

Safescan 330-W

Scanner per codici a barre

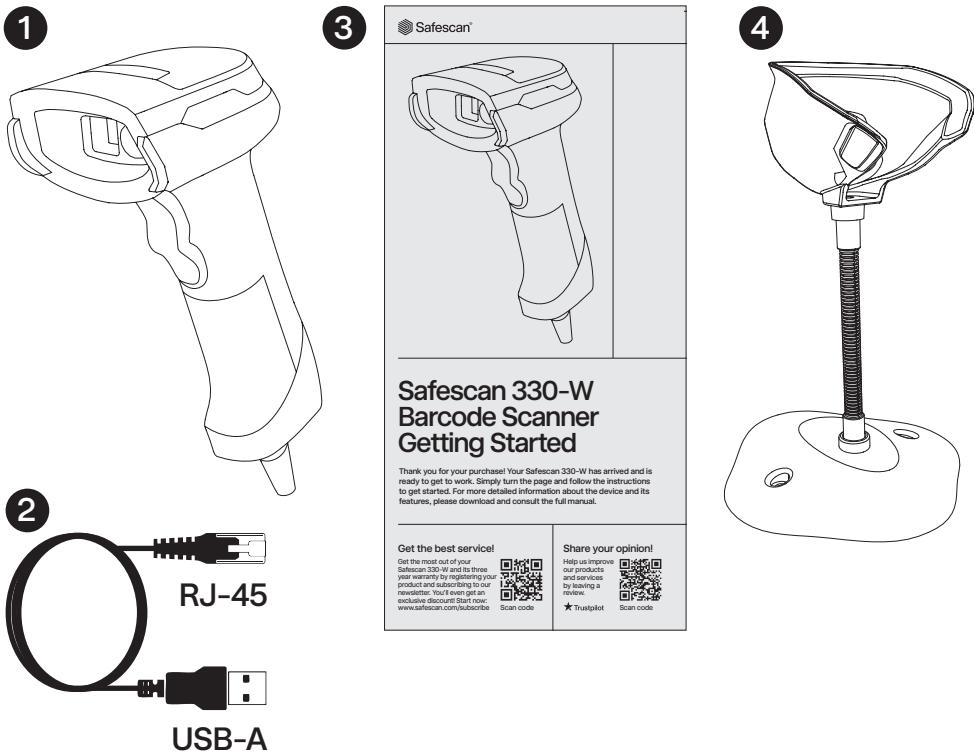
Manuale d'Uso



Versione stampabile

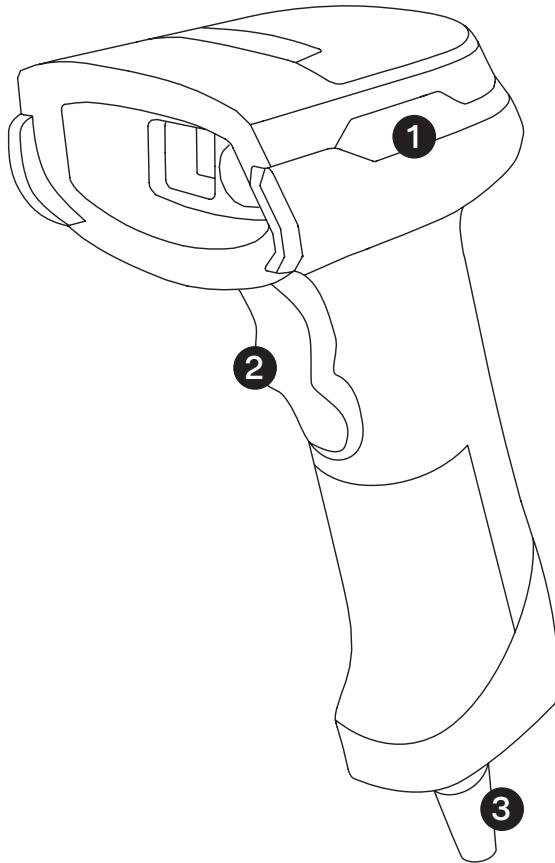
[Clicca qui](#) per aprire una versione stampabile del manuale nella lingua selezionata.

1. Cosa è incluso?



1. Safescan 330-W
2. Cavo RJ-45 a USB-A
3. Cartella introduttiva / Istruzioni di sicurezza
4. Scanner stand

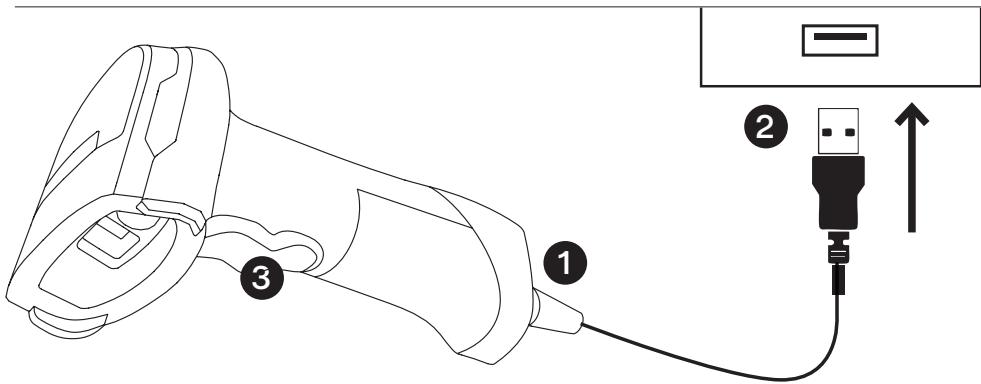
2. Parti e Comandi



-
1. Spia di stato
 2. Grilletto di attivazione
 3. Cavo RJ-45 a USB-A

3. Collegamento del Safescan 330-W

Può collegare facilmente il Safescan 330-W al suo computer, portatile o sistema POS seguendo questi passaggi:



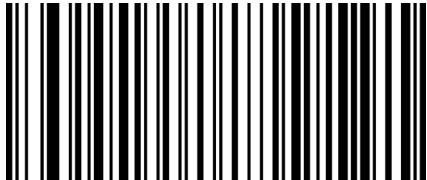
1. Inserisca il cavo RJ-45 nella base dello scanner.
2. Connetta poi l'altra estremità alla porta USB-A del suo sistema (POS).
3. Fatto! Non è necessario installare software o driver aggiuntivi.

Collegato a un computer o portatile, lo scanner funziona come una tastiera. Il valore letto apparirà nel campo di testo selezionato (ad es. Excel).

Collegato a un sistema POS, i codici letti vengono mostrati automaticamente nel campo giusto del software, a seconda delle impostazioni.

4. Selezione della modalità di scansione

È possibile modificare la modalità di scansione. Basta trovare quella desiderata e scansionare il codice corrispondente.



Modalità a Grilletto
Scansione premendo il grilletto.



Modalità Continua
La luce rimane sempre accesa.

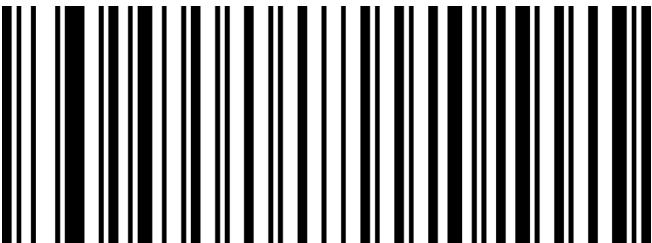
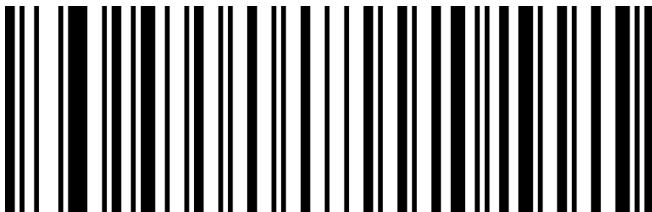


Modalità Rilevamento Automatico
Funziona come un sensore di
movimento: la luce si accende
solo quando rileva un oggetto.
Risparmia energia.

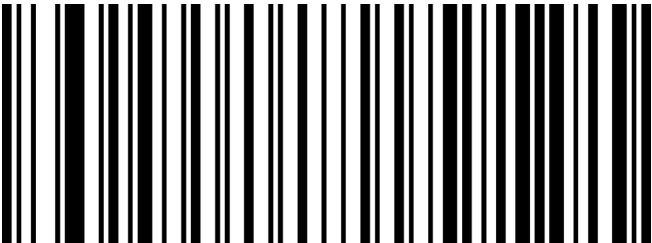
Modalità Smart Switch (Predefinita)

Lo scanner passerà automaticamente dalla modalità a pulsante alla modalità di rilevamento automatico quando viene posizionato sul supporto intelligente incluso (vedere l'Appendice A per maggiori informazioni).

Nota: Inserendo lo scanner nello stand, la modalità rilevamento si attiva sempre. Per cambiarla, deve scansionare il codice della modalità alternativa mentre lo scanner è nello stand.



3BAACE2.



3BAACE0.

5. Selezione della regione della tastiera

Per garantire la corretta interpretazione dei simboli e della formattazione, selezioni la sua regione scansionando il relativo codice:



America (Predefinita)



Regno Unito



Germania



Francia

Italiano



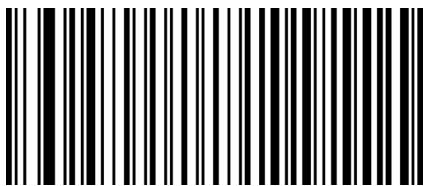
Spagna



Italia



Paesi Bassi



Portogallo



Svezia



Turchia (F)

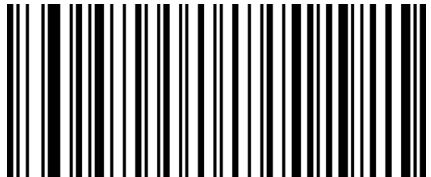


Turchia (Q)



Belgio

Italiano



Brasile



Repubblica Ceca

6. Regolare il volume

Può facilmente cambiare il volume del suono di scansione scansionando uno dei codici a barre qui sotto.



ON

Scansionando questo codice, attiverà il volume normale.



OFF

Questa modalità disattiverà tutti i suoni di scansione. Nota: per riattivare il suono, deve prima scansionare il codice ON prima di poter utilizzare MAX o LOW.



MAX

Scansionando questo codice, il volume dello scanner verrà portato al massimo livello.



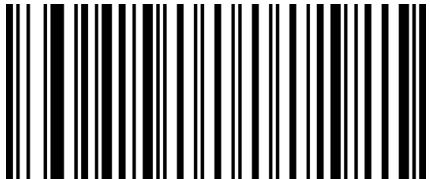
LOW

Questa modalità mantiene il suono attivo, ma a un livello più basso rispetto allo standard.

7. Regolare la formattazione

Può modificare le impostazioni di formattazione dei suoi dati in base alle sue preferenze. Le basta scegliere l'opzione che meglio si adatta alle sue esigenze e scansionare il codice corrispondente nella pagina successiva.

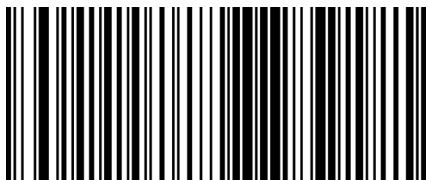
Type	Explanation	Example
CR: Carriage Return	Selezionando questa opzione, il cursore passerà automaticamente all'inizio della riga successiva. È come premere il tasto Invio.	0123456789 0123456789 0123456789
CR & LF: Carriage Return & Line Feed	Con questa opzione, lo scanner inserirà automaticamente una riga vuota sotto i risultati e sposterà il cursore all'inizio della riga successiva. È come premere due volte il tasto Invio.	0123456789 0123456789 0123456789
TAB: Tabulazione	Selezionando questa opzione, il cursore passerà automaticamente alla sezione successiva. Funziona come premere il tasto Tab sulla tastiera.	0123456789 0123456789
Disattiva: Nessuna formattazione	Con questa opzione, i dati vengono inviati al sistema senza ulteriori comandi da tastiera (spazi, invii, tab).	01234567890123456789



CR



CR & LF



TAB



Disable

8. Assegnazione di un prefisso / suffisso

Può aggiungere testo o caratteri al suo codice se lo desidera. Questo può aiutarla a identificare meglio alcuni articoli nel suo inventario o nella sua amministrazione.

1. Scansionate il codice a barre prefisso qui sotto se volete aggiungere un carattere all'inizio dei dati. Scansionate il codice suffisso qui sotto se volete aggiungere un carattere alla fine dei vostri dati.
2. Acceda al codice contrassegnato con "9" nell'Appendice C e lo scansioni due volte.
3. Trovi i caratteri e le specifiche corrette nell'Appendice B.
4. Individui i numeri corrispondenti nell'Appendice C e li scansioni nell'ordine corretto.
5. Scansioni il codice a barre contrassegnato come "save" alla fine dell'Appendice C.

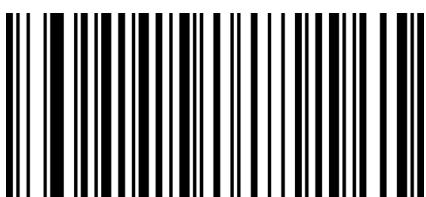
Ecco un esempio:

Vuole aggiungere il prefisso "C_".

Per prima cosa scansioni il codice 9 due volte. Poi scansioni il codice 4 e il codice 3 (43 è C), seguito dal codice 5 e dal codice F (5F è trattino basso), e infine il codice contrassegnato come "save".

Un codice a barre generico con il numero 123456789 verrà ora elaborato come C_123456789.

Prefix



Suffix

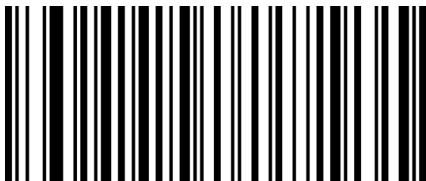


9. Disattivazione delle impostazioni di prefisso/suffisso

Se desidera rimuovere le impostazioni di prefisso o suffisso, può farlo facilmente scansionando uno (o entrambi) dei codici sottostanti.

Reimposta impostazioni di prefisso

Scansionando questo codice, verranno disattivate tutte le impostazioni di prefisso selezionate.



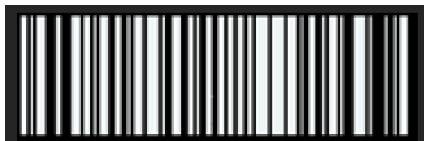
Reimposta impostazioni di suffisso

Scansionando questo codice, verranno eliminate le impostazioni di suffisso attuali.



10. Scansione di codici a barre invertiti

Alcuni codici a barre possono essere mostrati al contrario, come nell'esempio qui sotto. È necessario modificare le impostazioni affinché lo scanner possa leggerli.



Attiva scansione invertita

Scansionando questo codice, consente allo scanner di leggere i codici invertiti. Si ricordi che deve disattivare questa funzione prima di scansionare i codici normali.



Disattiva scansione invertita

Scansioni questo codice se desidera disattivare la scansione invertita e tornare alla modalità normale di scansione (predefinita).



11. Conversione dei codici a barre in codici EAN

Se desidera convertire i suoi codici a barre UPC-A in codici EAN-13, può farlo scansionando il codice qui sotto.

Attiva conversione EAN

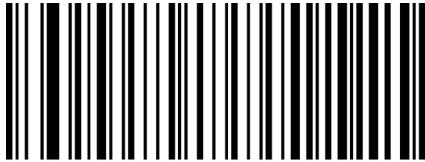
Attivando questa modalità, tutti i codici a barre che scansioni verranno convertiti in codici EAN nel suo sistema.



4BCABBO.

Disattiva conversione EAN

Scansioni questo codice per disattivare la modalità di conversione EAN. I suoi codici verranno ora elaborati normalmente.



4BCABB1.

12. Attivare / Disattivare tipi di codici a barre

Può configurare lo scanner in modo che legga solo determinati tipi di codici a barre e ignori gli altri. Questo può aiutare a evitare la lettura e l'elaborazione di codici indesiderati.



Disattiva tutti i codici 1D

Selezionando questa funzione, il suo scanner non leggerà più codici 1D. Tenga presente che sarà comunque in grado di leggere il codice “Attiva tutti i codici 1D” qui sotto per riattivare la funzione.



Disattiva tutti i codici 2D

Questa funzione imposterà lo scanner in modo che non legga più alcun codice 2D (ad esempio i QR code). Per annullare questa azione, scansioni semplicemente il codice Attiva tutti i codici 2D” qui sotto.



Attiva tutti i codici 1D

Scansionando questo codice, permette allo scanner di leggere ed elaborare tutti i tipi di codici 1D.



Attiva tutti i codici 2D

Scegliendo questa funzione, permette allo scanner di leggere ed elaborare tutti i tipi di codici 2D.



444AMB1.

Abilita la scansione di tutti i codici a barre 1D e 2D supportati. Tieni presente che così facendo la velocità di scansione potrebbe essere inferiore rispetto all'impostazione predefinita dello scanner. Per tornare alle impostazioni predefinite, consulta il capitolo 13.

13. Ripristino delle impostazioni di fabbrica

Può reimpostare facilmente tutte le sue impostazioni scansionando il codice sottostante. Verranno utilizzate le seguenti impostazioni:

Modalità di scansione: Modalità Smart Switch

Prefisso / Suffixo: Disattivato

Formattazione: CR (Carriage Return)

Regione: Stati Uniti

Suono: Attivo



14. Versione del firmware

Per vedere quale versione del firmware è installata sul suo dispositivo, scansioni semplicemente il codice mostrato.



15. Precauzioni di sicurezza



- Non aprire mai il dispositivo né smontarlo.
- Non utilizzare mai il dispositivo in ambienti polverosi o sporchi, poiché ciò può compromettere la qualità del sensore.
- Non guardare mai direttamente la luce.
- Non utilizzare mai il cavo se è danneggiato.
- Non esporre mai il dispositivo o il cavo a liquidi né pulirli con detergenti chimici.
- In caso di versamento di liquidi sul dispositivo, scollarlo dall'alimentazione e contattare Safescan per assistenza.
- Scollegare il dispositivo dalla corrente e conservarlo in un luogo sicuro se non viene utilizzato per un lungo periodo, per evitare danni.

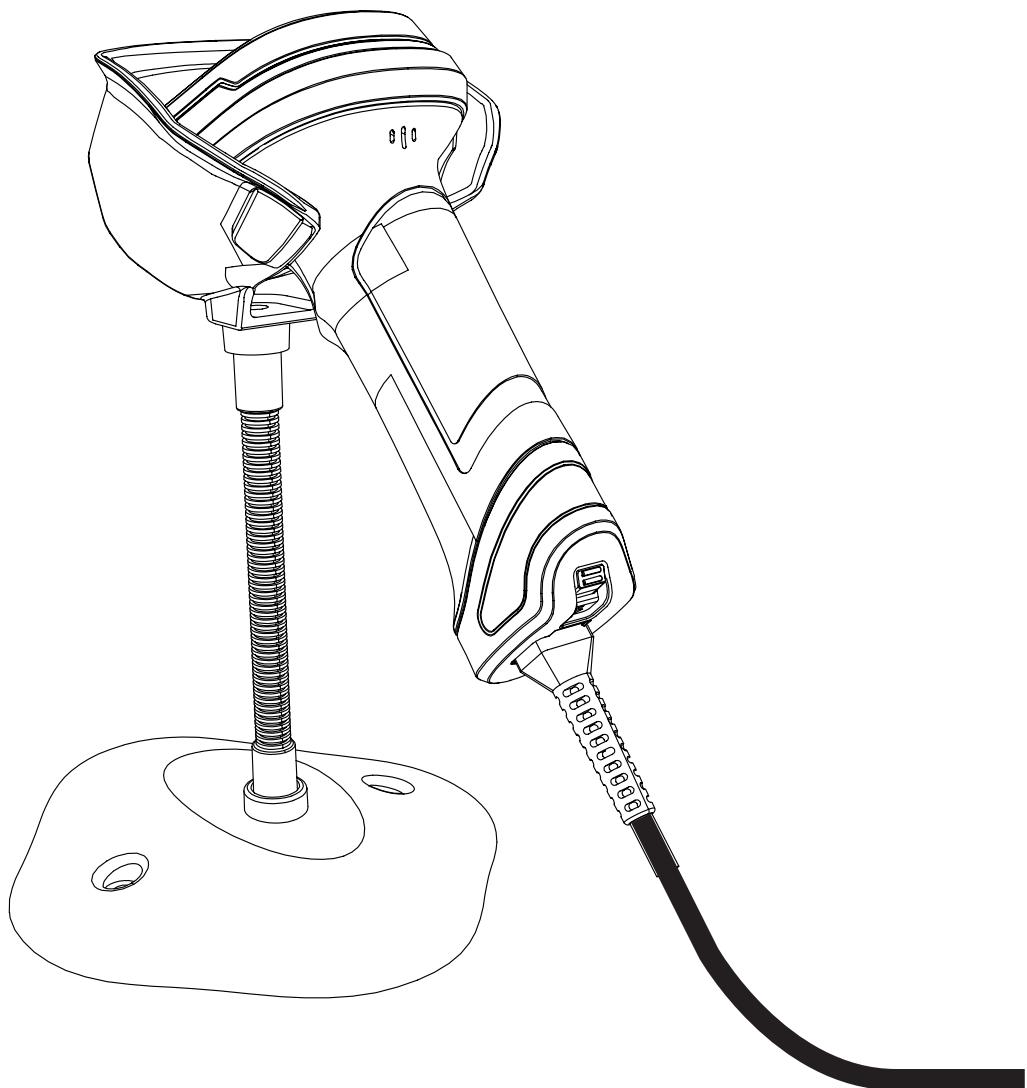


16. Specifiche

Sorgente luminosa	Luce di puntamento verde (LED) / Luce di scansione bianca (LED)
Principio di scansione	CMOS di imaging
Risoluzione	640x480
Modalità di scansione	Modalità a grilletto / Modalità di scansione continua / Modalità di rilevamento automatico
Angolo di scansione	Angolo di rotazione 360° / Angolo di elevazione ±65° / Angolo di deflessione ±65°
Campo visivo Orizzontale	39° / Verticale 29°
Campo di scansione (profondità)	EAN 13: 50-260 mm (13mil) Code 39: 70-160 mm (5mil) QR Code: 30-180 mm (15mil) Code 128: 60-350 mm (20mil)
Tasso di errore bit	1/5 milioni
Contrasto	>20%
Interfaccia di comunicazione	USB-HID, USB-COM, RS232
Capacità di decodifica	1D: Codabar, Code 39, Code 32 Pharmaceutical(PARAF), Interleaved 2 of 5, NEC 2 of 5, Code 93, Straight 2 of 5 Industrial, Straight 2 of 5 IATA, Matrix 2 of 5, Code 11, Code 128, GS1-128, UPC-A, UPC-E, EAN/JAN-8, EAN/JAN-13, MSI, GS1 DataBar Omnidirectional, GS1 DataBar Limited, GS1 DataBar Expanded, China Post(Hong Kong 2 of 5), Korea Pos. 2D: Codeblock A, Codeblock F, PDF417, Micro PDF417, GS1 Composite Codes, QR Code, Data Matrix, MaxiCode, Aztec, HANXIN.
Tensione	5V
Corrente operativa	300mA
Temperatura di funzionamento	-20 °C a 60 °C
Temperatura di stoccaggio	-30 °C a 70 °C
Umidità di funzionamento	5% a 95% (senza condensa)
Luce ambientale	0~100.000 LUX
Resistenza alle cadute	3 m
Lunghezza del cavo	1,5 m
Dimensioni	17,4 x 6,6 x 8,6 cm
Peso	162 g
Materiale	ABS+PC

Appendice A - Utilizzo del supporto incluso

Ha bisogno di avere le mani libere? Usi lo scanner con il supporto incluso. Legga di seguito per sapere come montare e utilizzare il supporto.

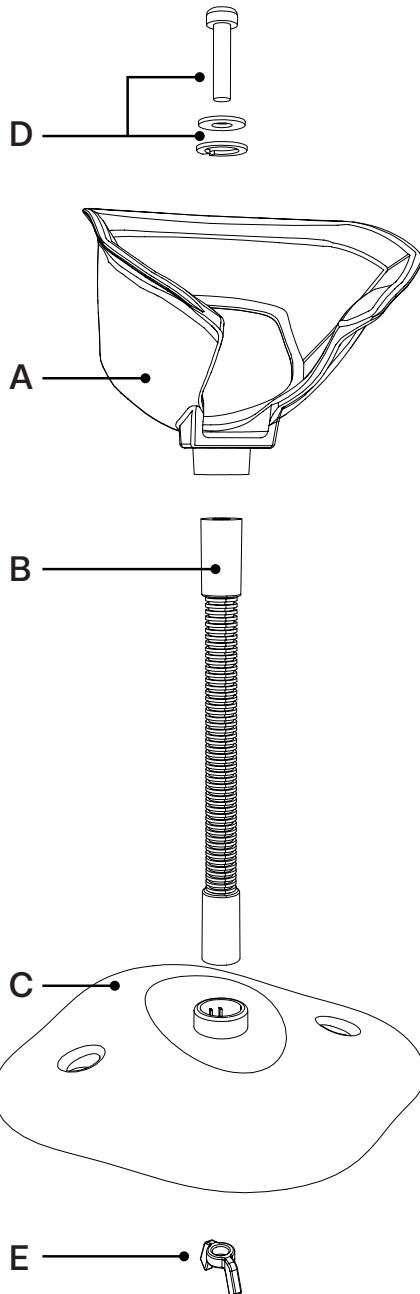


A1. Assemblaggio del supporto

1. Fissi il supporto (A) alla barra flessibile (B) utilizzando la vite e gli anelli (D).

Si noti che è necessario un cacciavite a croce, non incluso.

2. Inserisca la barra flessibile (B) nella base del supporto (C) e la fissi nella parte inferiore con il dado ad alette (E).



A2. Cambiare la modalità di scansione

Posizionando lo scanner sul supporto, si attiva automaticamente la modalità di rilevamento automatico. Questo significa che non deve premere alcun pulsante o modificare le impostazioni. Lo scanner inizierà a leggere automaticamente quando rileva un oggetto.

Se desidera utilizzare una modalità diversa (con il supporto), deve scansionare il codice corrispondente a quella modalità mentre lo scanner è ancora sul supporto.

Quando rimuove lo scanner dal supporto, tornerà automaticamente alla modalità manuale (a pulsante).

Appendice B - Legenda prefissi e suffissi

Hex	Char	
00	NUL	(Null char.)
01	SOH	(Start of Header)
02	STX	(Start of Text)
03	ETX	(End of Text)
04	EOT	(End of Transmission)
05	ENQ	(Enquiry)
06	ACK	(Acknowledgment)
07	BEL	(Bell)
08	BS	(Backspace)
09	HT	(Horizontal Tab)
0a	LF	(Line Feed)
0b	VT	(Vertical Tab)
0c	FF	(Form Feed)
0d	CR	(Carriage Return)
0e	SO	(Shift Out)
0f	SI	(Shift In)
10	DLE	(Data Link Escape)
11	DC1	(XON) (Device Control 1)
12	DC2	(Device Control 2)
13	DC3	(XOFF) (Device Control 3)
14	DC4	(Device Control 4)
15	NAK	(Negative Acknowledgment)
16	SYN	(Synchronous Idle)
17	ETB	(End of Trans. Block)
18	CAN	(Cancel)
19	EM	(End of Medium)
1a	SUB	(Substitute)
1b	ESC	(Escape)
1c	FS	(File Separator)
1d	GS	(Group Separator)
1e	RS	(Request to Send)
1f	US	(Unit Separator)
20	SP	(Space)
21	!	(Exclamation Mark)
22	"	(Double Quote)
23	#	(Number Sign)
24	\$	(Dollar Sign)
25	%	(Percent)
26	&	(Ampersand)
27	'	(Single Quote)

28	((Right / Closing Parenthesis)
29)	(Right / Closing Parenthesis)
2a	*	(Asterisk)
2b	+	(Plus)
2c	,	(Comma)
2d	-	(Minus / Dash)
2e	.	(Dot)
2f	/	(Forward Slash)
30	0	
31	1	
32	2	
33	3	
34	4	
35	5	
36	6	
37	7	
38	8	
39	9	
3a	:	(Colon)
3b	;	(Semi-colon)
3c	<	(Less Than)
3d	=	(Equal Sign)
3e	>	(Greater Than)
3f	?	(Question Mark)

	Char
40	@ (AT Symbol)
41	A
42	B
43	C
44	D
45	E
46	F
47	G
48	H
49	I
4a	J
4b	K
4c	L
4d	M
4e	N
4f	O
50	P
51	Q
52	R
53	S
54	T
55	U
56	V
57	W
58	X
59	Y
5a	Z
5b	[(Left / Opening Bracket)
5c	\ (Back Slash)
5d] (Right / Closing Bracket)
5e	^ (Caret / Circumflex)
5f	_ (Underscore)
60	' (Grave Accent)
61	a
62	b
63	c
64	d
65	e
66	f
67	g

68	h
69	i
6a	j
6b	k
6c	l
6d	m
6e	n
6f	o
70	p
71	q
72	r
73	s
74	t
75	u
76	v
77	w
78	x
79	y
7a	z
7b	{ (Left/ Opening Brace)
7c	(Vertical Bar)
7d	} (Right/Closing Brace)
7e	~ (Tilde)
7f	DEL (Delete)

Appendice C - Codici prefissi e suffissi



0



1



2



3



4



5



6



7



8



9



A



B



B



C



D



E



F



Save



Prefix



Suffix

Garanzia di 3 anni

Procedura di garanzia: www.safescan.com



Questo prodotto è conforme ai requisiti essenziali e ad altre disposizioni pertinenti delle direttive europee applicabili. La Dichiarazione di Conformità (DoC) è disponibile su www.safescan.com.



Portare il dispositivo in un centro di riciclaggio se si desidera smaltrirlo. Non gettare mai dispositivi elettronici nei rifiuti domestici.



Questo apparecchio è stato testato e risulta conforme ai limiti per un dispositivo digitale di Classe B, ai sensi della parte 15 delle norme FCC.

Safescan® is a registered trademark of Solid Control Holding B.V. No part of this manual may be reproduced in any form, by print, copy or in any other way without prior written permission of Solid Control Holding B.V. Solid Control Holding B.V. reserves all intellectual and industrial property rights such as any and all of their patent, trademark, design, manufacturing, reproduction, use and sales rights. All information in this manual is subject to change without prior notice. Solid Control Holding B.V. is not liable and/or responsible in any way for the information provided in this catalog. 20251