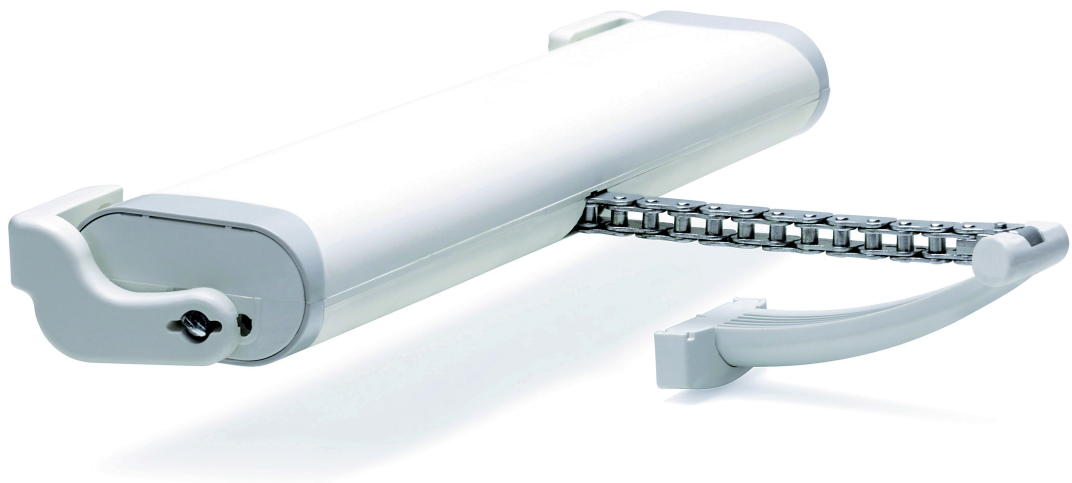


Автоматика для окон



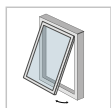
Цепной привод Smart	7
Цепной привод Liwin	9
Компактный цепной привод Liwin L30	12
Штоковый привод Fast	14
Штоковый привод Raywin	16
Реечный привод Airwin	18



Варианты установки



На верхнеподвесных окнах



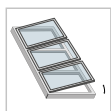
На люках



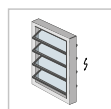
На куполообразные окна



На промышленных зенитных фонарях

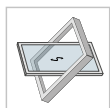


Для управления солнцезащитными ламелями

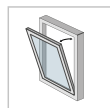




На мансардные окна



На откидные фрамуги



SMART

Цепной привод для внутреннего и наружного открывания окон



FAST

Штоковый привод для открытия окон, люков, для установки на купола и управления ламелями. Имеет увеличенную скорость открытия.



LIWIN

Цепной привод для внутреннего и наружного открывания окон



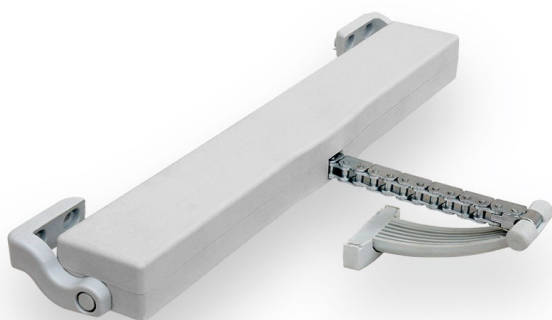
RAYWIN

Штоковый привод для открытия окон, люков, для установки на купола и управления ламелями.



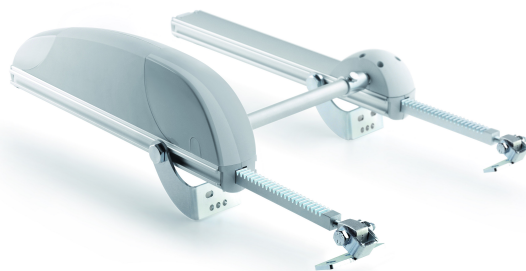
L-30

Тонкий цепной привод для внутреннего и наружного открывания окон



AIRWIN

Реечный привод для открытия окон, люков, для установки на купола и управления ламелями.



Аксессуары

Датчики ветра, дождя и солнца, и управление ими.



Синхронизатор открывания AF-960



Система дистанционного управления



SMART

Цепной привод для внутреннего и наружного открывания окон

Быстрая и легкая установка

Регулировка хода

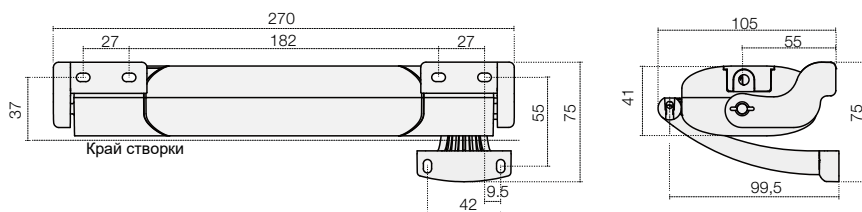
Опорные кронштейны позволяют приводу качаться

Двойная цепь

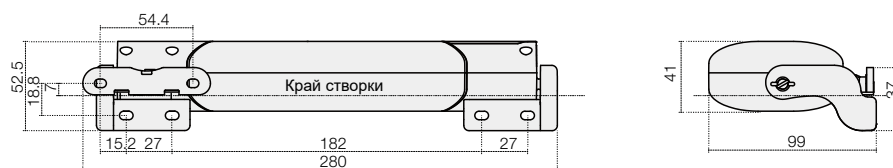
Быстросъемная фиксация цепи



Открытие внутрь



Открытие наружу



SMART 20

230
Vac
24
Vdc

+50°C
-5°C
IP20
 protection

100%
 made in
ITALY
3
YEARS
 warranty

100%
TESTED

Артикул	Наименование	Цвет	Выход цепи	Скорость	Усилие	Мощность	кол. в уп.	вес
■ MSMA20H0B00	SMART 230Vac	■	180-380 mm	18 mm/sec	200 N	22W	1	0,78
■ MSMA20H0G00	SMART 230Vac	■	180-380 mm	18 mm/sec	200 N	22W	1	0,78
■ MSMA20H0W00	SMART 230Vac	□	180-380 mm	18 mm/sec	200 N	22W	1	0,78
■ MSMA20L0B00	SMART 24Vdc	■	180-380 mm	18 mm/sec	200 N	22W	1	0,78
■ MSMA20L0G00	SMART 24Vdc	■	180-380 mm	18 mm/sec	200 N	22W	1	0,78
■ MSMA20L0W00	SMART 24Vdc	□	180-380 mm	18 mm/sec	200 N	22W	1	0,78

KIT SMART TWIN

230
Vac

 Комплект из двух цепных приводов
 230В и синхронизатора


2 SMART 230Vac

AF-960

Артикул	Наименование	Цвет	Выход цепи	Скорость	Усилие	Мощность	кол. в уп.	вес
■ MKSMART20H0B01	SMART TWIN 230Vac	■	180-380 mm	18 mm/sec	200 N	22W	1	2,50
■ MKSMART20H0G01	SMART TWIN 230Vac	■	180-380 mm	18 mm/sec	200 N	22W	1	2,50
■ MKSMART20H0W01	SMART TWIN 230Vac	□	180-380 mm	18 mm/sec	200 N	22W	1	2,50

Аксессуары для цепного привода Smart

Артикул	Наименование	Цвет	кол. в уп.	вес
ML00AS01N0B00	Стандартный кронштейн	■	20	1,00
ML00AS01N0G00		■	20	1,00
ML00AS01N0W00		□	20	1,00
ML00AS01N1W00		■	20	1,00
ML00AS02N0B00	Кронштейн для мансардных окон	■	10	0,40
ML00AS02N0G00		■	10	0,40
ML00AS02N0W00		□	10	0,40
ML00AS03N0B00	Высокий кронштейн	■	10	2,00
ML00AS03N0G00		■	10	2,00
ML00AS03N0W00		□	10	2,00
ML00AS05N0B00	Низкий кронштейн	■	10	1,40
ML00AS05N0G00		■	10	1,40
ML00AS05N0W00		□	10	1,40
ML00AA03N0B00	Кронштейн для внутреннего открывания	■	20	0,60
ML00AA03N0G00		■	20	0,60
ML00AA03N0W00		□	20	0,60
ML00AA03N1W00		■	20	0,60
ML00AA01N0B00	Кронштейн для наружного открывания	■	30	0,40
ML00AA01N0G00		■	30	0,40
ML00AA01N0W00		□	30	0,40
ML00AA01N1W00		■	30	0,40

LIWIN

Цепной привод для внутреннего и наружного открывания алюминиевых, деревянных и ПВХ окон

Регулируемый с помощью DIP-переключателей выход цепи

Легкая и быстрая установка

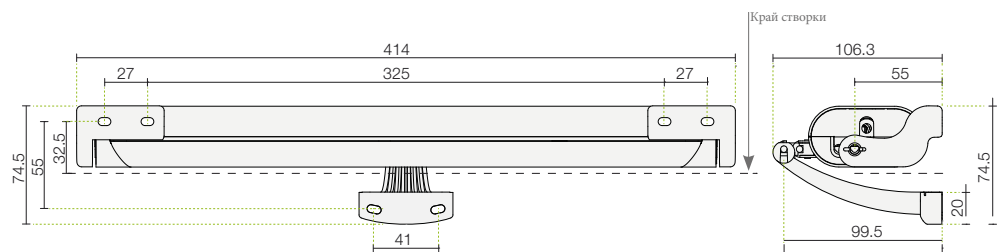
Двойная цепь



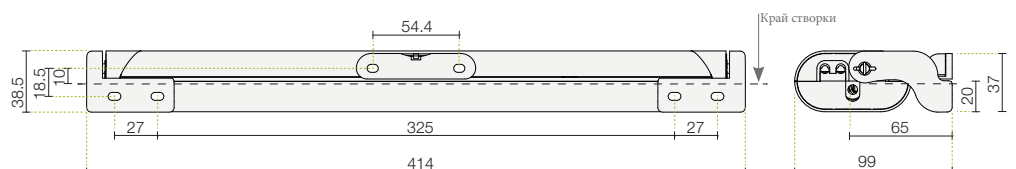
Быстросъемная фиксация цепи

Опорные кронштейны позволяют приводу качаться

Открытие внутрь



Открытие наружу



LIWIN

L25 - L35 - L35 RADIO

230
Vac

24
Vdc

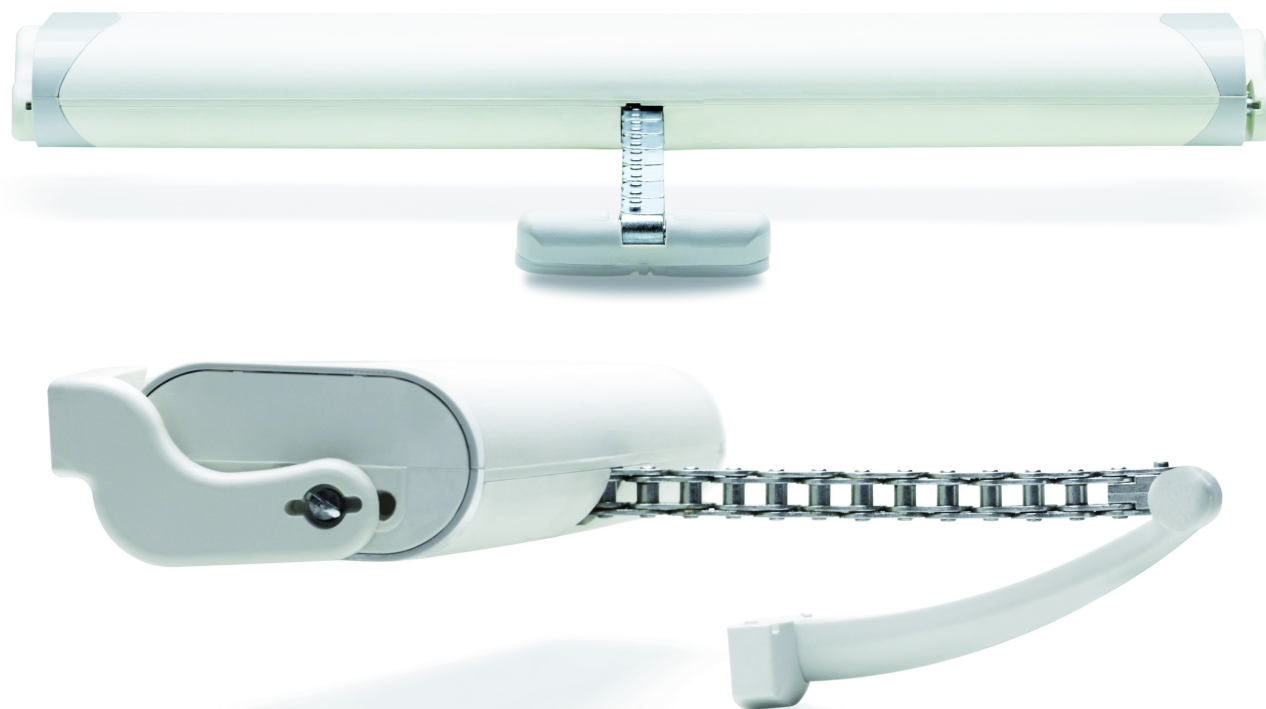
+50°C
-5°C

IP44
protection

100%
made in
ITALY

3
YEARS
warranty

100%
TESTED



Аксессуары для цепного привода LIWIN

Артикул	Наименование	Цвет	кол. в уп.	вес
ML00AS01N0B00	Стандартный кронштейн	■	20	1,00
ML00AS01N0G00		■	20	1,00
ML00AS01N0W00		□	20	1,00
ML00AS01N1W00		■	20	1,00
ML00AS02N0B00	Кронштейн для мансардных окон	■	10	0,40
ML00AS02N0G00		■	10	0,40
ML00AS02N0W00		□	10	0,40
ML00AS03N0B00	Высокий кронштейн	■	10	2,00
ML00AS03N0G00		■	10	2,00
ML00AS03N0W00		□	10	2,00
ML00AS05N0B00	Низкий кронштейн	■	10	1,40
ML00AS05N0G00		■	10	1,40
ML00AS05N0W00		□	10	1,40
ML00AA03N0B00	Кронштейн для внутреннего открывания	■	20	0,60
ML00AA03N0G00		■	20	0,60
ML00AA03N0W00		□	20	0,60
ML00AA03N1W00		■	20	0,60
ML00AA01N0B00	Кронштейн для наружного открывания	■	30	0,40
ML00AA01N0G00		■	30	0,40
ML00AA01N0W00		□	30	0,40
ML00AA01N1W00		■	30	0,40

LIWIN

230
Vac

24
Vdc



LIWIN L25

Артикул	Наименование	Цвет	Выход цепи	Скорость	Усилие	Мощность	кол. в уп.	вес
■ ML25S138H0B00	L25 230V	■	200-250-380 mm	18	250 N	22W	1	1,22
■ ML25S138H0G00	L25 230V	■	200-250-380 mm	18	250 N	22W	1	1,22
■ ML25S138H0W00	L25 230V	□	200-250-380 mm	18	250 N	22W	1	1,22
■ ML25S138H1W00	L25 230V	■	200-250-380 mm	18	250 N	22W	1	1,22

WIN L35

Артикул	Наименование	Цвет	Выход цепи	Скорость	Усилие	Мощность	кол. в уп.	вес
■ ML35S140H0B00	L35 230V	■	50-100-150-200-250-300-350-400-420 mm	18 mm/sec	350 N	28W	1	1,23
■ ML35S140H0G00	L35 230V	■	50-100-150-200-250-300-350-400-420 mm	18 mm/sec	350 N	28W	1	1,23
■ ML35S140H0W00	L35 230V	□	50-100-150-200-250-300-350-400-420 mm	18 mm/sec	350 N	28W	1	1,23
■ ML35S140H1W00	L35 230V	■	50-100-150-200-250-300-350-400-420 mm	18 mm/sec	350 N	28W	1	1,23
■ ML35S140L0B00	L35 24V	■	50-100-150-200-250-300-350-400-420 mm	18 mm/sec	350 N	28W	1	1,22
■ ML35S140L0G00	L35 24V	■	50-100-150-200-250-300-350-400-420 mm	18 mm/sec	350 N	28W	1	1,22
■ ML35S140L0W00	L35 24V	□	50-100-150-200-250-300-350-400-420 mm	18 mm/sec	350 N	28W	1	1,22
■ ML35S140L1W00	L35 24V	■	50-100-150-200-250-300-350-400-420 mm	18 mm/sec	350 N	28W	1	1,22



Для окон шириной
L < 125 cm

LIWIN L35 2W-NET (Два синхронизированных привода)

Артикул	Наименование	Цвет	Выход цепи	Скорость	Усилие	Мощность	кол. в уп.	вес
■ ML35S240H0B00	L35 230V 2 W-NET	■	50-100-150-200-250-300-350-400-420 mm	18 mm/sec	350 N	28W	1	2,46
■ ML35S240H0G00	L35 230V 2 W-NET	■	50-100-150-200-250-300-350-400-420 mm	18 mm/sec	350 N	28W	1	2,46
■ ML35S240H0W00	L35 230V 2 W-NET	□	50-100-150-200-250-300-350-400-420 mm	18 mm/sec	350 N	28W	1	2,46
■ ML35S240L0B00	L35 24V 2 W-NET	■	50-100-150-200-250-300-350-400-420 mm	18 mm/sec	350 N	28W	1	2,45
■ ML35S240L0G00	L35 24V 2 W-NET	■	50-100-150-200-250-300-350-400-420 mm	18 mm/sec	350 N	28W	1	2,45
■ ML35S240L0W00	L35 24V 2 W-NET	□	50-100-150-200-250-300-350-400-420 mm	18 mm/sec	350 N	28W	1	2,45



Для окон шириной L 125 < 250 cm

LIWIN L35 RADIO

Артикул	Наименование	Цвет	Выход цепи	Скорость	Усилие	Мощность	кол. в уп.	вес
■ ML35R140H0B00	L35 230V R	■	50-100-150-200-250-300-350-400-420 mm	18 mm/sec	350 N	28W	1	1,23
■ ML35R140H0G00	L35 230V R	■	50-100-150-200-250-300-350-400-420 mm	18 mm/sec	350 N	28W	1	1,23
■ ML35R140H0W00	L35 230V R	□	50-100-150-200-250-300-350-400-420 mm	18 mm/sec	350 N	28W	1	1,23



Пульт управления
поставляется отдельно



Для окон шириной L < 125 cm

6

радиоканалов

LIWIN L35 RADIO 2W-NET

Артикул	Наименование	Цвет	Выход цепи	Скорость	Усилие	Мощность	кол. в уп.	вес
■ ML35R240H0B00	L35 230V R 2 W-NET	■	50-100-150-200-250-300-350-400-420 mm	18 mm/sec	350 N	28W	1	2,46
■ ML35R240H0G00	L35 230V R 2 W-NET	■	50-100-150-200-250-300-350-400-420 mm	18 mm/sec	350 N	28W	1	2,46
■ ML35R240H0W00	L35 230V R 2 W-NET	□	50-100-150-200-250-300-350-400-420 mm	18 mm/sec	350 N	28W	1	2,46



Пульт управления
поставляется отдельно



Для окон шириной L 125 < 250 cm

6

радиоканалов

LIWIN L30

230
 Vac

24
 Vdc

+50°C
-5°C
IP30
 protection

100%
 made in
ITALY
3
 YEARS
 warranty

100%
 TESTED

Артикул	Наименование	Цвет	Выход цепи	Скорость	Усилие	Мощность	кол. в уп.	вес
■ ML30S136H0B00	L30 230V	■	200-250-300-360 mm	18 mm/sec	300 N	28W	1	1,18
■ ML30S136H0G00	L30 230V	■	200-250-300-360 mm	18 mm/sec	300 N	28W	1	1,18
■ ML30S136H0W00	L30 230V	□	200-250-300-360 mm	18 mm/sec	300 N	28W	1	1,18
■ ML30S136H1W00	L30 230V	■	200-250-300-360 mm	18 mm/sec	300 N	28W	1	1,18
■ ML30S136L0B00	L30 24V	■	200-250-300-360 mm	18 mm/sec	300 N	28W	1	1,18
■ ML30S136L0G00	L30 24V	■	200-250-300-360 mm	18 mm/sec	300 N	28W	1	1,18
■ ML30S136L0W00	L30 24V	□	200-250-300-360 mm	18 mm/sec	300 N	28W	1	1,18

Аксессуары для цепного привода LIWIN L30

Артикул	Наименование	Цвет	кол. в уп.	вес
ML00AS07N0B00	Стандартный кронштейн	■	10	0,5
ML00AS07N0G00		■	10	0,5
ML00AS07N0W00		□	10	0,5
ML00AS06N0G00	Кронштейн для мансардных окон	■	20	0,16
ML00AS06N0B00		■	20	0,16
ML00AS06N0W00		□	20	0,16
ML00AS04N0B00	Высокий кронштейн	■	10	1,94
ML00AS04N0G00		■	10	1,94
ML00AS04N0W00		□	10	1,94
ML00AS08N0B00	Низкий кронштейн	■	10	1,94
ML00AS08N0G00		■	10	1,94
ML00AS08N0W00		□	10	1,94
ML00AA03N0B00	Кронштейн для внутреннего открывания	■	20	0,60
ML00AA03N0G00		■	20	0,60
ML00AA03N0W00		□	20	0,60
ML00AA03N1W00		■	20	0,60
ML00AA01N0B00	Кронштейн для наружного открывания	■	30	0,40
ML00AA01N0G00		■	30	0,40
ML00AA01N0W00		□	30	0,40
ML00AA01N1W00		■	30	0,40

FAST

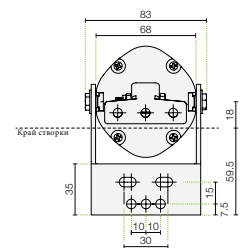
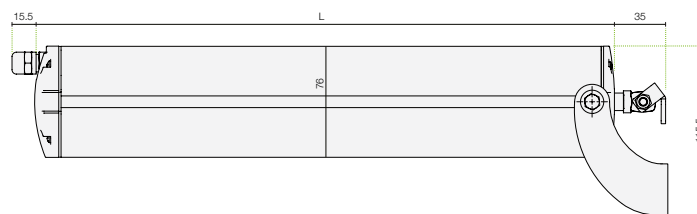
Штоковый привод для наружного открывания алюминиевых, деревянных и ПВХ окон. А также для управления ламелями.



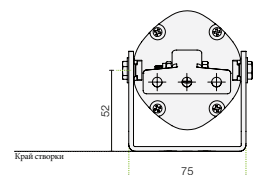
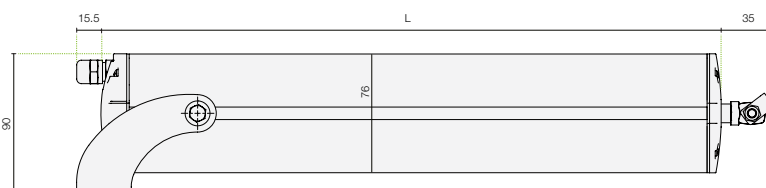
Регулируемое крепление на направляющих

Быстросъемное крепление на створку

Управление ламелями



Открытие наружу



FAST

230
Vac
+50°C
-5°C
IP55
 protection

100%
 made in
ITALY
3
 YEARS
 warranty

100%
 TESTED


Артикул	Наименование	Длина	Выход штока	Скорость	Усилие	Мощность	кол. в уп.	вес
■ MFAST160H0B00	FAST-160	300	160 mm	19 mm/sec	500 N	170W	1	1.65
■ MFAST200H0B00	FAST-200	300	200 mm	19 mm/sec	500 N	170W	1	1.68
■ MFAST300H0B00	FAST-300	400	300 mm	19 mm/sec	500 N	170W	1	1.70
■ MFAST400H0B00	FAST-400	500	400 mm	19 mm/sec	500 N	170W	1	1.75

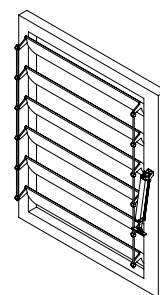
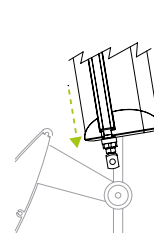
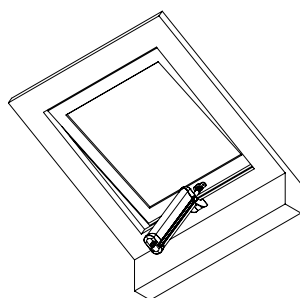
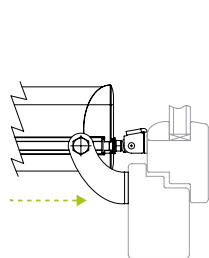
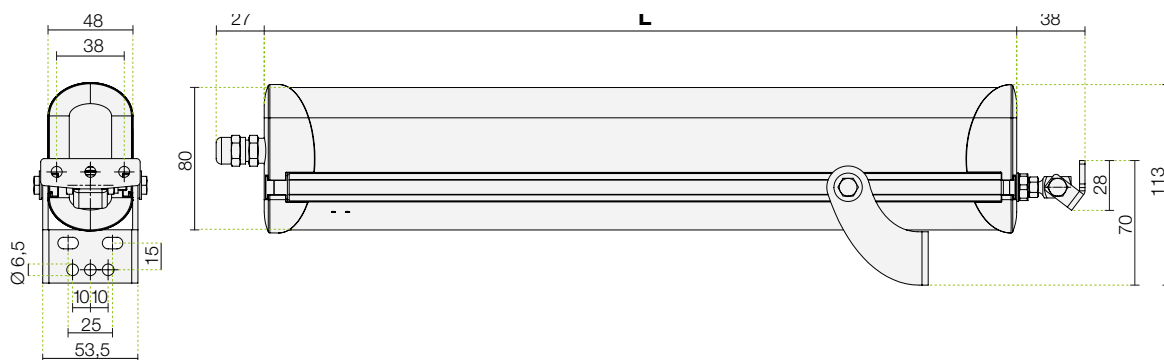
Аксессуары для штокового привода FAST

Артикул	Наименование	кол. в уп.	вес
MFASTS01NOG00	Кронштейн на раму 	10	2.06
MR00AA01NOG00	Кронштейн на створку 	30	2.04



RAYWIN

Штоковый привод для наружного открывания алюминиевых, деревянных и ПВХ окон. А также для управления ламелями.



Открытие наружу



Управление ламелями

RAYWIN

230
 Vac

24
 Vdc

R20 - R45 - R60



RAYWIN R20

Артикул	Наименование	Длина	Выход штока	Скорость	Усилие	Мощность	кол. в уп.	вес
■ MR20S130HOG00	R20/300 230V	420 mm	300 mm	12 mm/sec	200 N	17W	1	1,90
■ MR20S130LOG00	R20/300 24V	420 mm	300 mm	12 mm/sec	200 N	11W	1	1,90

RAYWIN R45

Артикул	Наименование	Длина	Выход штока	Скорость	Усилие	Мощность	кол. в уп.	вес
■ MR45S120HOG00	R45/200 230V	420 mm	70-160-200 mm	12 mm/sec	450N	29W	1	1,90
■ MR45S130HOG00	R45/300 230V	520 mm	235-300 mm	12 mm/sec	450N	29W	1	1,90
■ MR45S140HOG00	R45/400 230V	420 mm	400 mm	12 mm/sec	450N	29W	1	2,30
■ MR45S120LOG00	R45/200 24V	420 mm	70-160-200 mm	12 mm/sec	450N	41W	1	1,90
■ MR45S130LOG00	R45/300 24V	420 mm	235-300 mm	12 mm/sec	450N	41W	1	1,90
■ MR45S140LOG00	R45/400 24V	520 mm	400 mm	12 mm/sec	450N	41W	1	2,30

RAYWIN R60

Артикул	Наименование	Длина	Выход штока	Скорость	Усилие	Мощность	кол. в уп.	вес
■ MR60S130HOG00	R60/300 230V	420 mm	180-225-300 mm	12 mm/sec	600N	41W	1	1,90
■ MR60S150HOG00	R60/500 230V	620 mm	500 mm	12 mm/sec	600N	41W	1	2,30
■ MR60S130LOG00	R60/300 24V	420 mm	180-225-300 mm	12 mm/sec	600N	41W	1	1,90
■ MR60S150LOG00	R60/500 24V	620 mm	500 mm	12 mm/sec	600N	41W	1	2,30

RAYWIN R60 2W-NET

Артикул	Наименование	Длина	Выход штока	Скорость	Усилие	Мощность	кол. в уп.	вес
■ MR60S230HOG00	R60/300 230V 2W-NET	420 mm	180-225-300 mm	12 mm/sec	600N	41W	1	3,80
■ MR60S250HOG00	R60/500 230V 2W-NET	620 mm	500 mm	12 mm/sec	600N	41W	1	4,60
■ MR60S230LOG00	R60/300 24V 2W-NET	420 mm	180-225-300 mm	12 mm/sec	600N	41W	1	3,80
■ MR60S250LOG00	R60/500 24V 2W-NET	620 mm	500 mm	12 mm/sec	600N	41W	1	4,60



Для окон шириной L 125 < 250 cm

Аксессуары для штокового привода RAIWIN

Артикул	Наименование	кол. в уп.	вес
MR00AS01NOG00	Кронштейн на раму 	10	1.53
MR00AA01NOG00	Кронштейн на створку 	30	2.04

AIRWIN

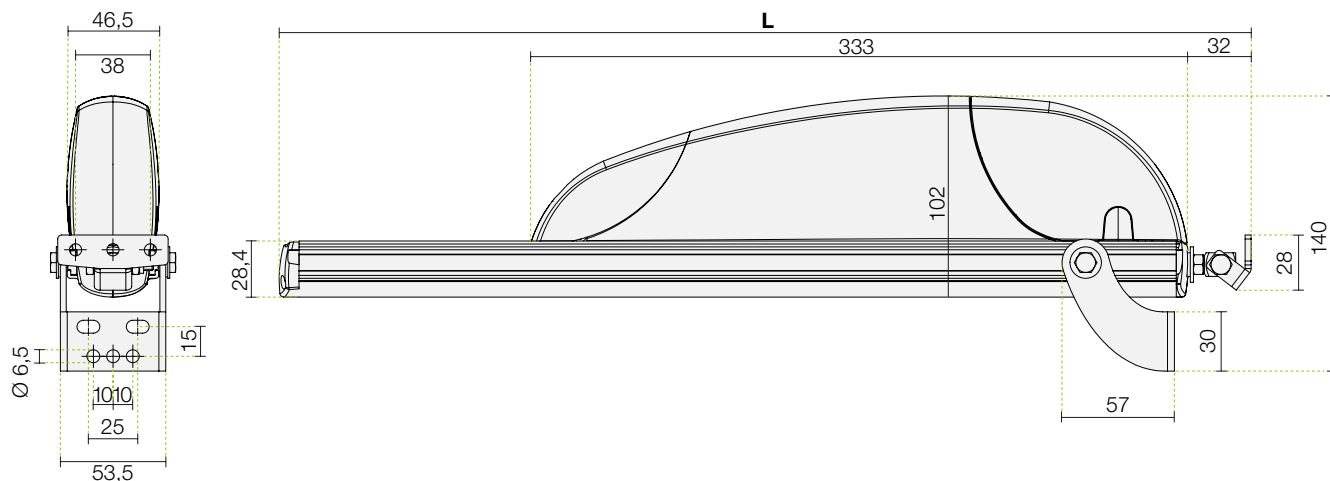
Реечный привод для наружного открывания алюминиевых, деревянных и ПВХ окон.

С механическим приводом А-МЕСН можно создать до 4 точек прижима и толкания, и равномерно распределить нагрузку на больших створках.



Регулируемое крепление на направляющих

Высокопрочная рейка рассчитанная на пиковые нагрузки



AIRWIN

A45 - A65

230
Vac

24
Vdc

+50°C
-5°C

IP44
protection

100%
made in
ITALY

3
YEARS
warranty

100%
TESTED



Аксессуары для реечного привода AIRWIN

Артикул	Наименование	Длина	кол. в уп.	вес
MR00AS01NOG00	Кронштейн на раму		10	1,60
MR00AA01NOG00	Кронштейн на створку		30	2,05
MA00AB01NOG00	Шток соединительный	895 mm	10	6,20
MA00AB02NOG00		1395 mm	10	9,60
MA00AB03NOG00		1895 mm	10	13,10
MA00AB04NOG00		2395 mm	10	16,60
MA00AB05NOG00		2985 mm	10	20,00
MA00XX02NOG00	Крепление штока к приводу		10 coppie	1,10

AIRWIN

230
Vac24
Vdc+50°C
-5°CIP44
protection100%
made in
ITALY3
YEARS
warranty100%
TESTED

L 336 mm - Выход штока 180 - 230 mm



L 446 mm - Выход штока 350 mm



L 646 mm - Выход штока 550 mm



L 846 mm - Выход штока 750 mm



L 1096 mm - Выход штока 1000 mm

AIRWIN A45

Артикул	Наименование	Цвет	Длина	Выход штока	Скорость	Усилие	Мощность	кол. в уп.	вес
■ MA45S118HOG00	A45/180 230V	■	336 mm	180 mm	10 mm/sec	450N	36W	1	1.70
■ MA45S123HOG00	A45/230 230V	■	336 mm	230 mm	10 mm/sec	450N	36W	1	1.75
■ MA45S135HOG00	A45/350 230V	■	446 mm	350 mm	10 mm/sec	450N	36W	1	1.90
■ MA45S155HOG00	A45/550 230V	■	646 mm	550 mm	10 mm/sec	450N	36W	1	2.25
■ MA45S175HOG00	A45/750 230V	■	846 mm	750 mm	10 mm/sec	450N	36W	1	2.75
■ MA45S10AHOG00	A45/1000 230V	■	1096 mm	1000 mm	10 mm/sec	450N	36W	1	3.00
■ MA45S118LOG00	A45/180 24V	■	336 mm	180 mm	10 mm/sec	450N	36W	1	1.70
■ MA45S123LOG00	A45/230 24V	■	336 mm	230 mm	10 mm/sec	450N	36W	1	1.75
■ MA45S135LOG00	A45/350 24V	■	446 mm	350 mm	10 mm/sec	450N	36W	1	1.90
■ MA45S155LOG00	A45/550 24V	■	646 mm	550 mm	10 mm/sec	450N	36W	1	2.25
■ MA45S175LOG00	A45/750 24V	■	846 mm	750 mm	10 mm/sec	450N	36W	1	2.75
■ MA45S10ALOG00	A45/1000 24V	■	1096 mm	1000 mm	10 mm/sec	450N	36W	1	3.00

AIRWIN A65

Артикул	Наименование	Цвет	Длина	Выход штока	Скорость	Усилие	Мощность	кол. в уп.	вес
■ MA65S118HOG00	A65/180 230V	■	336 mm	180 mm	10 mm/sec	650N	45W	1	1.70
■ MA65S123HOG00	A65/230 230V	■	336 mm	230 mm	10 mm/sec	650N	45W	1	1.75
■ MA65S135HOG00	A65/350 230V	■	446 mm	350 mm	10 mm/sec	650N	45W	1	1.90
■ MA65S155HOG00	A65/550 230V	■	646 mm	550 mm	10 mm/sec	650N	45W	1	2.25
■ MA65S175HOG00	A65/750 230V	■	846 mm	750 mm	10 mm/sec	650N	45W	1	2.75
■ MA65S10AHOG00	A65/1000 230V	■	1096 mm	1000 mm	10 mm/sec	650N	45W	1	3.00
■ MA65S118LOG00	A65/180 24V	■	336 mm	180 mm	10 mm/sec	650N	45W	1	1.70
■ MA65S123LOG00	A65/230 24V	■	336 mm	230 mm	10 mm/sec	650N	45W	1	1.75
■ MA65S135LOG00	A65/350 24V	■	446 mm	350 mm	10 mm/sec	650N	45W	1	1.90
■ MA65S155LOG00	A65/550 24V	■	646 mm	550 mm	10 mm/sec	650N	45W	1	2.25
■ MA65S175LOG00	A65/750 24V	■	846 mm	750 mm	10 mm/sec	650N	45W	1	2.75
■ MA65S10ALOG00	A65/1000 24V	■	1096 mm	1000 mm	10 mm/sec	650N	45W	1	3.00

AIRWIN A65 2W-NET

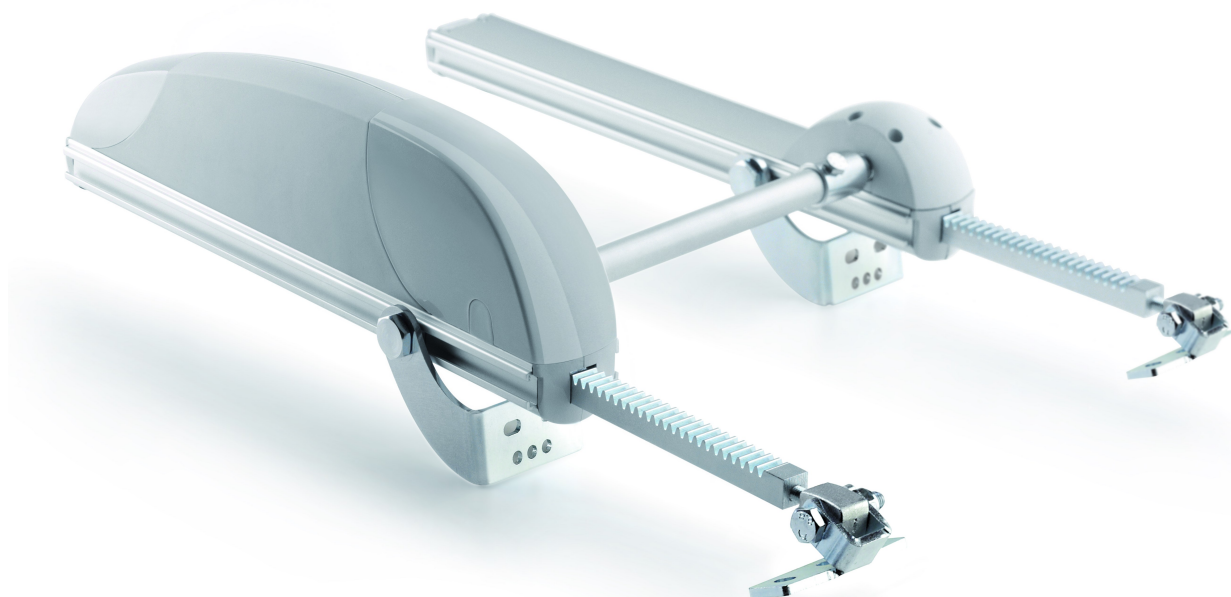
Артикул	Наименование	Цвет	Длина	Выход штока	Скорость	Усилие	Мощность	кол. в уп.	вес
■ MA65S218HOG00	A65/180 230V 2W-NET	■	336 mm	180 mm	10 mm/sec	650N	90W	1	3.40
■ MA65S223HOG00	A65/230 230V 2W-NET	■	336 mm	230 mm	10 mm/sec	650N	90W	1	3.50
■ MA65S235HOG00	A65/350 230V 2W-NET	■	446 mm	350 mm	10 mm/sec	650N	90W	1	3.80
■ MA65S255HOG00	A65/550 230V 2W-NET	■	646 mm	550 mm	10 mm/sec	650N	90W	1	4.50
■ MA65S275HOG00	A65/750 230V 2W-NET	■	846 mm	750 mm	10 mm/sec	650N	90W	1	5.50
■ MA65S20AHOG00	A65/1000 230V 2W-NET	■	1096 mm	1000 mm	10 mm/sec	650N	90W	1	6.00
■ MA65S218LOG00	A65/180 24V 2W-NET	■	336 mm	180 mm	10 mm/sec	650N	90W	1	3.40
■ MA65S223LOG00	A65/230 24V 2W-NET	■	336 mm	230 mm	10 mm/sec	650N	90W	1	3.50
■ MA65S235LOG00	A65/350 24V 2W-NET	■	446 mm	350 mm	10 mm/sec	650N	90W	1	3.80
■ MA65S255LOG00	A65/550 24V 2W-NET	■	646 mm	550 mm	10 mm/sec	650N	90W	1	4.50
■ MA65S275LOG00	A65/750 24V 2W-NET	■	846 mm	750 mm	10 mm/sec	650N	90W	1	5.50
■ MA65S20ALOG00	A65/1000 24V 2W-NET	■	1096 mm	1000 mm	10 mm/sec	650N	90W	1	6.00



M S1

Для окон шириной L 125 < 250 cm

AIRWIN A MECH



Артикул	Наименование	Цвет	Длина	Выход штока	Скорость	Усилие	Мощность	кол. в уп.	вес
MA00MC18NOG00	A180 MECH	■	336 mm	180 mm	-	-	-	2	1.80
MA00MC23NOG00	A230 MECH	■	336 mm	230 mm	-	-	-	2	2.00
MA00MC35NOG00	A350 MECH	■	446 mm	350 mm	-	-	-	2	2.40
MA00MC55NOG00	A550 MECH	■	646 mm	550 mm	-	-	-	2	3.10
MA00MC75NOG00	A750 MECH	■	846 mm	750 mm	-	-	-	2	3.80
MA00MC0ANOG00	A1000 MECH	■	1096 mm	1000 mm	-	-	-	2	4.60



AIRWIN A MECH



L 336 mm - Выход штока 180 - 230 mm



L 446 mm - Выход штока 350 mm



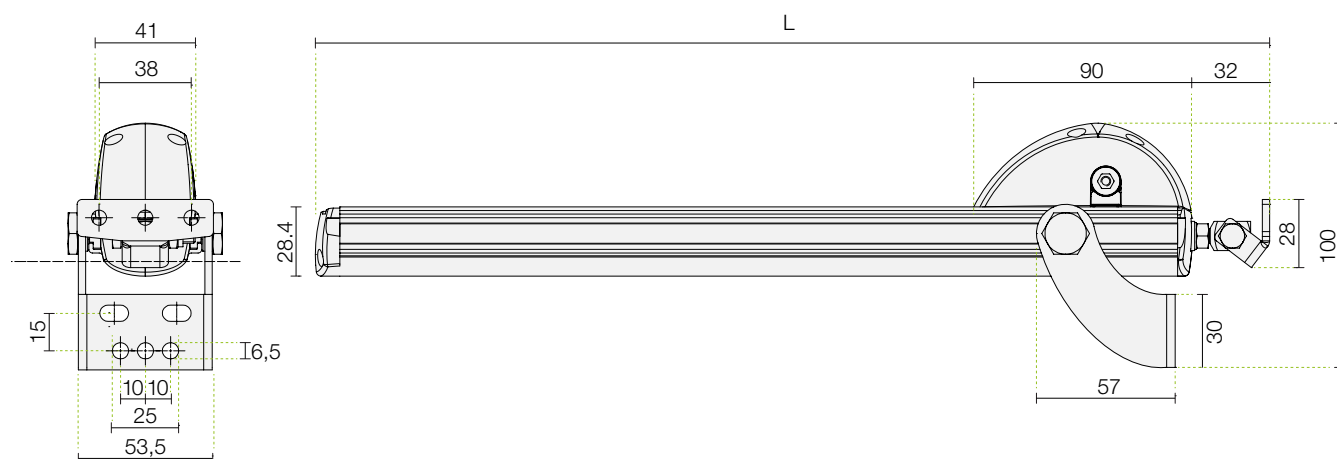
L 646 mm - Выход штока 550 mm



L 846 mm - Выход штока 750 mm



L 1096 mm - Выход штока 1000 mm



MCU

230
Vac

Блок управления приводами 230В

+55°C
-10°C

IP54
protection

100%
made in
ITALY

3
YEARS
warranty

100%
TESTED



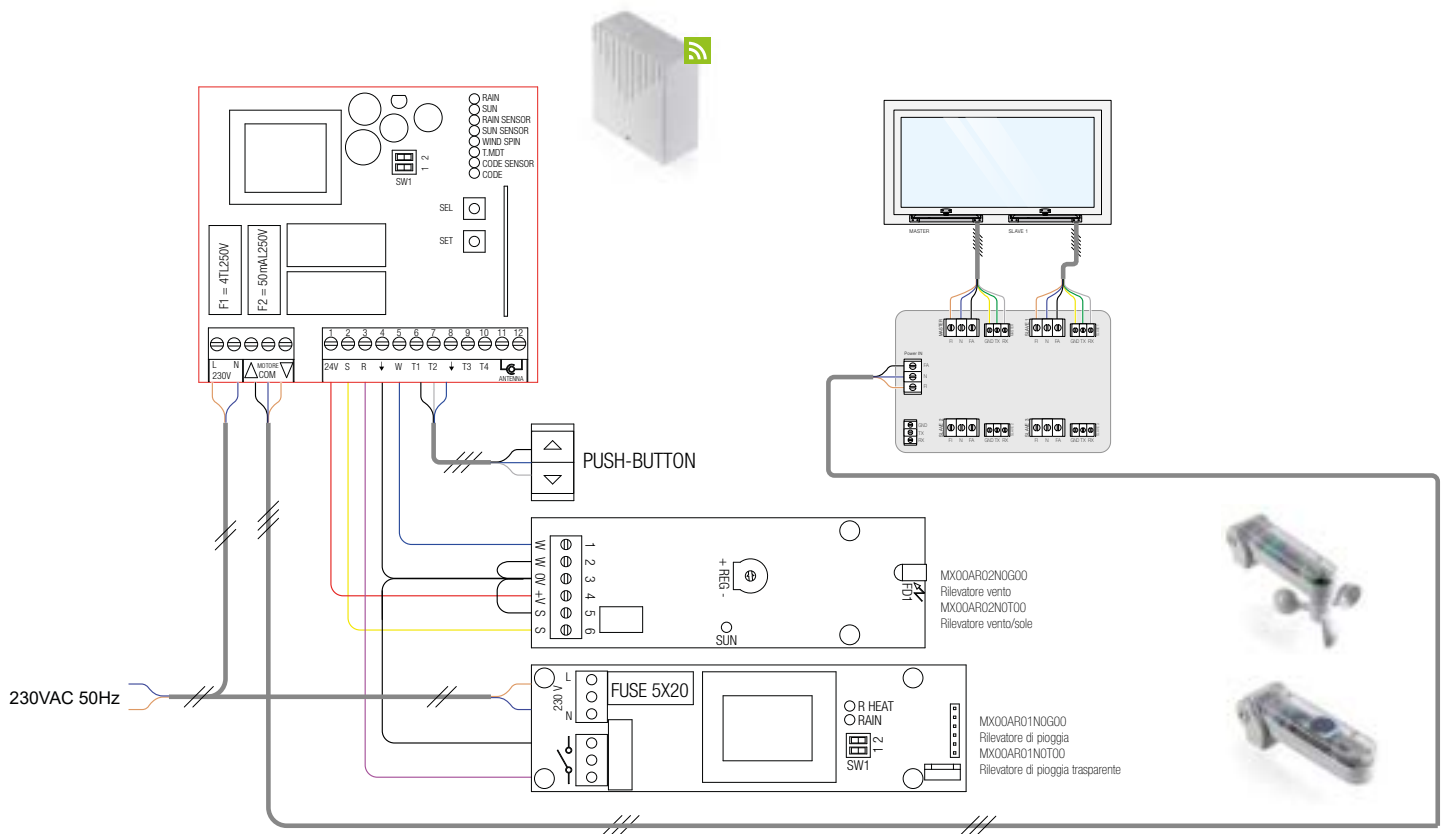
Артикул	Наименование	Мощность	Габариты	кол. в уп.	вес
■ MX00AU02NOW00	Блок управления с радиомодулем	230V~ 500 W	110x121x47 mm	1	0.22
■ MX00AU03NOW00	Блок управления	230V~ 500 W	110x121x47 mm	1	0.20

Датчики

Артикул	Наименование	кол. в уп.	вес
MX00AR01NOG00	Датчик дождя	1	0.41
MX00AR01NOT00	Прозрачный датчик дождя	1	0.41
MX00AR02NOG00	Датчик ветра	1	0.30
MX00AR02NOT00	Датчик ветра и солнца	1	0.30



Схема подключения к блокам управления с радио и без.



Используемые приводы



■ SMART 230Vac



■ LIWIN 230Vac



■ L30 230Vac



■ FAST 230Vac



■ RAYWIN 230Vac



■ AIRWIN 230Vac



■ SHOWIN 230Vac

R-CONTROL

100%
made in
ITALY

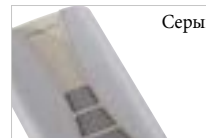
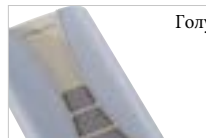
3
YEARS
warranty

100%
TESTED

Пульт управления на частоте 434,15 MHz



Варианты цвета



Артикул	Наименование	Количество каналов	кол. в уп.	вес
MX00AT01NOW00	R1 CONTROL	1	1	0.09
MX00AT06NOW00	R6 CONTROL	6	1	0.09

AF 960

230
Vac

Синхронизатор двух приводов



+60°C
-10°C

IP55
protection

100%
made in
ITALY

3
YEARS
warranty

100%
TESTED

■ MP00E003H0000	AF 960	230V~ 500 W	100x70x60 mm	200 g	1	0.22
-----------------	--------	-------------	--------------	-------	---	------

Используемые приводы



■ SMART 230Vac



■ LIWIN L25 230Vac



■ L30 230Vac



 **COMUNELLO**
LIFE MADE EASY