



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

Accessoires

- Coin de charge, acier galvanisé, convenant à CR Q1
 - [Max] ≤ 10 t: SAUTER CE Q42901
 - [Max] ≥ 20 t: SAUTER CE Q42902
- Coin de charge, acier, inoxydable, convenant à CR Q1
 - [Max] ≤ 10 t: SAUTER CE RQ42901
 - [Max] ≥ 20 t: SAUTER CE RQ42902



DE SÉRIE OPTION

IP 68 1 DAY

ISO
+4 DAYS

[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

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

Accessoires

- Coin de charge pour CR 1000-3P1, CR 250-3P1, CR 500-3P1, acier, avec pièce d'appui, SAUTER CE P244011
- Avec pièce d'appui pour CR 1000-3P1, CR 250-3P1, CR 500-3P1, acier, SAUTER CE P244012
- Coin de charge pour CR 2000-3P1, acier, inoxydable avec pièce d'appui, SAUTER CE P244021
- Pièce pression pour CR 2000-3P1, acier, inoxydable, SAUTER CE P244022

DE SÉRIE OPTION

IP 68 4 DAYS

DAkkS ISO
+3 DAYS +4 DAYS

[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 1000-3P1	1000 kg/10 kN
CR 2000-3P1	2000 kg/20 kN

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
- Inoxydable
- 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

Conseil : Vous trouverez de plus amples informations et fiches techniques ainsi que des nombreux accessoires sur le site www.sauter.eu

DE SÉRIE OPTION

IP 68 1 DAY

DAkkS ISO
+3 DAYS +4 DAYS

[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