

## **Descrizione del Prodotto**

Il SEW EURODRIVE 508231100 è un modulo inverter di frequenza della serie MOVITRAC®, progettato per il controllo preciso e affidabile dei motori elettrici in applicazioni industriali.

## **Caratteristiche Principali**

Questo modulo offre un controllo efficiente della velocità e della coppia del motore, garantendo prestazioni ottimali e adattabilità a diverse esigenze operative.

## **Specifiche Tecniche**

Il modulo ha un peso di 1,2 kg. ([automation-warehouse.com](https://automation-warehouse.com/it/products/0508-231-1-00?utm\_source=openai))

## **Applicazioni Tipiche**

Il modulo è ideale per applicazioni industriali che richiedono un controllo preciso della velocità e della coppia del motore, come nastri trasportatori, pompe e ventilatori.

## **Opzioni Disponibili**

Il modulo può essere configurato con diverse opzioni per soddisfare specifiche esigenze applicative, inclusi diversi tipi di encoder e connettori.

## **Condizioni Ambientali**

Progettato per operare in ambienti industriali, il modulo supporta un intervallo di temperatura da -30°C a +60°C e offre un grado di protezione IP54. ([usocome.com](https://www.usocome.com/products/decentralized-drive-technology/drive-units/movimot-advanced/movimot-advanced.html?utm\_source=openai))

## **Certificazioni e Conformità**

Il modulo è conforme alle normative internazionali pertinenti, garantendo sicurezza e affidabilità nell'uso industriale.

## **Note Aggiuntive**

Per ulteriori dettagli tecnici e opzioni di configurazione, si consiglia di consultare la documentazione ufficiale fornita da SEW EURODRIVE o di contattare il supporto tecnico autorizzato.