



domoSTEP
Platform for small obstacles



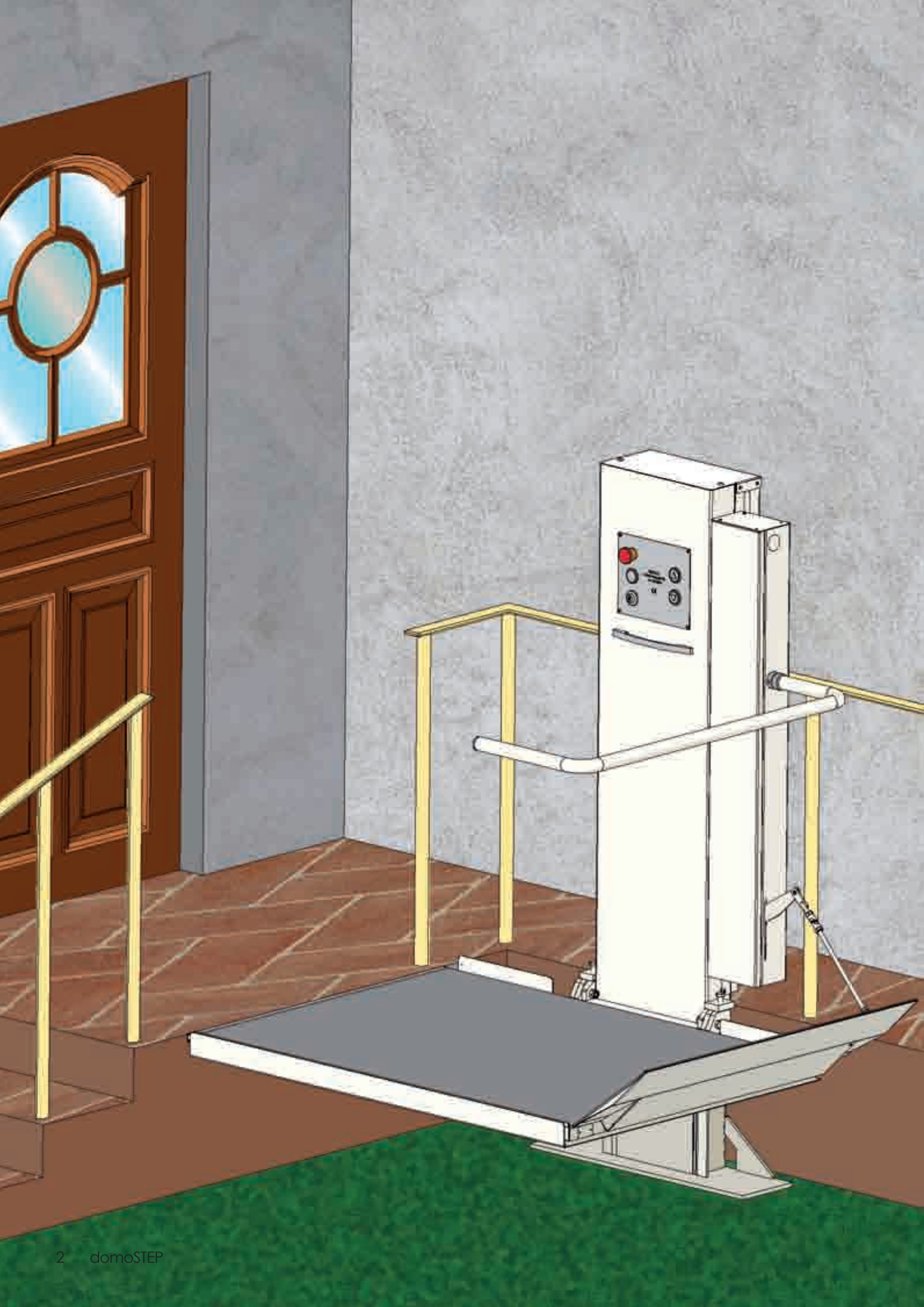
domoSTEP
Piattaforma per il superamento di piccoli dislivelli

areaLIFT®

domoSTEP



Platform for small obstacles



Equipment Dotazioni

BASIC VERSION

DUTY LOAD	340 kg	
PLATFORM SIZE	900 x 1250 - 900 x 1400 mm	
PLATFORM THICKNESS	50 mm	
OVERALL FOOTPRINT WITH FOLDED PLATFORM	200 mm	
PIT	not required	
Max TRAVEL	1000 mm	
SPEED	0,10 m/sec	
TRACTION	hydraulic	
POWER SUPPLY	monophase 230 Vac	
MACHINE ROOM	not required	
FIXING	up to a 500 mm travel	on the floor
	travel over 500 mm	on the floor and on the wall
FALL-ARREST BAR (reversible)	synchronised manual movement	
FLIP RAMP (reversible)	synchronised manual movement	
n°2 REMOTE CONTROLS FOR CALL	included	
REFERENCE EU REGULATIONS	D.M. 2006/42/CE	
Maintenance	NOT compulsory	

OPTIONALS

Additional wireless remote controllers
Exclusive key system for platform operation
Protective cover
Manual landing gate in RAL 9001 (IP54)
Automatic gate
Protection bellow (85 mm pit required)
Automatic fall-arrester bar and reversible ramp
Parapet H 900 mm RAL-painted tube (same colour as the machine)
RAL painting (Arealift chart) of guide rail and gate
n° 2 wall COP with remote control
Accessory kit for outdoor installations
Key system (uncoded) for enabling landing radio button

SAFETY DEVICES

Movable base (without bellows)
Emergency stop on board
Anti-slip cladding for platform
Inside battery with operating time sufficient for 20 runs
Automatic descent to the landing

VERSIONE BASE

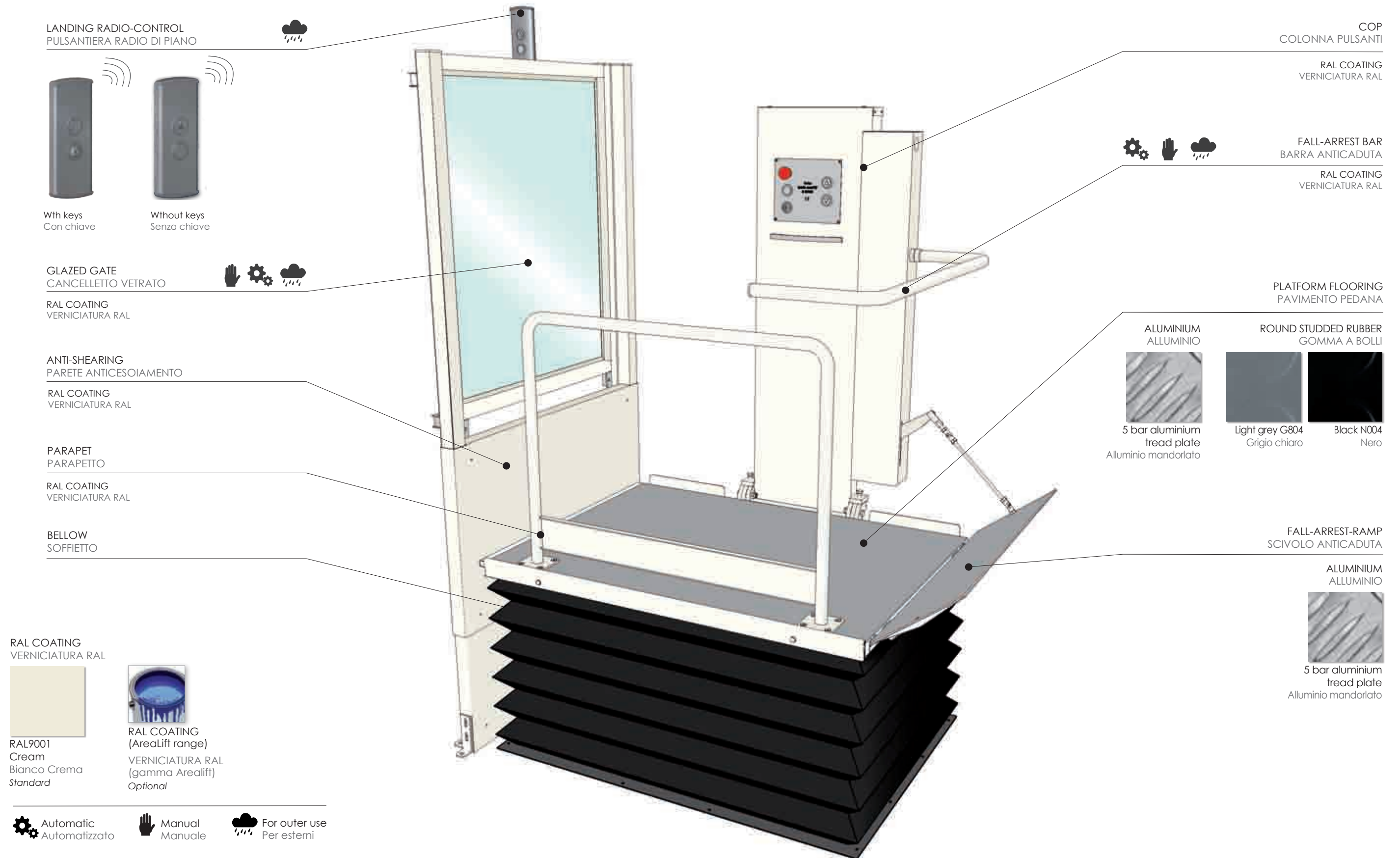
PORTATA	340 kg	
DIMENSIONI PEDANA	900 x 1250 - 900 x 1400 mm	
SPESSORE PEDANA	50 mm	
INGOMBRO A PEDANA CHIUSA	200 mm	
FOSSA	non richiesta	
CORSA max	1000 mm	
VELOCITÀ max	0,10 m/sec	
TRAZIONE	oleodinamica	
TENSIONE DI ALIMENTAZIONE	monofase 230 V/ac	
LOCALE MACCHINA	non richiesto	
FISSAGGI	fino a 500 mm di corsa	a pavimento
	oltre 500 mm di corsa	a pavimento e a parete
BARRA ANTICADUTA (reversibile)	movimento manuale sincronizzato	
SCIVOLO RIBALTABILE (reversibile)	sincronizzato	
n°2 TELECOMANDI PER CHIAMATA	inclusi	
NORMATIVA DI RIFERIMENTO	D.M. 2006-42-CE	
Manutenzione	NON obbligatoria	

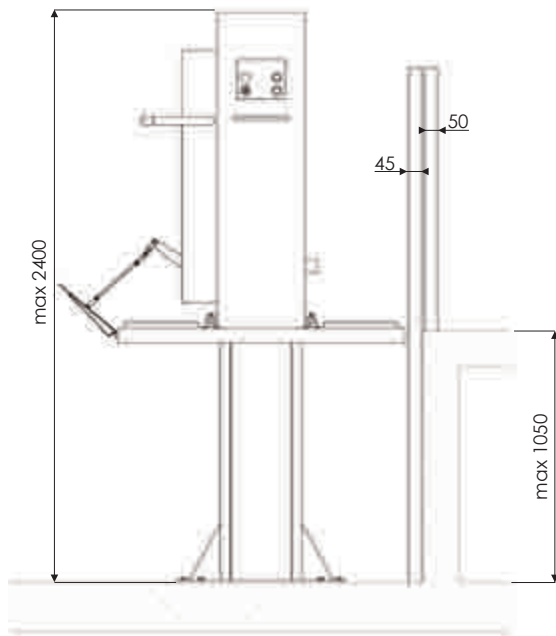
OPTIONAL

Telecomando aggiuntivo per chiamata al piano
Chiave di abilitazione per uso esclusivo
Fodero di protezione
Cancelletto al piano manuale in RAL 9001 (IP54)
Movimento automatizzato del cancelletto
Soffietto di protezione (necessaria fossa da 85 mm)
Movimento motorizzato alla barra anticaduta e allo scivolo ribaltabile
Parapetto H 900 mm in tubo verniciato RAL (stesso colore della macchina)
Verniciatura RAL (gamma Arealift) di colonna e cancelletto
n° 2 pulsantiere applicate a muro con radiocomando
Pacchetto per esterni
Sistema a chiave (non codificata) per abilitazione della pulsantiera di piano

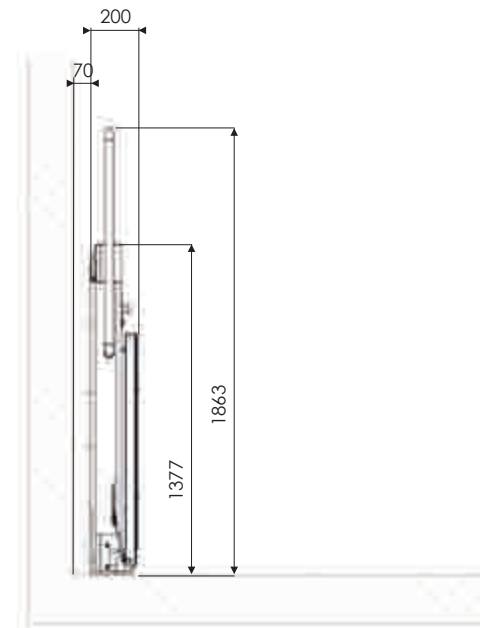
SICUREZZE

Fondo mobile (nella versione senza soffietto)
Stop di emergenza a bordo
Rivestimento pedana antiscivolo
Batteria interna con autonomia di circa 20 corse
Discesa automatica al piano



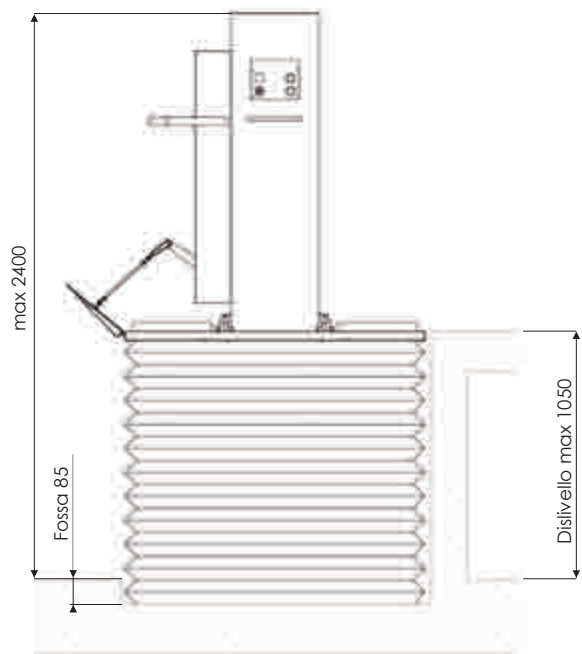


Front view: overall footprint on the top floor
Vista frontale: ingombro pedana al piano superiore

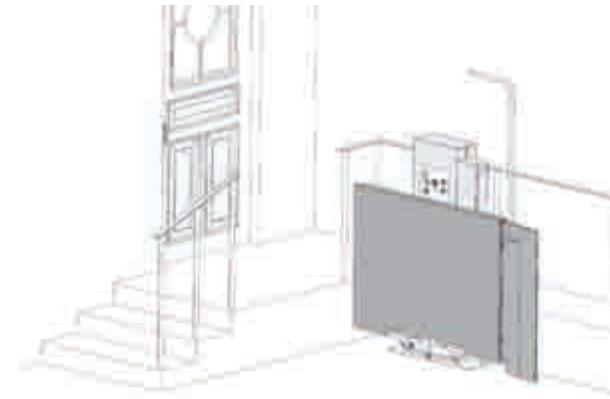
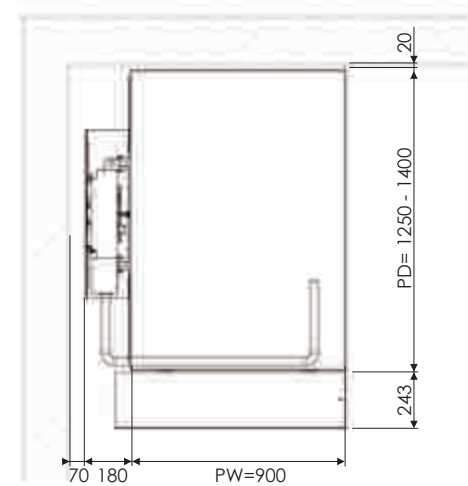


Top view: max. overall footprint with folded platform
Vista dall'alto: ingombro max con pedana chiusa

Front view: overall footprint on the top floor with bellow
Vista frontale: ingombro pedana al piano superiore con soffierto



Top view: max. overall footprint with unfolded platform
Vista dall'alto: ingombro max con pedana aperta

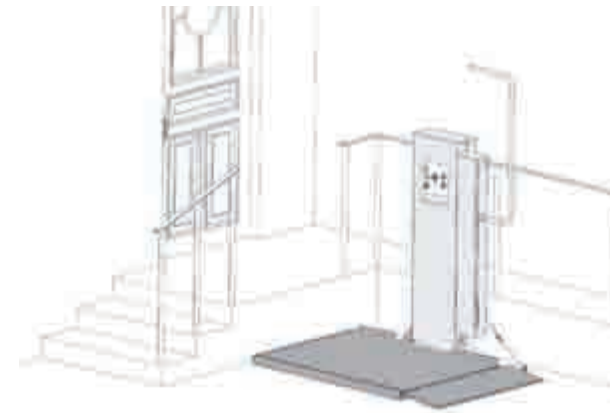


CLOSED

When it is closed, the platform fits in 20 cm space.

CHIUSO

Quando la pedana è chiusa l'installazione occupa uno spazio ridottissimo, solo 20 cm.

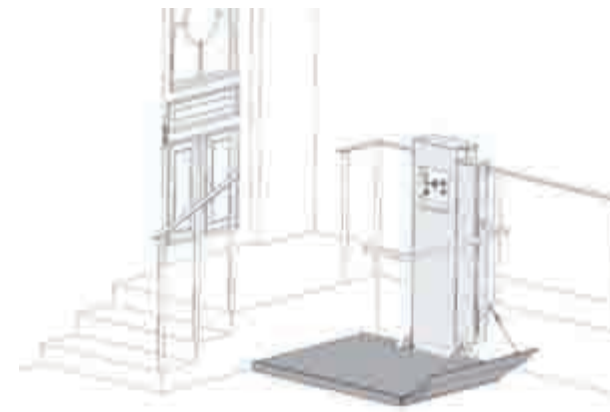


ACCESS

To access the platform the user must lower the platform, which will smoothly descend and lean on the floor.

ACCESSO

Per accedere alla piattaforma è necessario abbassare la pedana. Una volta avviato il movimento, un meccanismo di rallentamento adagerà la pedana sul pavimento.

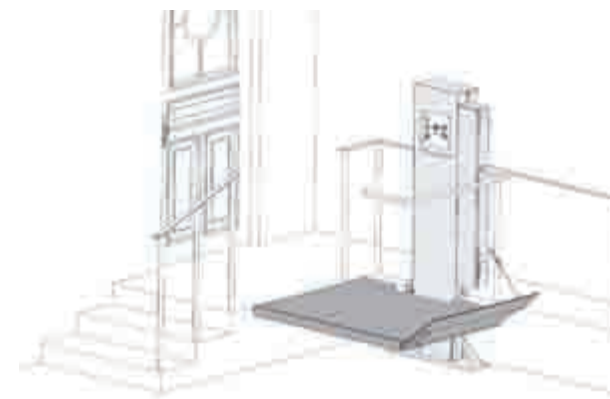


LIFTING

To start lifting, the user must lower the protection bar, which will lift the ramp simultaneously. The protection bar can be controlled automatically by means of the operation button (optional).

SALITA

Per salire basta abbassare la barra di contenimento che solleverà lo scivolo ribaltabile. Il pulsante di manovra può comandare la barra di contenimento in maniera automatica (in opzione).



ON THE LANDING SURFACE

Once the lifting phase has been completed, the user may safely leave the platform. The passage is clear on the landing side, while the other side protection barriers remain in working position.

AL PIANO

Una volta al piano, l'utente può scendere dalla pedana in tutta sicurezza. Il lato di discesa risulta libero mentre rimangono attive le protezioni sugli altri lati.

AREALIFT S.r.l.

Via Caduti del Lavoro, 20
43058 Bogolese di Sorbolo (Parma), Italy
tel **0521.695369**
fax 0521.695315
info@arealift.it



BR.COM.A006_EN.IT_rev.2



www.verticogroup.it

domo2STEP
PLATFORM FOR SMALL OBSTACLES