

RESIDENZIALI • Auto Rulò

CHIUSURE CIVILI
AD AVVOLGIMENTO SUPERIORE



il partner per le chiusure tecniche



DECOS[®]
ITALIA Srl



QUALITÀ DECOS

Decos nasce nel 1976 e si specializza nel settore delle chiusure tecniche per l'edilizia, tagliafuoco, civile ed industriale. Dopo un breve periodo necessario per la riorganizzazione dell'azienda, nel 1998, la ragione sociale viene modificata nell'attuale Decos Italia Srl. La sede è situata in Via Ragazzi del '99, 19 a Trento a pochi metri dal casello autostradale dell'uscita Trento Sud.

Il marchio Decos è sinonimo di chiusure tecniche certificate, sia manuali che motorizzate.

In particolare, la vasta gamma di prodotti Decos comprende serrande avvolgibili, portoni basculanti, portoni sezionali, portoni a libro, porte e portoni tagliafuoco e sistemi di carico. L'assortimento dei prodotti Decos consente soluzioni in grado di soddisfare richieste estetiche e funzionali dei suoi clienti.

L'innovazione, la dedizione alle esigenze del cliente e la qualità del prodotto sono i principi base dell'azienda.

Indice

RESIDENZIALI • Auto Rulò

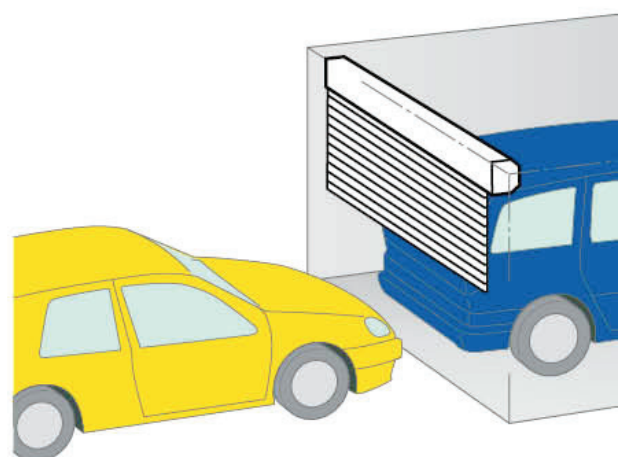
pag. 02	Auto Rulò
pag. 03	Caratteristiche di funzionamento
pag. 04	Superfici e personalizzazioni
pag. 05	Colori
pag. 05	Superfici effetto decoro
pag. 06	Semplice e funzionale
pag. 07	Misure d'ingombro serranda avvolgibile
pag. 08	Scheda tecnica
pag. 09	Auto Rulò vision
pag. 10	Tipologie di manto e sicurezza
pag. 11	Serranda con avvolgimento esterno RollMatic



Auto-Rulò

Le serrande avvolgibili Auto-Rulò si aprono verticalmente e occupano uno spazio minimo sia all'interno che all'esterno del box auto. Grazie al loro principio costruttivo offrono massimo spazio sia all'interno che all'esterno del garage.

Ideale per ristrutturazione, adattabile a qualsiasi tipo di foro. È possibile un'installazione sia interna, sia esterna al vostro garage. La serranda Auto-Rulò può essere fornita sia a manovra manuale che motorizzata.



Poco ingombro con l'apertura verticale.



L'elegante manto esterno in alluminio.

CARATTERISTICHE DI FUNZIONAMENTO



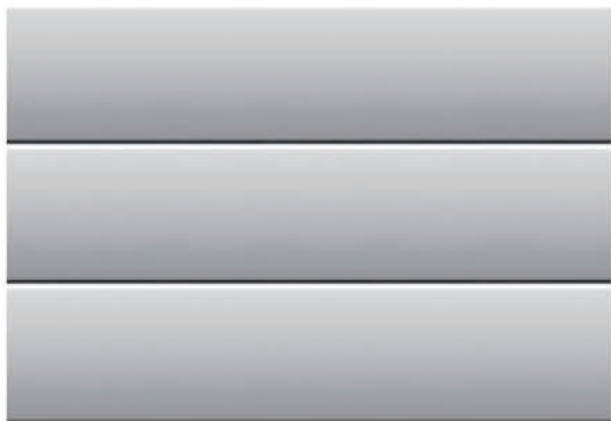
La serranda Auto-Rulò viene bilanciata per mezzo di doppie molle a trazione le quali consentono sia un'agevole manovra manuale sia un supporto nelle manovre motorizzate.

Inoltre viene fornita di doppie funi di sospensione che forniscono ridondanza di sicurezza alla chiusura. Le molle sono coperte da una custodia sintetica trasparente.



La motorizzazione viene installata a fianco dell'albero di avvolgimento per consentire una facile manutenzione.

Il quadro comando comprende sia il pulsante di azionamento sia una luce di cortesia.



Vista profilo esterno.



Vista profilo interno.



Superfici e personalizzazioni

Il profilo in alluminio del singolo elemento rende la serranda di facile integrazione architettonica e di semplice manutenzione.

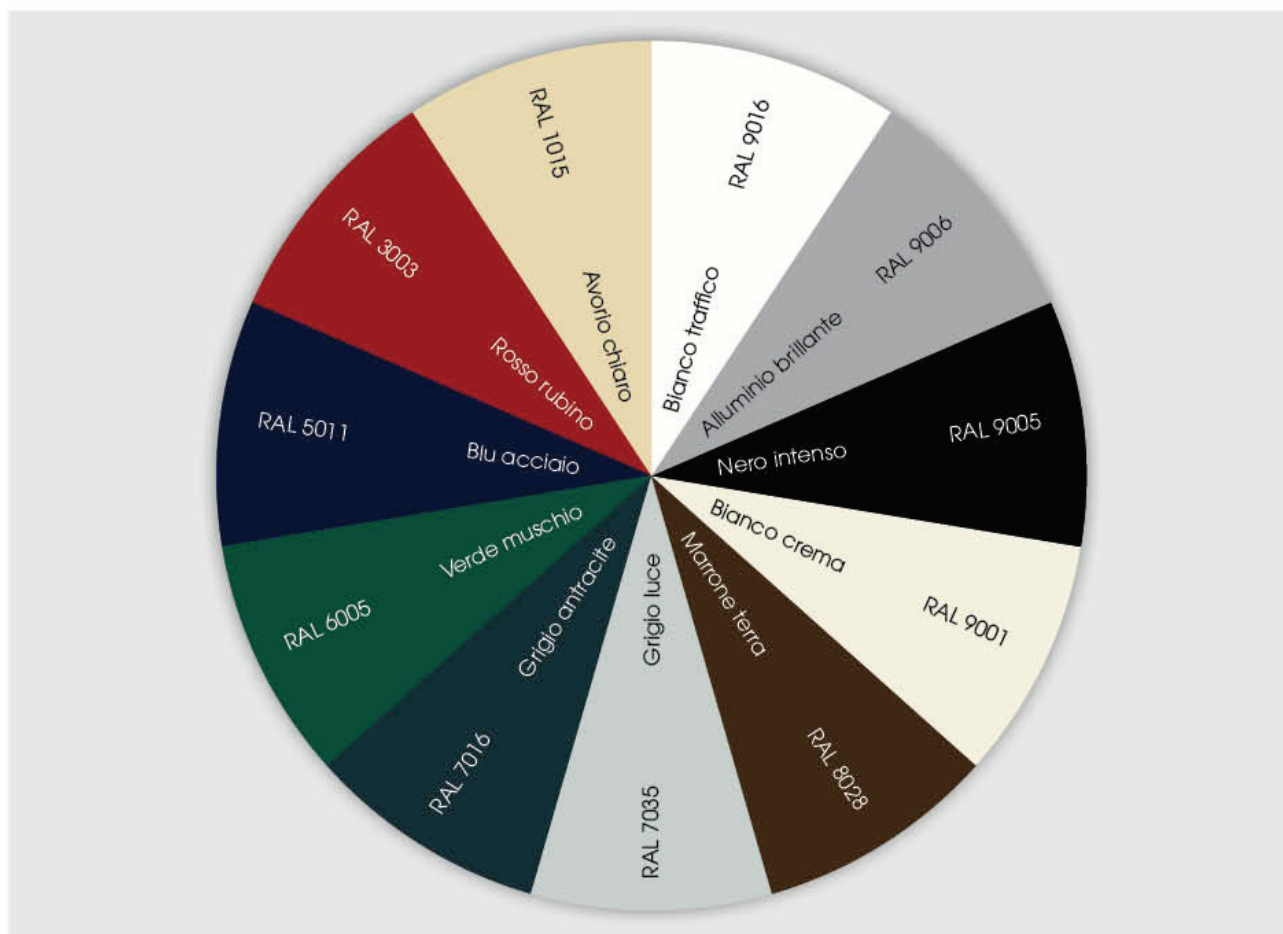
Lo stesso profilo viene schiumato con poliuretano espanso ad alta densità.

A richiesta la serranda Auto-Rulò può essere dotata di elementi finestrati con lastre in acrilico per dare al vostro garage luce naturale e dove necessario l'inserimento di griglie di aerazione per consentire un ricambio d'aria.



COLORI

Undici tonalità standard senza sovrapprezzo.



Anche la componentistica strutturale della serranda Auto-Rulò (guida, cartella architrave e rivestimento dell'albero di avvolgimento) è verniciata nello stesso colore.

SUPERFICI EFFETTO DECORO

A scelta l'elemento che compone il manto della serranda Auto-Rulò può essere richiesto con finitura Golden Oak o Rosewood.

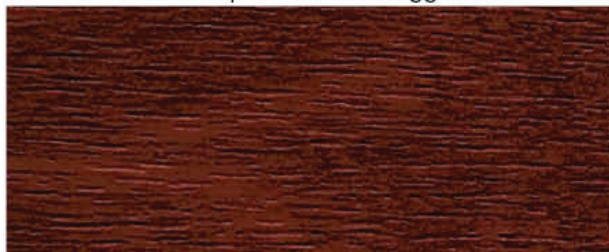
Tale finitura può essere validata mediante due lavorazioni:

- applicazione su lato esterno del manto di pellicola simil legno e lato interno verniciata marrone;
- verniciatura su entrambi i lati del manto con finitura simil legno.

Superfici pellicolate

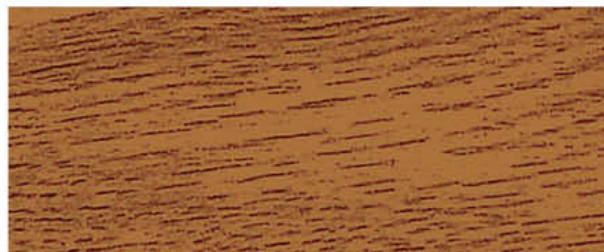


Golden Oak effetto quercia dorata, leggermente brunito



Rosewood decoro striato marrone bruno rossastro

Superfici verniciate



Golden Oak



Rosewood

SEMPLICE E FUNZIONALE



Molle e funi sono facili da visionare e garantiscono affidabilità e ottimo funzionamento.



La posizione dei profili sull'albero di avvolgimento e la motorizzazione impediscono che la serranda possa essere sollevata con violenza dall'esterno.



Il rivestimento di serie dell'albero di avvolgimento impedisce di inserire le dita nel rullo di avvolgimento della serranda.

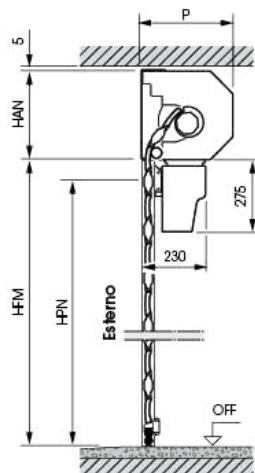
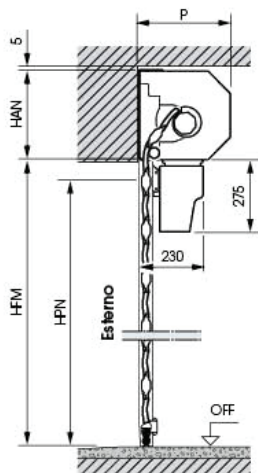
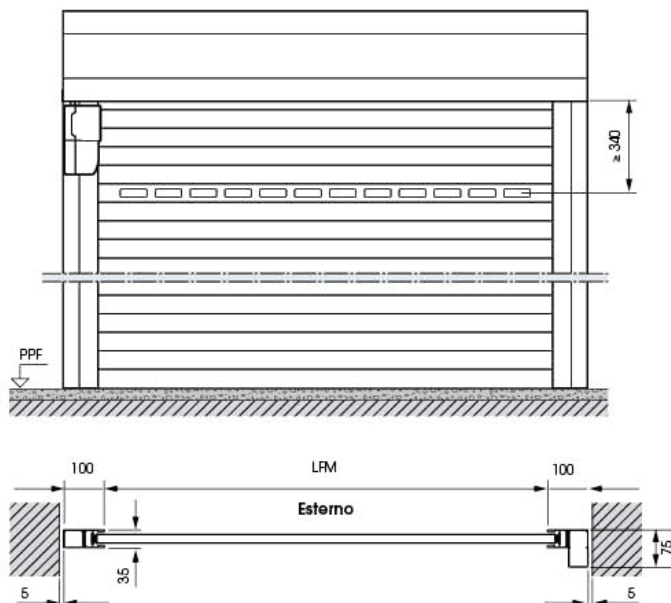
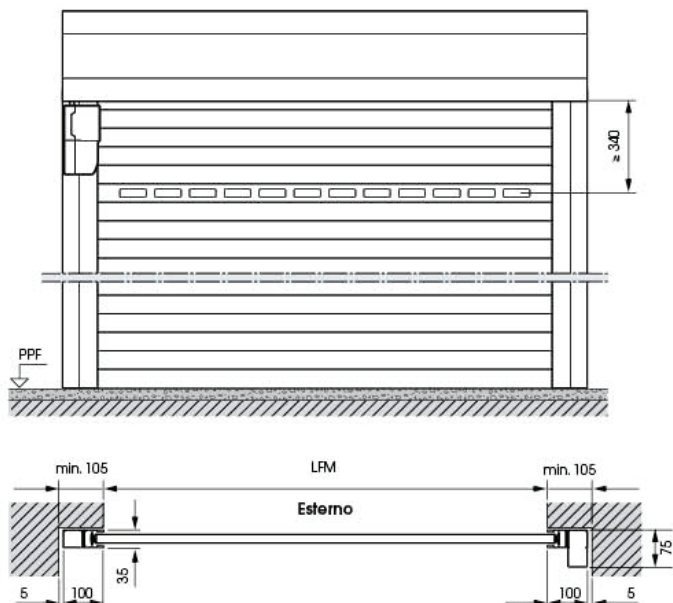


Anche con grossi carichi dovuti al vento la struttura rimane stabile. Le ancore antitempesta, di serie alle estremità del profilo, mantengono la serranda salda.

MISURE D'INGOMBRO SERRANDA AVVOLGIBILE

Serranda con avvolgimento interno:
montaggio oltre luce, vista lato Interno

Serranda con avvolgimento interno:
montaggio in luce, vista lato Interno



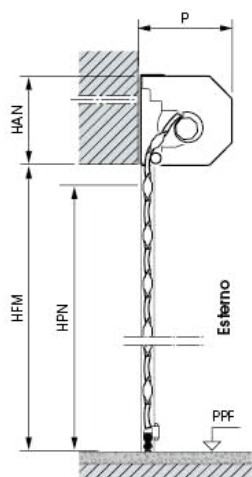
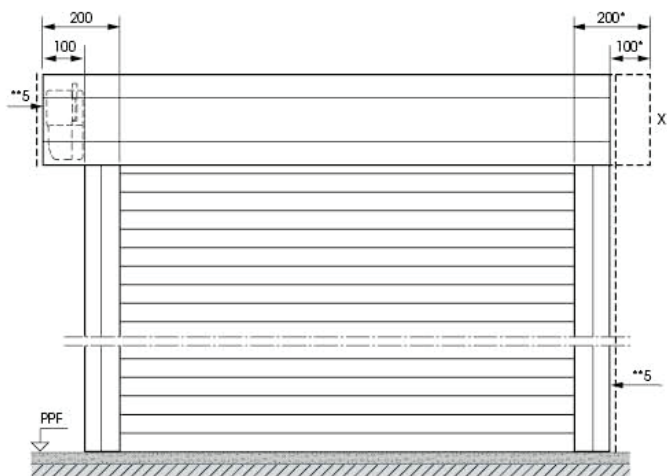
Campo d'impiego serranda Auto-Rulò con avvolgimento interno ed esterno

Altezza foro muratura (HFM)	fino a 3100						
	fino a 2675						
	fino a 2500						
	a partire da 1600						
	a partire da 1000	fino a 1900			fino a 4000		fino a 5000
	Larghezza foro muratura (LFM)						

Dimensioni in mm

SCHEMA TECNICA

Serranda con avvolgimento esterno:
 montaggio davanti all'apertura, vista lato esterno



Dimensioni in mm

Spiegazioni misure

LFM Larghezza foro muratura = misura d'ordinazione
 HFM Altezza foro muratura = misura d'ordinazione
 HPN Altezza passaggio netto
 P Profondità
 HAN Altezza architrave necessaria
 PPF Piano pavimento finito

Profondità cassonetto P

Per altezza serranda fino a 2300 mm 290 mm
 A partire da un'altezza serranda di 2301 mm 335 mm

Altezza architrave necessaria HAN

Per altezza serranda fino a 2300 mm 290 mm
 A partire da un'altezza serranda di 2301 mm 335 mm

Passaggio netto HPN

Altezza (con motorizzazione) HFM -60 mm
 Altezza (azionata manualmente) HFM -125 mm
 Larghezza LFM

Misura d'ingombro laterale

100 mm
 Serranda con avvolgimento esterno lato motorizzazione 200 mm

Classe di carico dovuto al vento

Fino ad una larghezza serranda di 3500 mm Classe 5
 Fino ad una larghezza serranda di 4500 mm Classe 4
 Fino ad una larghezza serranda di 5000 mm Classe 3

X Rivestimento serranda con avvolgimento esterno

Oltre alla posizione variabile della motorizzazione (standard a sinistra, opzionale a destra) con sporgenza del rivestimento dell'albero di avvolgimento sul lato motorizzazione, è possibile anche una disposizione simmetrica.

* Per un'ottica uniforme il rivestimento avvolgimento può essere ordinato simmetrico!

** Distanza minima di 5 mm dalla cartella architrave/guida

AUTO-RULÒ VISION



Costruzione compatta con manto in due varianti

Grazie alla costruzione compatta in altezza arbitraria e di profondità, la nuova griglia avvolgibile Auto-Rulò è ideale per negozi, garages condominiali, e parcheggi sotterranei con spazio ridotto. Il manto è realizzabile in due varianti.

Entrambe sono disponibili a scelta in alluminio naturale o laminato a lucido, ma anche in numerosi colori RAL, integrandosi così perfettamente nell'ambiente circostante.

TIPOLOGIE DI MANTO E SICUREZZA



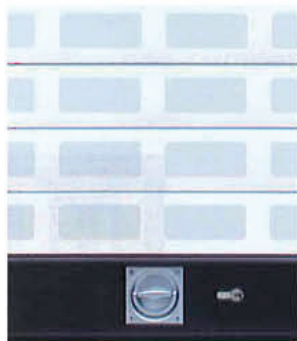
Alu-Tubo in alluminio, leggera e compatta

L'elegante esecuzione in alluminio "salvaspazio" è ideale per essere utilizzata nelle gallerie commerciali. Per la superficie è possibile scegliere tra superficie laminata a lucido oppure verniciatura a polveri.



Alu-Rettangolare, in alluminio

I profilati in alluminio estruso sono disponibili con superficie naturale o con verniciatura a polveri. I fori rettangolari da 100 x 40 mm possono essere allineati o sfalsati in relazione al risultato estetico che si vuole ottenere.



Pavimento serrabile
(vista dall'esterno)



Catenaccio scorrevole
(vista dall'interno)

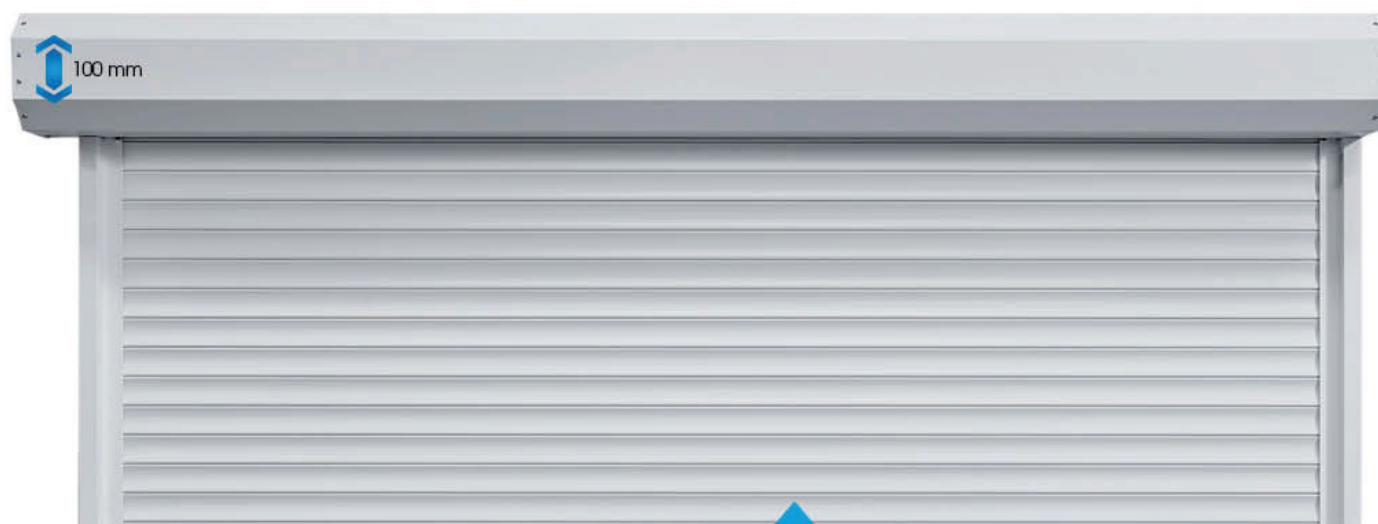
Chiusura di sicurezza

Le griglie avvolgibili azionate manualmente possono essere bloccate in modo sicuro con un profilo a pavimento serrabile a chiave tramite cilindro profilato. L'azionamento può avvenire a scelta dall'interno o dall'esterno. In alternativa è possibile chiudere la griglia dall'interno anche con un catenaccio scorrevole. Nelle versioni motorizzate la motorizzazione impedisce il sollevamento incontrollato del manto.



SERRANDA CON AVVOLGIMENTO ESTERNO ROLLMATIC

La soluzione in mancanza di battuta interna



POSIZIONE DELLA MOTORIZZAZIONE VARIABILE

In base alla situazione di montaggio, la motorizzazione della serranda con avvolgimento esterno può essere posizionata **a scelta sul lato sinistro o destro**. Il rivestimento dell'albero di avvolgimento è 100 mm più largo in questo punto ed avvolge la motorizzazione proteggendola in modo sicuro dal maltempo o da interventi esterni.



SBLOCCO INTERNO PROTETTO

Con il cavo Bowden la motorizzazione può essere comodamente sbloccata dall'interno. **In caso di black-out** è quindi possibile aprire facilmente il portone a mano.

RIVESTIMENTO DELLE MOLLE A TRAZIONE CON OBLÒ

Attraverso l'oblò nel rivestimento metallico delle molle a trazione si può facilmente controllare se la fune di sospensione o le molle sono ancora funzionanti. **Una sicurezza in più anche dopo molti anni.**





03.4



Referenze







01 - INDUSTRIALI

CHIUSURE TECNICHE CERTIFICATE www.decos.it



02 - TAGLIAFUOCO

CHIUSURE TECNICHE CERTIFICATE www.decos.it



03 - RESIDENZIALI

CHIUSURE TECNICHE CERTIFICATE www.decos.it



04 - ANTIEFFRAZIONE

CHIUSURE TECNICHE CERTIFICATE www.decos.it



05 - AUTOMAZIONI

CHIUSURE TECNICHE CERTIFICATE www.decos.it



06 - MANUTENZIONI

CHIUSURE TECNICHE CERTIFICATE www.decos.it



Decos Italia Srl
I - 38123 Trento
Zona Ind. Trento Sud
via Ragazzi del '99, 19
Tel. 0461/924215
Fax 0461/395317
info@decos.it
www.decos.it

