



DUCALE

STILE E INNOVAZIONE
STYLE AND INNOVATION

DUCALE



Ducale è una sirena elegante e raffinata, che eredita il rinomato design Doge e lo valorizza con nuove funzionalità; un sofisticato microprocessore capace di soddisfare qualsiasi esigenza prestazionale, si unisce ad una nuova calotta lampeggiante, che viene arricchita con guide luce per aumentarne la comunicazione visiva a LED.

Ducale is one of the smartest Venitem sounders, inheriting Doge design with additional valuable functions: a sophisticated microprocessor meeting any performance requests in addition to a new flash cover, which has been enriched through special guides increasing the LED communication.

PERSONALIZZAZIONI CUSTOMIZATIONS




Supplemento per colore cromo
Extra cost for chromium version

Supplemento per colorazioni personalizzate (min. 100 pz.)
Extra cost for customized colours (100 pcs. min.)




Adesivi (min. 200 pz.) - Decalco (min. 50 pz.)
Embossed stickers (200 pcs. min.) - Decal (50 pcs. min.)

COLORI COLOURS

Coperchio Esterno
External cover

	Bianco opaco Matt white
	Grigio opaco Matt grey
	Bianco perlato Pearly white
	Cromo Chromium Colore disponibile con supplemento Colour available at extra cost

Calotte
Flash covers

	Arancio Orange
	Azzurro Light blue
	Fumè Smoke grey

DI SERIE STANDARD FEATURES



ON/OFF positivo e negativo settabile da dip switch
Positive and negative ON/OFF settable by dip switch



Comando di interruzione suono
Command for sound interruption



Controllo batteria secondo normativa EN 50131
Battery control according to EN 50131 standard



Segnalazione ottica e acustica impianto ON/OFF
Optical and acoustic ON/OFF signaling



4 Suoni programmabili e 4 temporizzazioni settabili da dip switch
4 programmable sounds and 4 timings settable by dip switch



Bolla di centratura
Spirit level





DUCALE LSP

Sistema antischiuma e antishock brevettato
Patented anti-foam and anti-shock system

Tamper antiapertura
e antirimozione
Anti-opening and
anti-removal tamper

Innovativo sistema antiperforazione con
serpentina in polvere d'argento
Innovative anti-drilling system with
silver-powder serpentine

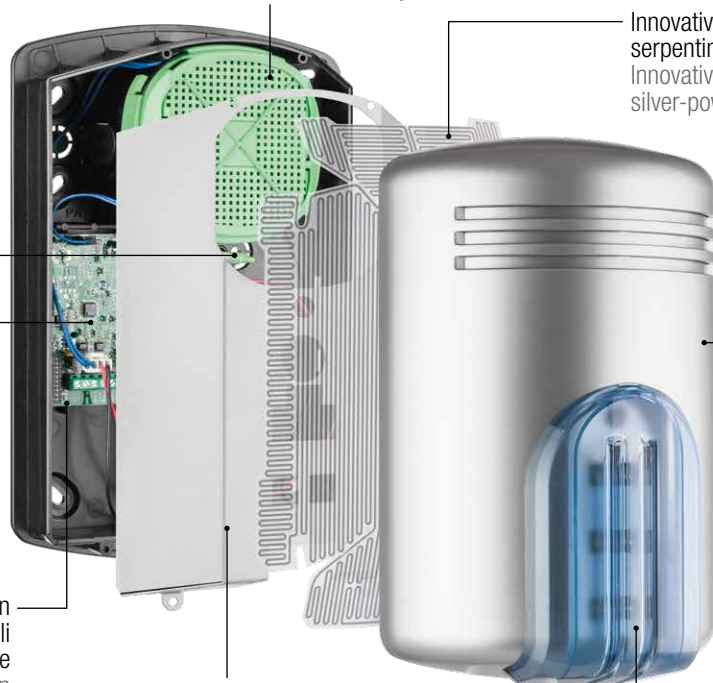
LED su circuito sirena
per riconoscimento
delle anomalie
Anomaly signaling LED
on sounder circuit

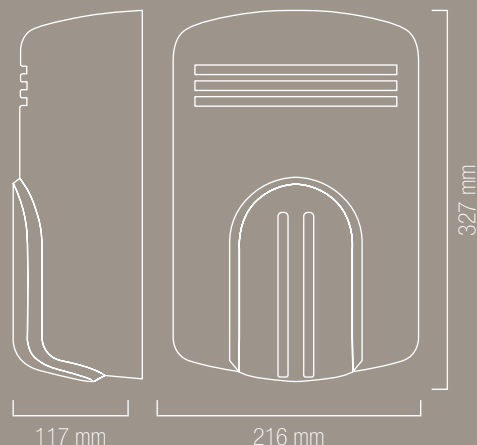
Coperchio esterno
in ABS verniciato
External cover in
painted ABS

Circuiti tropicalizzati in
resina contro le più difficili
condizioni climatiche
Circuits protected by resin
immersion against the
hardest climatic conditions

Coperchio interno in
metallo verniciato
Internal cover in
painted metal

Lampeggiante a LED per segnalazione di:
allarme e ON-OFF impianto
LED flashing unit for signaling of: alarm, alarm
system arming/disarming





DATI TECNICI / TECHNICAL DATA

	DUCALE LS	DUCALE LSP
Alimentazione / Power supply: 13.8 Vdc	•	•
Assorbimento MAX dalla centrale / MAX consumption from alarm control panel: 800 mA	•	•
Assorbimento a riposo / Standby consumption: 15 mA	•	•
Assorbimento in allarme dalla batteria / Battery consumption in alarm: 1.4 A	•	•
Assorbimento LED / LED consumption: 100 mA	•	•
Frequenza fondamentale / Fundamental frequency: 1432 Hz	•	•
Potenza sonora MAX a 1 m / MAX level sound at 1 m: dB	112.6	112.6
Memoria allarme / Alarm memory	•	•
Possibilità di comando a 3 o 2 fili / 3 or 2 wires control option	•	•
Limite allarmi giornalieri / allarmi infiniti (settabili da dip switch) Max daily alarms / Infinite alarms (settable by dip switch)	•	•
Test sirena e batteria comandabile da remoto / Remote test of sounder and battery	•	•
Uscita anomalia / Anomaly output	•	•
LED interno per individuazione anomalia (su circuito sirena) / Anomaly signaling LED (on sounder board)	•	•
Sistema antiapertura e antirimozione a doppio tamper / Anti-opening and anti-removal double-tamper system	•	•
Sistema antischiama e antishock brevettato a doppia rilevazione Patented double-detection anti-foam and anti-shock device	•	•
Sistema antiperforazione / Anti-drilling system		•
Grado di sicurezza / Security level	3	4
Classe ambientale / Environmental class: IV	•	•
Grado protezione / Protection level: IP 44	•	•
Temperatura di funzionamento / Operating temperature: -25°C ÷ +55°C	•	•
Resistenza all'impatto / Impact resistance: IK 08	•	•
Batteria / Battery: 12 V 2.1 Ah Pb o/or 12 V 1.2 Ah Pb	•	•
Certificazione di Conformità alla Normativa EN 50131-4 / Comply ing with EN 50131-4 Standard	•	•
Conformità T031 / T031 compliance	•	•
Marchio / Marks: IMQ Sistemi di sicurezza	•	•
Marchio / Marks: INCERT	•	•
Peso (gr.) / Weight (gr.)	2310	2399