

RCPTD

CAPTEURS A COLONNE NUMERIQUES DINI ARGEO SERIE "RCPTD"



Capteurs à colonne numériques idéaux pour la réalisation de ponts bascules approuvés CE-M, les réservoirs, les silos.

PORTEE (kg) : 30000.

OIML R60. Classe de précision **C4.**

Corps en acier nikelé avec boîte externe en acier **INOX**, soudé au laser. Indice de protection **IP68.**

La solution idéale pour
les applications industrielles
évoluées

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- DISPONIBLES POUR L'INDICATEUR 3590E ÉCRAN TACTILE.
- CLASSE DE PRECISION C4.
- INTÉRIEUR EN ACIER INOX avec CORPS EN ACIER NIKELÉ, SOUDÉ AU LASER.
- INDICE DE PROTECTION IP68.
- PORTÉE MAX. 30000 Kg.
- CÂBLE DE CONNEXION BLINDÉ LONGUEUR DE 20 m.
- CERTIFICAT D'ESSAI DISPONIBLE SUR DEMANDE.
- APPROBATION AVEC 3590 TOUCH SCREEN, POUR BALANCES EN METROLOGIE LEGALE.
- ÉQUIPÉ DU GRAIN SUPERIEUR ET INFERIEUR POUR L'AUTO ALIGNEMENT ET D'UNE BASE AVEC 3 EXCENTRIQUES.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

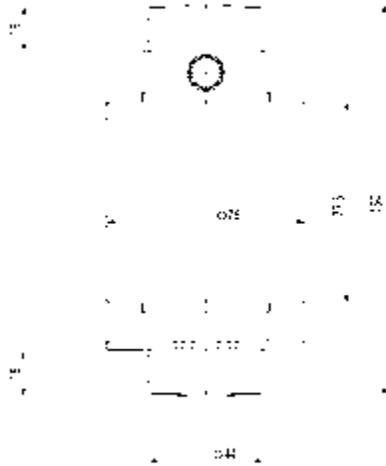
- Résolution à la charge nominale : 60.000d
- Erreur combinée à la charge nominale : $\pm 0,01\%$
- Plage de température compensée : $-10\text{ }^{\circ}\text{C} / +40\text{ }^{\circ}\text{C}$
- Plage de température de fonctionnement : $-30\text{ }^{\circ}\text{C} / +70\text{ }^{\circ}\text{C}$
- Tension d'alimentation : de 10 à 18 Vdc
- Conversion : 24 bit
- Connection : RS485
- Charge maximale admissible : 150% F.S.
- Cable blindé à 4 poles, diamètre 5 mm

CERTIFICATIONS PRINCIPALES

- OIML R60
- Australian legal for trade certificate of approval (NMI S837)

- | Connexions capteur | |
|--------------------|-----------------|
| <i>Couleur</i> | <i>Fonction</i> |
| ROUGE | EXC + |
| NOIR | EXC - |
| VERT | A + |
| BLANC | B - |
| NOIR (ÉPAIS) | BLINDAGE |

DETAIL 1



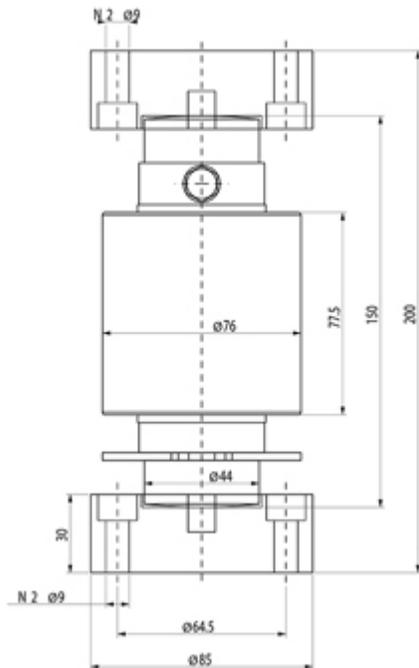
Plan technique en mm.

DETAIL 2



Kit de montage pour cellules RCPTDx0C3NC.

DETAIL 3



Dessin technique en mm avec kit de montage.

DETAIL 4



VERSIONS

Versions disponibles

Codice	Max (kg)
RCPTD30C4-2 	30000



“YOUR WORLDWIDE PARTNER FOR WEIGHING,”

DINI ARGEO
FRANCE sarl
France

DINI ARGEO
GMBH
Germany

DINI ARGEO
UK Ltd
United Kingdom

DINI ARGEO WEIGHING
INSTRUMENTS Ltd
China

DINI ARGEO
OCEANIA
Australia



COMPANY HEADQUARTERS

Via Della Fisica, 20
41042 Spezzano di Fiorano Modena • Italy
Tel. +39.0536 843418

SERVICE ASSISTANCE

Via Dell'Elettronica, 15
41042 Spezzano di Fiorano Modena • Italy
Tel. +39.0536 921784

SALES AND TECHNICAL ASSISTANCE SERVICE