



SERIE DD2 CELLE DI CARICO A BOTTONE IMPERMEABILI

Serie DD2 celle di carico a bottone impermeabili per prove di compressione. Questi sensori sono destinati a misurazioni di alte forze di compressione statiche e dinamiche. Gli alloggiamenti metallici consentono l'uso in ambienti aggressivi. Le celle sono rivestite con protezione antipolvere ed antispruzzo IP67.

• **Capacità: 5000N~20kN**

Categorie: [Imada](#), [Sensori di misura](#), [Per compressione](#)

PRODUCT DESCRIPTION

Serie DD2 celle di carico a bottone impermeabili

Serie DD2 celle di carico a bottone impermeabili **per prove di compressione**. Questi sensori sono destinati alla misurazione di alte forze di compressione statiche e dinamiche. Gli alloggiamenti metallici consentono l'uso in ambienti aggressivi. I carichi devono sempre essere applicati concentrici con la cella di carico. Per garantire la posizione della cella di carico durante la prova, vi sono quattro fori filettati nella base per fissarla in modo stabile. Le celle sono rivestite con protezione antipolvere ed antispruzzo IP67.

I sensori di misura della serie DD2 fanno parte della famiglia di celle di carico della serie **eZ-Connect** e possono essere ordinate corredate ai dinamometri digitali con sensore remoto dedicato della serie [ZT-R](#) oppure abbinare con la centralina della serie [eZT](#) che consente di sostituire i sensori in modo plug & play.

Nota bene:

Se si sceglie la soluzione **eZT**, perché si desidera avere la possibilità di intercambiare più sensori sfruttando un'unica centralina, bisogna tenere presente che l'amplificatore non viene calibrato con alcuna cella di carico e quindi non sarà accompagnato al momento della spedizione da nessun certificato d'ispezione. Pertanto, si dovrà far eseguire la **calibrazione** a proprie spese in uno dei centri [ACCREDIA](#) presenti sul territorio nazionale, oppure, se si desidera, richiedere una calibrazione per ogni combinazione (disponibile a pagamento). Inoltre la precisione totale dello strumento eZT accoppiato alla cella, sarà pari alla somma di quella dello strumento e di quella del sensore.