

## BROCHURE DEL PRODOTTO

---

# SAUTER CK 5-0P1

Data: 08.05.2025

ITALIANO



Cella di carico in miniatura in alluminio

---

### CONTACT

KERN & SOHN GmbH  
Ziegelei 1  
72336 Balingen  
Germany

Telefono : +49 7433 9933-0  
Fax : +49 7433 9933-149  
Email : [info@kern-sohn.com](mailto:info@kern-sohn.com)  
Web : [www.kern-sohn.com](http://www.kern-sohn.com)



Scansiona qui per maggiori  
informazioni

## DESCRIZIONE

- Alta precisione
- Adatto per bilance piccole, bilance da cucina e strumenti di misurazione per forze

## SPECIFICHE TECNICHE

### Codici articolo, gruppi di prodotti e informazioni sullo stato

|                               |                                       |
|-------------------------------|---------------------------------------|
| Modello codice articolo       | CK 5-OP1                              |
| Modello-Serie                 | CK P1                                 |
| Assortimento                  | Sauter                                |
| Tipologia di prodotto         | Celle di misura                       |
| Gruppo di prodotti            | Celle di carico                       |
| Tipo di utilizzo del prodotto | Articolo principale;Accessori/Servizi |
| Codice EAN (Modello)          | 4045761221130                         |
| Numero di tariffa doganale    | 84239010                              |
| CE Label                      | sì                                    |

### Dati tecnici - Primario

|                       |              |
|-----------------------|--------------|
| Direzione della forza | compressione |
| Classe OIML           | C2           |
| Capacità di pesatura  | 5 kg         |

### Dati tecnici - Costruzione

|                    |                 |
|--------------------|-----------------|
| Protezione IP      | IP65            |
| Materiale          | alluminio       |
| Dimensioni (L×P×H) | 80×12,7×12,7 mm |
| Lunghezza del cavo | 0,25 m          |

|                               |                      |
|-------------------------------|----------------------|
| Forza di montaggio in entrata | 2x Gewindebohrung M4 |
|-------------------------------|----------------------|

|                              |                      |
|------------------------------|----------------------|
| Forza di montaggio in uscita | 2x Gewindebohrung M5 |
|------------------------------|----------------------|

### Dati tecnici - Alimentazione

|                              |     |
|------------------------------|-----|
| Tensione di eccitazione min. | 5 V |
|------------------------------|-----|

|                              |     |
|------------------------------|-----|
| Tensione di eccitazione max. | 9 V |
|------------------------------|-----|

### Dati tecnici - Sistema di misura

|                       |          |
|-----------------------|----------|
| Uscita di fondo scala | 1,2 mV/V |
|-----------------------|----------|

|                  |       |
|------------------|-------|
| errore combinato | 0,03% |
|------------------|-------|

|                                   |              |
|-----------------------------------|--------------|
| connessione della cella di carico | 4-conduttori |
|-----------------------------------|--------------|

|                        |       |
|------------------------|-------|
| applicazioni di misura | massa |
|------------------------|-------|

### Dati tecnici - Condizioni ambientali

|                               |        |
|-------------------------------|--------|
| Temperatura di utilizzo (min) | -10 °C |
|-------------------------------|--------|

|                               |       |
|-------------------------------|-------|
| Temperatura di utilizzo (max) | 40 °C |
|-------------------------------|-------|

### Dati tecnici - Imballaggio e spedizione

|                            |              |
|----------------------------|--------------|
| Dimensioni imballo (L×P×H) | 145×60×35 mm |
|----------------------------|--------------|

|            |         |
|------------|---------|
| Peso lordo | 0,10 kg |
|------------|---------|

|            |         |
|------------|---------|
| Peso netto | 0,05 kg |
|------------|---------|

Metodo di spedizione      Servizio pacchi

Componenti  
dell'imballaggio - in peso  
- cartone

43 g

Tempo di consegna

1 d

## FUNZIONI

Standard



Option



ITALIANO

## ACCESSORI

| Modello | Descrizione                                           |
|---------|-------------------------------------------------------|
| YKV-01  | IoT-Line Trasmettitore digitale di pesata KERN YKV-01 |
| CJ P2   | Scalota di distribuzione SAUTER CJ P2                 |
| CJ P4PG | Scalota di distribuzione SAUTER CJ P4PG               |
| CJ P4   | Scalota di distribuzione SAUTER CJ P4                 |

## SERVIZI

| Modello  | Descrizione                                      |
|----------|--------------------------------------------------|
| 965-411  | Montaggio dei componenti (< 50kg) 965-411        |
| 963-261V | Calibrazione DAkkS 963-261V                      |
| 970-010  | Estensione della garanzia (+3 anni) KERN 970-010 |

## DATI RELATIVI AL PRODOTTO

| Nome del modello | Direzione della forza | Classe OIML | Capacità di pesatura |
|------------------|-----------------------|-------------|----------------------|
| CK 600-OP1       | compressione          | C2          | 600 g                |
| CK 1-OP1         | compressione          | C2          | 1 kg                 |
| CK 2-OP1         | compressione          | C2          | 2 kg                 |
| CK 3-OP1         | compressione          | C2          | 3 kg                 |

| Nome del modello | Direzione della forza | Classe OIML | Capacità di pesatura |
|------------------|-----------------------|-------------|----------------------|
| CK 5-0P1         | compressione          | C2          | 5 kg                 |
| CK 6-0P1         | compressione          | C2          | 6 kg                 |