Il modello SEW EURODRIVE MC07B00225A3400 è un convertitore di frequenza della serie MOVITRAC® B, progettato per applicazioni standard che richiedono efficienza energetica e affidabilità.

Caratteristiche principali

Il MOVITRAC® B offre una soluzione compatta e completamente equipaggiata per compiti standard, garantendo un funzionamento efficiente ed economico. ([sew-eurodrive.it](https://www.sew-eurodrive.it/prodotti/tecnica_per_convertitori_di_frequenza/in stallazione_armadio_di_comando/convertitore_di_frequenza_standard_movitrac_b/convertito re_di_frequenza_standard_movitrac_b.html?utm_source=openai))

Specifiche tecniche

Le specifiche tecniche dettagliate per il modello MC07B00225A3400 non sono disponibili nelle fonti consultate. Tuttavia, in base alla nomenclatura del prodotto, è possibile dedurre alcune informazioni:

• **Potenza nominale:** 2,2 kW

• Tensione di alimentazione: 3 x 400/500 V

Frequenza di rete: 50 - 60 Hz ± 5%
Corrente nominale di uscita: 5,5 A

• **Dimensioni (L x H x P):** 80 x 273,5 x 163,5 mm

Queste informazioni sono basate su modelli simili della serie MOVITRAC® B. ([sew-eurodrive.it](https://www.sew-eurodrive.it/prodotti/tecnica_per_convertitori_di_frequenza/in stallazione_armadio_di_comando/convertitore_di_frequenza_standard_movitrac_b/convertito re_di_frequenza_standard_movitrac_b.html?utm_source=openai))

Accessori disponibili

Per migliorare le funzionalità del MOVITRAC® B, sono disponibili diversi accessori:

- Software di ingegneria MOVITOOLS® MotionStudio: Permette una messa in servizio, configurazione e diagnostica agevoli dei convertitori di frequenza MOVITRAC® B.
- **Resistori di frenatura serie BW:** Utilizzati per il funzionamento rigenerativo, dotati di sensore di temperatura integrato per protezione senza monitoraggio esterno.
- Reattori di linea serie ND: Aumentano la protezione contro le sovratensioni,

particolarmente utili in ambienti industriali con alimentazione elettrica instabile.

• Filtri di linea serie NF: Garantiscono un'installazione conforme alle normative EMC, sopprimendo le emissioni di interferenze sul lato di alimentazione dei convertitori.

([sew-

eurodrive.it](https://www.sew-eurodrive.it/products/inverter_technology/control_cabinet_ins
tallation/standard_inverter_movitrac_b/standard_inverter_movitrac_b.html?utm_source=ope
nai))

Applicazioni tipiche

Il MOVITRAC® B è ideale per applicazioni standard che richiedono un controllo preciso della velocità e dell'accelerazione, come nastri trasportatori, pompe e ventilatori. La sua progettazione compatta e le funzionalità integrate lo rendono adatto per l'installazione in armadi di comando con spazio limitato. ([sew-

eurodrive.it](https://www.sew-eurodrive.it/prodotti/tecnica_per_convertitori_di_frequenza/in stallazione_armadio_di_comando/convertitore_di_frequenza_standard_movitrac_b/convertito re di frequenza standard movitrac b.html?utm source=openai))

Note

Per informazioni dettagliate e specifiche tecniche complete, si consiglia di consultare la documentazione ufficiale fornita da SEW EURODRIVE o di contattare direttamente il produttore.