



L'accessibilità del futuro ●

INDICE

VBH SMART ACCESS

- Smart wifi pag. 1 / 2
- Smart Lock pag. 3 / 4
- Tastierino Unilock pag. 5 / 6
- Cilindro Flexcomfort pag. 7
- Accessori e applicazione pag. 8

NAVKOM

- Maniglione quadrato 30x30 pag. 10
- Maniglione rettangolare 40x20 pag. 11
- Maniglione tondo D34mm pag. 12
- Componenti e applicazione pag. 13 / 14

EKEY

- Set legno e maniglione con lettore pag. 16
- Lettori XLINE e SLINE pag. 17



VBH SMART WIFI

La maniglia elettronica Smart Wifi permette un facile accesso tramite codice numerico, RFID e app (impronta digitale opzionale).

Il sistema è facilmente gestibile tramite software scaricabile su Smartphone, Tablet e PC.

L'applicazione può essere utilizzata per creare ed eliminare utenti, assegnare autorizzazioni di accesso (permanenti o a tempo) e leggere i registri.

Le autorizzazioni degli amministratori e degli utenti possono essere facilmente inviate via smartphone.

Grazie all'interfaccia moderna e intuitiva la mangilia elettronica Smart Wifi è ideale per Hotel e B&B.



*Opzionalmente fornito anche con **gateway WiFi**. Estensione che permette di controllare le serrature a distanza.*



WT101000

Vbh smart wifi

Maniglia elettronica con controllo accesso attraverso APP per Smartphone, facilmente da installare. Per spessore porta 30mm~70mm

Accessori opzionali

WG101000

Smart wifi Gateway

Gateway per la gestione delle aperture a distanza

WK101000

Programmatore schede

Lettore USB per programmare le schede RFID

WG101000

Scheda trasponder RFID

Scheda Tecnica

Download





VBH SMART LOCK





Materials	Handle: SS304 Panel: SS304
Lock Weight	2KG
Unlocking Way	Bluetooth Fingerprint(option) Password Card Mechanical key Gateway(option)
Color	Silver Black
Low Wattage Alarm	Less than 4.8V
Doors Applicable	Aluminum door Wooden door
Working Voltage	6V/4x AA Batteries
Door Thickness to Fit	35-60mm
Data Capacity	Fingerprint: 200 Password: 150 Card: 200
Working Temperature	-10°C-55°C
Working Humidity	0-95%

VBH UNILOCK WIFI

- Apertura con codice numerico, Chip RFID, impronta digitale e bluetooth
- Amministrazione e gestione utenti tramite applicazione
- montaggio facile e veloce senza viti

Scheda Tecnica

Download





999.998/2117

DO501000

Unilock tastiera WIFI

Tastierino elettronico unilock wifi senza cornice da incollaggio

Accessori opzionali

999.998/2118

WG101000

Smart wifi Gateway

Gateway per la gestione delle aperture a distanza

99.998/2258

MD402002

Chip trasponder RFID

Mifare classic, 13,56MHz, blu

ekey101635

Adattatore Winkhaus

Gateway per la gestione delle aperture a distanza



VBH FLEXCOMFORT

La serratura di nuova generazione combina un design elegante con una tecnologia all'avanguardia. Il cilindro **Flexcomfort** stabilisce standard elevati in termini di funzionalità, sicurezza e facilità d'uso. Supporta diversi metodi di apertura tra cui, impronta digitale, scheda RFID e via smartphone.

DIV-002189	MD406000	Cilindro Flexcomfort	Cilindro regolabile da 35/35 a 63/63mm 100impr/1000RFID
------------	----------	----------------------	--

Accessori opzionali

999.998/2118	WG101000	Smart wifi Gateway	Gateway per la gestione delle aperture a distanza
99.998/2258	MD402002	Chip trasponder RFID	Mifare classic, 13,56MHz, blu

Scheda Tecnica

[Download](#)





NET GATEWAY

999.998/2118

WG101000

Gateway per la gestione delle aperture a distanza dotato di presa USB-C



WIRELESS CODEPAD

999.998/2309

WP101000

- 250 Codici, batterie x4 AAA
- Misure 67,7x96,3x29,9 mm
- Gestione tramite app



CHIP TRASPONDER

999.998/2258

MD402002

Mifare classic 16.56 MHz Std, blu
- con linguetta portachiavi



APP/SOFTWARE

Download



Appstore



Google Play



Navkom

MANIGLIONI **NAVKOM**

Con lettore di impronte digitali integrato



L'accessibilità del futuro ●

MANIGLIONE QUADRATO 30X30

Maniglione QE

I portanti possono essere fissati all'estremità della maniglia, consente il fissaggio con portanti a 90° o 45°. Il lettore di impronte digitali può essere inserito sia nella parte anteriore che in quella posteriore della maniglia



Codice VBH	Codice forn.	Descrizione 1	Descrizione 2	Versione	Unità base	CF
	R7-QE-90-F-MX-0600-INOX	Maniglione quadrato 30x30 - QE	Lettore sulla parte frontale	staffe agli estremi - 600mm - inox	Pz	1
	R7-QE-90-F-MX-0800-INOX	Maniglione quadrato 30x30 - QE	Lettore sulla parte frontale	staffe agli estremi - 800mm - inox	Pz	1
	R7-QE-90-B-MX-0600-INOX	Maniglione quadrato 30x30 - QE	Lettore sul retro	staffe agli estremi - 600mm - inox	Pz	1
	R7-QE-90-B-MX-0800-INOX	Maniglione quadrato 30x30 - QE	Lettore sul retro	staffe agli estremi - 800mm - inox	Pz	1
Codice VBH	Codice forn.	Descrizione 1	Descrizione 2	Versione	Unità base	CF
	R7-QE-90-F-MX-0600-NERO	Maniglione quadrato 30x30 - QE	Lettore sulla parte frontale	staffe agli estremi - 600mm - nero verniciato a polvere	Pz	1
	R7-QE-90-F-MX-0800-NERO	Maniglione quadrato 30x30 - QE	Lettore sulla parte frontale	staffe agli estremi - 800mm - nero verniciato a polvere	Pz	1
	R7-QE-90-B-MX-0600-NERO	Maniglione quadrato 30x30 - QE	Lettore sul retro	staffe agli estremi - 600mm - nero verniciato a polvere	Pz	1
	R7-QE-90-B-MX-0800-NERO	Maniglione quadrato 30x30 - QE	Lettore sul retro	staffe agli estremi - 800mm - nero verniciato a polvere	Pz	1

Maniglione QM

I portanti sono scostati consente il fissaggio con portanti a 90° o 45°. Il lettore di impronte digitali può essere inserito sia nella parte anteriore che in quella posteriore della maniglia



Codice VBH	Codice forn.	Descrizione 1	Descrizione 2	Versione	Unità base	CF
	R7-QM-90-F-MX-0600-INOX	Maniglione quadrato 30x30 - QM	Lettore sulla parte frontale	staffe spostate - 600mm - inox	Pz	1
	R7-QM-90-F-MX-0800-INOX	Maniglione quadrato 30x30 - QM	Lettore sulla parte frontale	staffe spostate - 800mm - inox	Pz	1
	R7-QM-90-B-MX-0600-INOX	Maniglione quadrato 30x30 - QM	Lettore sul retro	staffe spostate - 600mm - inox	Pz	1
	R7-QM-90-B-MX-0800-INOX	Maniglione quadrato 30x30 - QM	Lettore sul retro	staffe spostate - 800mm - inox	Pz	1
Codice VBH	Codice forn.	Descrizione 1	Descrizione 2	Versione	Unità base	CF
	R7-QM-90-F-MX-0600-NERO	Maniglione quadrato 30x30 - QM	Lettore sulla parte frontale	staffe spostate - 600mm - nero verniciato a polvere	Pz	1
	R7-QM-90-F-MX-0800-NERO	Maniglione quadrato 30x30 - QM	Lettore sulla parte frontale	staffe spostate - 800mm - nero verniciato a polvere	Pz	1
	R7-QM-90-B-MX-0600-NERO	Maniglione quadrato 30x30 - QM	Lettore sul retro	staffe spostate - 600mm - nero verniciato a polvere	Pz	1
	R7-QM-90-B-MX-0800-NERO	Maniglione quadrato 30x30 - QM	Lettore sul retro	staffe spostate - 800mm - nero verniciato a polvere	Pz	1

MANIGLIONE RETTANGOLARE 40X20

Maniglione TM

consente il fissaggio con portanti a 90° o 45°. Il lettore di impronte digitali può essere inserito sia nella parte anteriore che in quella posteriore della maniglia



Codice VBH	Codice form	Descrizione 1	Descrizione 2	Versioni	Unità base	CF
	R7-TM-90-F-TM-0500-INOX	Maniglione rettangolare 40x40 - TM	Lettoce sulla parte frontale	staffe spostate - 600mm - inox	Pz	1
	R7-TM-90-F-TM-0800-INOX	Maniglione rettangolare 40x40 - TM	Lettoce sulla parte frontale	staffe spostate - 800mm - inox	Pz	1
	R7-TM-90-B-TM-0500-INOX	Maniglione rettangolare 40x40 - TM	Lettoce sul retro	staffe spostate - 600mm - inox	Pz	1
	R7-TM-90-B-TM-0800-INOX	Maniglione rettangolare 40x40 - TM	Lettoce sul retro	staffe spostate - 800mm - inox	Pz	1
Codice VBH	Codice form	Descrizione 1	Descrizione 2	Versioni	Unità base	CF
	R7-TM-90-F-TM-0600-NERO	Maniglione rettangolare 40x40 - TM	Lettoce sulla parte frontale	staffe spostate - 600mm - nero verniciato a polvere	Pz	1
	R7-TM-90-F-TM-0800-NERO	Maniglione rettangolare 40x40 - TM	Lettoce sulla parte frontale	staffe spostate - 800mm - nero verniciato a polvere	Pz	1
	R7-TM-90-B-TM-0500-NERO	Maniglione rettangolare 40x40 - TM	Lettoce sul retro	staffe spostate - 600mm - nero verniciato a polvere	Pz	1
	R7-TM-90-B-TM-0800-NERO	Maniglione rettangolare 40x40 - TM	Lettoce sul retro	staffe spostate - 800mm - nero verniciato a polvere	Pz	1



Maniglione R

consente il fissaggio con portanti a 90° o 45°. Il lettore di impronte digitali può essere inserito sia nella parte anteriore che in quella posteriore della maniglia



Codice VBH	Codice forn	Descrizione 1	Descrizione 2	Versione	Unità base	CF
	R7-R-90-F-TM-0600-INOX	Maniglione tondo diametro 34mm - R	Lettoce sulla parte frontale	staffe spostate - 600mm - inox	Pz	1
	R7-R-90-F-TM-0800-INOX	Maniglione tondo diametro 34mm - R	Lettoce sulla parte frontale	staffe spostate - 800mm - inox	Pz	1
	R7-R-90-B-TM-0600-INOX	Maniglione tondo diametro 34mm - R	Lettoce sul retro	staffe spostate - 600mm - inox	Pz	1
	R7-R-90-B-TM-0800-INOX	Maniglione tondo diametro 34mm - R	Lettoce sul retro	staffe spostate - 800mm - inox	Pz	1
Codice VBH	Codice forn	Descrizione 1	Descrizione 2	Versione	Unità base	CF
	R7-R-90-F-TM-0600-NERO	Maniglione tondo diametro 34mm - R	Lettoce sulla parte frontale	staffe spostate - 600mm - nero verniciato a polvere	Pz	1
	R7-R-90-F-TM-0800-NERO	Maniglione tondo diametro 34mm - R	Lettoce sulla parte frontale	staffe spostate - 800mm - nero verniciato a polvere	Pz	1
	R7-R-90-B-TM-0600-NERO	Maniglione tondo diametro 34mm - R	Lettoce sul retro	staffe spostate - 600mm - nero verniciato a polvere	Pz	1
	R7-R-90-B-TM-0800-NERO	Maniglione tondo diametro 34mm - R	Lettoce sul retro	staffe spostate - 800mm - nero verniciato a polvere	Pz	1





R7-CU-BBX

Centralina di comando Mini BBX:

- Per installazione "volante" dietro la serratura
- Alimentazione da 12-24 VDC
- 1 uscita relè con contatto pulito
- Commutazione relè max. 1A
- Webserver integrato (può essere usato per aprire la porta anche senza nessun lettore collegato)
- disponibili cavi Y per le serrature più usate

Codice VBH	Codice form.	Descrizione 1	Descrizione 2	Versione	Unità base	CF
999.998.1921	R7-CU-BBX	Centralina di comando Mini BBX	1 relè, Webserver WiFi	Montaggio volante sul cavo, staccabile	Pz	1

SET CAVI BBX

Codice	C-BBX-0120-X C-BBX-0350-X	C-BBX-0120-G C-BBX-0350-G	C-BBX-0120-K C-BBX-0350-K	C-BBX-0120-M C-BBX-0350-M
Dimensionazione	Set di cavi BBX per la serratura motorizzata - 120 cm, senza connettore	Set di cavi BBX per la serratura motorizzata G-U	Set di cavi BBX per la serratura motorizzata KFV	Set di cavi BBX per la serratura motorizzata MACO
				
Codice	C-BBX-0120-W C-BBX-0350-W	C-BBX-0120-F C-BBX-0350-F	C-BBX-0120-R C-BBX-0350-R	
	Set di cavi BBX per la serratura motorizzata WINKHAUS	Set di cavi BBX per la serratura motorizzata FUHR	Set di cavi BBX per la serratura motorizzata ROTO	

Codice VBH	Codice form.	Descrizione 1	Descrizione 2	Versione	Unità base	CF
DIV-005200	C-BBX-0120-W	Set cavi BBX	per serratura Winkhaus EAV	giallo 120cm / passacavo 20cm	Pz	1
999.998.1917	C-BBX-0120-M	Set cavi BBX	per serratura MAJCO	giallo 120cm / passacavo 20cm	Pz	1
999.998.1918	C-BBX-0120-X	Set cavi BBX	cavo generale e per serratura Fuhr	giallo 120cm / passacavo 20cm	Pz	1
999.998.1926	C-BBX-0120-K	Set cavi BBX	per serratura KFV	giallo 120cm / passacavo 20cm	Pz	1

SET PASSACAVO STACCABILE



ALIMENTATORE



Codice VBH	Codice form.	Descrizione 1	Descrizione 2	Navkom	Sette base	CF
comissione	CT-L-4-S-SET	Set passacavo staccabile	con cavo da 6 fili	tefo arto 4m / tefo tefoio 0m	Pz.	1
comissione	CT-L-16-RCP	Placca per fissaggio passacavo LCT		arroandata	Pz.	1
comissione	CT-L-10-ALV	Alloggiamento per passacavo	incasso nel tefoio	Misure Incasso 180/2025 mm	Pz.	1
999 998/1761	HDR-30-12	Alimentatore guida DIN	12VDC/2A, 30W	2 moduli DIN	Pz.	1
999 998/1820	HDR-60-12	Alimentatore guida DIN	12VDC/4.5A, 60W	3 moduli DIN	Pz.	1

SOFTWARE



-  CAPACITÀ DI IMPRONTE DIGITALI: 166 x 3
-  NUMERO DI AMMINISTRATORI: illimitato
-  ACCENSIONE/SPEGNIMENTO DELLA LUCE BILI DI STAND-BY
-  BLOCCO DI SICUREZZA
-  GESTIONE ACCENSIONE LED
-  CRONOLOGIA DEGLI ACCESSI
-  IMPOSTAZIONE DEI TEMPI DEI RELÉ
-  CREAZIONE FASCE ORARIE DI ACCESSO
-  MODALITÀ PASSAGGIO LIBERO
-  ESPORTAZIONE/IMPORTAZIONE DELLA BASE DELLE IMPRONTE DIGITALI
-  SBLOCCO DI EMERGENZA CON L'APPLICAZIONE (con l'ingresso a portata di mano)

LETTORE IMPRONTE

EKEY DLINE





ekey dLine set porte in legno

- incasso nell'anta
- Lettore impronte da incasso
- Placchetta decorativa finitura inox
- Controller con relè e Web-Server integrato
- Piastrina di montaggio controller con bordi arrotondati
- Cavo di collegamento lettore impronte-controller

Codice VBH	Codice form.	Descrizione 1	Descrizione 2	Versione	Unità base	CF
999.998/1956	201702	ekey dLine AI set porte incasso legno	lettore, controller, cavo lettore 3,5m, inox	montaggio ante	Pz	1
999.998/1957	201332	ekey dLine cavo PC	collegamento passacavo, 3m	universale, per tutti i passacavi	Pz	1
999.998/1958	201342	ekey dLine cavo SER UNIV	serratura UNIVERSALE, 3,5m	universale (per serrature con connettori a morsetto)	Pz	1
999.998/1959	201132	ekey dLine placchetta TB decorativa	anta, nero opaco	montaggio ante	Pz	1
commissione	201101	ekey dLine placchetta TG decorativa	incasso a filo / montaggio maniglione, inox	montaggio maniglione	Pz	1
commissione	201103	ekey dLine placchetta TG decorativa	incasso a filo / montaggio maniglione, nero	montaggio maniglione	Pz	1
commissione	201360	ekey dLine cavo SER WH	serratura Winkhaus blueMatic EAV, 3,5m	Serratura Winkhaus tM EAV	Pz	1
Codice VBH	Codice form.	Descrizione 1	Descrizione 2	Versione	Unità base	CF
commissione	201401	ekey dLine passacavo staccabile	lungh.50cm, cavo da 8 fili, apertura 180°	lato anta 0,6m / lato telaio 2,5m	Pz	1
commissione	201411	ekey dLine Set di montaggio per PC	supporto per montaggio legno	fresatura arrotondata	Pz	1
999.998/1761	HDR-30-12	Alimentatore guida DIN	12VDC/2A, 30W	2 moduli DIN	Pz	1
999.998/1920	HDR-40-12	Alimentatore guida DIN	12VDC/4,5A, 60W	3 moduli DIN	Pz	1

ekey dLine maniglione

- Maniglione con lettore dLine premontato
Maniglione acciaio inox rettangolare 40 x20 x 1200 / 1800
- Placchetta decorativa finitura inox
- Controller con relè e Web-Server integrato
- Piastrina di montaggio controller con bordi arrotondati
- Set cavi di collegamento lettore-controller separabili

Codice VBH	Codice form.	Descrizione 1	Descrizione 2	Versione	Unità base	CF
commissione	201501	Maniglione rettangolare 40x20x1200	lettore sulla parte frontale	staffe spostate distanza 1000mm - inox	Pz	1
commissione	201504	Maniglione rettangolare 40x20x1800	lettore sulla parte frontale	staffe spostate distanza 1300mm - inox	Pz	1
999.998/1957	201332	ekey dLine cavo PC	collegamento passacavo, 3m	universale, per tutti i passacavi	Pz	1
999.998/1958	201342	ekey dLine cavo SER UNIV	serratura UNIVERSALE, 3,5m	universale (per serrature senza connettori particolari)	Pz	1
commissione	201101	ekey dLine placchetta decorativa TG	incasso a filo / montaggio maniglione, inox	montaggio maniglione	Pz	1
commissione	201102	ekey dLine placchetta decorativa TG	incasso a filo / montaggio maniglione, nero	montaggio maniglione	Pz	1
commissione	201360	ekey dLine cavo SER WH	serratura Winkhaus blueMatic EAV, 3,5m	Serratura Winkhaus tM EAV	Pz	1
Codice VBH	Codice form.	Descrizione 1	Descrizione 2	Versione	Unità base	CF
commissione	201401	ekey dLine passacavo staccabile	lungh.50cm, cavo da 8 fili, apertura 180°	lato anta 0,6m / lato telaio 2,5m	Pz	1
commissione	201411	ekey dLine Set di montaggio per PC	supporto per montaggio legno	fresatura arrotondata	Pz	1
999.998/1761	HDR-30-12	Alimentatore guida DIN	12VDC/2A, 30W	2 moduli DIN	Pz	1
999.998/1920	HDR-40-12	Alimentatore guida DIN	12VDC/4,5A, 60W	3 moduli DIN	Pz	1

*Disponibili su richiesta anche diversi modelli di maniglioni HOPPE con lettore impronte ekey dLine integrato.

LETTORE IMPRONTE EKEY XLINE E SLINE

ekey
YOUR FINGER, YOUR KEY



ekey XLINE

- Set lettore impronte per montaggio a incasso
- Con cornice in vetro bianca o nera
- Con cornice in plastica bianca o nera
- Controller con 2 relè e Web-Server integrato da guida DIN

* Montaggio nelle scatolette elettriche

Codice VBH	Codice fam.	Descrizione 1	Descrizione 2	Versione	Unità base	CF
comissione	203701	ekey xLine Set lettore imp. PL. BN	Lettore imp., cornice, controller	da incasso, cornice in plastica bianca	Pz.	1
comissione	203702	ekey xLine Set lettore imp. PL. NR	Lettore imp., cornice, controller	da incasso, cornice in plastica nera	Pz.	1
comissione	203703	ekey xLine Set lettore imp. VE. BN	Lettore imp., cornice, controller	da incasso, cornice in vetro bianca	Pz.	1
comissione	203704	ekey xLine Set lettore imp. VE. NR	Lettore imp., cornice, controller	da incasso, cornice in vetro nera	Pz.	1
comissione	203304	Scatola da parete per lettore xLine	plastica, IP54, 84x84x39mm	montaggio sulla parete, bianca	Pz.	1
comissione	203305	Scatola da parete per lettore xLine	plastica, IP54, 84x84x39mm	montaggio sulla parete, nera	Pz.	1
999.998/1781	HDR-30-12	Alimentatore guida DIN	12VDC/2A, 30W	2 moduli DIN	Pz.	1
999.998/1920	HDR-60-12	Alimentatore guida DIN	12VDC/4,5A, 60W	3 moduli DIN	Pz.	1

ekey SLINE

- lettore impronte per montaggio su videocitofono
- Lettore di colore bianco o nero
- Controller con 2 relè e Web-Server integrato da guida DIN
- montaggio su videocitofono



citofoni compatibili



Codice VBH	Codice fam.	Descrizione 1	Descrizione 2	Versione
comissione	203701	ekey xLine Set lettore imp. PL. BN	Lettore imp., cornice, controller	da incasso, cornice in plastica bianca
comissione	203702	ekey xLine Set lettore imp. PL. NR	Lettore imp., cornice, controller	da incasso, cornice in plastica nera
comissione	203703	ekey xLine Set lettore imp. VE. BN	Lettore imp., cornice, controller	da incasso, cornice in vetro bianca
comissione	203704	ekey xLine Set lettore imp. VE. NR	Lettore imp., cornice, controller	da incasso, cornice in vetro nera
comissione	203304	Scatola da parete per lettore xLine	plastica, IP54, 84x84x39mm	montaggio sulla parete, bianca
comissione	203305	Scatola da parete per lettore xLine	plastica, IP54, 84x84x39mm	montaggio sulla parete, nera
999.998/1781	HDR-30-12	Alimentatore guida DIN	12VDC/2A, 30W	2 moduli DIN
999.998/1920	HDR-60-12	Alimentatore guida DIN	12VDC/4,5A, 60W	3 moduli DIN

L'accessibilità del futuro

