande :** les automatismes sont équipés de deux télécommandes 2 fonctions pour commander la porte de garage et un dispositif supplémentaire pour activer l'éclairage, le portail de clôture, l'alarme... Livrée avec le **Novomatic® E.S. 563** en série.



**Passage en mode manuel :** en cas de panne de courant, la porte reste verrouillée. Elle peut être ouverte manuellement de l'intérieur grâce aux poignées fournies en standard par **Novoferm®**.



**Cellules de sécurité :** pour renforcer la sécurité, des cellules de sécurité photoélectriques LS2 peuvent être installées. Intégrées dans l'hubriserie elles sont invisibles de l'extérieur (en option sur porte sectionnelle).



**Dispositif de détection d'obstacles sensible :** un dispositif de détection d'obstacles est intégré. Il inverse le mouvement de la porte en cas d'obstacles ou de résistance à la fermeture et stoppe le mouvement en cas de résistance à l'ouverture.



**Éclairage par LED intégré :** les 4 modèles d'automatismes, **Novomatic® E.S. 423**, **Novomatic® E.S. 423 Accu** et **Novomatic® 200** et **Integraport®** permettent un éclairage temporisé et automatique qui se déclenche à l'ouverture de la porte. Ils bénéficient d'un éclairage économe et durable par diodes électroluminescentes.



**Accessoires pratiques :** pour compléter l'installation, un clavier à code, bouton poussoir, contacteur à clé ou finger print, permet d'ouvrir la porte sans les télécommandes.



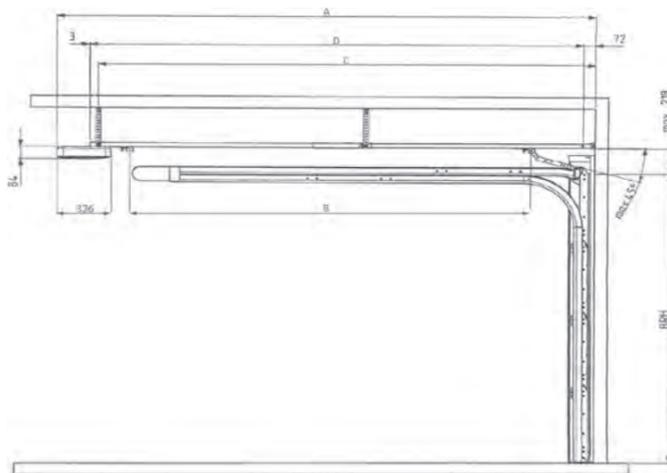
## SÉCURITÉ ANTI-INTRUSION

En optant pour une porte de garage **Novoferm®** associé à un automatisme **Novoferm®**, vous bénéficiez immédiatement de la conformité à la norme de sécurité EN 13241-1 pour l'ensemble de votre installation (ce n'est pas le cas pour une porte de garage et un automatisme de marques différentes).

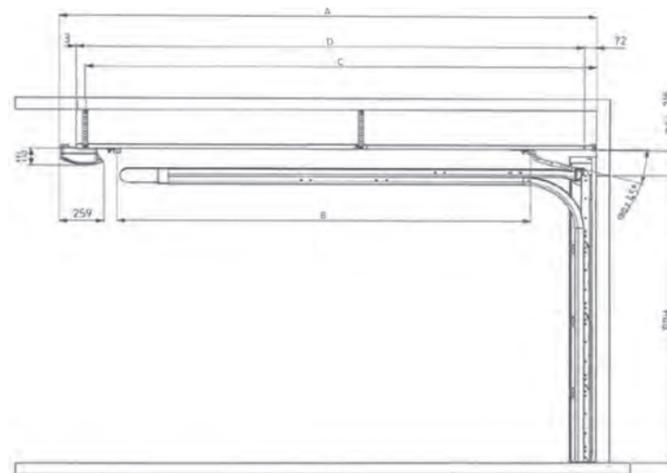
De plus, toujours pour votre sécurité et celle de vos biens, les portes sectionnelles **Novoferm®** équipées d'un **Novoport® E.S.** ou d'un **Novomatic® E.S.** détiennent le certificat de **sécurité anti intrusion** délivré par l'organisme de contrôle TÜV suivant les directives du TTZ.



**NOVOMATIC® E.S. 423 / 563**



**NOVOMATIC® 200**



Type moteur	Type de rail	A L hors-tout	B	C	D	Hauteur maxi de commande				Largeur maxi de commande	
						Basculante	Sectionnelle plafond				Sectionnelle coulissante
							Ressort Av	Ressort Tra	Ressort Ar		
<b>NOVOMATIC E.S. 423 / 423</b>											
Novomatic E.S. 423/423 Accu Kit complet (tête motrice + rail)	Rail court à courroie en 3 parties (inclus dans le kit)	3301	2605	3050	3028	2625	2250	2250	2125	-	
Novomatic E.S. 423 ou 563 (Tête Motrice seule)	Rail court à courroie en acier (monobloc ou en 2 parties)	3301	2605	3050	3028	2625	2250	2250	2125	-	
	Rail moyen à courroie en acier (monobloc ou en 2 parties)	3551	2855	3300	3278	2750	2500	2500	2375	2500	
	Rail long à courroie en acier (2 parties)	4301	3605	4050	4028	-	3125	3125	3125	3125	
Novomatic E.S. 423 ou 563 (Tête Motrice seule)	Rail court aluminium monobloc à chaîne guidée	4108	3410	3857	3835	-	-	-	-	2500	
	Rail moyen aluminium monobloc court à chaîne guidée	4773	4075	4522	4500	-	-	-	-	3125	
	Rail long aluminium monobloc à chaîne guidée	6773	6075	6522	6500	-	-	-	-	6000	
<b>KIT INTEGRAPORT AVEC VERROUILLAGE MÉCANIQUE INTÉGRÉ</b>											
Novomatic E.S. 423 (Tête Motrice seule)	Rail monobloc court intégraport à chaîne	2926	2230	2675	2653	2250	-	-	-	-	
	Rail long intégraport à chaîne (2 parties)	3301	2605	3050	3028	2625	-	-	-	-	

<b>NOVOMATIC 200</b>										
Novomatic 200 (tête motrice + rail)	Rail court à chaîne en 3 parties (inclus dans le kit)	3199	2605	3050	3028	2625	2250	2250	2125	-

**Novoport® E.S.**

Pratique et discret  
Concept innovant exclusif



**ADAPTÉ POUR PORTE SECTIONNELLE**



**Temps de pose record** : surtout si depuis la conception une prise d'alimentation est positionnée à l'emplacement prévu de la centrale.



**Automatisme circulant dans le rail.**

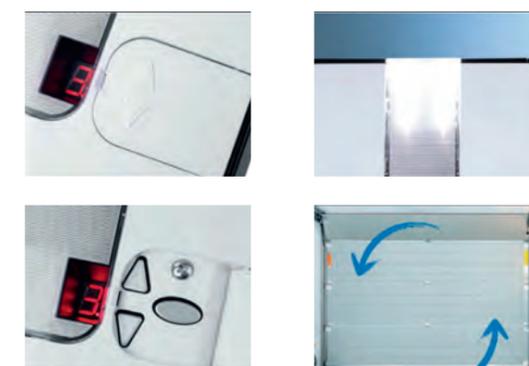
**Pas de suspentes au plafond, ni de fixation au linteau.**

**Bouton poussoir intégré au boîtier de commande** : pas de câblage.

**Éclairage de zone intégré mieux positionné** : plus utile que sur un moteur traditionnel qui éclaire le pavillon de la voiture.

**Accessibilité au déverrouillage** : plus simple qu'un moteur traditionnel, même si le véhicule est stationné.

**Action ventilation pilotée depuis la télécommande**



Représentation du mouvement du bloc moteur fixé sur le rail de la porte lors d'une manœuvre de fermeture.



Automatisme Novomatic® E.S. 563.

## Novomatic® E.S.

Adaptés à tous les modèles de portes

La gamme d'automatismes Novomatic® de Novoferm® se compose de 3 modèles. Chaque modèle correspond à une exigence spécifique liée au poids, à la taille ou au type de porte de garage. Pour chacune de ses portes, Novoferm® préconise un modèle précis d'automatisme. Opter pour une porte de garage et un automatisme de même origine assure un parfait fonctionnement et la pérennité des équipements et la conformité de l'installation.



### Silence et précision :

Avec les Novomatic® E.S., les mouvements de la porte de garage sont fluides et sans à-coups grâce au système de transmission positive par courroie crantée, silencieuse (chaîne carénée sur Novomatic® 200). Grâce à un profil en acier galvanisé robuste, le rail ne subit aucun fléchissement.



### Fermeture automatique :

Pour un confort total, ils permettent de programmer une fermeture automatique de la porte de garage après passage (le temps de pause porte ouverte est réglable). Pour utiliser cette fonction, la porte doit être équipée de cellules de sécurité qui stopperont la fermeture de la porte si une présence est détectée.



### Ouverture partielle :

Avec le modèle Novomatic® E.S. 563, une fonction d'aération (environ 10 cm) ou d'une fonction d'ouverture pour piétons (environ 1 mètre) en la programmant sur le deuxième bouton des télécommandes.

### Novomatic® 200

**Force de traction :** 400 N  
**Effort de pointe :** 500 N  
**Vitesse d'ouverture :** 15 cm/seconde  
**Transmission :** chaîne carénée  
**Adapté pour :** Portes de garage petites dimensions



### Novomatic® E.S. 423

**Force de traction :** 500 N  
**Effort de pointe :** 600 N  
**Vitesse d'ouverture :** 15 cm/seconde  
**Transmission :** courroie crantée  
**Adapté pour :** Préconisé pour la majorité des portes de garage.



### Novomatic® E.S. 563

**Force de traction :** 700 N  
**Effort de pointe :** 800 N  
**Vitesse d'ouverture :** 24 cm/seconde  
**Transmission :** courroie crantée (avec rail acier) ou chaîne carénée guidage PVC (avec rail alu.)  
**Adapté pour :** Préconisé pour les portes de garage de grandes dimensions et les portes latérales.



### Éclairage par LED :

évite les remplacements d'ampoules et contribue à réduire les dépenses énergétiques, source d'économies.



## Novomatic® E.S. 423 Accu

Le moteur solaire

### Descriptif technique

Force de traction nominale : 400 N.  
 Transmission positive par courroie crantée.  
 Vitesse d'ouverture : 13 cm/s.  
 Éclairage intégré au bloc moteur. LED 0,4 W.  
 1 télécommande blanche contour inox fournie.  
 Livré avec une batterie 12 V - 15 Ah

### 2 options compatibles

#### Module solaire :



- Produit l'énergie nécessaire à la charge de la batterie
- Dim. 370 x 310 mm
- Puissance : 10 Wp pour une puissance électrique Pmax de 0,5 A

#### Batterie de secours :



- Peut fonctionner sur une période de 30 jours
- Puissance : 12 V - 15 Ah
- Régulateur de charge intégré pour les blocs secteur

### Compatibilité

Novomatic® E.S. 423 Accu est un automatisme préconisé pour la majorité des portes de garage.  
 Compatible pour des portes hauteur maxi 2250 mm.  
 Le Novomatic® E.S. 423 Accu est différent du Novomatic® 423.  
 Uniquement pour basculante et sectionnelle sans portillon.

## Un automatisme plein D'ATOUTS



Solution flexible pour les garages sans raccordement électrique.



Éclairage LED 0,4W : réduit les dépenses énergétiques et évite les remplacements d'ampoules.



En cas de coupure de courant, votre moteur reste toujours alimenté.



Réservation de linteau de seulement 80 mm (comme pour les portes manuelles)



2 télécommandes blanches contour noir

Porte de garage DL®. Option : automatisme Integraport® avec ses 3 points de verrouillage.

## Integraport® Sécurité optimale Simplicité et innovation

L'automatisme Integraport® est conçu pour s'intégrer parfaitement aux portes de garage basculantes DL® et Noviso® de Novoferm®.

Il procure le maximum de sécurité, grâce à ses 3 points de verrouillage. Le verrouillage mécanique manuel de la porte, en deux points latéraux indépendants du sol, est activé par le moteur dès la fermeture définitive de la porte. Le 3<sup>ème</sup> point de verrouillage est assuré directement par le moteur en partie haute de la porte.



Comme tous les automatismes Novoferm®, l'Integraport® bénéficie du dispositif avancé de détection d'obstacles et de la possibilité de désactiver le moteur de l'intérieur du garage pour une utilisation manuelle de la porte.

- Force de traction :** 500 N
- Effort de pointe :** 600 N
- Vitesse de déplacement :** 15 cm/seconde
- Transmission :** courroie crantée
- Éclairage :** LED 1,6 W
- Adapté pour :** Porte de garage basculante



Fixation traverse haute.



Fixation traverse arrière.



Bloc moteur. Gain de temps et qualité de finition.

L'automatisme Integraport® se fixe sur la structure de la porte, sur les traverses hautes avant et arrière.

L'installation de l'Integraport® ne nécessite aucune reprise en maçonnerie (perçage, chevilles...), que ce soit au linteau ou au plafond.



Automatisme Novogate®. Options : Feu de signalisation.

## Novogate® Installation complémentaire Pack sécurité - Confort

Novogate® est l'automatisme pour portails de clôture coulissants en bois, PVC, acier ou aluminium jusqu'à 5,5 mètres de large.

Avec Novoferm®, le portail de clôture coulissant et la porte de garage disposent d'une même télécommande. Les automatismes de portails et de portes de garage Novoferm® sont totalement compatibles entre eux. Novogate® est fournie avec 1 télécommande 2 fonctions.



**Rapide et silencieux :** Novogate® bénéficie d'une transmission silencieuse et sans entretien par courroie crantée. Sa vitesse d'ouverture est de 17 cm/seconde.



**Pratique :** Le moteur est précâblé en usine et la programmation est accessible en façade. Pour le passage d'un piéton ou d'un cycliste, il est possible de programmer une ouverture partielle sur le deuxième bouton de la télécommande.



**Sécurité :** La courroie est inscrite dans un profil aluminium anodisé pour éviter tous contacts pouvant perturber la mise en mouvement. Pour une pose optimisée, le profil aluminium et la courroie sont réajustables sur chantier.



Détection d'obstacles



1 télécommande Novotron 2 fonctions



- 1 Moteur : bloc moteur, rail et courroie crantée
- 2 Kit barrage cellules
- 3 Feu de signalisation
- 4 Tranche de sécurité