



CR Q1  
Dynamomètre  
en acier inoxydable

Caractéristiques techniques

- Précision selon OIML R60 C1
- Conformité RoHS
- Protection contre la poussière et les projections d'eau IP68 (selon EN 60529), encapsulation hermétique
- Inoxydable
- Domaine d'application : Mesure du poids et des forces de compression
- Convient aux balances pour véhicules, aux trémies peseuses, aux dispositifs de contrôle des véhicules, aux bancs d'essai, les bascules suspendues
- Valeur nominale des caractéristiques : 2 mV/V
- Longueur de câble 10 m



CR P1  
Dynamomètre  
en acier inoxydable

Caractéristiques techniques

- Précision selon OIML R60 C3
- Conformité RoHS
- Protection contre la poussière et les projections d'eau IP68 (selon EN 60529), encapsulation hermétique
- Inoxydable
- Domaine d'application : Mesure du poids et des forces de compression
- Convient aux balances pour véhicules, aux balances pour charges suspendues, aux balances silo et à diverses autres balances, bancs d'essai, etc.
- Valeur nominale des caractéristiques : 1 – 2 mV/V, selon la charge nominale
- Longueur de câble  
[Max] ≤ 1000 kg : 3 m  
[Max] ≥ 2000 kg : 6 m



CR Y1  
Dynamomètre  
en alliage d'acier

Caractéristiques techniques

- Précision selon OIML R60 C1
- Conformité RoHS
- Haute précision (erreur combinée 0,05 % F.S.)
- Protection contre la poussière et les projections d'eau IP68 (selon EN 60529), encapsulation hermétique
- Alliage d'acier
- Domaine d'application : mesures de poids et de forces de traction et de compression
- Convient aux mesure du poids et de force et des bancs d'essai de force
- Transmission de la force par une pièce de poussée ou par un trou fileté
- Valeur nominale des caractéristiques : 2 mV/V
- Longueur de câble: 3 m
- Pièce d'appui inclus dans la livraison
- Filetage pour pièce d'appui ou autre application de force : jusqu'à 5000 kg M16×1,5, à partir de 10000 kg M32×1,5

Découvrez plus de détails et d'accessoires assortis en ligne !

DE SÉRIE

IP 68

1 DAY

OPTION

ISO

[Max]  
25  
t/250  
kN

| Modèle       | Charge nominale |
|--------------|-----------------|
| SAUTER       |                 |
| CR 2500-1Q1  | 2,5 t/25 kN     |
| CR 5000-1Q1  | 5 t/50 kN       |
| CR 10000-1Q1 | 10 t/100 kN     |
| CR 20000-1Q1 | 20 t/200 kN     |
| CR 30000-1Q1 | 30 t/300 kN     |

DE SÉRIE

IP 68

4 DAYS

OPTION

DAkks

ISO

[Max] ≤  
500 kg/5  
kN

| Modèle       | Charge nominale |
|--------------|-----------------|
| SAUTER       |                 |
| CR 60-3P1*   | 60 kg/0,6 kN    |
| CR 130-3P1*  | 130 kg/1,3 kN   |
| CR 250-3P1*  | 250 kg/2,5 kN   |
| CR 500-3P1*  | 500 kg/5 kN     |
| CR 2000-3P1* | 2000 kg/20 kN   |

\* JUSQU'À ÉPUISEMENT DU STOCK

DE SÉRIE

IP 68

1 DAY

OPTION

DAkks

ISO

[Max] ≤  
500 kg/5  
kN

| Modèle       | Charge nominale |
|--------------|-----------------|
| SAUTER       |                 |
| CR 500-1Y1   | 0,5 t/5 kN      |
| CR 1000-1Y1  | 1 t/10 kN       |
| CR 5000-1Y1  | 5 t/50 kN       |
| CR 10000-1Y1 | 10 t/100 kN     |
| CR 20000-1Y1 | 20 t/200 kN     |