



**Nouveau avec  
système de bras  
optimisé en de-  
sign XEA !**

## Opérateurs pour portes battantes dormakaba ED 100/ED 250

### **Un opérateur puissant**

Qu'il s'agisse d'un passage confortable par les portes d'entrée, de portes coupe-feu sécurisées de manière individuelle ou en tant que solution système pour les issues de secours et voies de sauvetage – tout cela est possible grâce aux opérateurs pour portes battantes dormakaba ED 100/ED 250.

L'opérateur dispose de faibles dimensions et peut ainsi être adapté à travers une structure modulaire légère selon les besoins individuels. Il est puissant et se démarque dans le réseau intégré par des fonctions de sécurisation autour de la porte.

Dans l'ensemble, ED 100/ED 250 offrent un système bien pensé, de la planification en passant par le montage jusqu'à l'utilisation, qui peut être utilisé de manière universelle.

### **Nouveau système de bras avec design XEA**

Afin d'améliorer encore la qualité et la durabilité des

opérateurs pour portes battantes, un nouveau système de bras a été mis au point avec le design moderne XEA dormakaba. En plus de son aspect, le nouveau système offre de nombreux avantages en termes de technologie, de montage, de sécurité des utilisateurs et de durabilité.

**Nouveau :** également disponible dans la variante glissière poussante pour utilisation sur des portes coupe-feu.

Les nouvelles tiges sont disponibles pour les modèles habituels tiges normales et système de glissière.

### **Le design XEA dormakaba**

Le langage de design XEA est basé sur une prise de position globale et unifiée qui prend en compte de manière cohérente, à travers dix éléments, nos propres exigences en termes de compatibilité, de qualité, d'innovation, d'intelligence et d'esthétique.

XEA associe les univers des produits et de l'entreprise dormakaba pour créer un design cohérent qui emploie un langage spécifique sur le plan du contenu et de l'aspect.

# Le nouveau système de bras pour ED 100/ED 250 – Présentation des nouveautés

## Nouvelle technologie

- Système de bras et axe à géométrie de dentures multiples
- Optimisation de la distribution d'énergie dans l'engrenage
- Axe à denture multiple monté de façon mobile
- Tolérance plus élevée au niveau des jonctions

## Nouvelles fonctionnalités

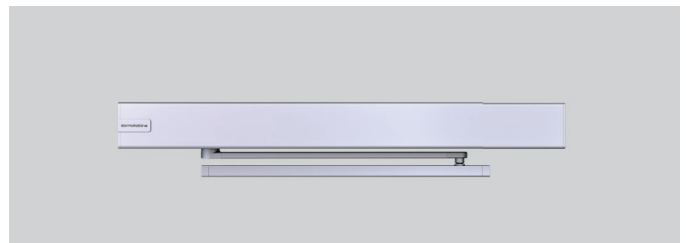
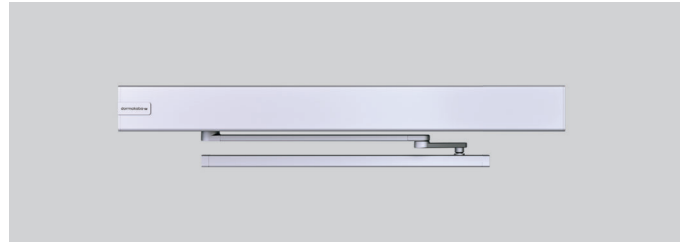
- ED 250 avec taille de ferme-porte EN 4-7
- Glissière poussant sur les portes coupe-feu jusqu'à EN 4

## Montage facile

- Complexité réduite grâce à la réduction des composants
- Les tiges extensibles grâce à un seul tour de main facilitent le réglage et l'ajustement du système d'opérateur

## Nouveau design

- Même contour extérieur pour le bras supérieur et inférieur
- Extension d'axe pouvant être peinte
- Vis entièrement recouvertes
- Des formes et des contours assortis offrent la possibilité d'une conception de produit harmonieuse et moderne



## Vos avantages :

### Architecte

- Planification sûre : conception flexible grâce au système modulaire ED 100/ED 250
- Design : Design XEA, contours identiques, aucune vis visible, extension d'axe également disponible en couleur d'entraînement
- Fonctions étendues : Glissière poussant sur les portes coupe-feu et pare-fumée
- Portes coupe-feu et pare-fumée jusqu'à 1600 mm de largeur de porte (EN 7)

### Client final/exploitant

- Design : Design XEA, contours identiques, aucune vis visible, extension d'axe également disponible en couleur d'entraînement
- Sécurité : fonctionnement sûr grâce à un embout avec protection anti-pincement intégrée sur les tiges
- Une technologie améliorée peut augmenter la durabilité du système

### Revendeurs

- Réduction possible de l'espace de stockage – plus qu'une variante du ED 250
- Fonctions étendues : Glissière poussant sur les portes coupe-feu et pare-fumée
- Portes coupe-feu et pare-fumée jusqu'à 1600 mm de largeur de porte (EN 7)

### Installateurs

- Installation simplifiée du système de bras sans outils spécialisés (en raison de couples de serrage réduits)
- Positions de montage comme auparavant (seulement décalage pour EN 7)
- Montage facile en raison de composants identiques, boîtier de glissière supprimé, tiges normales maintenant avec réglage télescopique
- Réduction de variantes : Plus qu'une variante du ED 250
- Sécurité : Embout avec protection anti-pincement intégrée sur les tiges
- Fonctions étendues : Glissière poussant sur les portes coupe-feu et pare-fumée
- Portes coupe-feu et pare-fumée jusqu'à 1600 mm de largeur de porte (EN 7)