

VITHRA
Protezione e sicurezza **invisibile.**



LISTINO 2025
Sistemi invisibili e innovativi

GROUND



Sensore per terreno

Sensore piezoelettrico anti camminamento/intrusione in nylon e fibra di vetro, completamente resinato, con perfetto isolamento esterno. Completo di 1,10 mt di cavo.

VITHRA-T

€ 86,00

CONCRETE



Sensore per cemento

Sensore piezoelettrico anti camminamento/intrusione in nylon e fibra di vetro, completamente resinato, con perfetto isolamento esterno. Completo di 60 cm di cavo.

VITHRA-C

€ 82,00

FENCE



Sensore da incasso per mura di cinta

Sensore piezoelettrico doppio elemento sensibile in nylon e fibra di vetro completamente resinato. Rileva lo scavalco/arrampicamento di mura di cinta. Completo di 70 cm di cavo.

VITHRA-I

€ 73,00

PILLAR



Sensore da incasso per recinzioni rigide o flessibili

Sensore Piezoelettrico doppio elemento sensibile in nylon e fibra di vetro completamente resinato. Rileva lo scavalco/arrampicamento di recinzioni Sarà fornito completo di cavo nella misura richiesta dal progetto. Il costo del cavo verrà calcolato in aggiunta al costo del sensore.

VITHRA-R

€ 69,00



Sensore da esterno con tamper per recinzioni rigide o flessibili

Sensore Piezoelettrico doppio elemento sensibile in nylon e fibra di vetro completamente resinato. Completo di tamper reed e Cover di copertura. Rileva lo scavalco/arrampicamento di recinzioni e lo sfondamento di pareti. Sarà fornito completo di cavo nella misura richiesta dal progetto. Il costo del cavo verrà calcolato in aggiunta al costo del sensore.

VITHRA-RTP

€ 90,00

FRAME



Sensore da incasso per porte e finestre

Sensore Piezoelettrico doppio elemento sensibile in nylon e fibra di vetro completamente resinato. Completo di tamper e Cover di copertura. In base alla sua applicazione può rilevare lo sfondamento di porte e finestre, della grata e sensibilizza la soglia del davanzale.

Completo di 2 metri di cavo.

Dimensioni cilindro: Ø 20 x 25 mm

Dimensione frontalino: 23 x 40

VITHRA-W

€ 90,00

SCAFFOLD



Sensore per ponteggi

Sensore Piezoelettrico doppio elemento sensibile in alluminio anodizzato completamente resinato. Protegge i ponteggi contro il camminamento e l'arrampicamento. Fornito con due connettori femmina volanti già cablati.

VITHRA-P

€ 142,00



Prolunga per ponteggi

Lunghezza: 9 metri

Completa di due connettori maschi volanti da esterno.

VITHRA-WS

€ 106,00



Cavo supplementare per prolunghe VITHRA-WS

Cavo supplementare per prolunghe VITHRA-WS di maggiore lunghezza. Prezzo al metro.

VITHRA-WS

€ 3,30



Terminale per sensori per ponteggi

Terminale per sensori Vithra per ponteggi.

VITHRA-WST

€ 29,00



Kit di 3 sensori per ponteggi già cablati

Kit di 3 sensori per ponteggi già cablati + 1 Prolunga VITHRA-WS + 1 Terminale VITHRA-WST

VITHRA-PKIT3

€ 474,00



Kit di 5 sensori per ponteggi già cablati

Kit di 5 sensori per ponteggi già cablati + 1 Prolunga VITHRA-WS + 1 Terminale VITHRA-WST

VITHRA-PKIT5

€ 672,00

CUSTOM

Piano Sensibile in formica 40x25 spessore 2,5 mm

Colore bianco, completo di:

- Cavo di 2 mt (avvisare per lunghezza superiore)
- Scheda di analisi VITHRAU2
- Buzzer
- Cavetto con connettore di Alimentazione 12V dc
- Cavetto connessione Seriale RS485 (2MT)
- Chiavetta USB Vithra-485



VITHRA-ESSLB

€ 1.670,00

Piano Sensibile in formica 40x25 spessore 2,5 mm con Badge UWB

Piano sensibile completo, con l'aggiunta di:

- Badge UWB portatile a tracolla con batteria ricaricabile con alimentatore attacco C
- Ancora S G UWB per inibizione piano sensibile
- Scatola di contenimento in plastica 190x140x70
- Connettori di alimentazione e seriale USB/485
- Alimentata a 12V



VITHRA-ESSLB-UWBSC

€ 2.185,00

KIT PROVA

Piano Sensibile CUSTOM e KIT03 Ponteggi cablato

- Kit di 3 sensori per ponteggi già cablati + 1 Prolunga VITHRA-WS + 1 Terminale VITHRA-WST
- Tappetino in Feltro 10x10 colore nero completo di: cavo di 2 mt. (avvisare per lunghezza superiore)
- Unità di analisi Vithra-U2 monozona.



VITHRA-KIT PROVA

€ 1.450,00

UNITA' DI ANALISI

Unità di analisi monozona

Analizza i segnali raccolti dai sensori e li filtra, escludendo quelli di natura occasionale, ambientale e accidentale. È possibile effettuare una taratura specifica dei sensori per ogni zona. Con l'ausilio di un software dedicato, si esegue la programmazione, la memorizzazione e il monitoraggio in tempo reale di tutti i segnali captati dai sensori, la cui analisi si rende necessaria per ottenere un sistema affidabile che eviti di inviare informazioni di allarme e sabotaggio inappropriate ad una centralina dedicata alla gestione dell'impianto di sicurezza.

- Gestisce fino a 60 sensori Vithra.
- Funzionamento autonomo con uscita a relè di preallarme, allarme, manomissione e guasto e un ingresso ausiliario programmabile.
- Alimentazione 12 VDC.
- Assorbimento standard 65 mA (100 mA max).



VITHRA-U2

€ 880,00



Unità di analisi 4 zone per VITHRA-W

Analizza i segnali raccolti dai sensori e li filtra, escludendo quelli di natura occasionale, ambientale e accidentale. È possibile effettuare una taratura specifica dei sensori per ogni zona. Con l'ausilio di un software dedicato, si esegue la programmazione, la memorizzazione e il monitoraggio in tempo reale di tutti i segnali captati dai sensori, la cui analisi si rende necessaria per ottenere un sistema affidabile che eviti di inviare informazioni di allarme e sabotaggio inappropriate ad una centralina dedicata alla gestione dell'impianto di sicurezza.

- Gestisce fino a 10 sensori VITHRA-W per zona
- 4 uscite di allarme NC
- 1 uscita di tamper manimissione
- 1 uscita di guasto
- 8 led di segnalazione allarmi/guasto
- 1 uscita seriale RS485 per la programmazione
- Alimentazione 12 VDC
- Assorbimento standard 80 mA

VITHRA-F

€ 1.200,00

KIT FRAME



Unità analisi 4 zone con 2 sensori VITHRA-W

Kit completo di

- 2 Sensori VITHRA da incasso per porte e finestre
- Unità di analisi Vithra 4 zone specifica per sensori VITHRA-W

VITHRA-FWKIT02

€ 1.380,00

SOFTWARE



Software di programmazione unità di analisi VITHRA-U2

Necessario per la programmazione e la gestione delle unità di analisi VITHRA-U. Integra un potente oscilloscopio che permette di misurare il segnale proveniente dai sensori, la durata degli impulsi, il tempo impulso-impulso, etc. Visualizza, acquisisce etichetta e modifica tutti i parametri di configurazione delle unità di analisi VITHRA-U2, connesse singolarmente o in linea tramite seriale RS-485.

VITHRA-GENIUS2

Free



Software di programmazione unità di analisi VITHRA-F

Necessario per la programmazione e la gestione delle unità di analisi VITHRA-F. Integra un potente oscilloscopio che permette di misurare il segnale proveniente dai sensori, la durata degli impulsi e tempo minimo. Visualizza, e modifica tutti i parametri di configurazione delle unità di analisi, connesse singolarmente tramite seriale RS-485.

VITHRA-GENIUS-2T4

Free

REMOTE



Dispositivo per connessione remota

Permette il collegamento con centri di supervisione di terze parti, la telegestione remota per monitoraggio e modifiche di programmazione effettuate, il salvataggio per circa 60 giorni dei file di log generati dalle unità di analisi VITHRA-U2 e la loro visione remota per una migliore analisi e interpretazione. Dispone di una porta Ethernet, di connettività Wi-Fi per la connessione internet, 2+ porte USB per la connessione con l'unità di analisi VITHRA-U2 mediante convertitore VITHRA-485 (non incluso), 1 uscita video VGA e una HDMI di servizi. Il device è già completo di sistema operativo e software di connettività già attivato e configurato. Alimentazione: 12VDC 2A (alimentatore incluso)

VITHRA-REMOTE

[Chiedere Quotazione](#)

CARPET



Espositore sensibile in legno per gioiellerie 42x27x6,5 cm

Espositore sensibile completo di:

- Scheda di Analisi
- UWB-BADGE
- UWB-SMARTAG
- Buzzer
- Connettore di Alimentazione 12V dc
- Connettore per connessione Seriale RS485
- Chiavetta USB Vithra-485

VITHRA-ES

€ 2.540,00

VALIGETTE DIMOSTRATIVE



Valigetta dimostrativa con piano sensibile completa di:

- Scheda di Analisi
- Buzzer
- Cavetti di: Alimentazione 12V.
- Cavo Seriale 485
- Cavo inserimento Piezo esterno
- Chiavetta USB Vithra-485
- Dimensioni: 33 x 46 x 15 cm

Accessori compresi

- 1 VITHRA-T
- 1 VITHRA-I

VITHRA-VD

€ 2.020,00



Valigetta dimostrativa con piano sensibile completa di:

- Scheda di Analisi
- UWB-BADGE
- UWB-SMARTAG
- Buzzer
- Cavetti di: Alimentazione 12V.
- Cavo Seriale 485 con Chiavetta USB Vithra-485
- Cavo con connettore per collegamento Piezo esterni
- Chiavetta USB Vithra-485

VITHRA-VDUWB

€ 2.535,00

ACCESSORI



Badge UWB

Badge UWB portatile a tracolla con batteria ricaricabile con alimentatore attacco C

UWB-BADGE

€ 250,00



Ancora SMATAG UWB

Ancora SMATAG UWB per inibizione piano sensibile alimentata a 12V

UWB-SMARTAG

€ 255,00



Interfaccia IP PoE

Interfaccia IP PoE per associare e tarare da remoto la distanza di lettura dei badge su ancora UWB (la taratura viene eseguita in laboratorio oppure fatta su richiesta con collegamento desktop)

UWB-BEACON

€ 1.142,00



Taratura UWB

Taratura distanza di lettura e associazione badge su ancora. Operazione da effettuarsi prima della fornitura del materiale oppure a distanza utilizzando in remoto l'interfaccia BEACON (Prezzo fino a 10 TAG)

TARATURA UWB

€ 145,00



Convertitore USB - RS485

Uscita 5V

Ingresso GND

Compatibilità: USB v2.0 standard

Supporto driver: Windows 2000/2003/XP/Vista/7/8/10 (32 bit e 64 bit)

Consumo energetico: 1,5 W a 5 V

Max. Distanza: 1200 m @ 19,2 Kbps

Cassa: ABS trasparente blu

Temperatura di funzionamento: da -20 °C a +65 °C

Umidità di funzionamento: da 20% a 95%

VITHRA-485

€ 60,00



Cavo

Cavo Vithra per posa interrata o sotto traccia

VITHRA-WU

€ 3,40



Cavo

Cavo Vithra grigio per posa esterna su recinzioni

VITHRA-WE

€ 3,80



Cavo

Mini Cavo VITHRA nero

VITHRA-WM

€ 2,60



Kit di giunzione

Kit di giunzione Vithra con resina

VITHRA-JK

€ 105,00



Alimentatore caricabatterie AdelSystem 12VDC 3Ah

- Input: Single-phase 115 – 277 Vac
- Output Load: power supply 12 Vdc; 3 A
- Output Battery: charging 12 Vdc; 3 A
- Suited for the following battery types: Open Lead Acid, Sealed Lead Acid, lead Gel and Ni-Cd
- Diagnostic of battery status: charging curve IUoUO, constant voltage and constant current, Battery Life Test function (Battery Care)
- Switching technology
- Output voltage 10-14.4 (17Vdc for Ni-Cd)
- Three charging levels: Boost, Trickle and Recovery
- Protected against short circuit and inverted polarity
- Signal output (contact free) for discharged or damaged battery
- Signal output (contact free) for mains or Back-UP
- Protection degree IP20
- DIN rail

Dimensioni: 65 x 115 x 135 mm

CBI123A

€ 370,00



Alimentatore caricabatterie AdelSystem 12VDC 3Ah

- Input: Single-phase 115 – 277 Vac
- Output Load: power supply 12 Vdc; 6 A
- Output Battery: charging 12 Vdc; 6 A
- Suited for the following battery types: Open Lead Acid, Sealed Lead Acid, lead Gel and Ni-Cd
- Diagnostic of battery status: charging curve IUoUO, constant voltage and constant current, Battery Life Test function (Battery Care)
- Switching technology
- Output voltage 10-14.4 (17Vdc for Ni-Cd)
- Three charging levels: Boost, Trickle and Recovery
- Protected against short circuit and inverted polarity
- Signal output (contact free) for discharged or damaged battery
- Signal output (contact free) for mains or Back-UP
- Protection degree IP20
- DIN rail

Dimensioni: 65 x 115 x 135 mm

CBI126A

€ 500,00



Via Curzio Malaparte 29/3
50145 Firenze - Italia
Tel. +39 055 3024558
info@vithra.com
www.vithra.com
By Safe & Lock S.r.l.



Vithra



MADE IN ITALY

