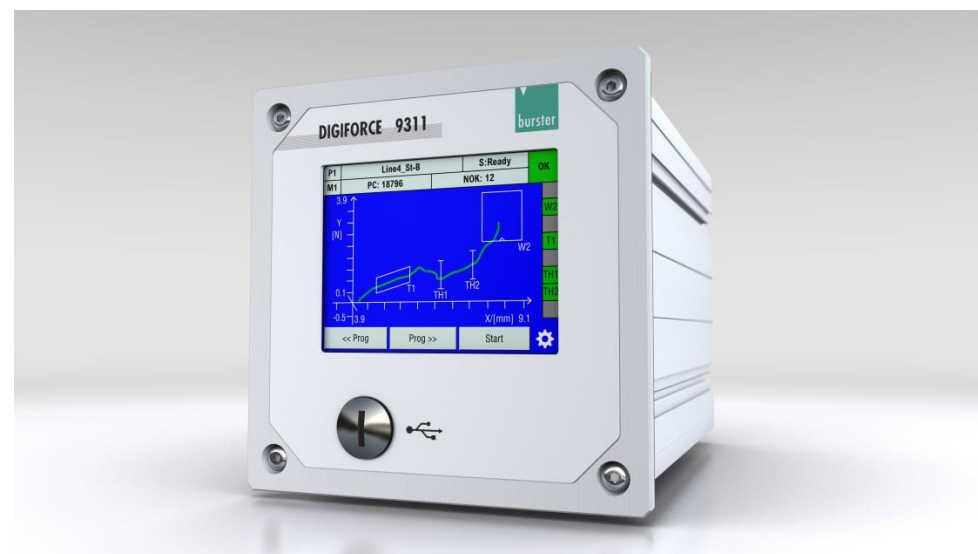


**I 10 PUNTI PASSO-PASSO PER IMPOSTAZIONI DI BASE DEL
CONTROLLORE SERIE DIGIFORCE 9311-V000 e SUCCESSIVE
CON MANUALE IN INGLESE
"DIGIFORCE 9311 OPERATION MANUAL" e
SW DIGICONTROL**



burster Italia s.r.l

Sede legale ed operativa Via Cesare Battisti, 16/18 24035 Curno (BG)

Tel. +39 035 618120· Fax +39 035 618250

e-mail: info@burster.it · <http://www.burster.it>

1. Accedere al **paragrafo 3.3 Power Supply**, per quanto riguarda l'alimentazione, **par. 3.1 Range of Functions**, per quanto riguarda lo schema a blocchi di collegamento, **par. 4.2 Rear of Instrument** per le connessioni fisiche.
2. Collegare i sensori in dotazione in modo coerente (per ulteriori informazioni leggere il manuale al **par. 4.6.2. Connector A – Potentiometer, Standard signal** per canale X e **par. 4.6.3 Connector B – strain gauge sensors, standard-signal sensors** per canale Y). Se avete i sensori pre-cablati potrete connetterli direttamente nella parte posteriore del pannello (**par. 4.2 Rear of Instrument**).
3. Avvaletevi del **par. 5.2 User Language and Diagnostics** per inserire la lingua desiderata.
4. Se avete lo strumento con “Test Certificate ABG” potete passare direttamente al passo 7.
5. Se dovete calibrare i due canali X-Y relativi ai sensori avvaletevi del **par. 6 Configuring instrument – “Configuration Main Menu”** per accedere alla sezione channel settings e passate al **par. 6.3.1 Channel setting**.
6. Leggete il **par. 6.3.1.6 Strain gauge sensors** per canale Y. Nota: se scegliete la soluzione Teach-In Lower Scale, ricordatevi di lasciare la cella completamente scarica e non montata. Consigliamo di effettuare il Teach-in del valore superiore solo se siete in possesso di dispositivi quali pesi campione. Per canale X leggete il **par. 6.3.1.4 Potentiometric sensors**.
7. Avvaletevi nuovamente del **par. 6 Configuring instrument – “Configuration Main Menu”** per accedere a “Test Operation”. Leggere il **par. 6.3.6 Numerical Test Operation** per verificare il funzionamento dei sensori.
8. Se avete lo strumento con “Test Certificate ABG” potete leggere il numero del programma che contiene le calibrazioni dei due sensori. Altrimenti accedete al programma configurato con i due canali X-Y come spiegato al punto 6.
Leggete il **par. 6.3.2 Measurement Mode**. Se le impostazioni effettuate sono corrette, il grafico forza spostamento comparirà a valle di uno start.
9. A questo punto con una prima curva registrata potete installare il SW base in dotazione tramite CD. Per le impostazioni relative alla comunicazione avvaletevi del manuale al **par. 6 Configuring instrument – “Configuration Main Menu”**. Leggete il **par. 6.1.10 Interfaces**. Per quanto riguarda le impostazioni lato PC con SW DIGICONTROL seguite [help online](#) First Steps. Una volta trovato lo strumento potrete verificare tutte le impostazioni dello strumento tramite PC.
10. La prima operazione che consigliamo a valle dell'installazione del nostro SW DIGICONTROL è quella di Backup come spiegato nell'[help online](#) nella sezione **Back up**.

