



## Electrostivuator frontal cu 3 roți

**EFG BB 216k**

Înălțime de ridicare: 3000-6500 mm / Capacitate de încărcare: 1600 kg

# Asistentul compact pentru transporturi rapide.

**Simplitate și fiabilitate combinate perfect.**

Electrostivuitoarele EFG solide și multifuncționale din seria constructivă BB sunt ideale pentru cele mai variate lucrări de transport și stivuire. Prin designul compact, stivuitorul manevrabil cu trei roți convinge mai ales la transportul flexibil în spații de depozitare înguste.

Acționarea cu două motoare a roților din față, cu transmisie ZF și tehnologie de comandă inteligentă asigură o performanță constant ridicată cu un consum redus. Sisteme de asistență inteligente și funcții de siguranță precum stroboscopul sau luminile pentru zonele de avertizare garantează siguranța maximă în timpul operării.

În plus, stivuitorul convinge prin necesarul redus de întreținere, eficiența economică impresionantă și costuri totale de exploatare reduse. Componentele durabile, de calitate superioară și testele stricte de calitate garantează un grad redus de uzură și funcționarea fiabilă a echipamentului, în orice moment.



## **Performanță de top fără compromisuri.**

Cu Jungheinrich Li-ion Guarantee Plus vă oferim promisiunea unei performanțe durabile de până la 8 ani pentru bateriile noastre Li-Ion de calitate superioară. Suntem siguri că performanța ridicată și durata de viață îndelungată a tehnologiei noastre Li-Ion vă va convinge. De aceea, vă garantăm că în termen de 6 luni de la livrare aveți posibilitatea de a reveni simplu și rapid la tehnologia folosită inițial de dumneavoastră.

## **Toate avantajele pe scurt**

- Design compact pentru flexibilitate maximă în spații înguste
- Rază de virare a direcției micșorată datorită acționării cu două motoare la roțile din față
- Comanda inteligentă și modul de lucru eficient energetic garantează transferul maxim de mărfuri
- Capacitatea reziduală ridicată datorită centrului de greutate coborât al echipamentului
- curveCONTROL pentru mai multă siguranță și confort sporit

# Electrostivuitoarul dvs. Jungheinrich

## pentru avantaje maxime oferite clientului.



### Eficiență

Performanță maximă cu cele mai eficiente echipamente.

Motoarele electrice fără mentenanță cu tehnologia de curent trifazic, în combinație cu bateriile eficiente Jungheinrich de 48 V, asigură performanța constant ridicată cu un consum minim de energie – cu până la 30% mai eficiente decât motoarele de curent continuu.

#### Operare eficientă din punct de vedere energetic

- Tehnologie verificată de curent trifazic pentru o putere ridicată la un consum redus de energie.
- Eficiență energetică optimizată pentru timpi de utilizare îndelungați.
- Recuperarea energiei prin frânarea regenerativă.
- Accelerație excelentă, viteză optimă de deplasare și ridicare precum și randament maxim datorită unității de comandă Jungheinrich.

#### Motoare duble fără necesar de întreținere

- Rază minimă de virare a direcției și uzură redusă a anvelopelor datorită acționării cu două motoare a roților față cu transmisie ZF.
- Durată de viață îndelungată chiar și în atmosferă cu conținut de praf și umiditate ridicată.
- Complet închis și protejat până la IP54.
- Cuplu ridicat pentru cicluri de lucru rapide.

#### Disponibil în tehnologia Li-Ion

- Disponibilitate ridicată datorită intervalului de încărcare extrem de scurt.
- Nu este necesară schimbarea bateriei.
- Reducerea costurilor față de bateriile plumb-acid, datorită duratei de viață mai lungi și faptului că nu necesită întreținere.
- Lipsa necesității spațiilor pentru încărcare și a ventilației, dat fiind că nu se generează gaze.



### Siguranță

Cele mai bune condiții pentru lucrul în siguranță.

Sporiți gradul de protecție pentru personal și mărfuri prin sisteme de asistență inteligente și diversele opțiuni de siguranță: de exemplu cu funcția de reglare a vitezei la o anumită înălțime de ridicare sau la deplasarea în curbe.

#### Operare sigură și confortabilă

- Centrul de greutate coborât al stivuitoarelor în combinație cu profilul stabil al catargului asigură o capacitate reziduală ridicată.
- curveCONTROL pentru reducerea sigură a vitezei în curbe.
- Reducerea vitezei la 3 km/h, de îndată ce catargul se află deasupra platformei și furcile sunt ridicate la peste 800 mm de la sol.
- Dezactivarea funcțiilor de acționare și hidraulice la scaunul neocupat.
- Transmiterea fiabilă a datelor între componentele electronice, per interfață.
- Protecție IPX5 pentru întregul utilaj.

#### Funcții de siguranță suplimentare

- Floor-Spot pentru avertizarea pietonilor din apropiere.
- Stroboscop cu diverse moduri de funcționare.
- Centură de siguranță cu întrerupător cu contact.
- Frână de disc fără necesar de întreținere cu un grad de fiabilitate sporit și costuri de service reduse.
- Controlul vitezei de deplasare de la o înălțime de ridicare definită cu ajutorul funcției driveCONTROL.



### Individualitate

Un stivuitoar la fel de unic ca și afacerea dvs.

Profitați de flexibilitatea maximă datorită electrostivuitoarelor noastre EFG: Designul compact al stivuitoarelor, variantele de catarg și opțiunile de dotări individuale permit adaptarea la diverse situații de lucru.

#### Design puternic și concis

- Design robust al cadrului pentru o stabilitate optimă a stivuitoarelor.
- Catargul și căruciorul de furci asigură vizibilitatea optimă asupra sarcinii și rutei de deplasare.
- Proiectoarele de lucru cu LED asigură cea mai bună vizibilitate în zonele întunecate și reduce costurile de întreținere.
- Construcția compactă și raza de virare a direcției micșorată a stivuitoarelor permit utilizarea în cele mai reduse spații.

#### Diverse opțiuni de dotări individuale

- Pachet de siguranță cuprinzător cu faruri, lămpi ale zonelor de avertizare și semnal de avertizare acustic.
- Disponibil în varianta pentru spații frigorifice.
- Înălțimi de ridicare de la 3000 până la 6500 mm.
- Opțiunile pentru cabine optimizează posibilitățile de utilizare la exterior.

# Prezentare generală

Soluția potrivită pentru aplicațiile dvs.:

| Denumire echipament | Capacitate de încărcare / sarcină | Înălțime de ridicare (max.) | Viteza de deplasare fără sarcină | Lățime culoar de lucru (palet 800x1200 manipulat longitudinal) | Viteza de ridicare fără sarcină | Înălțime totală |
|---------------------|-----------------------------------|-----------------------------|----------------------------------|----------------------------------------------------------------|---------------------------------|-----------------|
| EFG BB 216k         | 1600 kg                           | 6500 mm                     | 15 km/h                          | 3348 mm                                                        | 0,53 m/s                        | 2080 mm         |

Jungheinrich România S.R.L

Ploiești West Park (PWP)

Strada Bruxelles nr. 17, 107025 Ariceștii Rahtivani

Județul Prahova,

România

office@jungheinrich.ro

www.jungheinrich.ro

Fabricile de producție germane din  
Norderstedt, Moosburg și Landsberg sunt  
certificate, la fel ca și centrul nostru de  
piese de schimb originale din  
Kaltenkirchen.

ISO 9001  
ISO 14001



 **JUNGHEINRICH**