

UniLift System

Nova generacija sistema automatizacije za
sekciona vrata

UNIVERZALAN • MODULARAN • IZDRŽLJIV

BROŠURA • SRPSKI • BEZ CENA

UNILIFT SYSTEM

Sadržaj

3

Uvod

4

Glavne tehničke prednosti

5

Modeli

7

Katalog proizvoda

UNILIFT SYSTEM

UVOD

Novi patentirani sistem podizanja za industrijska sekciona vrata bez torzionih opruga

UniLift predstavlja **novu generaciju** sistema automatizacije za sekciona vrata.

Ovo **univerzalno i modularno** rešenje koristi **brze brushless cevne motore**, čime se eliminišu tradicionalni spoljni reduktori, opruge i koturače. Njegov **jednostavan ali izdržljiv dizajn** značajno smanjuje potreban prostor, mehaničku složenost i operativne troškove.

Uklanjanjem torzionih opruga i podiznih sajli **značajno se smanjuju** ukupni troškovi vlasništva (**TCO**) jer je potrebno manje redovnog servisiranja i godišnjeg održavanja.

UniLift se izdvaja **izuzetnom kompaktnošću i optimizovanim performansama**, uz pristup koji je **potpuno usklađen** sa industrijskim standardima.

Ova tehnologija je zaštićena sa dva patenta i jednim korisnim modelom.

Glavne prednosti

TEHNOLOGIJA I CIRKULARNI DIZAJN

■ ESG usklađenost i eko-dizajn

Univerzalni sistem: pogonsko vratilo dimenzionisano isključivo prema masi vrata, podešavanje širine do 50 cm → pojednostavljeno projektovanje bez posebnih proračuna.

Modularnost: standardizovana konstrukcija sa profilom vratila spremnim za pribor → direktna ugradnja bez mašinske obrade.

OPERATIVNE PREDNOSTI

■ „Plug-and-play” ugradnja = brže puštanje u rad

Pojednostavljena ugradnja: bočni prostor smanjen na 150 mm (sa vođicama) i eliminacija opruga → brža montaža i bolja iskorišćenost prostora.

Konfigurabilno pred-ožičenje: upravljačka jedinica i motor isporučuju se sa povezanim kablovima prilagodljive dužine → trenutno puštanje u rad.

■ Niži troškovi održavanja (optimizovan TCO)

Minimalno održavanje: eliminacija torzionih opruga i podiznih sajli → manje periodičnih intervencija i veća pouzdanost.

■ Integrisana bezbednost

Prinudno otvaranje: mehanički lančani sistem koji obezbeđuje rad i u slučaju nestanka struje.

LOGISTIČKE PREDNOSTI

■ Optimizacija zaliha (smanjen TCO)

Pojednostavljen asortiman: 4 kompleta pokrivaju čitav raspon vrata → jednostavnija logistika i optimizovan novčani tok.

Standardizovane komponente: univerzalni nosači za sve konfiguracije → minimalan broj artikala na stanju.

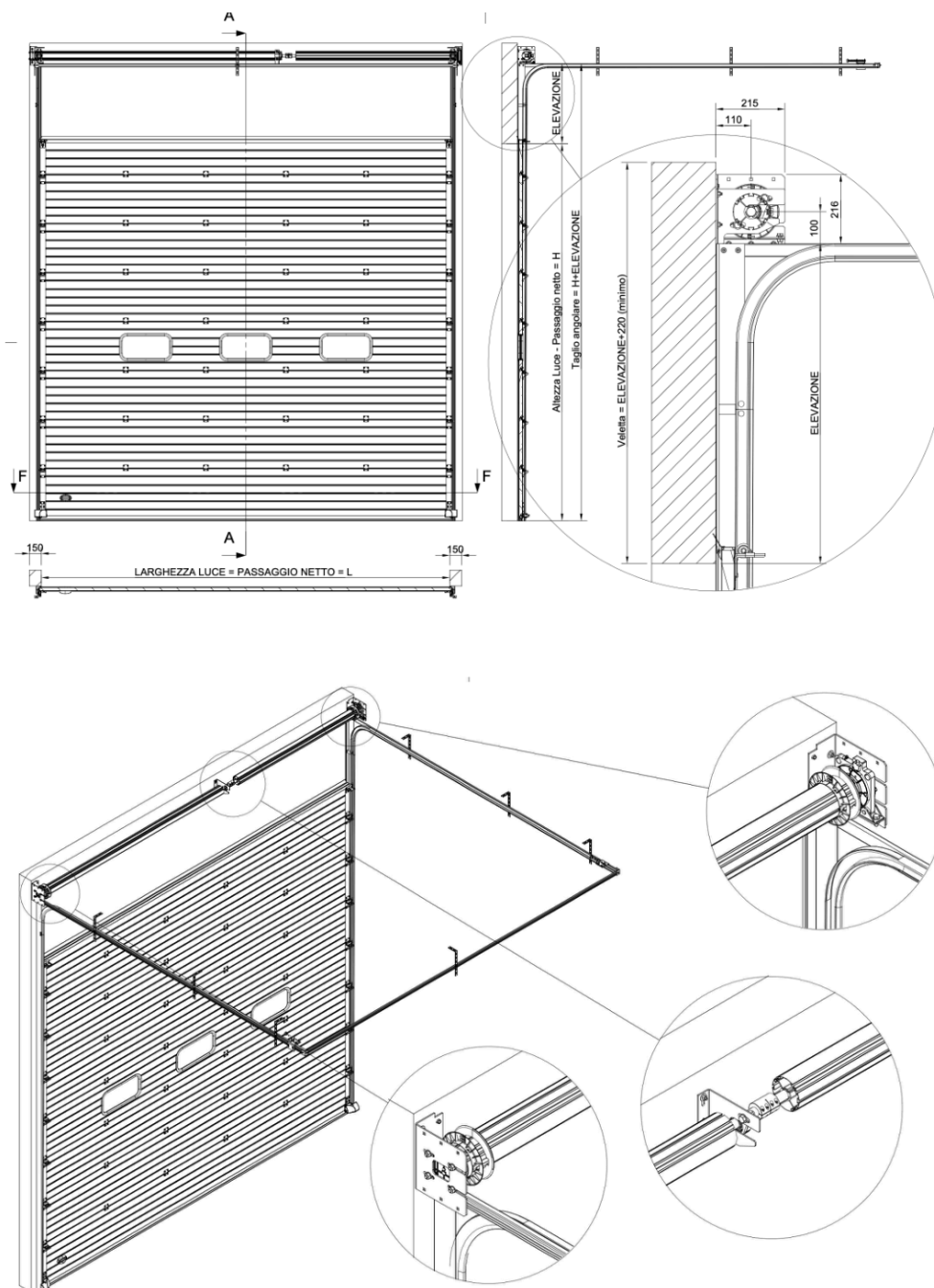
■ Prilagođeno izvozu

Optimizovane dimenzije: proizvodi projektovani do 3 metra dužine za međunarodni transport.

Manji ugljenični otisak: optimizacija transporta.

MODELI

Model MTB

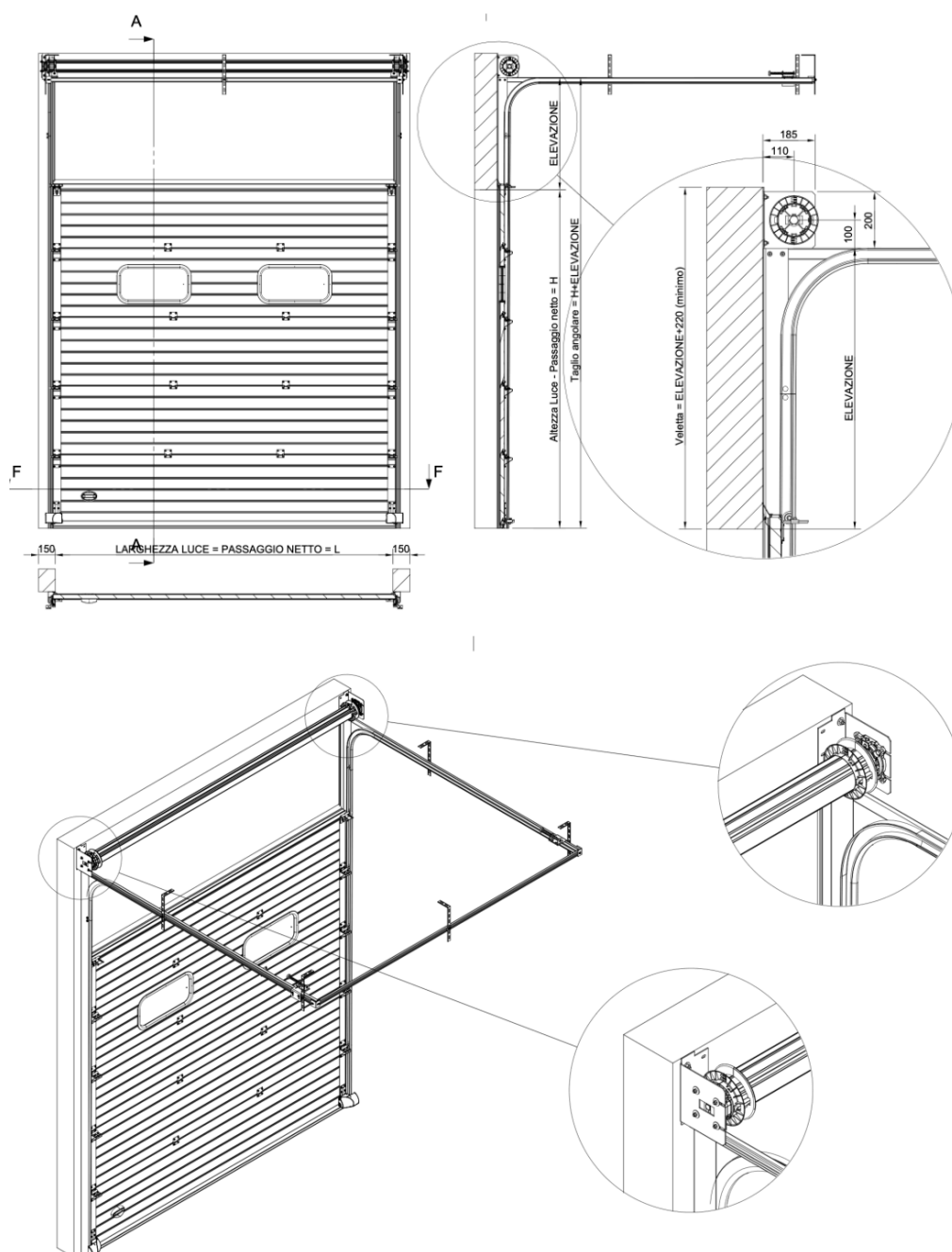


Komplet 1 · Komplet 2 · Komplet 3

Vrata do 6×5 m

MODELI

Model MTB-LB



Komplet 4

Vrata do 3,5×3,5 m

KATALOG PROIZVODA

Komplet 1

Artikal 00001

Maks. 267 kg (vrata do 5×5 m)



Brushless motor 160 Nm 23 o/min (sa adapterom 97)
Automatska upravljačka jedinica
Priključni kabl od 3 metra
Daljinski upravljač

× 1



Sigurnosna kočnica - 30/365 Nm
Artikal 00014

× 1



Osovina 30 mm za sigurnosnu
kočnicu 30/365 Nm
Artikal 00026

× 1



Međusovina 30 mm
Artikal 00023

× 2



Reverzibilni nosač za MTB
sistem
Artikal 00015

× 2



Srednji nosač za MTB sistem
Artikal 00016

× 1



Reverzibilni nosač za MTB-LB
sistem sa motorom 59
Artikal 00017

× 1



UCF 30
Artikal 00019

× 1



Spojnica 30 mm
Artikal 00020

× 1



Ugaoni nosač za sigurnosnu
kočnicu 30 mm
Artikal 00018

× 1



Najlonska prirubnica za vođenje
trake
Artikal 00021

× 4



Ploča za pričvršćivanje trake
Artikal 00022

× 2



Podizna traka dužine L 10.000
(Duže trake dostupne na zahtev)
Artikal 00024

× 2



Škopac

× 2



Kesica sa kompletom vijaka +
klin
Artikal 00039

× 1



Profil jezgra cevi L 250 mm
Artikal 00011

× 3

KATALOG PROIZVODA

Komplet 2

Artikal 00002

Maks. 334 kg (vrata do 6×5 m)



Brushless motor 200 Nm 18 o/min (sa adapterom 97)
Automatska upravljačka jedinica
Priključni kabl od 3 metra
Daljinski upravljač

× 1



Sigurnosna kočnica - 30/365 Nm
Artikal 00014

× 1



Osovina 30 mm za sigurnosnu
kočnicu 30/365 Nm
Artikal 00026

× 1



Međusovina 30 mm
Artikal 00023

× 2



Reverzibilni nosač za MTB
sistem
Artikal 00015

× 2



Srednji nosač za MTB sistem
Artikal 00016

× 1



Reverzibilni nosač za MTB-LB
sistem sa motorom 59
Artikal 00017

× 1



UCF 30
Artikal 00019

× 1



Spojnicu 30 mm
Artikal 00020

× 1



Ugaoni nosač za sigurnosnu
kočnicu 30 mm
Artikal 00018

× 1



Najlonska prirubnica za vođenje
trake
Artikal 00021

× 4



Ploča za pričvršćivanje trake
Artikal 00022

× 2



Podizna traka dužine L 10.000
(Duže trake dostupne na zahtev)
Artikal 00024

× 2



Škopac

× 2



Kesica sa kompletom vijaka +
klin
Artikal 00040

× 1



Profil jezgra cevi L 250 mm
Artikal 00011

× 3

KATALOG PROIZVODA

Komplet 3

Artikal 00003

Maks. 267 kg (konfiguracija bez međuosovine – vrata do 5×5 m)



Brushless motor 160 Nm 23 o/min (sa adapterom 97)
Automatska upravljačka jedinica
Priključni kabl od 3 metra
Daljinski upravljač

× 1



Sigurnosna kočnica - 30/365 Nm
Artikal 00014

× 1



Osovina 30 mm za sigurnosnu
kočnicu 30/365 Nm
Artikal 00026

× 1



Reverzibilni nosač za MTB
sistem
Artikal 00015

× 2



Najlonska prirubnica za vođenje
trake
Artikal 00021

× 4



Ploča za pričvršćivanje trake
Artikal 00022

× 2



Podizna traka dužine L 10.000
(Duže trake dostupne na zahtev)
Artikal 00024

× 2



Škopac

× 2



Kesica sa kompletom vijaka +
klin
Artikal 00039

× 1



Profil jezgra cevi L 250 mm
Artikal 00011

× 1

KATALOG PROIZVODA

Komplet 4

Artikal 00004

Maks. 146 kg (vrata do 3,5×3,5 m)



Brushless motor 100 Nm 20 o/min (sa adapterom 97)
Automatska upravljačka jedinica
Priključni kabl od 3 metra
Daljinski upravljač

× 1



Sigurnosna kočnica - 18/137 Nm
Artikal 00013

× 1



Osovina 30 mm sa redukcijom
na 18 za sigurnosnu kočnicu
18/137 Nm
Artikal 00025

× 1



Reverzibilni nosač za MTB-LB
sistem sa motorom 59
Artikal 00017

× 2



Najlonska prirubnica za vođenje
trake
Artikal 00021

× 4



Ploča za pričvršćivanje trake
Artikal 00022

× 2



Podizna traka dužine L 10.000
(Duže trake dostupne na zahtev)
Artikal 00024

× 2



Škopac

× 2



Kesica sa kompletom vijaka +
klin
Artikal 00041

× 1



Profil jezgra cevi L 250 mm
Artikal 00011

× 1

KATALOG PROIZVODA

Motorizacija i upravljanje



ARTIKAL 00005

Brushless motor 160 Nm 23 o/min (sa adapterom 97)
Automatska upravljačka jedinica
Priključni kabl od 3 metra
Daljinski upravljač



ARTIKAL 00006

Brushless motor 200 Nm 18 o/min (sa adapterom 97)
Automatska upravljačka jedinica
Priključni kabl od 3 metra
Daljinski upravljač



ARTIKAL 00007

Brushless motor 100 Nm 20 o/min (sa adapterom 97)
Automatska upravljačka jedinica
Priključni kabl od 3 metra
Daljinski upravljač



ARTIKAL 00029

Brushless motor 300 Nm 12 o/min (sa adapterom 97)
Automatska upravljačka jedinica
Priključni kabl od 3 metra
Daljinski upravljač



Automatska upravljačka jedinica za
brushless motor 160 Nm
Artikal 00038



Automatska upravljačka jedinica za
brushless motor 100 Nm
Artikal 00044



Prilagođeni prednji panel za upravljačku
jedinicu (estetski)
Artikal 00046



Sigurnosna kutija ISO 13849-2/1
Artikal 00043



Daljinski upravljač za automatsku
upravljačku jedinicu
Artikal 00037

KATALOG PROIZVODA

Vratila, cevi i bezbednost



Aluminijumska osovina od 4 inča,
dužina 2000 mm
Artikal 00008



Aluminijumska osovina od 4 inča,
dužina 3000 mm
Artikal 00009



Aluminijumska osovina od 4 inča,
dužina 7000 mm
Artikal 00010



Profil jezgra cevi L 250 mm
Artikal 00011 · minimalna kupovina 5 komada



Profil jezgra cevi L 3000 mm
Artikal 00012



Sigurnosna kočnica - 18/137 Nm
Artikal 00013



Sigurnosna kočnica - 30/365 Nm
Artikal 00014



Unutrašnje i spoljašnje prinudno
otvaranje za motor 59
Artikal 00027



Priključni kabl od 7 metara
Artikal 00028

KATALOG PROIZVODA

Nosači, osovine i podizanje



Reverzibilni nosač za MTB sistem
Artikal 00015



Srednji nosač za MTB sistem
Artikal 00016



Reverzibilni nosač za MTB-LB sistem sa motorom 59
Artikal 00017



Ugaoni nosač za sigurnosnu kočnicu 30 mm
Artikal 00018



UCF 30
Artikal 00019



Spojnicu 30 mm
Artikal 00020



Najlonska prirubnica za vođenje trake
Artikal 00021



Ploča za pričvršćivanje trake
Artikal 00022



Međuosovina 30 mm
Artikal 00023



Podizna traka dužine L 10.000 (Duže trake dostupne na zahtev)
Artikal 00024



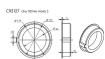
Osovina 30 mm sa redukcijom na 18 za sigurnosnu kočnicu 18/137 Nm
Artikal 00025



Osovina 30 mm za sigurnosnu kočnicu 30/365 Nm
Artikal 00026

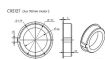
KATALOG PROIZVODA

Adapteri i vezivna oprema



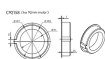
Adapter za motor 92, prečnik cevi 97 mm, u kompletu sa adapterom krajnjeg prekidača

Artikal 00034



Adapter za motor 92, prečnik cevi 127 mm, u kompletu sa adapterom krajnjeg prekidača

Artikal 00035



Adapter za motor 92, prečnik cevi 158 mm, u kompletu sa adapterom krajnjeg prekidača

Artikal 00036



Kesica sa kompletom vijaka B za KOMPLET 1 i 3 + škopac + ravni ključ

Artikal 00039



Kesica sa kompletom vijaka B-2 za KOMPLET 2 + škopac + ravni ključ

Artikal 00040



Kesica sa kompletom vijaka A za KOMPLET 4 + škopac + ravni ključ

Artikal 00041



Čelične sajle - 5 mm (x2)

Artikal 00042



Lanac (cena po metru)

Artikal 00047 · po metru



Spojna karika lanca

Artikal 00048

Kontakt

ADMINISTRATIVNO SEDIŠTE

Via Matteotti, 38
70121 – BARI (Italy)

OPERATIVNO SEDIŠTE

Strada del santuario, 124
12045 – FOSSANO CN (Italy)

Tel. +39 3355378555

contact@easydoorsystem.com

easydoorsystem.com

Easy Door System S.R.L. · VAT IT09099790728