



EX
Danger
Explosive atmosphere
Kıvılcaksız
Explosif Atmosfer



**PESARE IN SICUREZZA
NELLE ZONE ATEX 1/21**



DINI AR GEO

Scales - Weighing systems

A RICE LAKE WEIGHING SYSTEMS COMPANY

DEVI PESARE IN ZONE CLASSIFICATE ATEX?

DINI ARGEO
HA LA SOLUZIONE
PERFETTA PER TE!



- ✓ **Design di qualità**
- ✓ **Connettività**
- ✓ **Conformità alle normative ATEX e IECEx**

Queste caratteristiche rendono i nostri prodotti unici sul mercato.

Grazie alle seguenti soluzioni Dini Argeo, è possibile pesare in zone ATEX in totale sicurezza.

SOLUZIONI ATEX DA OLTRE 20 ANNI

Da oltre 20 anni, Dini Argeo è un produttore di riferimento internazionale di sistemi di pesatura per aree pericolose.

Grazie all'ampia scelta di prodotti, interfacce di comunicazione, funzioni ed elettronica a sicurezza intrinseca, le soluzioni Dini Argeo permettono di soddisfare i requisiti di sicurezza e di ottimizzare i processi di produzione nelle zone ATEX 1/21.

Dini Argeo dispone anche di una gamma di prodotti con certificazione IECEx per il mercato internazionale, che completano l'offerta di soluzioni ATEX per ogni esigenza di pesatura sul mercato.

INDICATORE DI PESO DFWIECEX

- ✓ Involucro in **acciaio INOX AISI 304** con protezioni certificate IP65 e IP68
- ✓ **Display retroilluminato RGB** ad alto contrasto, con 6 cifre da 25 mm
- ✓ Offerta completa di **interfacce industriali**, come:
 - ingressi e uscite a sicurezza intrinseca
 - uscita analogica a sicurezza intrinseca (programmabile a 0 ... 10 VDC, 0 ... 20 mA oppure 4 ... 20 mA)
 - fino a 3 interfacce RS485
 - Bluetooth



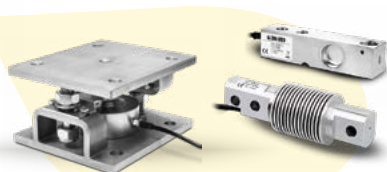
Classificazione ATEX:

- gas: Ex ib [ib Gb] [ia Ga] IIC T4 Gb
- polveri: Ex tb [ib Db] [ia Da] IIIC T135°C Db
- ATEX: II2 (2) G (1) G
- ATEX: II2 (2) D (1) D
- Ta 0°C / + 50°C



**KIT E
CELLE DI CARICO**

Versione DFWIECEX-BATCH1,
per processi di riempimento
e dosaggio



PESA PALLET



**TRANSPALLET
PESATORE**



**BILANCIA DA
BANCO**



**BILANCIA DA
PAVIMENTO**

Zone 1/21

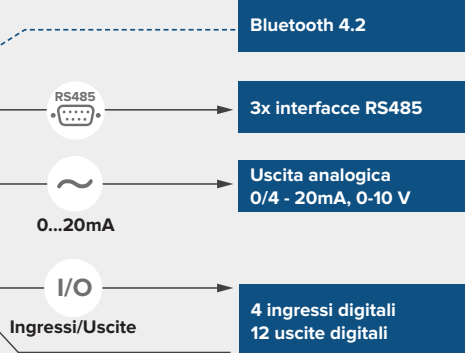


Memoria alibi
opzionale

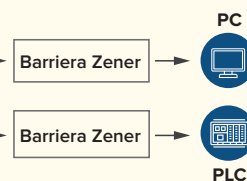
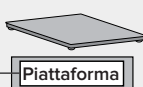


Batteria
ricaricabile

Alimentazione



Pulsantiera ATEX



**Area non
pericolosa**

Zone 0/20

Collegamento diretto con la cella
di carico nella zona 0
Non necessita di barriera Zener

Dini Argeo dealer network:
over 3500 partners
in more than 130 countries across the world

“YOUR WORLDWIDE PARTNER
FOR WEIGHING”



A RICE LAKE WEIGHING SYSTEMS COMPANY

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

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

PERCHÉ SCEGLIERE DINI ARGEO?



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.

SALES SERVICE AND TECHNICAL ASSISTANCE

Mod **DFWIECEX-LIT**

P/N 
DFWIECEX-LIT

Sn 
NOSN


DFWIECEX-LIT/NOSN

Rev. 01.07.2024