

# DFW<sup>X</sup>

Evoluzione dall'esperienza



Connettività estesa



IP68



IP69K

Protezione IP68 - IP69K



Risparmio energetico



Miglior rapporto qualità prezzo

 **DINI ARGEO**  
Scales - Weighing systems

A RICE LAKE WEIGHING SYSTEMS COMPANY



## Sintesi perfetta tra esperienza, innovazione e ascolto.

**Il nostro indicatore di peso è il risultato di anni di ricerca e sviluppo, affinati grazie ai feedback dei clienti e alla continua evoluzione tecnologica.**

- ✓ **Cura per il dettaglio**  
Ogni dettaglio è stato curato e migliorato per elevare DFWX a una qualità senza pari.
- ✓ **Operatività potenziata**  
Un'interfaccia intuitiva e funzioni avanzate rendono l'utilizzo più semplice, veloce ed efficiente.
- ✓ **Connettività e integrazione**  
Grazie alle nuove opzioni di connessione, l'indicatore si integra facilmente con software gestionali, sistemi industriali e dispositivi esterni, ottimizzando il flusso di lavoro.
- ✓ **Robustezza**  
Interamente in acciaio INOX e certificato IP68 e IP69K, non teme gli ambienti industriali più gravosi e garantisce resistenza.
- ✓ **Un prodotto pensato per un mercato in evoluzione**  
Ogni miglioramento è frutto di una stretta collaborazione con i nostri clienti, per offrire strumenti sempre più performanti, intuitivi e in linea con le esigenze del mercato.

# Innovativo e compatto, resistenza assoluta

Il nuovo DFWX è caratterizzato da un design modernizzato, compatto e versatile che facilita l'installazione in ambienti industriali ostili.

## ✓ Forza e resistenza assoluta

La struttura in acciaio INOX AISI 304 e le certificazioni IP68 e IP69K offrono protezione senza eguali. Polvere, immersioni, getti d'acqua ad alta pressione e ad alta temperatura.

## ✓ Controllo intuitivo ed immediato

Ogni funzione è a portata di mano grazie alla tastiera multifunzione ottimizzata, per un accesso rapido e intelligente alle funzioni.

## ✓ Massima versatilità con le modalità di pesatura avanzate

L'indicatore DFWX permette di svolgere più funzioni simultaneamente, generando modalità di funzionamento e combinazioni personalizzate secondo lo scenario d'uso richiesto.

- Controllo del peso con tolleranze configurabili
- Controllo del peso in prelievo
- Controllo della quantità dei pezzi
- Conteggio pezzi
- Somma delle pesate in carico o in prelievo
- Conversione da peso a Newton

e molto altro!



## Display LCD interattivo

Display LCD da 25 mm con retroilluminazione a colori interattiva per una più rapida esecuzione delle operazioni di controllo, elevando la praticità dell'indicatore ad un nuovo livello.

### ✓ Luminosità regolabile

Adatta l'intensità luminosa alle tue esigenze, per una visione sempre ottimale.

### ✓ Display a colori per un controllo intuitivo

Il display cambia colore automaticamente per fornire un riscontro visivo immediato:

**Rosso** - Segnale di allerta o superamento del peso impostato.

**Giallo** - Stato intermedio, avviso o attenzione necessaria.

**Verde** - Peso corretto, operazione completata con successo

Inoltre, è possibile impostare il colore della retroilluminazione che meglio si adatta al luogo di utilizzo, tra blu, viola, azzurro, arancione, giallo verde e rosso.

### ✓ Perfetto in ogni ambiente

A prescindere che ci si trovi in ambienti diversi come un magazzino, un laboratorio o un'industria alimentare, il display si adatta per offrire sempre il massimo della leggibilità, grazie all'inclinazione regolabile.

Grazie alla sua tecnologia avanzata, il display multicolore trasforma ogni operazione in un'esperienza chiara, veloce e intuitiva.

# DFWX - Massima protezione,



## IP68 - IP69K

### ✓ Resistenza all'acqua e alla polvere (IP68 e IP69K)

La certificazione IP68 garantisce che DFWX sia completamente protetto dalla polvere e possa resistere a immersioni prolungate in acqua.

Con la certificazione IP69K, DFWX può resistere a lavaggi con getti d'acqua ad alta pressione e temperature elevate.

Le due certificazioni sono complementari e rendono l'indicatore adatto per ambienti industriali, alimentari e chimici dove l'igiene e la resistenza agli agenti esterni sono essenziali.

### ✓ Maggiore durata e riduzione dei costi di manutenzione

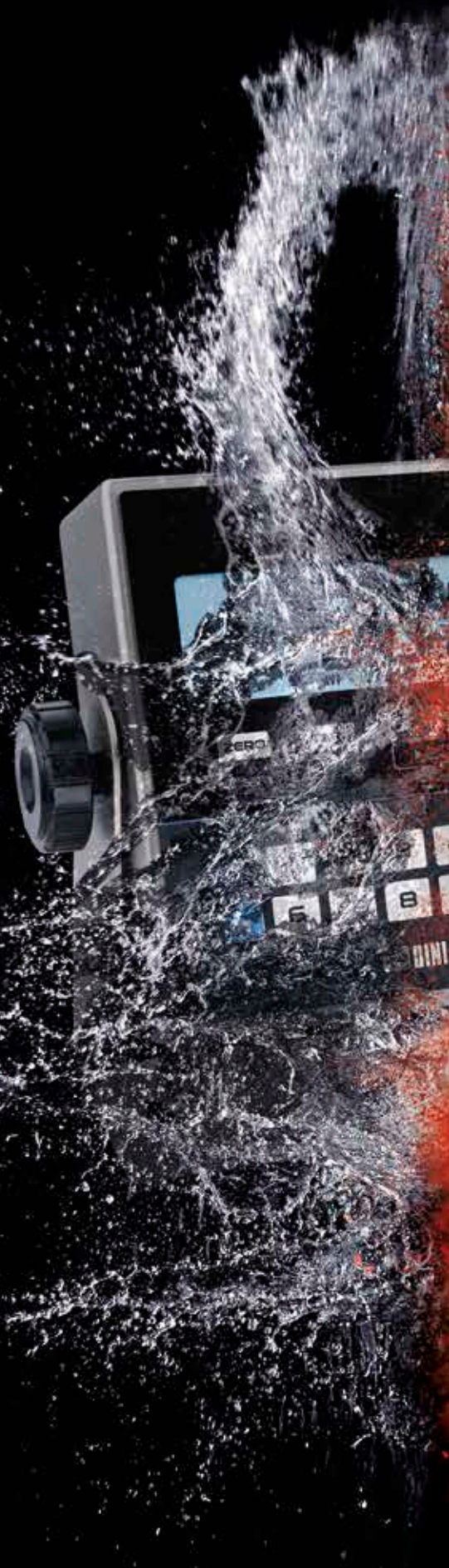
Grazie alla protezione avanzata, DFWX è meno soggetto a guasti dovuti a infiltrazioni di acqua o polvere. Questo si traduce in una maggiore longevità del prodotto, meno fermi macchina e costi di manutenzione ridotti.

### ✓ Precisione costante anche negli ambienti più difficili

Anche in condizioni estreme, DFWX mantiene la massima accuratezza e affidabilità nel tempo, garantendo misurazioni precise in qualsiasi situazione.

### ✓ Adatta ai settori più esigenti

Dai laboratori alle industrie alimentari, farmaceutiche, chimiche e metalmeccaniche, DFWX con protezione IP68 e IP69K è la scelta perfetta per chi cerca un prodotto sicuro, resistente e performante.



# affidabilità e connessione



## Connettività estesa

Nel mondo industriale moderno, la precisione non basta: serve anche efficienza, velocità e integrazione. Ecco perché **DFWX** rappresenta un vero valore aggiunto per la tua attività.

### I vantaggi della connettività nelle aziende moderne

#### ✓ Trasferimento dati immediato

Grazie alla connettività Wi-Fi, Bluetooth® o Ethernet, i dati di pesatura vengono trasmessi in tempo reale a sistemi gestionali, ERP o dispositivi mobili, eliminando errori di trascrizione e ottimizzando i processi.

#### DFWX offre:

- USB-C
- ETHERNET
- Wi-Fi
- Multi RS232
- RS485
- Radio 2,4 GHz
- Bluetooth®
- Uscita analogica

#### ✓ X-Core by Dini Argeo

La tecnologia X-Core rappresenta l'eccellenza di Dini Argeo per la gestione dei processi di pesatura, progettata per offrire prestazioni superiori e una precisione assoluta.

Grazie al cuore tecnologico X-Core, ogni operazione di pesatura è ottimizzata per garantire risultati rapidi, affidabili e sempre precisi.



## Precisione e affidabilità

DFWX combina l'affidabilità di conversione del peso, che da sempre caratterizza Dini Argeo, ad un nuovo processore più veloce e performante che consente:

- ✓ Nuovi filtri preconfigurati e possibilità di personalizzazioni con XSpeed Tool
- ✓ Migliore reattività della bilancia
- ✓ Gestione ottimizzata delle vibrazioni dell'impianto di pesatura



## Risparmio energetico intelligente

Il sistema di risparmio energetico configurabile ottimizza i consumi senza compromettere le prestazioni, riducendo i costi operativi e aumentando la durata della batteria.

- ✓ **Gestione smart dell'energia**  
DFWX riduce automaticamente il consumo quando non è in uso, garantendo un'efficienza ottimale.
- ✓ **Spegnimento automatico**  
È possibile impostare un timer per lo spegnimento automatico dopo un periodo di inattività, per evitare sprechi e prolungare l'autonomia.
- ✓ **Sostenibilità garantita**  
Minore impatto ambientale grazie alla nuova CPU a basso consumo.

**Massime prestazioni, senza sprechi!**



## Qualità e convenienza in perfetto equilibrio

Scegliere un indicatore di peso con il giusto rapporto qualità-prezzo significa poter realizzare bilance più performanti ad un prezzo competitivo per l'utilizzatore.

- ✓ Misurazioni precise per ridurre errori e ottimizzare i processi
- ✓ Materiali resistenti, meno manutenzione e lunga durata
- ✓ Tecnologia avanzata a un prezzo accessibile
- ✓ Efficienza e produttività migliorate grazie a funzioni smart

**DFWX, una rivoluzione nella sua categoria!**



Dini Argeo Dealer Network:  
over 3500 partners  
in more than 130 countries across the world

“YOUR WORLDWIDE PARTNER  
FOR WEIGHING”

## PERCHÉ SCEGLIERE DINI ARGEO?



### COMPANY HEADQUARTERS

Via Della Fisica, 20  
41042 Fiorano Modenese • Italy  
Tel. +39.0536 843418

### SERVICE ASSISTANCE

Via Dell'Elettronica, 15  
41042 Fiorano Modenese • Italy  
Tel. +39.0536 921784

### OTHER DINI ARGEO LOCATIONS

DINI ARGEO WEIGHING INSTRUMENTS Ltd  
China

DINI ARGEO UK Ltd  
United Kingdom

DINI ARGEO FRANCE sarl  
France

DINI ARGEO GMBH  
Germany

DINI ARGEO OCEANIA  
Australia



### ASSISTENZA E SPEDIZIONI IN TUTTO IL MONDO

Gruppo internazionale  
con sedi in America,  
Europa, India, Cina,  
Messico e Oceania,  
oltre 1100 dipendenti  
e una rete di partner  
specializzati in 130  
paesi nel mondo.



### PRONTA CONSEGNA

Dini Argeo tiene  
sempre in magazzino  
sistemi completi che  
possono essere spediti  
velocemente.



### MADE IN ITALY

Le soluzioni di pesatura  
Dini Argeo sono realizzate in Italia e  
garantiscono i più alti  
standard di qualità.

The information in this document is approximate  
and can be subject to variations without prior notice  
by Dini Argeo, with respect of the norms in force.  
The official technical data is available in the  
updated version on the [www.diniargeo.com](http://www.diniargeo.com) web site  
or by contacting the Dini Argeo Customer Service.

SALES SERVICE AND TECHNICAL ASSISTANCE

