

# PSE 20N 21N 22N

## Automatismo para grades de enrolar para áreas residenciais e comerciais.

230V

A solução ideal para automatizar grades existentes ou novas.

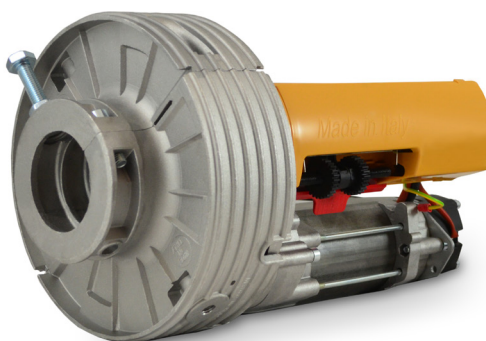
As chaves fim de curso integradas permitem o ajuste preciso tanto ao fechar e ao abrir.

Disponível na versão reversível ou bloqueada, com electrofreio e sistema de desembraio manual.

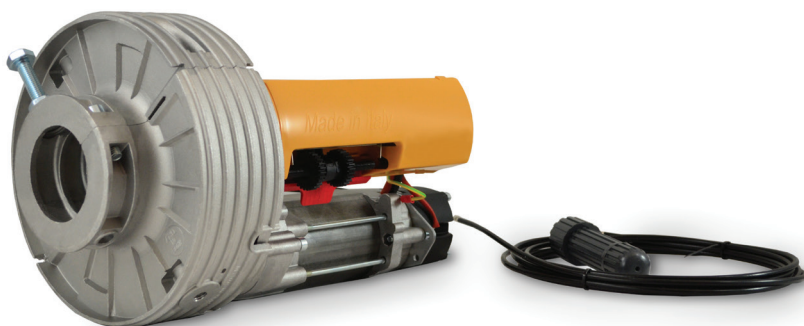
Fácil e rápida instalação graças aos adaptadores e eixos da mola fornecidos.

Para grandes portas, a versão bimotor também está disponível que permite automatizar até 360 kg.

PSE20N



PSE21N



PSE22N



GRADES de ENROLAR



Made in Italy



## MODELOS

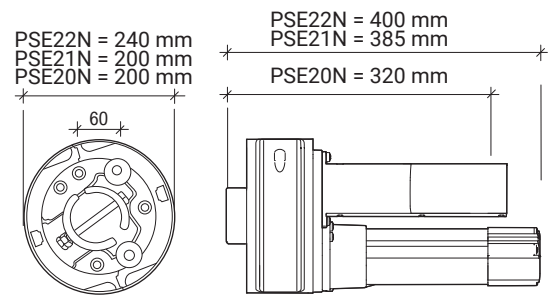
	Alimentação	Versão	Ø Adaptador	Ø Eixo	Carico
PSE20N	230V	reversível	60-48 mm	200-220 mm	170 Kg
PSE21N	230V	bloqueada	60-48 mm	200-220 mm	170 Kg
PSE22N	230V	bloqueada bimotor	100-76 mm	240 mm	360 Kg



## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	PSE20N	PSE21N	PSE22N
Alimentação	230V 50/60 Hz	230V 50/60 Hz	230V 50/60 Hz
Corrente	2.6 A	2.6 A	5.4 A
Potência motor	600 W	600 W	1340 W
Binário	170 Nm	170 Nm	360 Nm
Velocidade coroa	10 rpm	9 rpm	8 rpm
Levante até	170 Kg	170 Kg	360 Kg
Fim de curso máx.	6 m	6 m	6 m
Diâmetro do eixo	60/48 mm	60/48 mm	76 mm
Diâmetro tambores	200/220 mm	200/220 mm	240 mm
Frequência de trabalho	30%	30%	30%

## DIMENSÕES



## ACESSÓRIOS VENDIDOS EM SEPARADO



LUCE  
Pirilampo  
LED 24V



RF40  
Jogo de  
fotocélulas  
12-24V



ANGIE  
Comando  
4 canais



RT37  
Teclado  
sem fios



RS15  
Selector  
de chave

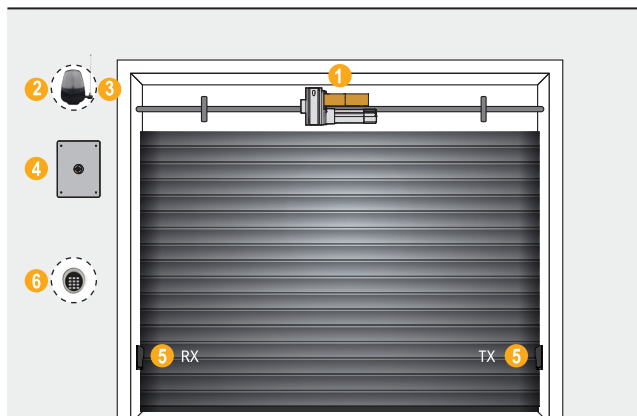


RT26  
Botão de segurança  
e alavanca de  
desbloqueio



Q46  
Central electrónica  
230V

## MAPA DE INSTALAÇÃO



- 1\_Motoredutor
- 2\_Pirilampo
- 3\_Antena de exterior
- 4\_Central electrónica
- 5\_Fotocélula exterior
- 6\_Teclado sem fios