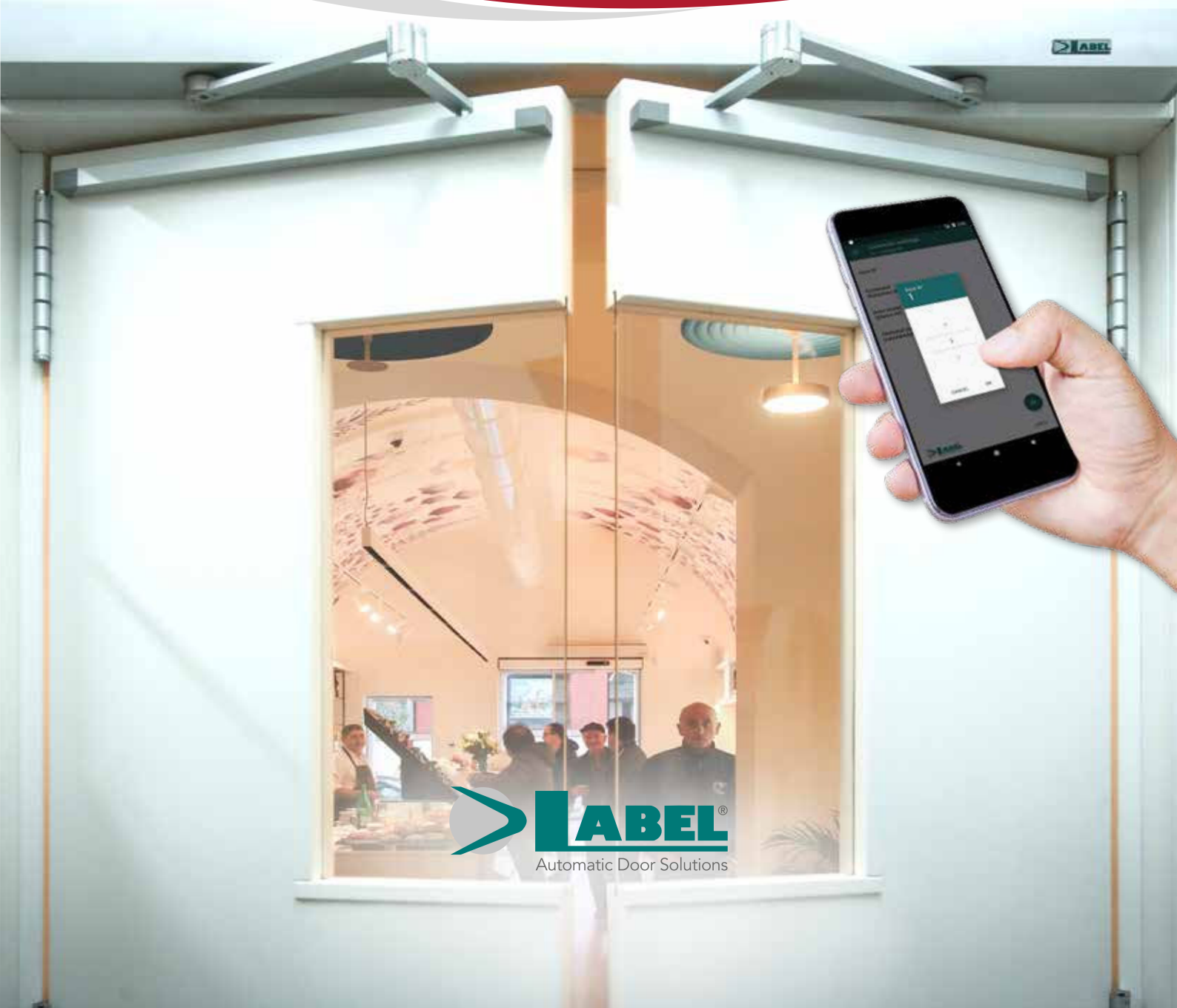




LABEL NEXT 75-120S-150

Automazioni per porte a battente
Automations for swing doors





LABEL NEXT 75-120S-150



Il sistema di automazione **LABEL NEXT** è il prodotto ideale per comandare la chiusura e l'apertura delle **porte a battente**, dove sicurezza, eleganza, silenziosità e fluidità di movimento sono requisiti essenziali.

La grande versatilità dei sistemi di automazione **LABEL NEXT** è consigliata per negozi, uffici pubblici e privati, ospedali, case di riposo, ambulatori, alberghi, bar e ristoranti.

Il sistema di automazione, in grado di movimentare porte a battente dal peso fino a 150 Kg per una larghezza anta di 1.000/1.500 mm, è dotato di un **motore brushless** con encoder, per una bassissima usura e la miglior durabilità nel tempo.

LABEL NEXT, tutti i modelli:

- > **Next 75** per porte a battente per interni
- > **Next 120S** per porte a battente con molla di chiusura
- > **Next 150** per porte a battente



LABEL NEXT automation system is designed to control the opening and closing of **swing doors**, where safety, quietness, and fluidity of motion are essential requirements.

The great versatility of the **LABEL NEXT** automation systems is recommended for shops, public and private offices, hospitals, nursing homes, surgeries, hotels, coffee bars, and restaurants.

The automation system, capable of operating swing doors weighing up to 150 Kg for a leaf width of 1,000/1,500 mm, is equipped with a **brushless motor** with encoder, ensuring a very low wear and the best durability over time.

LABEL NEXT, all the models:

- > **Next 75** for swing doors for indoor use
- > **Next 120S** for swing doors with closing spring
- > **Next 150** for swing doors



I nostri esperti sono a tua disposizione per aiutarti nella definizione dei capitolati.

Our experts are at your disposal to help you define specifications.



App Label Tools per la configurazione dell'automazione Label Tools app for automation setup

www.mylabeltools.com



Con la nostra nuova APP si aprono nuove frontiere nella modalità di gestione delle automazioni LABEL di ultima generazione.



With our new app we are opening new frontiers in the way users manage the new generation automations from LABEL.



SCARICA L'APP
LABEL TOOLS
DOWNLOAD THE APP
LABEL TOOLS



IMPOSTA I DATI
ENTER THE DATA



LEGGI/INVIA I DATI SULLA CENTRALINA ELETTRONICA
MEDIANTE LA TASTIERA T-NFC
DOWNLOAD/UPLOAD THE DATA FROM/TO THE
CONTROL UNIT THROUGH THE T-NFC KEYBOARD



NEXT-BAS per Next 75 - 150
NEXT 120-BAS per Next 120S
Braccio articolato a spingere
NEXT-BAS for Next 75 - 150
NEXT 120-BAS for Next 120S
Push articulated arm



NEXT-BDS per Next 75 - 150
NEXT 120-BDS per Next 120S
Braccio dritto a spingere
NEXT-BDS for Next 75 - 150
NEXT 120-BDS for Next 120S
Push sliding arm



NEXT-BDT per Next 75 - 150
NEXT 120-BDT per Next 120S
Braccio dritto a tirare
NEXT-BDT for Next 75 - 150
NEXT 120-BDT for Next 120S
Pull sliding arm



NEXT-B150/250 per Next 75 - 150
NEXT 120-B150/250 per Next 120S
Braccio scorrevole a tirare a gomito 90°
NEXT-B150/250 for Next 75 - 150
NEXT 120-B150/250 for Next 120S
90° elbow pull sliding arm

I VANTAGGI DI NEXT



Super compatta

- . Più leggera e più compatta
- . **Adattabile** a tutti gli spazi di installazione



Centralina elettronica con alimentatore switching

- . **Ridotto** consumo di energia elettrica
- . **Grande** risparmio economico



Motore Brushless

- . **Minore** usura per l'assenza delle spazzole
- . **Maggiore** durabilità, affidabilità, dinamicità



Nuova tastiera digitale touch con NFC

- . **Minimo** ingombro, grande design
- . **Intuitiva** interfaccia utente



Nuova app LABEL TOOLS

- . **Rapida** e semplificata configurazione dell'automazione
- . **Archiviazione** per i file di configurazione

THE BENEFITS OF NEXT

Extra compact

- . **Lighter** and more compact
- . **Adaptable** to all installation environments

Electronic control unit with switching power supply

- . **Low** electricity consumption
- . **Huge** savings

Brushless Motor

- . **Less** wear thanks to the absence of brushes
- . **Higher** durability, reliability, dynamism

New digital touchscreen keypad with NFC capability

- . **Minimum** footprint, great design
- . **Intuitive** user interface

New LABEL TOOLS app

- . **Quick**, simplified setup of the automation
- . **Possibility to save** setup files

Opzionale / Optional



Sensore di sicurezza
Safety sensor



Sensore di attivazione
a microonde
Microwave motion
sensor



Elettromagnete per
chiusura porta
Electromagnet for
door lock



KIT PRIVACY PER L'AUTOMAZIONE DELLE PORTE DI:
toilette, spogliatoi, camere d'albergo.

PRIVACY KIT FOR THE AUTOMATION OF THE DOORS OF:
restrooms, changing rooms, hotel rooms.



NEXT 75 + NEXT-BAS



NEXT 150 + NEXT-BDT



NEXT 75 + NEXT-BDT



CLEARWAVE:
sensore senza contatto
CLEARWAVE:
Touchless sensor

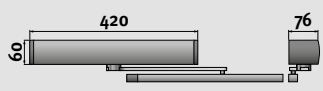
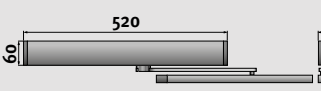
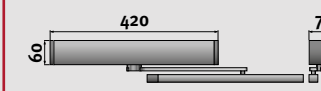
T-LESS: sensore senza contatto
T-LESS: Touchless sensor



Programmatore digitale
Digital selector



Programmatore digitale T-NFC
T-NFC digital selector

				
		NEXT 75 1 anta/leaf NEXT 75B 1 anta con batteria 1 leaf with battery NEXT 75D 2 ante/leaves NEXT 75DB 2 ante con batteria 2 leaves with battery	NEXT 120S 1 anta/leaf NEXT 120SB 1 anta con batteria 1 leaf with battery NEXT 120SD 2 ante/leaves NEXT 120SDB 2 ante con batteria 2 leaves with battery	NEXT 150 1 anta/leaf NEXT 150B 1 anta con batteria 1 leaf with battery NEXT 150D 2 ante/leaves NEXT 150DB 2 ante con batteria 2 leaves with battery
		chiusura a motore motor-powered closing	chiusura a molla spring-powered closing	chiusura a motore motor-powered closing
Dimensioni automazione (LxHxP)	Dimensions (LxHxW)	420x60x76 mm	520x60x76 mm	420x60x76 mm
Peso massima anta	Maximum weight of the leaf	75 kg	120 kg	150 kg
Larghezza massima anta	Maximum width of the leaf	1000 mm	1500 mm	1500 mm
Peso automazione	Automation weight	3,1-3,3 Kg	7,8-8 Kg	3,4-3,6 Kg
Angolo massimo di apertura	Maximum opening angle	110°		
Alimentazione	Power supply	115 - 230 Vac 50/60 Hz		
Potenza massima	Max. Power	40 W		
Consumo in stand-by	Standby consumption	5 W		
Numero di manovre	Number of opening cycles	Test da 2.000.000 cicli (4.000 cicli/giorno) / Tested 2,000,000 cycles (4,000 cycles/day)		
Motore elettrico	Motor	Motore brushless 24 Vdc con encoder / 24 Vdc brushless motor with encoder		
Frequenza di utilizzo	Duty cycle	100%		
Carico max accessori esterni	Max load of external accessories	0,8A 24 Vdc		
Uscita per elettro-serratura	Output for electric lock	Relè con contatto N.A. / N.C. / Relay with N.O. / N.C. contact		
Grado di protezione	Protection class	IP 32		
Temperatura ambientale	Operating temperature	-15°C +50°C		
Funzionamento senza corrente	Operation without current	con batteria incorporata (opzionale) / with built-in battery (optional)		
Velocità di apertura (fino a 90°)	Opening speed (up to 90°)	regolabile da 2 a 12s / adjustable from 2 to 12s		
Velocità di chiusura	Closing speed	regolabile da 4s a 12s / adjustable from 4s to 12s		
Tempo di pausa	Pause time	regolabile da 0,5s a 60s / adjustable from 0.5s to 60s		
Tempo di pausa disabili	Pause time (disabled people)	regolabile da 0,5s a 60s / adjustable from 0.5s to 60s		

CERTIFICAZIONI	CERTIFICATION
Direttiva compatibilità elettromagnetica EMC 2014/30/UE	Electromagnetic Compatibility EMC 2014/30/UE
Norma EN 61000-6-2 / EN 61000-6-3	EN 61000-6-2 Standard / EN 61000-6-3 Standard
Direttiva bassa tensione LVD 2014/35/UE	Low Voltage Directive LVD 2014/35/UE
Norma EN 60335-2-103	EN 60335-2-103 Standard
Direttiva macchine 2006/42/CE	Machinery Directive 2006/42/CE
Norma EN 13849-1 / EN 13849-2 Categoria=2, PL=d	EN 13849-1 Standard / EN 13849-2 Standard Category=2, PL=d
EN 16005	EN 16005
Standard ANSI/CAN/UL325	Standard ANSI/CAN/UL325
EN1634 (test report WF436685 per NEXT 120S)	EN1634 (test report WF436685 for NEXT 120S)

Caratteristiche tecniche e accessori / Technical features and accessories: www.labelspa.com