

#### **Diseño**

- Placa adaptadora de brida para la conexión mecánica a todos los modelos de cobot convencionales.
- Racor rápido M12 de 8 polos o regleta de bornes como interfaz digital del ECBPi al robot.
- Interfaz NFC para la transmisión cómoda de datos mediante smartphone.
- Brida para la conexión de la ventosa.

#### **Prestaciones**

- Datos de proceso transparentes mediante la integración vía IO-Link.
- Condition Monitoring para la reducción de fallos y tiempos de inactividad.
- Interfaz NFC para la transmisión de datos.
- Adaptación integrada y automática de la potencia al proceso de manipulación.

#### **Beneficios**

- Monitorización dirigida del proceso: Predictive Maintenance.
- Mejora y protección de la disponibilidad de la instalación.
- Acceso directo y sencillo a los datos de proceso y al dispositivo mediante smartphone.
- Eficiencia energética mejorada durante el proceso, gracias a la fácil parametrización en el dispositivo.



- **Capacidad de aspiración de hasta 12 l/min**
- **Vacío máx.: 75%**

# GENERADOR DE VACÍO ECBPi

- **GENERADOR DE VACÍO ELÉCTRICO E INTELIGENTE PARA LA MANIPULACIÓN DE PIEZAS NO POROSAS Y LIGERAMENTE POROSAS.**
- **INTERFAZ INTEGRADA PARA EL CONTROL, LA REGULACIÓN Y LA MONITORIZACIÓN DEL PROCESO DE MANIPULACIÓN.**
- **UTILIZACIÓN EN LA ROBÓTICA MÓVIL, EN LA MANIPULACIÓN COMPLETAMENTE AUTOMATIZADA DE PIEZAS PEQUEÑAS, ASÍ COMO EN TAREAS DE MANIPULACIÓN ESTACIONARIAS.**

