



## i Dimension® Flex Series

SISTEMI DI DIMENSIONAMENTO PACCHI E PALLET

### CHIOSCO CON DISPLAY

I terminali per gli operatori possono essere montati a parete, sull'unità o su un piedistallo, in modo da rimanere lontani dal traffico dei carrelli elevatori e da altri pericoli. I terminali sono dotati di un display touchscreen a colori da 10,5 pollici, per cui dimensioni e peso sono chiaramente visibili.



#### OPZIONI

- BILANCIA DA PAVIMENTO
- SCANNER DI CODICI A BARRE
- STAMPANTE
- SECONDA FOTOCAMERA A COLORI
- 5° SENSORE AGGIUNTIVO PER PLASTICA NERA
- PIEDISTALLO PER TERMINALE
- CONFIGURAZIONE DI MONTAGGIO PER SISTEMA SOSPESO

#### SPECIFICHE

ALIMENTAZIONE: Da 96 a 264 VCA  
Cavo di alimentazione statunitense da 25 ft (7,62 m) incluso

INTERVALLO DI MISURAZIONE: Dimensioni massime della merce: (L x P x A)  
96 x 96 x 96 in (2.438 x 2.438 x 2.438 mm)  
Dimensioni minime della merce:  
12 x 12 x 12 in (305 x 305 x 305 mm)

PORTE DI COMUNICAZIONE: Ethernet TCP/IP, USB, RS-232

TEMPERATURA DI LAVORO: Da 14 °F a 104 °F (da -10 °C a 40 °C)

UMIDITÀ: Da 0 a 90% senza condensa

GARANZIA: Limitata di due anni  
Limitata di cinque anni, solo sensori

#### CERTIFICAZIONI:



ASSISTENZA TECNICA E POST-VENDITA

CORPORATE HEADQUARTERS: Rice Lake, Wisconsin, U.S.

USA: (800) 472-6703 | Direct: (715) 234-9172 | Fax: (715) 234-6967

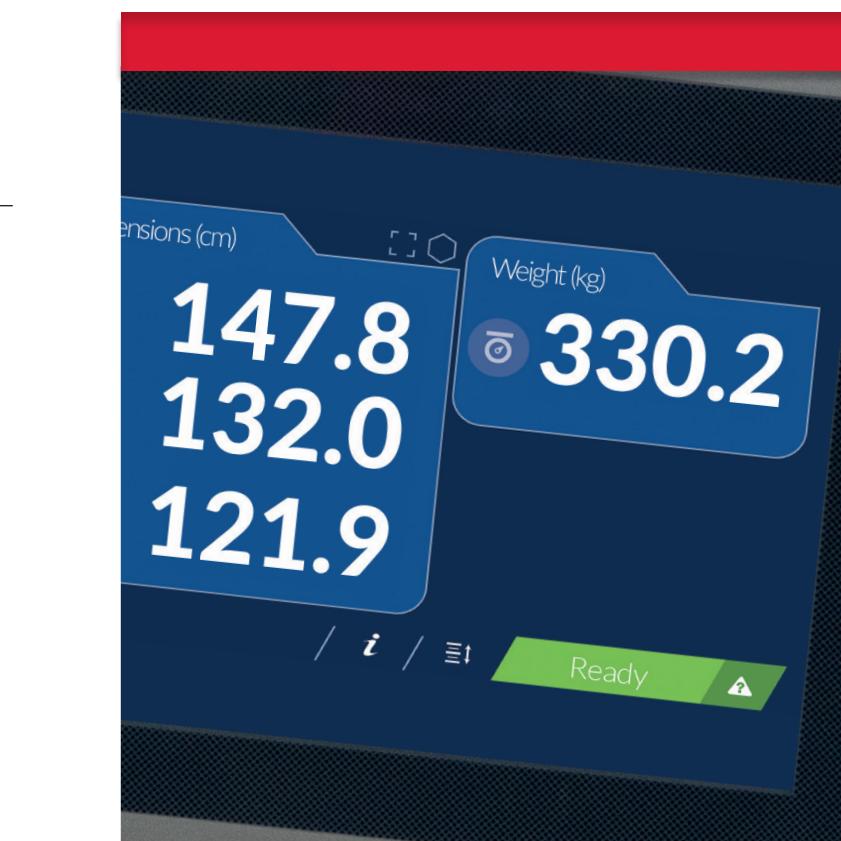


Canada and Mexico: 1-800-321-6403 | Europe: +39 0536 843418 | International Direct: +1-715-234-9171

Specifiche soggette a modifiche senza preavviso. © 2023 Rice Lake Weighing Systems. PN 221820 it-IT 3/23 REV A

## i Dimension® Flex Series

SISTEMI DI DIMENSIONAMENTO PACCHI E PALLET



**RICE LAKE**  
WEIGHING SYSTEMS

www.ricelake.com

www.ricelake.com

# Sistema di dimensionamento versatile

La serie iDimension Flex offre una tecnologia di dimensionamento all'avanguardia ai professionisti delle spedizioni e della logistica. Per garantire l'accuratezza delle dimensioni sulla lettera di vettura e tutelarsi da costose correzioni in fattura da parte dei vettori LTL, è necessario integrare i sistemi di dimensionamento automatico.

## Vantaggi del dimensionamento delle merci

- 1** AFFIDABILE PREVENZIONE DI ADDEBITI
- 2** DOCUMENTAZIONE E IMMAGINI PER I RECLAMI DI TRASPORTO
- 3** DIMENSIONI CERTIFICATE PER USO LEGALE IN RAPPORTO CON TERZI
- 4** OPERAZIONI OTTIMIZZATE

### A libera installazione



### Sospeso



## Opzioni di installazione

La serie iDimension Flex è disponibile in due diverse configurazioni: a libera installazione e sospesa. Entrambe le versioni offrono un comodo accesso alla zona di dimensionamento. Installando iDimension Flex sopra un trasportatore o un avvolgitore di pallet, è possibile confezionare, pesare e dimensionare in modo efficiente le merci, in un unico passaggio.

È possibile aggiungere un sensore centrale alla scatola di giunzione dei sistemi iDimension Flex, per rilevare con precisione le dimensioni delle merci avvolte in plastica nera.

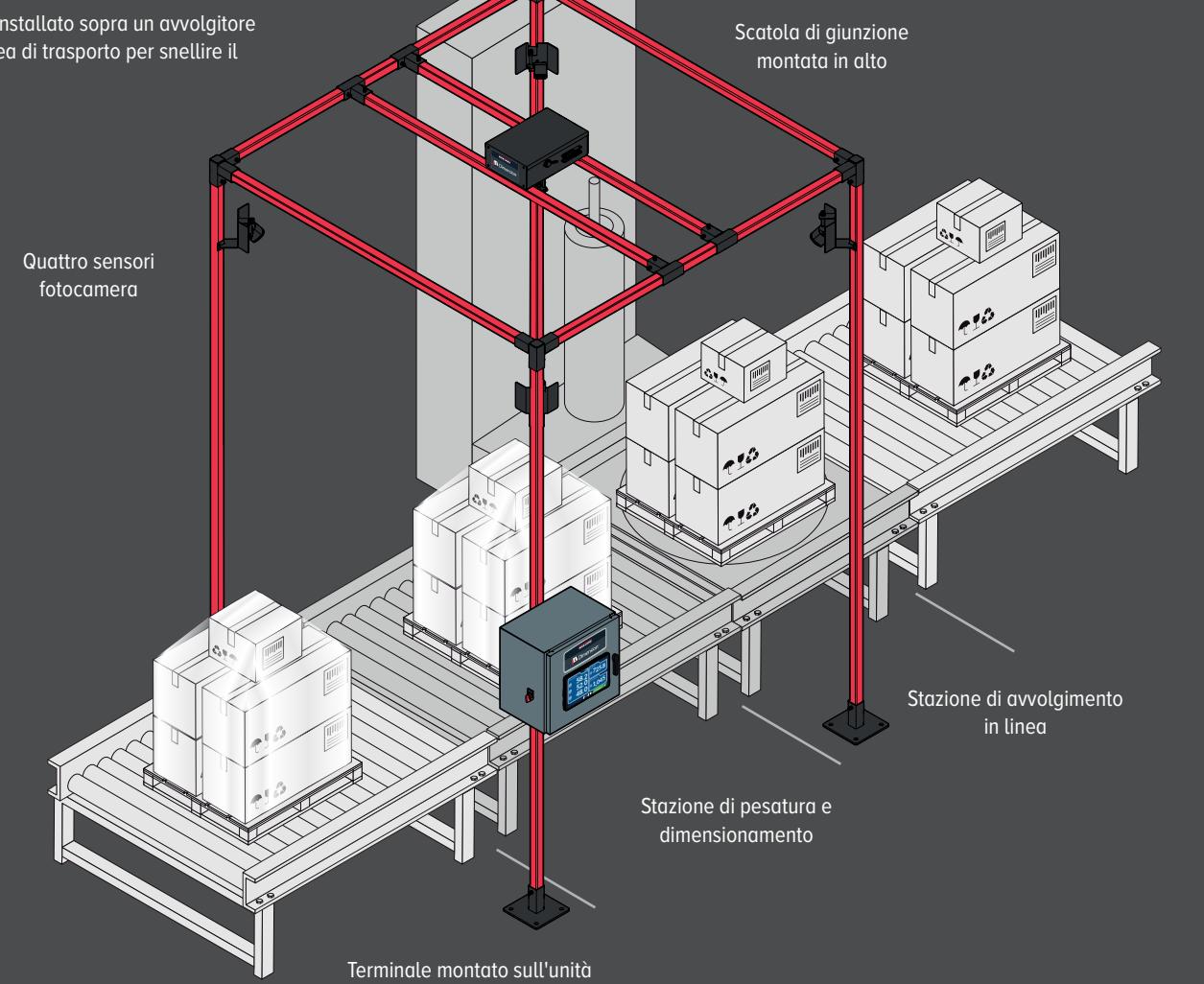
### CONFIGURAZIONE VERSATILE

La serie iDimension Flex è disponibile con quattro o cinque sensori per misurare merci di forma cuboidale o irregolare. Il sistema può essere sospeso al soffitto o installato in modo indipendente, per soddisfare le specifiche esigenze operative. È anche possibile installare una versione a due sensori sopra un trasportatore per dimensionare pacchi di lunghezza superiore a 48 pollici.

### TUTELA CONTRO EVENTUALI DANNI

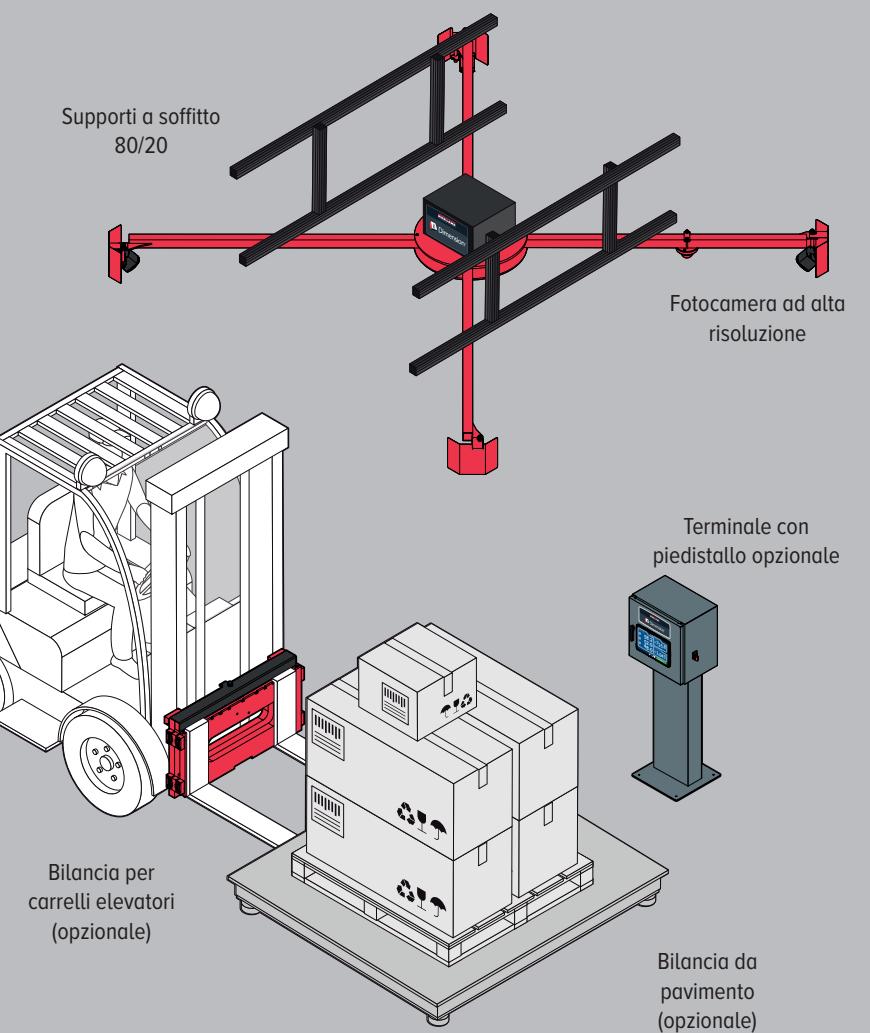
Durante il dimensionamento, iDimension Flex acquisisce anche immagini a colori per registrare le condizioni della spedizione prima che esca dalla struttura. Queste immagini possono essere utilizzate per stabilire la responsabilità dei vettori di trasporto per eventuali danni.

#### iDimension Flex a libera installazione



### CERTIFICAZIONE PER USO LEGALE IN RAPPORTO CON TERZI

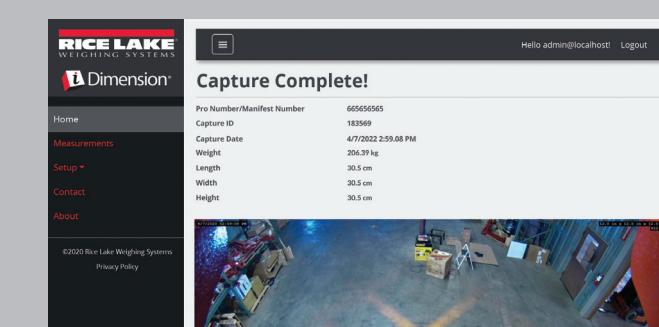
I sistemi iDimension Flex forniscono dimensioni per uso legale in rapporto con terzi certificate OIML e NTEP per una precisione ai vertici della categoria. I vettori tendono ad effettuare meno controlli sulle merci misurate con i dimensionatori per uso legale in rapporto con terzi, il che aumenta l'efficienza delle loro operazioni e può comportare un risparmio per gli spedizionieri.



## Software affidabile

### Un'integrazione che funziona

iDimension Flex è dotato di un'interfaccia di rete completa per una semplice integrazione con la rete e il software per spedizioni. iDimension Flex può essere attivato per l'acquisizione delle dimensioni dal touchscreen del terminale, con una chiamata REST API o uno scanner di codici a barre.



Lo scanner di codici a barre si utilizza per leggere l'ordine di vendita o un altro numero di identificazione del pallet. Una stampante di etichette può stampare ora/data, ID e dati di trasporto.

Esportazione di immagini e dati di spedizione tramite protocolli FTP o SMB o utilizzo di API REST per personalizzare il processo di raccolta dei dati.