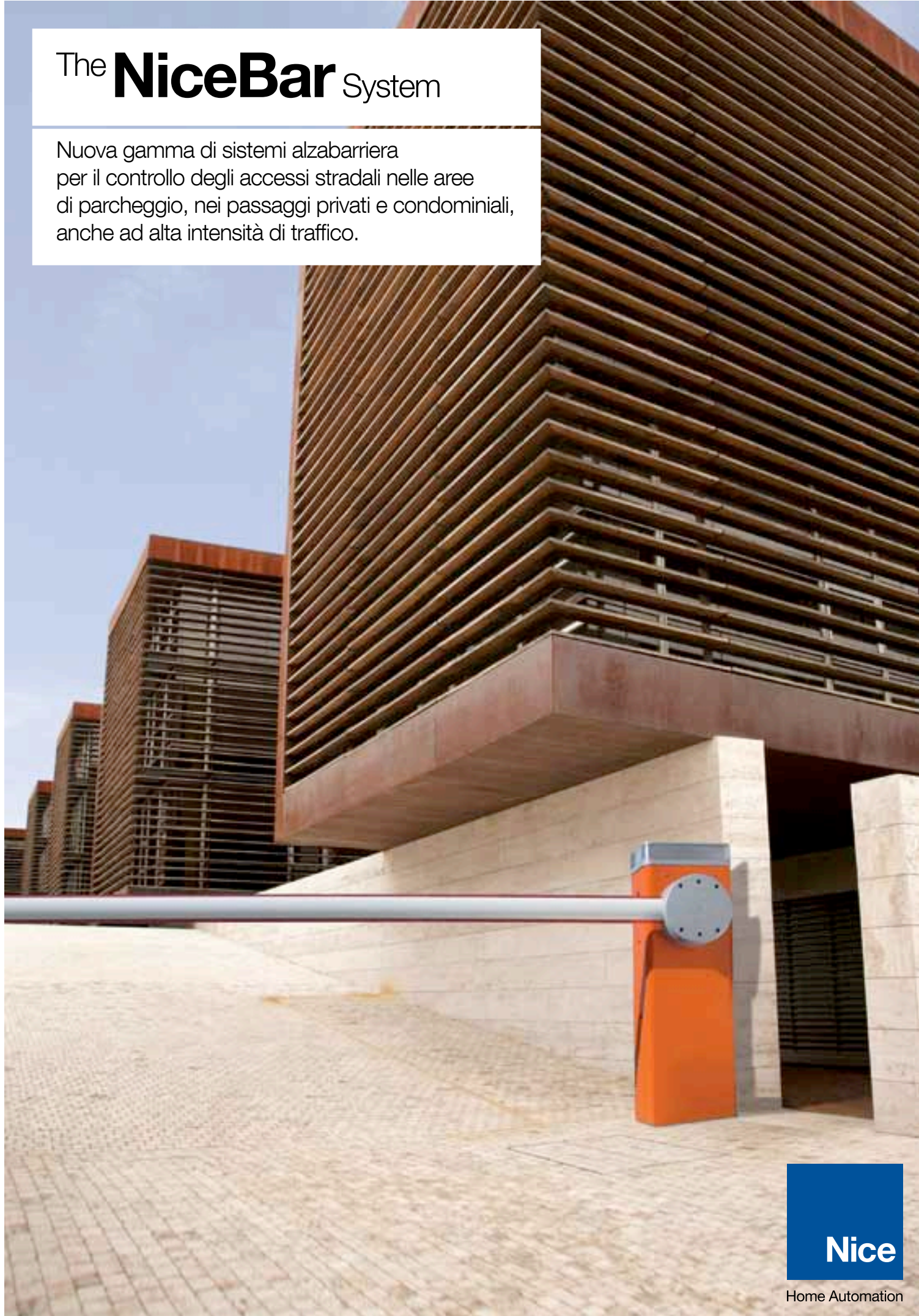


The **NiceBar** System

Nuova gamma di sistemi alzabarriera per il controllo degli accessi stradali nelle aree di parcheggio, nei passaggi privati e condominiali, anche ad alta intensità di traffico.



Nice

Home Automation



L/M/S Bar **Sistemi alzabarriera per ogni taglia**

**Nuova gamma di sistemi
alzabarriera per il controllo
degli accessi stradali nelle aree
di parcheggio, nei passaggi privati
e condominiali, anche
ad alta intensità di traffico.**

**Potente e veloce: 5 modelli
in 3 versioni disponibili,
fino a 7 aste componibili
da 3 a 9 m.**

**Facilità di trasporto e ottimizzazione
della gestione a magazzino.**



Sicuro

Luce lampeggiante o semaforica integrabile. Funzione luce notturna per permettere illuminazione on-site. Sicurezza antivandalica grazie alla resistenza dell'alluminio.



Nice Barriere Stradali

**Prestazioni, affidabilità e durata.
Design essenziale ed elegante.
Accurata ricerca dei materiali.
Maggior comfort e sicurezza sempre.**



Sistema Solemyo

Kit per l'alimentazione solare Solemyo per automatizzare cancelli, porte da garage e barriere collocati anche lontano dalla rete elettrica, senza necessità di costose ed invasive opere di scavo.



Sistema Opera

Permette di gestire, programmare e controllare i sistemi d'automazione, anche a distanza, in modo semplice e sicuro, con un considerevole risparmio di tempo.



BlueBUS

Il sistema BlueBUS consente di collegare tutti i dispositivi dell'impianto con due soli fili. Installazioni veloci da realizzare e facili da aggiornare in ogni momento.

**Asta a sezione ellittica
con elevata resistenza
alle raffiche di vento.
Luci di segnalazione a led
integrabili nel profilo**



Compattezza user friendly

Accesso rapido e agevolato alle componenti interne, i vani separati per l'elettronica e la meccanica preservano da eventuali rischi. Centrale di comando posizionata nella parte superiore del corpo barriera accessibile tramite la semplice rimozione del coperchio.



Intelligente

Predisposizione per il montaggio delle fotocellule sui vani del corpo interno. Gestione integrata del loop detector.



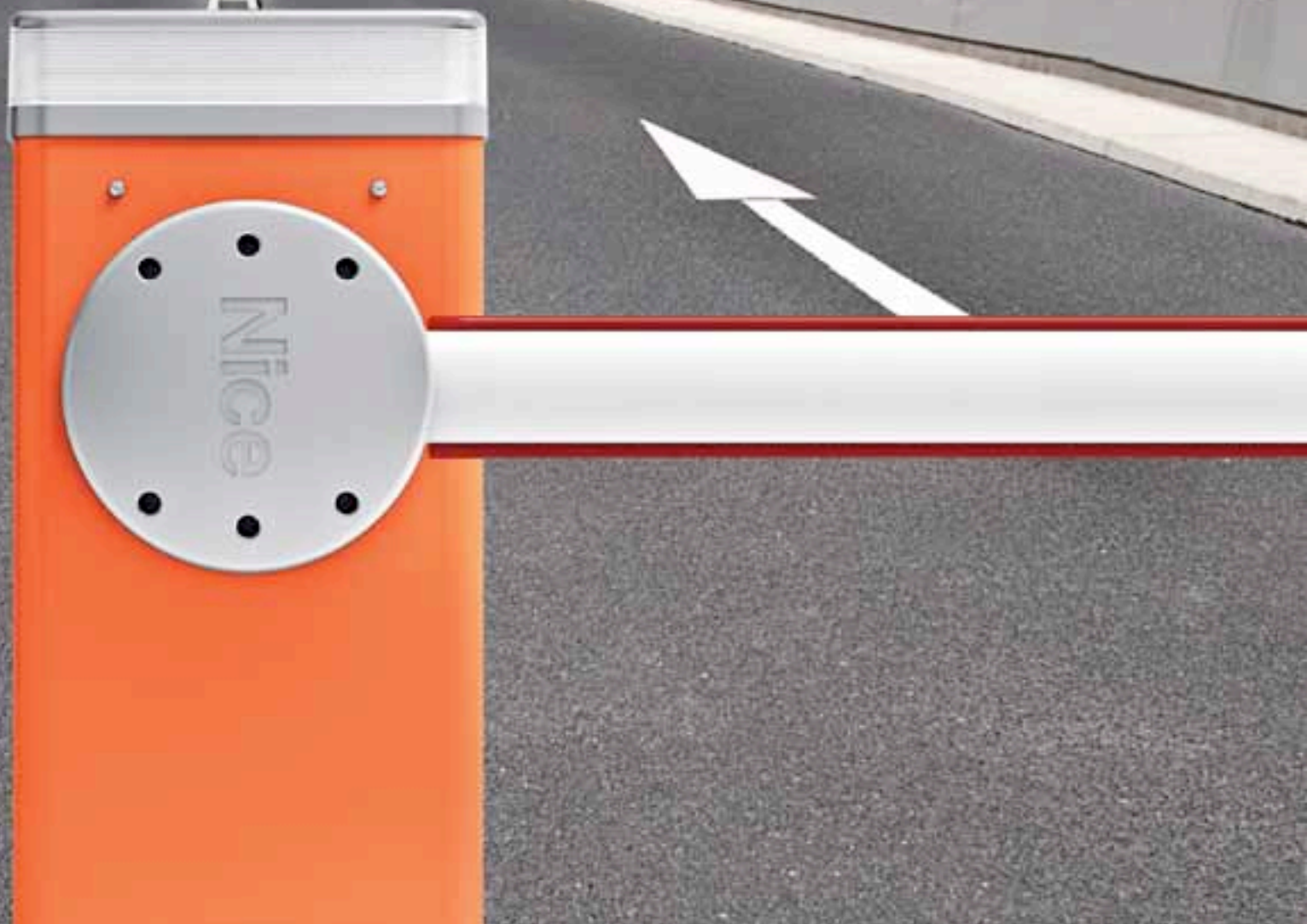
Forza e affidabilità

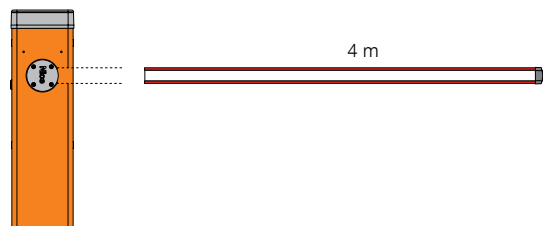
Nuove molle di bilanciamento ad elevata tenuta, garantite per 1.000.000 di manovre. Motoriduttore 24 Vdc, potente e veloce.

Massima protezione: contenitore in acciaio con trattamento protettivo di cataforesi e verniciato, disponibile anche nella versione Inox.



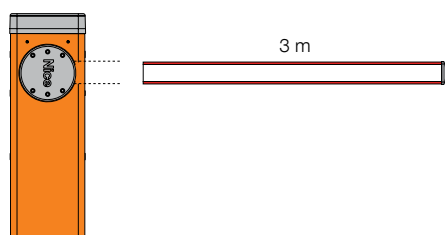
**Soluzioni
integrate
per tutte
le esigenze**





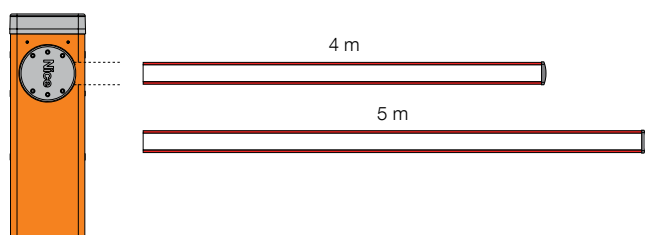
SBAR

- Con asta dedicata da 4 m
- Predisposta per:
gomma protettiva, luci di segnalazione



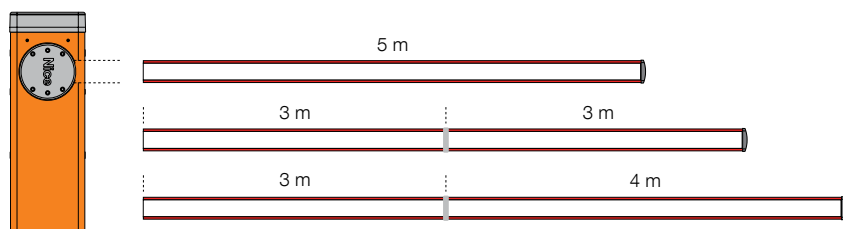
M3BAR

- Con asta da 3 m
- Predisposta per:
gomma protettiva, luci di segnalazione



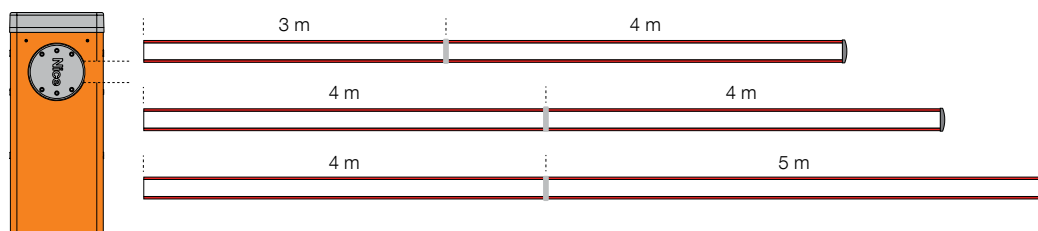
M5BAR

- Con asta da 4 m
- Predisposta per:
gomma protettiva, luci di segnalazione,
rastrelliera, appoggio mobile
- Con asta da 5 m
- Predisposta per:
gomma protettiva, luci di segnalazione



M7BAR

- Con asta da 5 m
- Predisposta per:
gomma protettiva, luci di segnalazione,
rastrelliera, appoggio mobile
- Con asta fino a 6 m (3+3 m)*
- Predisposta per:
gomma protettiva, luci di segnalazione,
rastrelliera, appoggio mobile
- Con asta fino a 7 m (3+4 m)*
- Predisposta per:
gomma protettiva, luci di segnalazione
- *Utilizzare il giunto **XBA9**
per assemblare le aste



LBAR

- Con asta da 7 m (3+4 m)*
- Predisposta per:
gomma protettiva, luci di segnalazione,
rastrelliera, appoggio mobile
- Con asta da 8 m (4+4 m)*
- Predisposta per:
gomma protettiva, luci di segnalazione,
rastrelliera, appoggio mobile
- Con asta da 9 m (4+5 m)*
- Predisposta per:
gomma protettiva, luci di segnalazione
- *Utilizzare il giunto **XBA9**
per assemblare le aste



Per aste fino a 9 m, irreversibile 230 Vac, motore 24 Vdc, con piastra di fondazione:

Codice	Descrizione
LBAR	Con contenitore in acciaio e con trattamento protettivo di cataforesi e verniciato
LBARI	Con contenitore in acciaio inox

Sistema alzabarriera elettromeccanico per il controllo degli accessi stradali.

Motoriduttore 24 Vdc, con centrale di comando e loop detector integrati.

Potente e veloce, per aste da 7 a 9 m.

Modulare: pratica composizione delle aste tramite il giunto di espansione in alluminio.

Possibilità di controllare il movimento di due automazioni contrapposte in modalità intelligente grazie alla **funzione "master/slave"**.

Forza e affidabilità: struttura robusta in acciaio, nuove molle di bilanciamento ad elevata tenuta garantite fino a 1.000.000 di manovre e asta sezione ellittica con elevata resistenza alle raffiche di vento.

Luce lampeggiante o semaforica opzionale, integrabile nel coperchio.

Controllo a movimento a encoder e finecorsa elettromeccanici.

Più confort nelle fasi di programmazione e manutenzione: i vani separati per l'elettronica e la meccanica preservano da eventuali rischi le parti interne.

Accesso rapido e agevolato alla centrale di comando posizionata nella parte superiore del corpo barriera.

Le fotocellule, completamente invisibili all'esterno, si applicano con un semplice fissaggio nei vani predisposti nel corpo barriera.

Più affidabilità e sicurezza: rilevamento ostacoli e monitoraggio dell'assorbimento del motore durante il movimento dell'automazione.

Diagnosi automatica delle anomalie durante il funzionamento e conseguente indicazione della tipologia attraverso differenti combinazioni di lampeggi.

Predisposta per il collegamento di bordi sensibili ottici e resistivi di ultima generazione (con resistenza 8,2 KOhm).

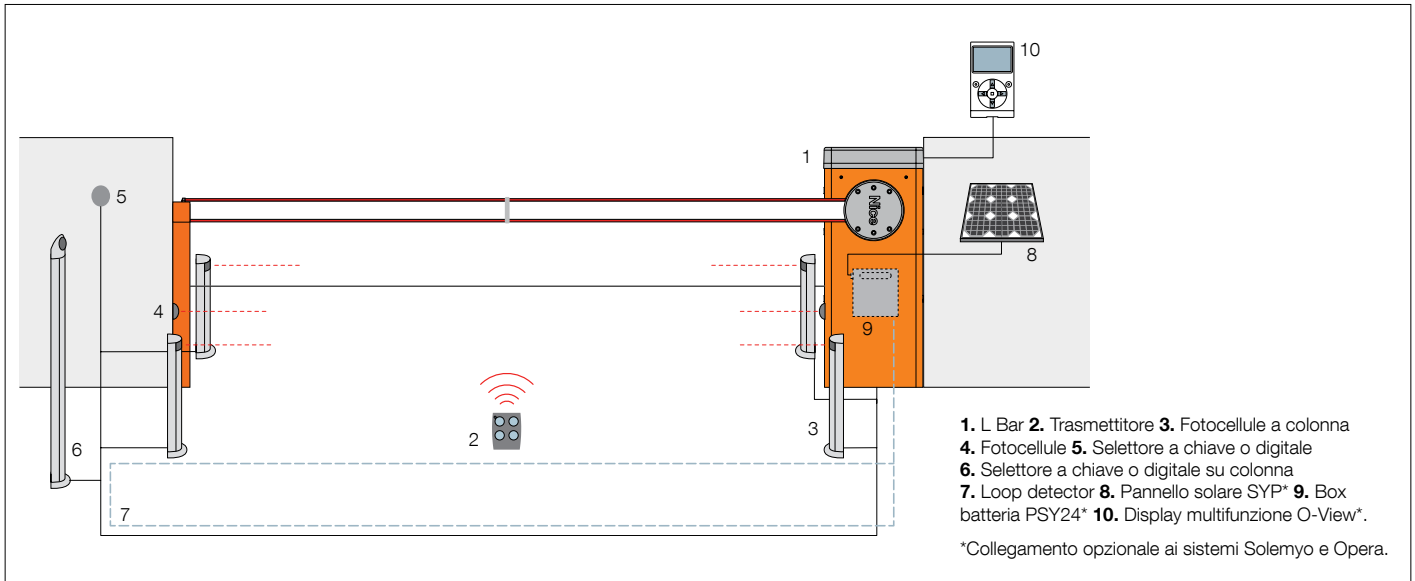
Risparmio energetico: quando il sistema non è in uso entra in stand-by riducendo i consumi.

Nessun black out: funzionamento in assenza di corrente con le batterie opzionali alloggiato all'interno del contenitore.

Sblocco laterale con chiave metallica, possibilità d'installazione su entrambi i lati.

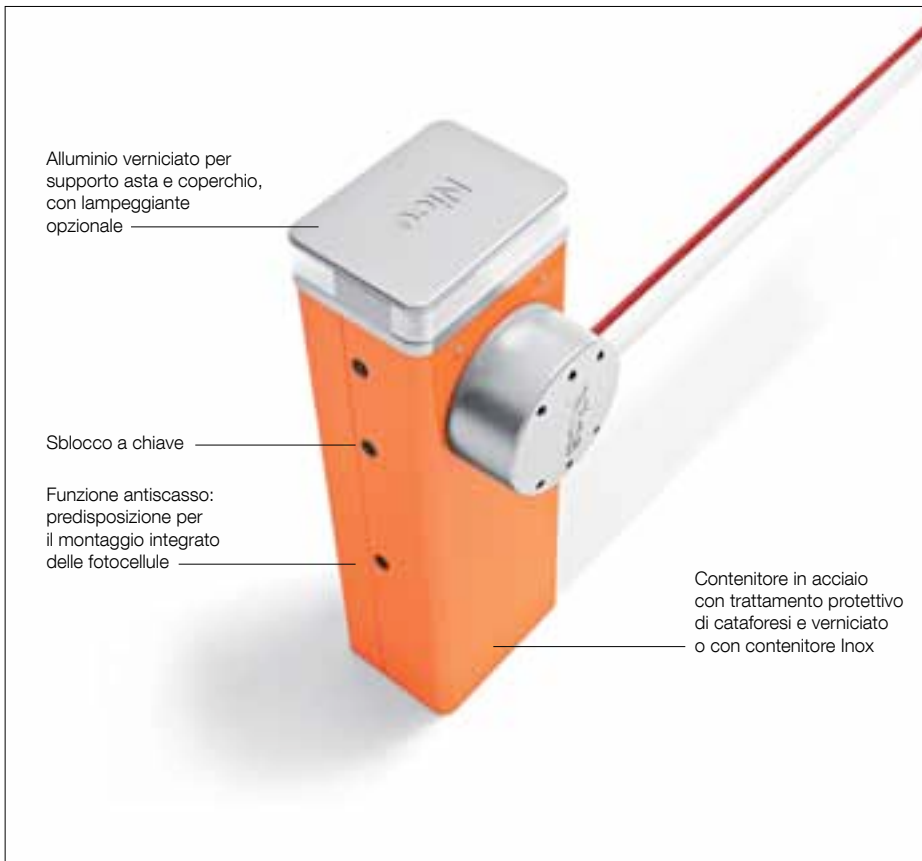
Caratteristiche tecniche

Codice	LBAR	LBARI
Dati elettrici		
Alimentazione (Vac 50/60 Hz)	230	
Alimentazione (Vdc)	24	
Assorbimento (A)	1,3	
Potenza (W)	160	
Dati prestazionali		
Velocità (Rpm)	8 ÷ 12	
Coppia (Nm)	400	
Ciclo di lavoro (cicli/ora)	150	
Dati dimensionali e generici		
Grado di protezione (IP)	54	
Temp. di funzionamento (°C Min/Max)	-20 ÷ +50	
Dimensioni (mm)	500x299x1215 h	
Peso (kg)	98	



Accessori

Codice	Descrizione	Pz./conf.
XBA3	Centrale di ricambio	1
PS224	Batteria tampone 24 Vdc	1
XBA15	Asta in alluminio verniciato bianco 69x92x3150 mm	1
XBA14	Asta in alluminio verniciato bianco 69x92x4150 mm	1
XBA5	Asta in alluminio verniciato bianco 69x92x5150 mm	1
XBA9	Giunto per espansione	1
XBA13	Gomma paracolpi da 1 m	9
WA10	Strisce rosse adesive catarifrangenti	24
XBA18	Luci di segnalazione con fissaggio ad innesto su lato superiore o inferiore dell'asta. Lunghezza 8 m	1
XBA8	Luce semaforica integrabile nel coperchio	1
XBA7	Luce lampeggiante integrabile nel coperchio	1
WA13	Rastrelliera in alluminio da 2 m	1
XBA17	Base di ancoraggio con zanche, per LBAR	1
WA12	Appoggio mobile per aste - Nuova versione più resistente, completamente rinforzata	1
WA11	Appoggio regolabile per aste	1



Sistema alzabarriera elettromeccanico per il controllo degli accessi stradali.

Motoriduttore 24 Vdc, con centrale di comando e loop detector integrati.

Per aste da 3 a 7 m

Modulare: pratica composizione delle aste tramite il giunto di espansione in alluminio.

Possibilità di controllare il movimento di due automazioni contrapposte in modalità intelligente grazie alla **funzione "master/slave"**.

Forza e affidabilità: struttura robusta in acciaio, nuove molle di bilanciamento ad elevata tenuta garantite fino a 1.000.000 di manovre e asta sezione ellittica con elevata resistenza alle raffiche di vento.

Luce lampeggiante o semaforica opzionale, integrabile nel coperchio.

Controllo a movimento a encoder e finecorsa elettromeccanici.

Più confort nelle fasi di programmazione e manutenzione: i vani separati per l'elettronica e la meccanica preservano da eventuali rischi le parti interne.

Accesso rapido e agevolato alla centrale di comando posizionata nella parte superiore del corpo barriera.

Le fotocellule, completamente invisibili all'esterno, si applicano con un semplice fissaggio nei vani predisposti nel corpo barriera.

Più affidabilità e sicurezza: rilevamento ostacoli e monitoraggio dell'assorbimento del motore durante il movimento dell'automazione.

Diagnosi automatica delle anomalie durante il funzionamento e conseguente indicazione della tipologia attraverso differenti combinazioni di lampeggi.

Predisposta per il collegamento di bordi sensibili ottici e resistivi di ultima generazione (con resistenza 8,2 KOhm).

Risparmio energetico: quando il sistema non è in uso entra in stand-by riducendo i consumi.

Nessun black out: funzionamento in assenza di corrente con le batterie opzionali alloggiato all'interno del motore.

Sblocco laterale con chiave metallica, possibilità d'installazione su entrambi i lati.

Per aste da 3 m, irreversibile 230 Vac, motore 24 Vdc, con piastra di fondazione:

Codice	Descrizione
M3BAR	Con contenitore in acciaio e con trattamento protettivo di cataforesi e verniciato
M3BARI	Con contenitore in acciaio inox

Per aste da 4 o 5 m, irreversibile 230 Vac, motore 24 Vdc, con piastra di fondazione:

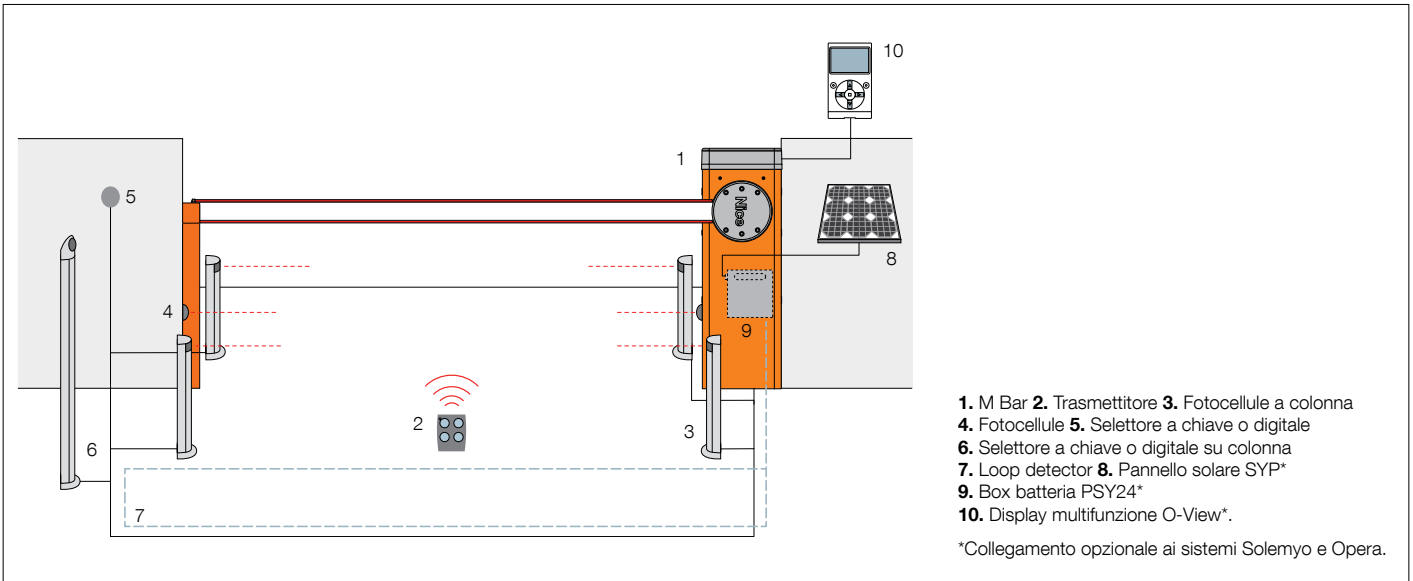
Codice	Descrizione
M5BAR	Con contenitore in acciaio e con trattamento protettivo di cataforesi e verniciato
M5BARI	Con contenitore in acciaio inox

Per aste da 5, 6 o 7 m, irreversibile 230 Vac, motore 24 Vdc, con piastra di fondazione:

Codice	Descrizione
M7BAR	Con contenitore in acciaio e con trattamento protettivo di cataforesi e verniciato
M7BARI	Con contenitore in acciaio inox

Caratteristiche tecniche

Codice	M3BAR	M3BARI	M5BAR	M5BARI	M7BAR	M7BARI
Dati elettrici						
Alimentazione (Vac 50/60 Hz)	230					
Alimentazione (Vdc)	24					
Assorbimento (A)	1,3		1,1		1,1	
Potenza (W)	150		110		110	
Dati prestazionali						
Velocità (Rpm)	1,5 ÷ 4		3 ÷ 6		6 ÷ 10	
Coppia (Nm)	100		200		300	
Ciclo di lavoro (cicli/ora)	500		350		200	
Dati dimensionali e generici						
Grado di protezione (IP)	54					
Temp. di funzionamento (°C Min/Max)	-20 ÷ +50					
Dimensioni (mm)	400x299x1215 h					
Peso (kg)	80			85		



Accessori comuni per M3BAR, M5BAR, M7BAR

Codice	Descrizione	Pz./conf.
XBA3	Centrale di ricambio	1
PS224	Batteria tampone 24 Vdc	1
XBA13	Gomma paracolpi da 1 m	9
WA10	Strisce rosse adesive catarifrangenti	24
XBA8	Luce semaforica integrabile nel coperchio	1
XBA7	Luce lampeggiante integrabile nel coperchio	1
XBA16	Base di ancoraggio con zanche, per MBar	1
WA11	Appoggio regolabile per aste	1

Accessori per M3BAR

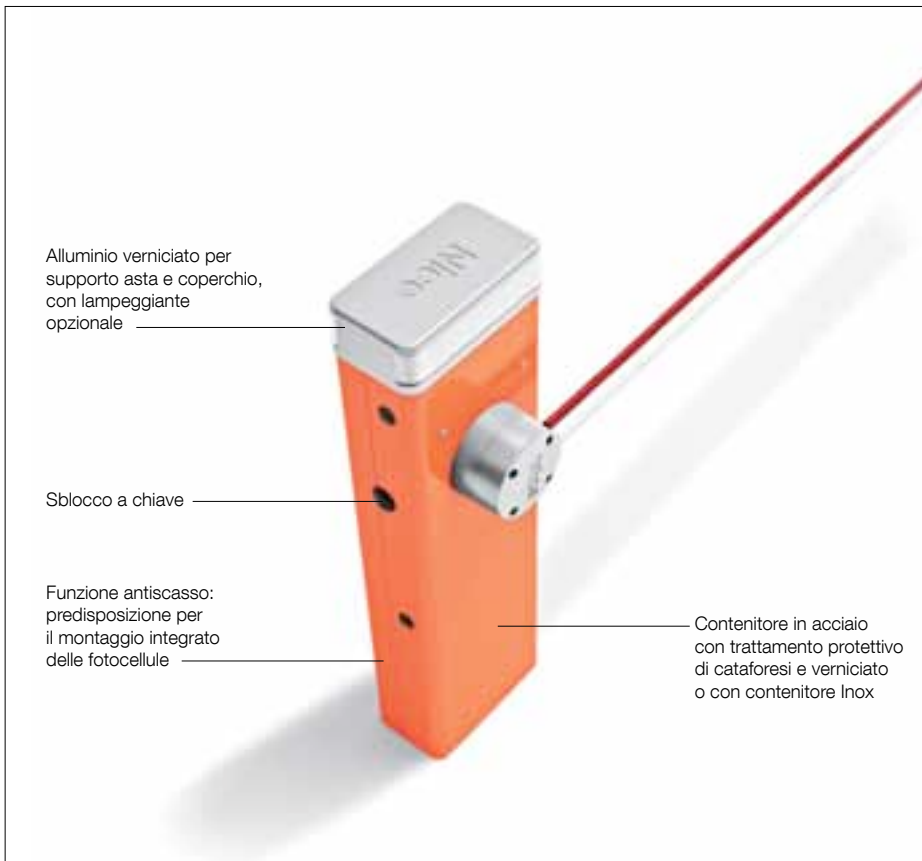
Codice	Descrizione	Pz./conf.
XBA15	Asta in alluminio verniciato bianco 69x92x3150 mm	1
XBA4	Luci di segnalazione con fissaggio ad innesto su lato superiore o inferiore dell'asta. Lunghezza 4 m	1
XBA10	Attacco pivottante per aste fino a 4 m	1
XBA11	Snodo per aste XBA15 (da 1950 mm a 2400 mm)	1

Accessori per M5BAR

Codice	Descrizione	Pz./conf.
XBA14	Asta in alluminio verniciato bianco 69x92x4150 mm	1
XBA5	Asta in alluminio verniciato bianco 69x92x5150 mm	1
XBA4	Luci di segnalazione con fissaggio ad innesto su lato superiore o inferiore dell'asta. Lunghezza 4 m	1
XBA6	Luci di segnalazione con fissaggio ad innesto su lato superiore o inferiore dell'asta. Lunghezza 6 m	1
XBA10	Attacco pivottante per aste fino a 4 m	1
XBA11	Snodo per aste XBA14 (da 1950 mm a 2400 mm)	1
WA12	Appoggio mobile per aste - Nuova versione più resistente, completamente rinforzata	1
WA13	Rastrelliera in alluminio da 2 m	1

Accessori per M7BAR

Codice	Descrizione	Pz./conf.
XBA15	Asta in alluminio verniciato bianco 69x92x3150	1
XBA14	Asta in alluminio verniciato bianco 69x92x4150	1
XBA5	Asta in alluminio verniciato bianco 69x92x5150 mm	1
XBA9	Giunto per espansione	1
XBA6	Luci di segnalazione con fissaggio ad innesto su lato superiore o inferiore dell'asta. Lunghezza 6 m	1
XBA18	Luci di segnalazione con fissaggio ad innesto su lato superiore o inferiore dell'asta. Lunghezza 8 m	1
WA12	Appoggio mobile per aste - Nuova versione più resistente, completamente rinforzata	1
WA13	Rastrelliera in alluminio da 2 m	1



Sistema alzabarriera elettromeccanico per il controllo degli accessi stradali, Motoriduttore 24 Vdc, con centrale di comando integrata.

Per aste da 4 m.

Forza e affidabilità: struttura robusta in acciaio, nuove molle di bilanciamento ad elevata tenuta garantite fino a 1.000.000 di manovre e asta sezione ellittica con elevata resistenza alle raffiche di vento.

Luce lampeggiante opzionale, integrabile nel coperchio.

Più confort nelle fasi di programmazione e manutenzione: i vani separati per l'elettronica e la meccanica preservano da eventuali rischi le parti interne.

Accesso rapido e agevolato alla centrale di comando posizionata nella parte superiore del corpo barriera.

Le fotocellule, completamente invisibili all'esterno, si applicano con un semplice fissaggio nei vani predisposti nel corpo barriera.

Più affidabilità e sicurezza: rilevamento ostacoli e monitoraggio dell'assorbimento del motore durante il movimento dell'automazione.

Diagnosi automatica delle anomalie durante il funzionamento e conseguente indicazione della tipologia attraverso differenti combinazioni di lampeggi.

Predisposta per il collegamento di bordi sensibili ottici e resistivi di ultima generazione (con resistenza 8,2 KOhm).

Risparmio energetico: quando il sistema non è in uso entra in stand-by riducendo i consumi.

Nessun black out: funzionamento in assenza di corrente con le batterie opzionali alloggiato sotto la centrale di comando.

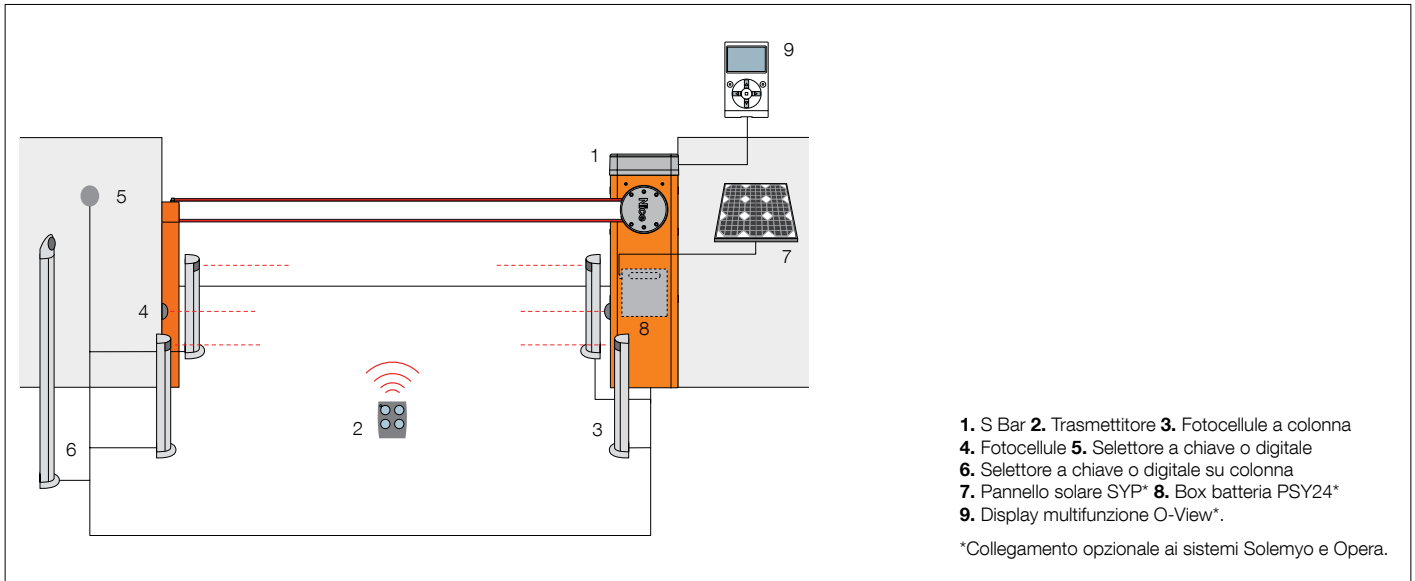
Sblocco laterale con chiave triangolare Nice, possibilità d'installazione su entrambi i lati.

Per aste fino a 4 m, irreversibile 230 Vac, motore 24 Vdc, con piastra di fondazione:

Codice	Descrizione
SBAR	Con contenitore in acciaio e con trattamento protettivo di cataforesi e verniciato
SBARI	Con contenitore in acciaio inox

Caratteristiche tecniche

	SBAR	SBARI
Dati elettrici		
Alimentazione (Vac 50/60 Hz)	230	
Alimentazione (Vdc)	24	
Assorbimento (A)	1	
Potenza (W)	300	
Dati prestazionali		
Velocità (Rpm)	<4	
Coppia (Nm)	100	
Ciclo di lavoro (cicli/ora)	100	
Dati dimensionali e generici		
Grado di protezione (IP)	44	
Temp. di funzionamento (°C Min/Max)	-20 ÷ +50	
Dimensioni (mm)	330x180x1180 h	
Peso (kg)	46	



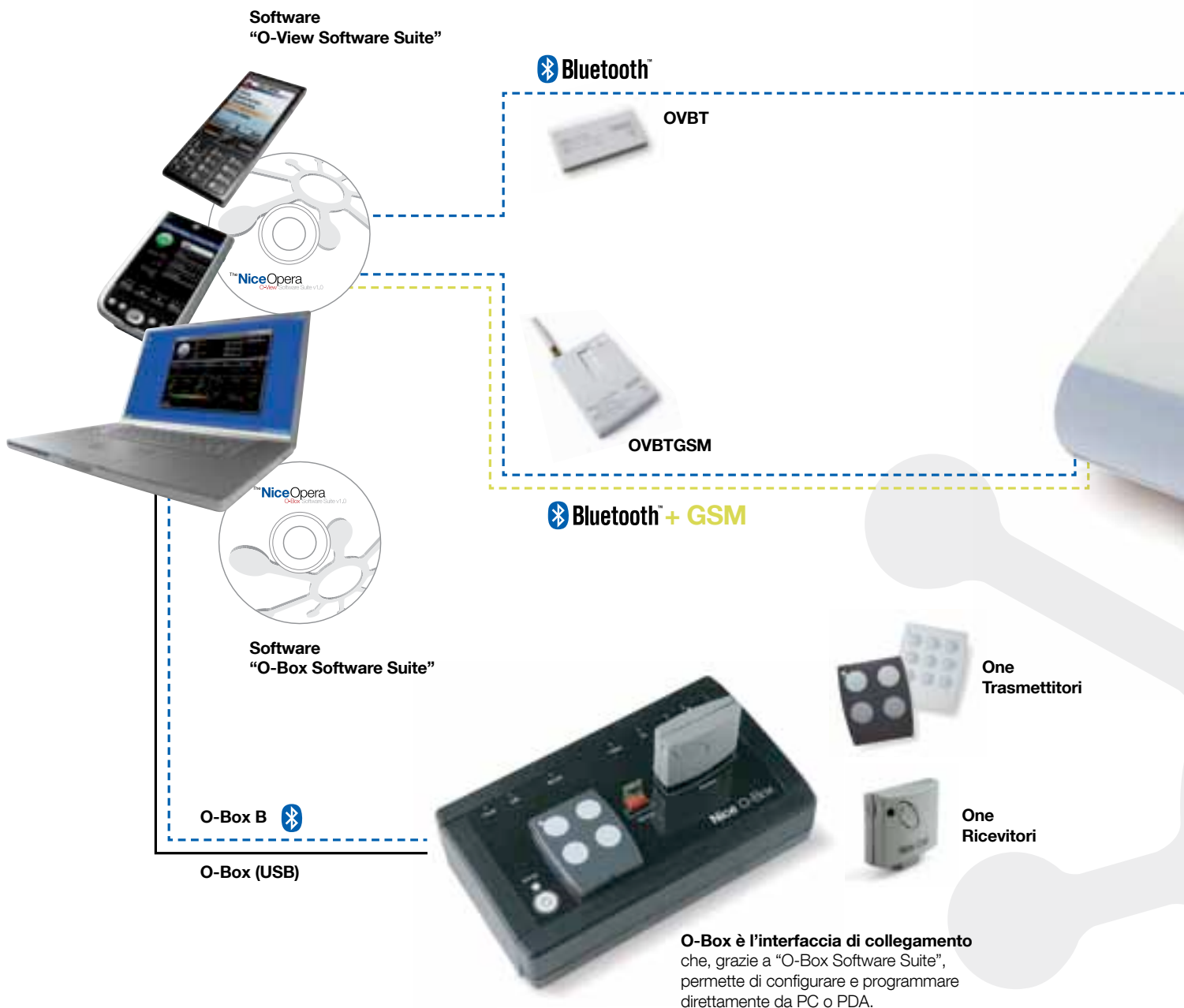
Accessori

Codice	Descrizione	Pz./conf.
XBA20	Centrale di ricambio per SBAR	1
PS124	Batteria 24 V con caricabatteria integrato	1
XBA19	Asta in alluminio verniciato bianco 45x58x4000 mm	1
XBA13	Gomma paracolpi da 1 m	9
WA10	Strisce rosse adesive catarifrangenti	24
SIA1	Base di ancoraggio con zanche per SBAR	1
XBA7	Luce lampeggiante integrabile nel coperchio	1
XBA4	Luci di segnalazione con fissaggio ad innesto su lato superiore o inferiore dell'asta. Lunghezza 4 m.	1
WA11	Appoggio regolabile per aste	1

Nice Opera Control, la gestione evoluta degli impianti d'automazione anche a distanza.

Nice Opera, l'innovativo sistema per gestire, programmare e controllare i sistemi d'automazione, anche a distanza, in modo semplice e sicuro, con un considerevole risparmio di tempo.

Nice Opera agevola l'installatore semplificando la programmazione, permettendo di accedere a tutti i parametri della centrale per adattare l'impianto ad ogni esigenza. Nessuna procedura specifica per ogni prodotto: unica modalità di programmazione con menù intuitivi, senza consultare istruzioni.



O-Box è l'interfaccia di collegamento che, grazie a "O-Box Software Suite", permette di configurare e programmare direttamente da PC o PDA.

Assistenza sempre efficiente ai propri clienti.

Facilita la programmazione dell'impianto tramite il display multifunzione O-View che, collegato direttamente alle centrali compatibili con il sistema Opera via BUS T4, permette un accesso approfondito alle funzioni delle stesse, consentendo una programmazione comoda, più veloce ed evoluta.

BUS T4 è l'innovativo protocollo di comunicazione che ti permette di creare reti estese di sistemi di automazioni compatibili, gestendoli da un unico punto attraverso O-View.

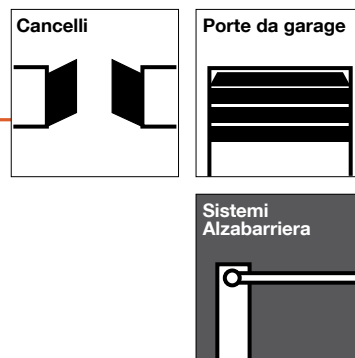
La gestione dei dispositivi può essere protetta da due livelli di password. Interfacciandolo al PC potrai controllare un sistema di automazioni complesso quale si può trovare in edifici ad intensa frequentazione (ospedali; alberghi; aziende etc.).



<<< BUS T4

O-View display multifunzione

Unità di comando, programmazione e diagnostica **per dispositivi dotati** di connessione BUS T4, in loco o a distanza via GPRS grazie al collegamento al vostro PDA, Smartphone o PC.



<<< BUS T4



Ricevitore universale a 4 canali

con trasmettitore incorporato. Per il comando a distanza di qualsiasi automazione, sistemi d'illuminazione e d'irrigazione o di altri circuiti elettrici.

Automazioni non predisposte



Opera