

XSPEED

XSPEED TOOL: software gratuito di diagnostica e configurazione del filtro di pesatura



Software per PC che permette di registrare in tempo reale il segnale proveniente dalla cella di carico e di elaborarlo applicando filtri specifici per la rimozione di vibrazioni, disturbi e rumore. Indispensabile per ottenere pesate precise e veloci negli impianti di pesatura automatizzati.

La soluzione ideale per applicazioni industriali avanzate

CARATTERISTICHE

- Analisi del segnale nel dominio del tempo e della frequenza.
- Ricezione dei dati ad altissima velocità (fino a 2600 letture al secondo).
- Acquisizione automatica dei dati in base al tempo o alle soglie di peso.
- Elaborazione del segnale in real time.
- Applicazione di filtri a scelta, completamente configurabili, per rimuovere vibrazioni, oscillazioni, picchi etc, rendendo il peso stabile e la bilancia reattiva e performante.
- Calibrazione dello strumento, che comprende:
 - Calibrazione con utilizzo di pesi campione, con possibilità di linearizzare il sistema fino ad 8 punti.
 - Calibrazione teorica, con l'inserimento dei dati del sistema da realizzare (celle di carico, dead load ecc..).
- Archivio pesate e dei filtri configurati.

FILTRI

- Filtro grezzo per la rimozione dei disturbi di fondo del segnale e stabilizzazione del peso.
- Filtro fine per aumentare la precisione di lettura.
- Filtro selettivo per isolare ed eliminare disturbi con frequenze precise.

REQUISITI MINIMI

- Sistema operativo: Windows 10
- Processore: 1,6 Ghz
- Ram: 4 Gb
- Spazio libero su disco rigido: 250 Mb

PRODOTTI SUPPORTATI

- Serie DGT4X

XSPEED TOOL

- Scaricabile gratuitamente dalla sezione Download.

PARTICOLARE 1



PARTICOLARE 2



“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