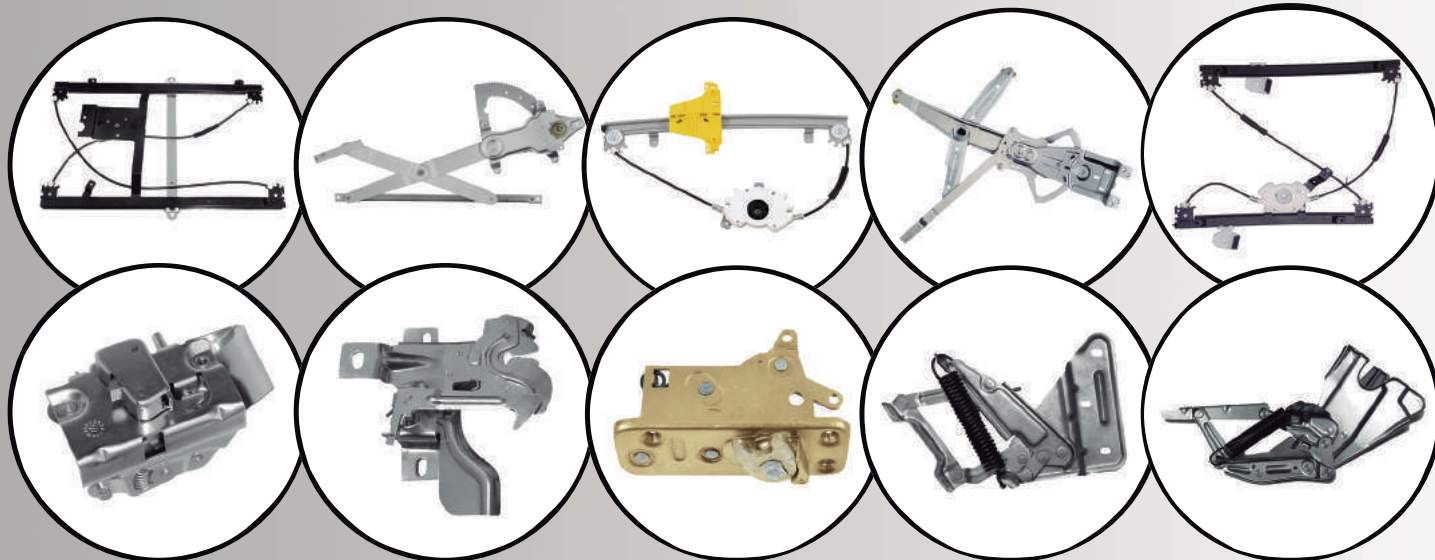


CATÁLOGO DE PRODUTOS



Zinni & Güell Ltda

Indústria de Auto Peças



ÍNDICE

LINHA - LEVE

Fiat	4
General Motors	8
Karmann Ghia	16
Volkswagen	17
Ford	29
Renault	36
Peugeot	38
Citroën	39
Honda	39
Hyundai	39
Nissan	40
Mitsubishi	41
Toyota	42

LINHA - VANS

Mercedes Benz	43
Ford	43
Fiat	43
Iveco	44
Kia	45
Hyundai	45
Renault	46

LINHA - PESADO

Mercedes Benz	47
Iveco	50
Scania	51
Volvo	52
General Motors.....	53
Volkswagen	54
Ford	55
Toyota	56
Produtos Especiais	57
Motores	58
Náutica	59

A Zinni & Güell está a mais de 5 décadas no mercado, dedicando-se a fabricação de máquinas reguladoras de vidros manuais e elétricas, dobradiças, fechaduras e fechos do capô para variados tipos de veículos. Possui um parque industrial de 20.000 m², com 8.000 m² de área construída, com setor fabril de Fundição de Zamak e Alumínio, Estamparia, Usinagem, Galvanoplastia, Injeção de Nylon e Ferramentaria com equipamentos automatizados de última geração e rigoroso acompanhamento nas fases do processo produtivo, que permitem uma produção com qualidade garantida



É com enorme satisfação que apresentamos o lançamento do nosso canal de vídeos no YouTube.

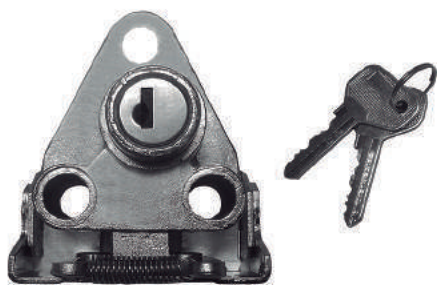
Com a nova ferramenta, o nosso objetivo é levar aos clientes todos os detalhes e o passo a passo da aplicação dos nossos produtos. O canal consiste em auxiliar os aplicadores e representantes em dúvidas comuns que podem surgir no momento de instalação dos produtos.

Inscreva-se também e seja notificado sempre que um vídeo novo for publicado.

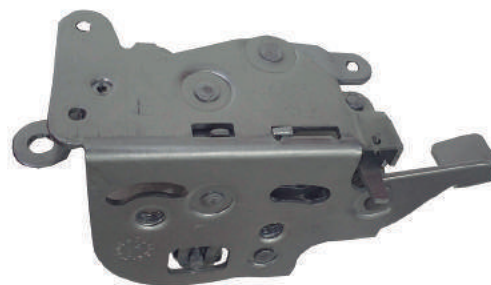
Acesse nosso canal:
[Zinni e Guell](#)

Ou utilize o QR code e seja direcionado para nossa página

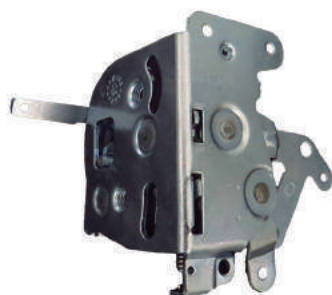




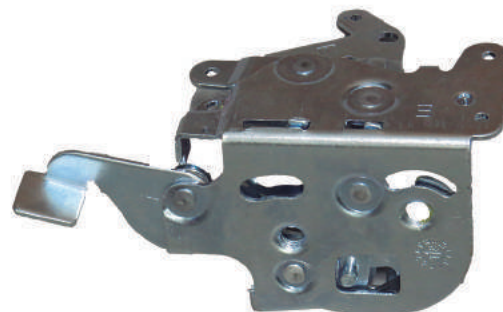
F-1209
Fechadura porta malas c/ chaves
147 - Todos
 N° Orig. 433.61.47



F-1415 E/D
Fechadura da porta interna
Uno / Elba / Prêmio 4P TRS. 1984...2014
 N° Orig. 5.941.518 (LE) / 5.941.517 (LD)

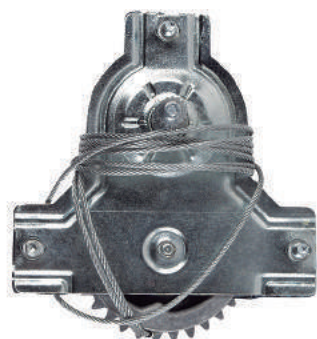


F-1440 E/D
Fechadura da porta interna
Uno / Prêmio / Elba 2P 1984...2014
 N° Orig. 7.515.950 (LE) / 7.516.181 (LD)



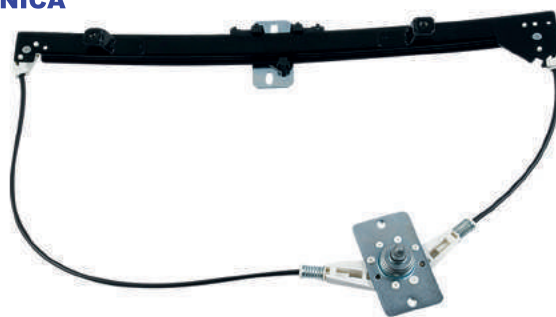
F-1441 E/D
Fechadura da porta interna
Uno / Prêmio / Elba 4P DNT./
Fiorino 1984...2014
 N° Orig. 5.941.514 (LE) / 5.941.513 (LD)

MECÂNICA



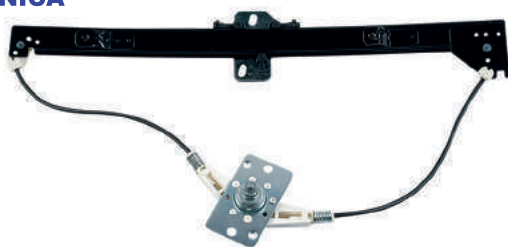
R-1111
Máquina Reguladora
147 - Modelo Único
 N° Orig. 426.67.91

MECÂNICA



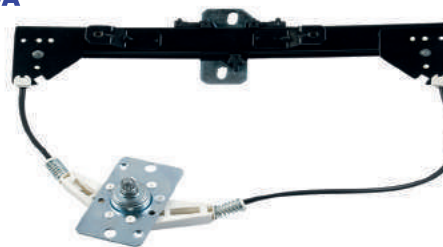
R-1420 E/D
Máquina Reguladora
Uno / Prêmio / Elba 2P 1984...2014
 N° Orig. 50.006.099 (LE) / 50.006.098 (LD)

MECÂNICA



R-1421 E/D 4D
Máquina Reguladora
Uno / Prêmio / Elba 4P DNT./
Fiorino 1984...2014
 N° Orig. 50.003.667 (LE) / 50.003.666 (LD)

MECÂNICA



R-1421 E/D 4T
Máquina Reguladora
Uno / Prêmio / Elba 4P TRS.
1984...2014
 N° Orig. 50.003.669 (LE) / 50.003.668 (LD)

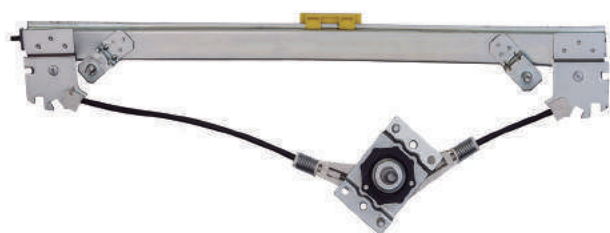
MECÂNICA



R-1416 E/D
Máquina Reguladora
Uno Vivace / Way / Sporting 2P 2011... /
Fiorino 2014...

N° Orig. 51.835.882 (LE) / 51.835.881 (LD)

MECÂNICA



R-1418 E/D
Máquina Reguladora
Uno Vivace / Way / Sporting 4P TRS. 2010...

N° Orig. 51.835.880 (LE) / 51.835.879 (LD)

MECÂNICA



R-1438 E/D
Máquina Reguladora
Palio 1996...2017 / Siena 1996...2016 /
Weekend 4P DNT. 1996...

N° Orig. 46.446.913 (LE) / 46.446.912 (LD)

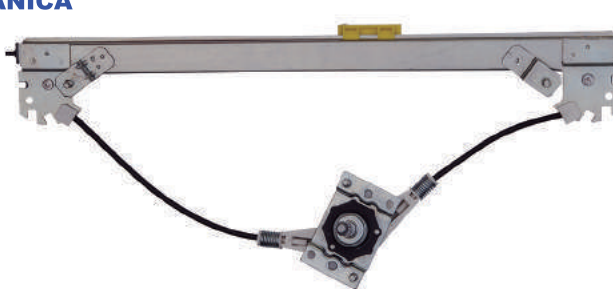
MECÂNICA



R-1442 E/D
Máquina Reguladora
Doblò 2002...

N° Orig. 51.720.129 (LE) / 51.720.130 (LD)

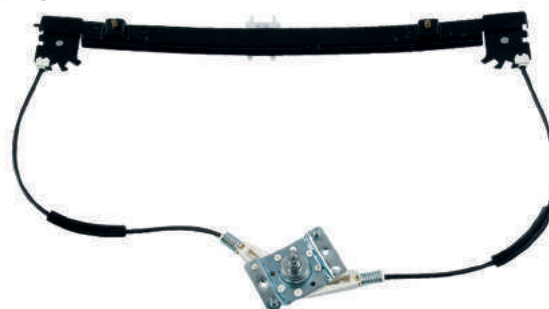
MECÂNICA



R-1417 E/D
Máquina Reguladora
Uno Vivace / Way / Sporting 4P DNT.
2010...

N° Orig. 51.835.878 (LE) / 51.835.597 (LD)

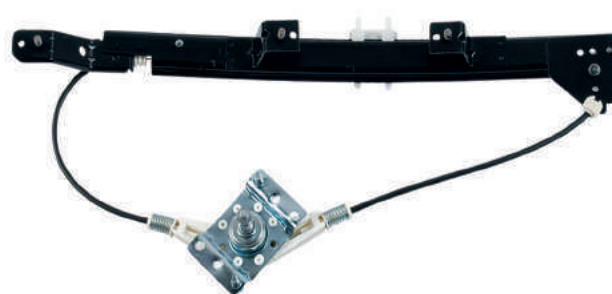
MECÂNICA



R-1437 E/D
Máquina Reguladora
Palio 2P 1996...2017 / Pick-up Strada 1996...

N° Orig. 46.446.909 (LE) / 46.446.908 (LD)

MECÂNICA



R-1439 E/D
Máquina Reguladora
Palio 1996...2017 / Siena 1996...2016 /
Weekend 4P TRS. 1996...

N° Orig. 46.446.911 (LE) / 46.446.910 (LD)

ELÉTRICA



R-1433 E/D
Máquina Reguladora
Tempra 4P DNT.

C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Mabuchi - (Motor invertido)

N° Orig. 50.004.956 (LE) / 50.004.955 (LD)

ELÉTRICA



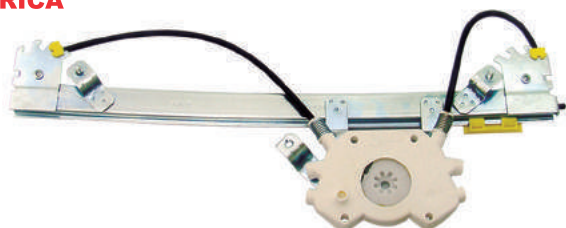
R-1430 E/D
Máquina Reguladora
Uno / Prêmio / Elba 2P 1984...2014
 C/ Motor - S/ Motor
 Fixação Motor Mabuchi
 N° Orig. 7.523.661 (LE) / 7.523.662 (LD)

ELÉTRICA



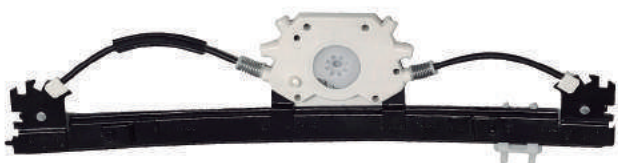
R-1427 E/D
Máquina Reguladora
Uno Vivace / Way / Sporting 2P 2011... / Fiorino 2014...
 C/ Motor - S/ Motor
 Fixação Motor Mabuchi - (Motor invertido)
 N° Orig. 51.835.887 (LE) / 51.835.886 (LD)

ELÉTRICA



R-1429 E/D
Máquina Reguladora
Uno Vivace / Way / Sporting 4P TRS. 2010...
 C/ Motor - S/ Motor
 Fixação Motor Mabuchi - (Motor invertido)
 N° Orig. 51.835.880 (LE) / 51.835.879 (LD)

ELÉTRICA



R-1435 E/D
Máquina Reguladora
Palio 2P 1996...2017 / Pick-up Strada 1996...
 C/ Motor - S/ Motor
 Fixação Motor Mabuchi
 N° Orig. 517.723.93 (LE) / 517.714.48 (LD)

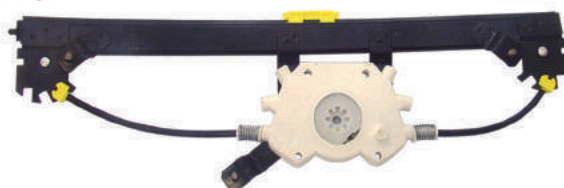


ELÉTRICA



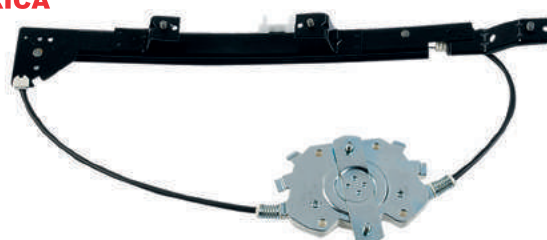
R-1431 E/D
Máquina Reguladora
Uno / Prêmio / Elba 4P DNT. / Fiorino 1984...2014
 C/ Motor - S/ Motor
 Fixação Motor Mabuchi - (Motor invertido)
 N° Orig. 7.524.176 (LE) / 7.524.175 (LD)

ELÉTRICA



R-1428 E/D
Máquina Reguladora
Uno Vivace / Way / Sporting 4P DNT. 2010 ...
 C/ Motor - S/ Motor
 Fixação Motor Mabuchi
 N° Orig. 51.835.885 (LE) / 51.835.884 (LD)

ELÉTRICA



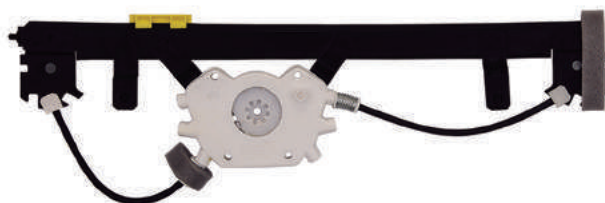
R-1434 E/D
Máquina Reguladora
Palio 1996...2017 / Siena 1996...2016 / Weekend 4P TRS. 1996...
 C/ Motor - S/ Motor
 Fixação Motor Mabuchi - (Motor invertido)
 N° Orig. 46.446.911 (LE) / 46.446.910 (LD)

ELÉTRICA



R-1436 E/D
Máquina Reguladora
Palio 1996...2007 / Siena 1996...2016 / Weekend 4P DNT. 1996...
 C/ Motor - S/ Motor
 Fixação Motor Mabuchi - (Motor invertido)
 N° Orig. 46.736.843. (LE) / 46.736.842 (LD)

ELÉTRICA



R-1447 E/D
Máquina Reguladora
Palio 4P DNT. 2012... / Gran Siena 2014...

C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Mabuchi - (Motor invertido)

Nº Orig. 51.849.101 (LE) / 51.849.097 (LD)

ELÉTRICA



R-1448 E/D
Máquina Reguladora
Palio 4P TRS. 2012... / Gran Siena 2014...

C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Mabuchi

Nº Orig. 51.849.110 (LE) / 51.849.106 (LD)

ELÉTRICA



R-1443 E/D
Máquina Reguladora
Doblò 2002...

C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Mabuchi - (Motor invertido)

Nº Orig. 51.720.131 (LE) / 51.720.132 (LD)

ELÉTRICA



R-1412 E/D
Máquina Reguladora
Argo 4P TRS. 2017... / Cronos 2018...

C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Mabuchi

Nº Orig. 520.456.58 (LE) / 520.456.87 (LD)

ELÉTRICA



R-1425 E/D
Máquina Reguladora
Punto TRS. - Todos

C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Mabuchi

Nº Orig. 51.784.091 (LE) / 51.753.953 (LD)

ELÉTRICA



R-1426 E/D
Máquina Reguladora
Idea TRS. - Todos

C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Mabuchi - (Motor invertido)

Nº Orig. 51.783.849 (LE) / 51.783.847 (LD)

ELÉTRICA



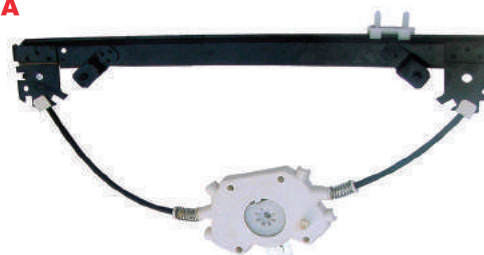
R-1451 E/D
Máquina Reguladora
Mobi 4P DNT. 2016...

C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Mabuchi

Nº Orig. 520.0057.59 (LE) / 520.0057.57 (LD)

ELÉTRICA



R-1452 E/D
Máquina Reguladora
Mobi 4P TRS. 2016...

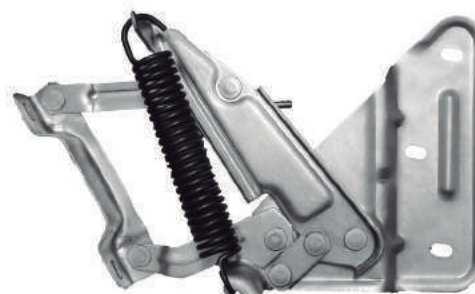
C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Mabuchi

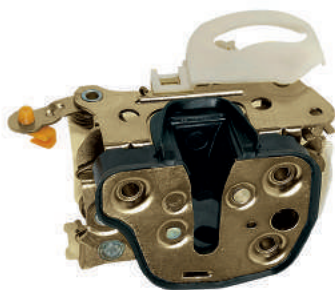
Nº Orig. 520.103.03 (LE) / 520.103.04 (LD)



D-3383 E/D
Dobradiça do capô c/ mola
Pick-up C10 / D10
 N° Orig. 736.2031 (LE) / 736.2032 (LD)



D-3384 E/D
Dobradiça do capô c/ mola
Pick-up C20 / D20 / D40
 N° Orig. 946.307.03 (LE) / 946.307.04 (LD)

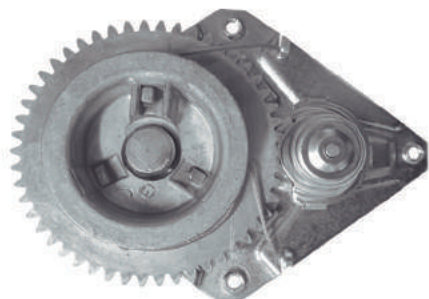


F-3355 E/D
Fechadura
Corsa / Wagon 2/4P DNT. /
Pick-up ...2001 / Classic 1994...
 N° Orig. 90.452.381 (LE) / 90.452.382 (LD)



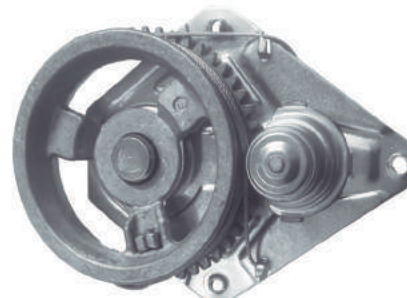
F-3356 E/D
Fechadura
Corsa / Wagon 4P TRS. ...2001 /
Classic 4P TRS. 1994...
 N° Orig. 90.482.461 (LE) / 90.482.462 (LD)

MECÂNICA



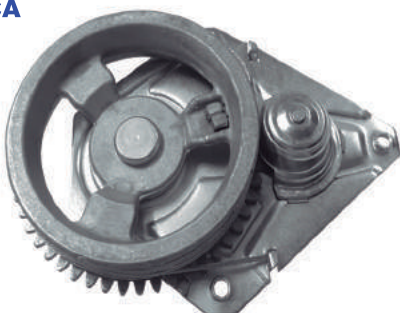
R-3112 E/D
Máquina Reguladora
Chevette / Marajó ...1982 - Todos
 N° Orig. 92.995.81 (LE) / 92.995.82 (LD)

MECÂNICA



R-3112 E/D 83
Máquina Reguladora
Chevette 1983...
 N° Orig. 94.626.685 (LE) / 94.626.686 (LD)

MECÂNICA



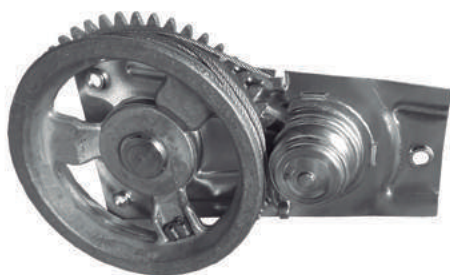
R-3112 E/D 4D
Máquina Reguladora
Chevette / Marajó 4P DNT. 1983...
 N° Orig. 94.633.631 (LE) / 94.633.632 (LD)

MECÂNICA



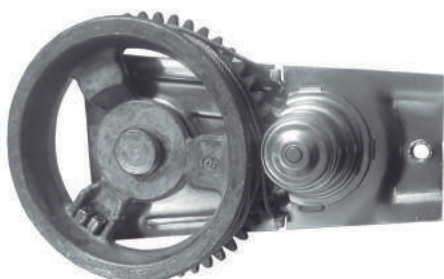
R-3112 E/D 4T
Máquina Reguladora
Chevette 4P TRS. 1983...
 N° Orig. 94.633.653 (LE) / 94.633.654 (LD)

MECÂNICA



R-3113 E/D
Máquina Reguladora
Opala / Caravan 2P DNT.
 N° Orig. 73.310.79 (LE) / 73.310.80 (LD)

MECÂNICA



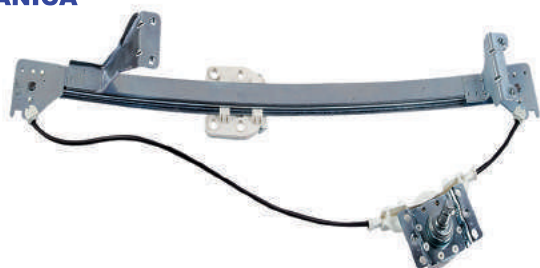
R-3113 E/D 4T
Máquina Reguladora
Opala / Caravan 4P TRS.
 N° Orig. 73.239.07 (LE) / 73.239.08 (LD)

MECÂNICA



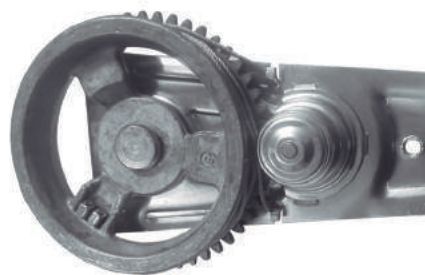
R-3116 E/D
Máquina Reguladora
Pick-up A20 / D20 / A40 / D40 1985...1990
 N° Orig. 94.637.551 (LE) / 94.637.552 (LD)

MECÂNICA



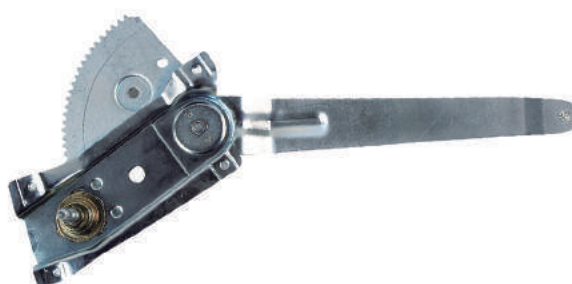
R-3347 E/D
Máquina Reguladora
Bonanza / Veraneio / A/C / D20A /
D40 / D12000 TRS. 1991...
 N° Orig. 52.255.125 (LE) / 52.255.126 (LD)

MECÂNICA



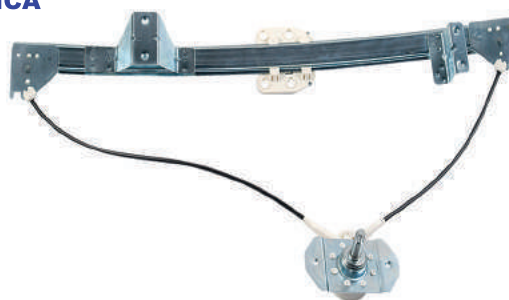
R-3113 E/D 4D
Máquina Reguladora
Opala / Caravan 4P DNT.
 N° Orig. 73.238.84 (LE) / 73.238.85 (LD)

MECÂNICA



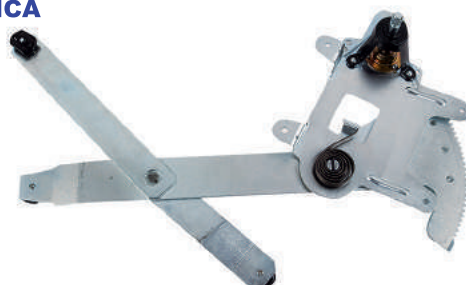
R-3114 E/D
Máquina Reguladora
Pick-up C10 / D10 / D60 / Veraneio ...1985
 N° Orig. 73.200.91 (LE) / 73.200.92 (LD)

MECÂNICA



R-3346 E/D
Máquina Reguladora
Bonanza / Veraneio / A/C / D20A /
D40 / D12000 DNT. 1991...
 N° Orig. 52.255.121 (LE) / 52.255.122 (LD)

MECÂNICA



R-3345 E/D
Máquina Reguladora
S10 - Todas / Blazer 4P DNT. 1995...2011
 N° Orig. 15.705.141 (LE) / 15.705.142 (LD)

MECÂNICA



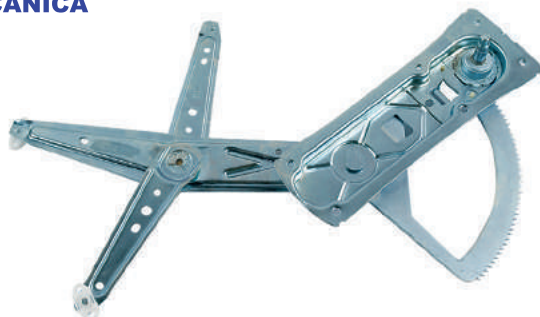
R-3322 E/D
Máquina Reguladora
Monza 2P - Cremalheira ...1983
 N° Orig. 90.035.485 (LE) / 90.035.486 (LD)

MECÂNICA



R-3115 E/D
Máquina Reguladora
Monza SLE 4P DNT. 1983...1996 - Todos
 N° Orig. 90.035.195 (LE) / 90.035.196 (LD)

MECÂNICA



R-3336 E/D
Máquina Reguladora
Celta 2P ...2006 Pino Curto
 N° Orig. 93.260.865 (LE) / 93.260.866 (LD)

MECÂNICA



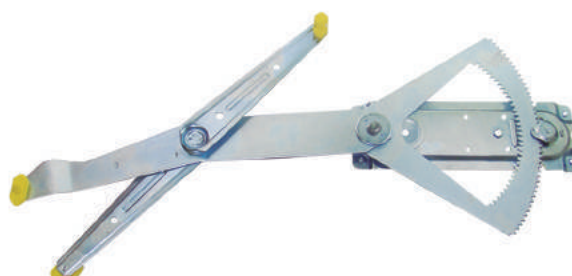
R-3339 E/D
Máquina Reguladora
Celta / Prisma 4P DNT. 2000...2006
Pino Curto
 N° Orig. 93.363.825 (LE) / 93.363.824 (LD)

MECÂNICA



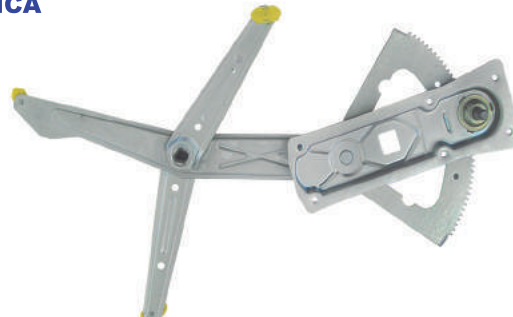
R-3320 E/D
Máquina Reguladora
Monza 2P 1983...1996 - Todos
 N° Orig. 94.649.469 (LE) / 94.649.470 (LD)

MECÂNICA



R-3324 E/D
Máquina Reguladora
Kadett - Todos / Ipanema 2P 1989...1998
 N° Orig. 52.280.827 (LE) / 52.280.828 (LD)

MECÂNICA



R-3338 E/D
Máquina Reguladora
Celta 2P 2007... Pino Longo
 N° Orig. 93.373.221 (LE) / 93.373.222 (LD)

MECÂNICA



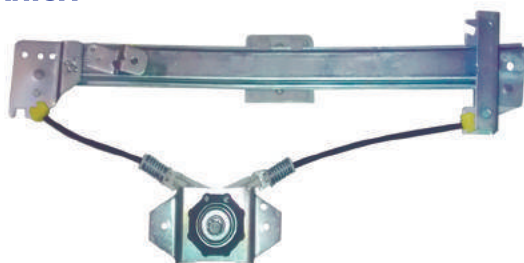
R-3350 E/D
Máquina Reguladora
Celta 4P / Prisma 4P DNT. 2006...2012
Pino Longo
 N° Orig. 93.372.629 (LE) / 93.372.630 (LD)

MECÂNICA



R-3342 E/D
Máquina Reguladora
Corsa 2P / Pick-up Corsa ...2001
 N° Orig. 90.388.865 (LE) / 90.388.866 (LD)

MECÂNICA



R-3348 E/D
Máquina Reguladora
Corsa 4P TRS. 1996...2001 /
Classic TRS.1994
 N° Orig. 90.389.535 (LE) / 90.389.536 (LD)

MECÂNICA



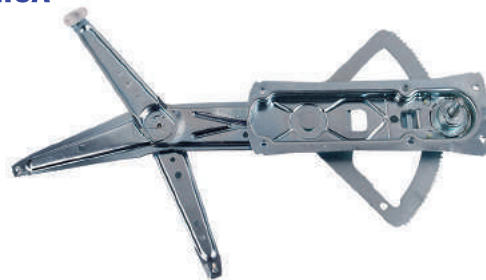
R-3318 E/D
Máquina Reguladora
Agile 4P DNT. 2009...2014 /
Montana G2 2011...
 N° Orig..947.002.82 (LE) / 947.002.81 (LD)

ELÉTRICA



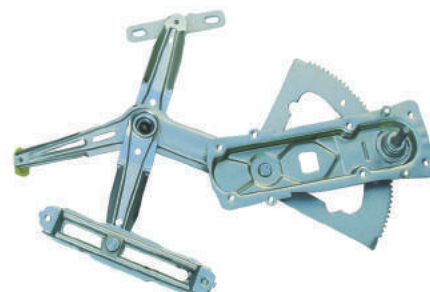
R-3332 E/D
Máquina Reguladora
D20 / Bonanza / Veraneio DNT. 1991...
 C/ Motor - S/ Motor
 Fixação Motor Mabuchi - (Motor invertido)
 N° Orig. 52.255.123 (LE) / 52.255.124 (LD)

MECÂNICA



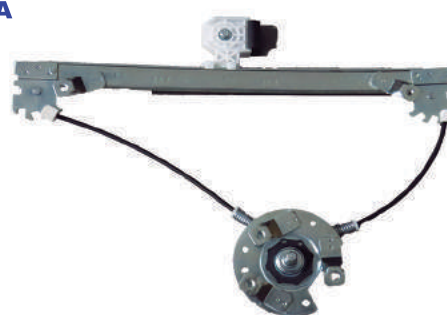
R-3343 E/D
Máquina Reguladora
Corsa 4P 1996...2001 / Classic 4P DNT. 1994...
 N° Orig. 90.388.861 (LE) / 90.388.862 (LD)

MECÂNICA



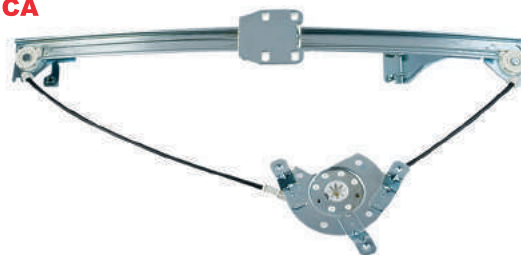
R-3337 E/D
Máquina Reguladora
Corsa 4P DNT. 2002...2012 /
Montana 2002...2010
 N° Orig. 93.382.279 (LE) / 93.382.280 (LD)

MECÂNICA



R-3319 E/D
Máquina Reguladora
Agile 4P TRS. 2009...2014
 N° Orig..947.002.83 (LE) / 947.002.84 (LD)

ELÉTRICA



R-3333 E/D
Máquina Reguladora
D20 / Bonanza / Veraneio TRS. 1991...
 C/ Motor - S/ Motor
 Fixação Motor Mabuchi
 N° Orig. 52.255.127 (LE) / 52.255.128 (LD)

ELÉTRICA



R-3344 E/D
Máquina Reguladora
S10 / Blazer 4P DNT. 1995...2011
 C/ Motor - S/ Motor
 Fixação Motor Mabuchi - (Motor invertido)
 N° Orig. 15.705.143 (LE) / 15.705.144 (LD)

ELÉTRICA



R-3358 E/D
Máquina Reguladora
S10 4P TRS. 2012...
 C/ Motor - S/ Motor
 Fixação Motor Mabuchi - (Motor invertido)
 N° Orig. 05.483.148 (LE) / 05.483.149 (LD)

ELÉTRICA



R-3330 E/D
Máquina Reguladora
Monza 2P 1983...1996
 C/ Motor - S/ Motor
 Fixação Motor Carto
 N° Orig. 94.649.143 (LE) / 94.649.144 (LD)

ELÉTRICA



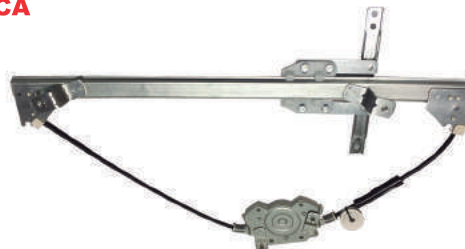
R-3329 E/D
Máquina Reguladora
Monza 4P DNT. 1984...1996
 C/ Motor - S/ Motor
 Fixação Motor Mabuchi - (Motor invertido)
 N° Orig. 52.255.181 (LE) / 52.255.182 (LD)

ELÉTRICA



R-3357 E/D
Máquina Reguladora
S10 2/4P DNT. 2012...
 C/ Motor - S/ Motor
 Fixação Motor Mabuchi
 N° Orig. 947.736.649 (LE) / 947.736.650 (LD)

ELÉTRICA



R-3363 E/D
Máquina Reguladora
S10 4P TRS. 2012... Especial
(O vidro desce até o final do curso)
 C/ Motor - S/ Motor
 Fixação Motor Mabuchi - (Motor invertido)
 N° Orig. 05.483.148 (LE) / 05.483.149 (LD)

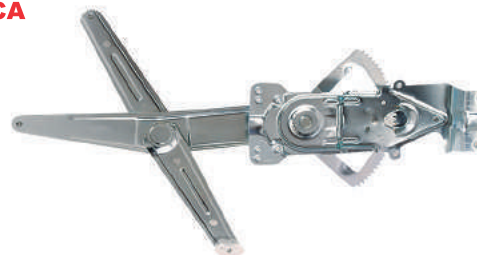


ELÉTRICA



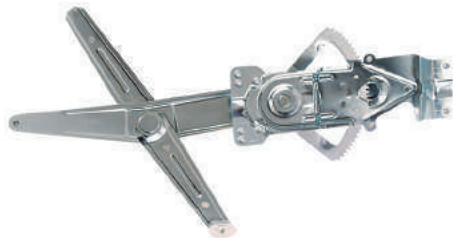
R-3331 E/D
Máquina Reguladora
Monza 2P 1983...1996
 C/ Motor - S/ Motor
 Fixação Motor Mabuchi - (Motor invertido)
 N° Orig. 94.649.143 (LE) / 94.649.144 (LD)

ELÉTRICA



R-3323 E/D
Máquina Reguladora
Kadett - Todos / Ipanema 2P 1989...1998
 C/ Motor - S/ Motor
 Fixação Motor Mabuchi - (Motor invertido)
 N° Orig. 52.280.829 (LE) / 52.280.830 (LD)

ELÉTRICA



R-3325 E/D
Máquina Reguladora
Celta 2P 2000...

C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Mabuchi - (Motor invertido)

Nº Orig. 93.361.653 (LE) / 93.361.654 (LD)

ELÉTRICA



R-3370 E/D 8 dentes - inteligente
R-3376 E/D 10 dentes - inteligente
Máquina Reguladora
Celta 2P 2000...

C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Original

Nº Orig. 93.361.653 SM (LE) / 93.361.654 SM (LD)

ELÉTRICA



R-3326 E/D
Máquina Reguladora
Celta 4P DNT. 2003... /
Prisma 4P DNT. 2006...2012

C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Mabuchi - (Motor invertido)

Nº Orig. 93.324.533 (LE) / 93.324.534 (LD)

ELÉTRICA



R-3371 E/D 8 dentes - inteligente
R-3377 E/D 10 dentes - inteligente
Máquina Reguladora
Celta 4P DNT. 2003... /
Prisma 4P DNT. 2006...2012

C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Original

Nº Orig. 93.324.533 SM (LE) / 93.324.534 SM (LD)

ELÉTRICA



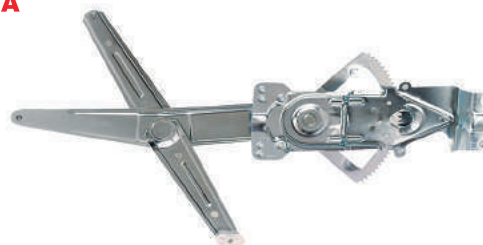
R-3351 E/D
Máquina Reguladora
Celta 4P TRS. 2003... /
Prisma 4P TRS. ...2012

C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Mabuchi - (Motor invertido)

Nº Orig. 93.363.859 EL (LE) / 93.363.860 EL (LD)

ELÉTRICA



R-3340 E/D
Máquina Reguladora
Corsa 2P / Pick-up Corsa ...2001

C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Mabuchi - (Motor invertido)

Nº Orig. 93.334.693 (LE) / 93.334.692 (LD)

ELÉTRICA



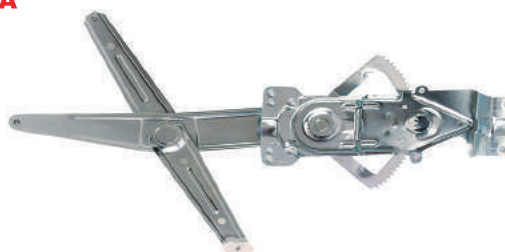
R-3372 E/D 8 dentes - inteligente
Máquina Reguladora
Corsa 2P / Pick-up Corsa ...2001

C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Original

Nº Orig. 93.334.693 SM (LE) / 93.334.692 SM (LD)

ELÉTRICA



R-3341 E/D
Máquina Reguladora
Corsa 4P DNT. 1996...2001 / Classic 1996...

C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Mabuchi - (Motor invertido)

Nº Orig. 93.334.689 (LE) / 93.334.688 (LD)

ELÉTRICA



R-3373 E/D 8 dentes - inteligente
R-3378 E/D 10 dentes - inteligente
Máquina Reguladora
Corsa 4P DNT. 1996...2001 / Classic 1996...
 C/ Motor - S/ Motor
 Fixação Motor Original
 N° Orig. 93.334.689 SM (LE) / 93.334.688 SM (LD)

ELÉTRICA



R-3327 E/D
Máquina Reguladora
Corsa 4P DNT. 2002...2012 /
Montana ...2010
 C/ Motor - S/ Motor
 Fixação Motor Mabuchi - (Motor invertido)
 N° Orig. 93.264.209 (LE) / 93.264.210 (LD)

ELÉTRICA



R-3328 E/D
Máquina Reguladora
Corsa 4P TRS. 2002...2012
 C/ Motor - S/ Motor
 Fixação Motor Mabuchi
 N° Orig. 93.264.213 (LE) / 93.264.214 (LD)

ELÉTRICA



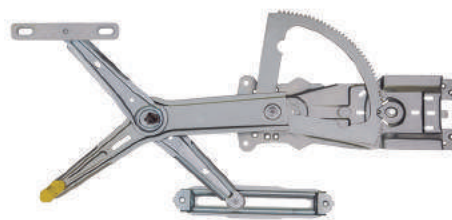
R-3335 E/D
Máquina Reguladora
Agile 4P TRS. 2009...
 C/ Motor - S/ Motor
 Fixação Motor Mabuchi - (Motor invertido)
 N° Orig. 94.700.279 (LE) / 94.700.280 (LD)

ELÉTRICA



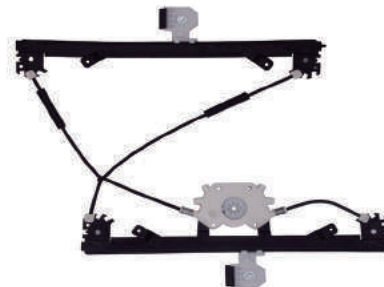
R-3349 E/D
Máquina Reguladora
Corsa Classic 4P TRS. 1996...
 C/ Motor - S/ Motor
 Fixação Motor Mabuchi - (Motor invertido)
 N° Orig. 93.253.441 (LE) / 93.253.442 (LD)

ELÉTRICA



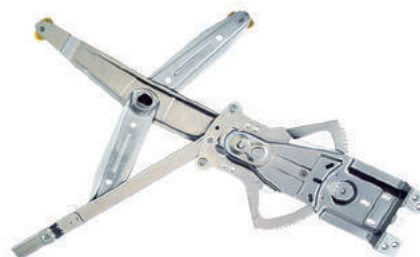
R-3374 E/D 8 dentes - inteligente
R-3379 E/D 10 dentes - inteligente
Máquina Reguladora
Corsa 4P DNT. 2002...2012 /
Montana ...2010
 C/ Motor - S/ Motor
 Fixação Motor Original
 N° Orig. 93.264.209 SM (LE) / 93.264.210 SM (LD)

ELÉTRICA



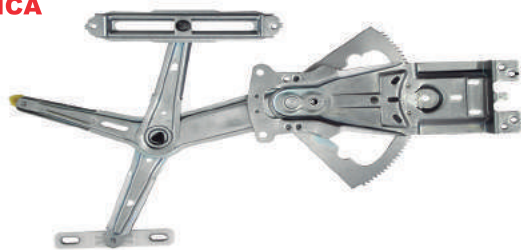
R-3334 E/D
Máquina Reguladora
Agile 4P DNT. 2009... / Montana 2011...
 C/ Motor - S/ Motor
 Fixação Motor Mabuchi
 N° Orig. 94.704.761 (LE) / 94.704.762 (LD)

ELÉTRICA



R-3364 E/D
Máquina Reguladora
Vectra 4P DNT. 1996...2004
 C/ Motor - S/ Motor
 Fixação Motor Original
 N° Orig. 93.329.516 (LE) / 93.329.517 (LD)

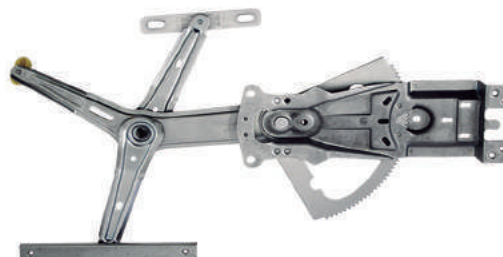
ELÉTRICA



R-3365 E/D
Máquina Reguladora
Vectra 4P DNT. 2005...2013

C/ Motor - S/ Motor
 Fixação Motor Original
 N° Orig. 93.306.468 (LE) / 93.306.469 (LD)

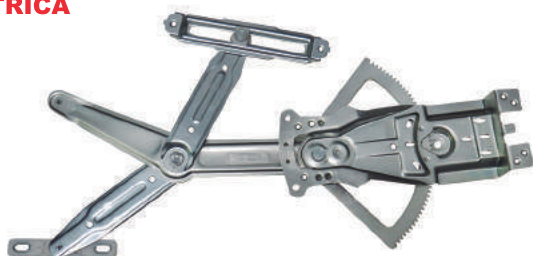
ELÉTRICA



R-3366 E/D 10 Dentes - inteligente
Máquina Reguladora
Astra Hatch / Sedan 2/4P DNT.
1999...2011

C/ Motor - S/ Motor
 Fixação Motor Original
 N° Orig. 94.734.277 (LE) / 94.342.278 (LD)

ELÉTRICA



R-3375 E/D 10 Dentes - inteligente
Máquina Reguladora
Zafira 4P DNT. 2001...2012 - Todas

C/ Motor - S/ Motor
 Fixação Motor Original
 N° Orig. 93.281.521 (LE) / 93.281.522 (LD)

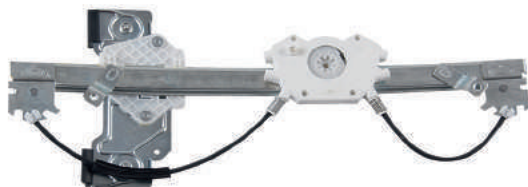
ELÉTRICA



R-3352 E/D
Máquina Reguladora
Cobalt 4P DNT. 2012...

C/ Motor - S/ Motor
 Fixação Motor Mabuchi
 N° Orig. 94.773.653 (LE) / 94.773.654 (LD)

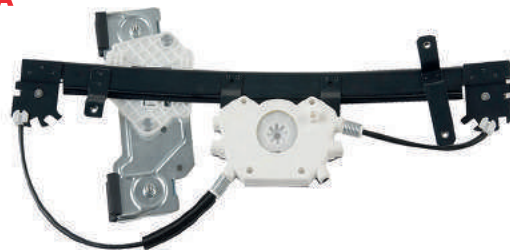
ELÉTRICA



R-3353 E/D
Máquina Reguladora
Colbat 4P TRS. 2012...

C/ Motor - S/ Motor
 Fixação Motor Mabuchi - (Motor invertido)
 N° Orig. 94.773.649 (LE) / 94.773.650 (LD)

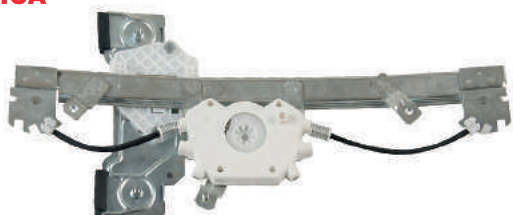
ELÉTRICA



R-3359 E/D
Máquina Reguladora
Onix 4P DNT. 2012... / Prisma 2013...

C/ Motor - S/ Motor
 Fixação Motor Mabuchi
 N° Orig. 52.039.029 (LE) / 52.039.028 (LD)

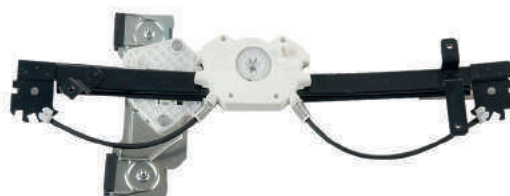
ELÉTRICA



R-3360 E/D
Máquina Reguladora
Onix 4P TRS. 2012... / Prisma 2013...

C/ Motor - S/ Motor
 Fixação Motor Mabuchi
 N° Orig. 52.039.026 (LE) / 52.039.027 (LD)

ELÉTRICA



R-3361 E/D
Máquina Reguladora
Spin 4P DNT. 2012...

C/ Motor - S/ Motor
 Fixação Motor Mabuchi
 N° Orig. 52.021.151 (LE) / 52.021.149 (LD)

ELÉTRICA



R-3362 E/D

Máquina Reguladora

Spin 4P TRS. 2012...

C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Mabuchi

N° Orig. 52.211.164 (LE) / 52.211.166 (LD)

KARMANN GHIA

MECÂNICA



R-7707 E/D

Máquina Reguladora

Karmann Ghia - Pino curto c/ parafuso

N° Orig. 141837501A (LE) / 141837502A (LD)

MECÂNICA



R-7708 E/D

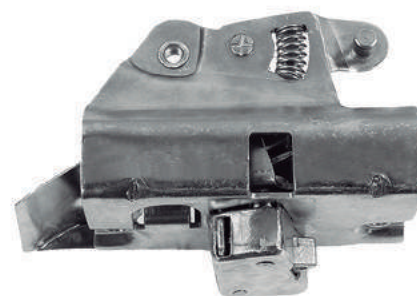
Máquina Reguladora

Karmann Ghia - Pino longo c/ trava

N° Orig. 141837501A (LE) / 141837502A (LD)



C-4200 E/D
Controle da porta
Sedan 1200 - 1300 - 1500 ...1977
N° Orig. 111.837.021.Z (LE) / 111.837.022.Z (LD)



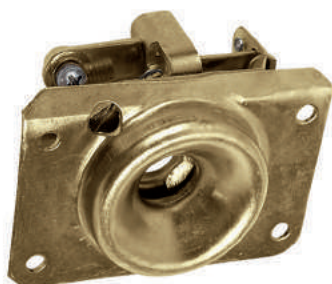
F-4201 E/D
Fechadura
Sedan 1200 - 1300 - 1500 ...1977
N° Orig. 111.837.015.Z (LE) / 111.837.016.Z (LD)



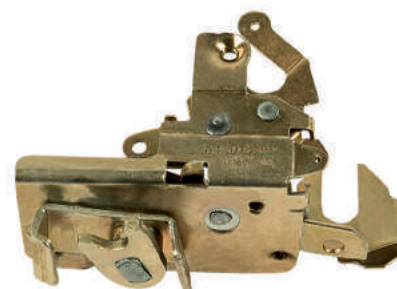
F-4203 I
Fecho do capô - Inferior
Sedan 1300 - 1500 1971...1981
N° Orig. 111.823.509B



F-4203 S
Fecho do capô - Superior
Sedan 1300 - 1500 1971...1981
N° Orig. 111.823.507F



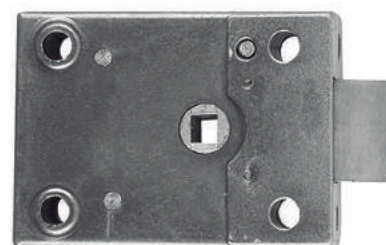
F-4204 I
Fecho Inferior
Sedan Mexicano - Exportação
N° Orig. 152.823.509B



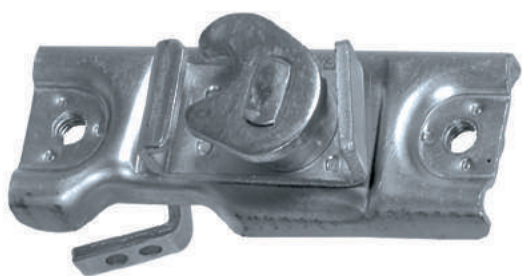
F-4207 E/D
Fechadura
Brasília / Sedan 1978... /
Variant I / II 1979...
N° Orig. 102.837.015.1 (LE) / 102.837.016.1 (LD)



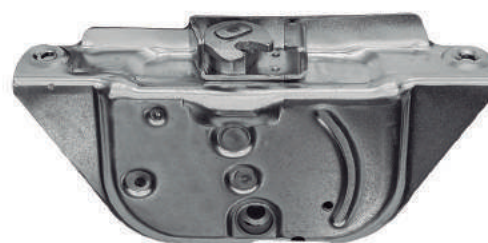
F-4211
Fechadura da porta central c/ trava
Kombi Clipper ...1997
N° Orig. 211.841.605.1



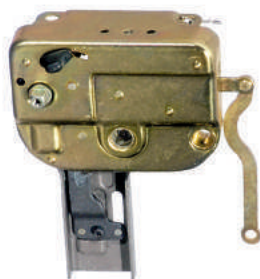
F-4202 T
Fechadura
Tampa traseira do porta mala
Kombi Clipper ...1997
N° Orig. 231.829.211.1



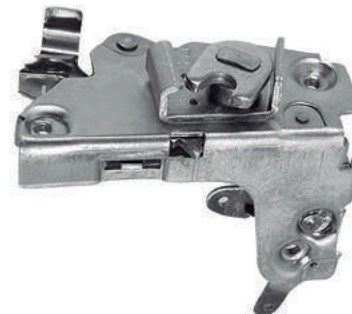
F-4206 T
Fechadura tampa traseira superior
Kombi Clipper 1998...
N° Orig. 211.829.211H



F-4213
Fechadura da porta do meio
Kombi Clipper 1998... C/ Engate Ling
N° Orig. 211.843.604J



F-4205
Fechadura da porta do meio c/ trava
Kombi 1998... C/ Maçaneta
N° Orig. 211.843.654



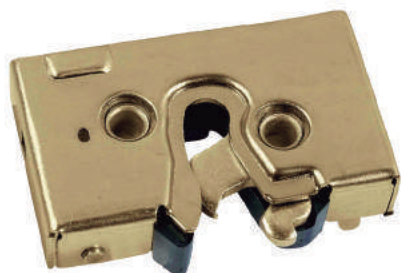
F-4498 E/D
Fechadura
Kombi DNT. / Worker /
Delivery / Titan / Tractor
N° Orig. 231.837.015.1 (LE) / 231.837.016.1 (LD)



F-4493 E/D
Fechadura
Santana / Quantum / 2/4P DNT. 1985...1990
N° Orig. 305.837.015.3 (LE) / 305.837.016.3 (LD)



F-4495 E/D
Fechadura c/ trava
Santana / Quantum 4P TRS. 1985...1990
N° Orig. ZBD.839.015 (LE) / ZBD.839.016 (LD)



F-4395 E/D
Fechadura
Gol / Voyage / Parati / Saveiro ...1985
N° Orig. 305.837.015.1 (LE) / 305.837.016.1 (LD)



F-4587 E/D
Fechadura
Gol / Parati ...1996 / Voyage ...1994 2/4P DNT. /
Saveiro ...1997
N° Orig. 305.837.015.5 (LE) / 305.837.016.5 (LD)



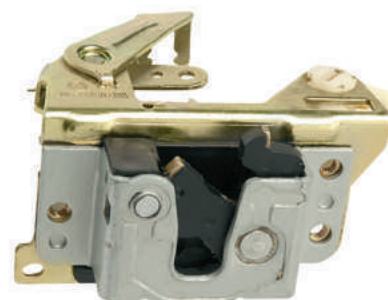
F-4588 E/D
Fechadura
Gol / Parati GII / Furgão GI 2P 1994...2001
N° Orig. 377.837.015 (LE) / 377.837.016 (LD)



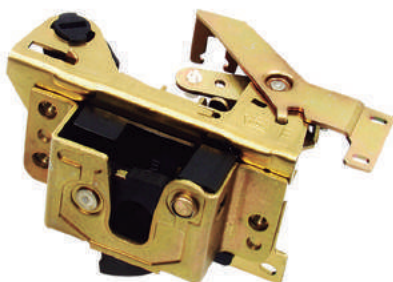
F-4589 E/D
Fechadura
Gol / Parati 4P DNT. / Sav GII e GIII 1998...2005
Predisposta p/ elétrica - (Modelo Motrol / Magna)
N° Orig. 373.837.013.B999 (LE) / 373.837.014.B999 (LD)



F-4590 E/D
Fechadura
Gol / Parati 4P DNT. / Sav GIII e GIV 2006...2008
Predisposta p/ elétrica - (Modelo Motrol / Magna)
N° Orig. 5W4.837.013.AA (LE) / 5W4.837.014.AC (LD)



F-4591 E/D
Fechadura
Gol 2P Special GIII / GIV 2001...2011
N° Orig. 5W3.837.013B (LE) / 5W3.837.014B (LD)



F-4592 E/D
Fechadura
Gol 2P GIII / GIV Mec. / 2001...2011
Predisposta p/ elétrica - (Modelo Maxion / Tecmisa)
N° Orig. 373.837.013 (LE) / 373.837.014 (LD)

MECÂNICA



R-4107 E/D
Máquina Reguladora
Sedan ...1970
N° Orig. 111.837.501ZB (LE) / 111.837.502ZB (LD)

MECÂNICA



R-4170 E/D
Máquina Reguladora
Brasília - Todas
N° Orig. 102.837.501.1 (LE) / 102.837.502.1 (LD)

MECÂNICA



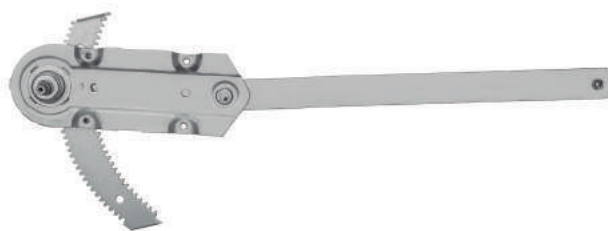
R-4108 E/D
Máquina Reguladora
Sedan 1971...
N° Orig. 113.837.501.1 (LE) / 113.837.502.1 (LD)

MECÂNICA



R-4109 E/D
Máquina Reguladora
Variant - Todas
 N° Orig. 131.837.501.1 (LE) / 131.837.502.1 (LD)

MECÂNICA



R-4110 E/D
Máquina Reguladora
Passat - Todos
 N° Orig. ZBA.837.399 (LE) / ZBA.837.400 (LD)

MECÂNICA



R-4171 E/D
Máquina Reguladora
Kombi Clipper 1995...2007
 N° Orig. 211.837.501.1 (LE) / 211.837.502.1 (LD)



MECÂNICA



R-4099 E/D
Máquina Reguladora
Kombi 2008...
 N° Orig. 7X0.837.501 (LE) / 7X0.837.502 (LD)



MECÂNICA



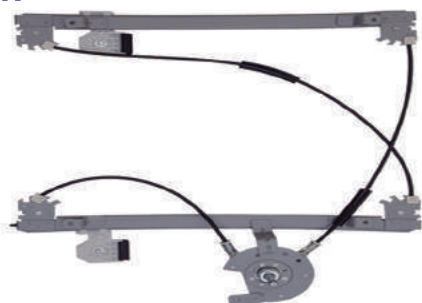
R-4184 E/D
Máquina Reguladora
Santana / Quantum / Versailles 2/4P DNT.
1986...1997
 N° Orig. ZBC.837.501.E (LE) / ZBC.837.502.D (LD)

MECÂNICA



R-4185 E/D
Máquina Reguladora
Santana / Quantum / Versailles 4P TRS.
1986...1997
 N° Orig. ZBD.839.501.E (LE) / ZBC.839.502.D (LD)

MECÂNICA



R-4186 E/D
Máquina Reguladora
Santana / Quantum 4P DNT. 1998
 N° Orig. 327.837.501-2 (LE) / 327.837.502-2 (LD)

MECÂNICA



R-4187 E/D
Máquina Reguladora
Santana / Quantum 4P TRS. 1998...
 N° Orig. 327.839.501-8 (LE) / 327.839.502-8 (LD)

MECÂNICA



R-4105 E/D
Máquina Reguladora
Gol / Saveiro / Voyage / Parati 2P ...1987
Pino Curto
 N° Orig. 305.837.501-4 (LE) / 305.837.502-4 (LD)

MECÂNICA



R-4104 E/D
Máquina Reguladora
Gol GII / Parati GII 2P 1995...2000
 N° Orig. 373.839.501 (LE) / 373.839.502 (LD)

MECÂNICA



R-4175 E/D
Máquina Reguladora
Gol 4P / Saveiro / Parati 4P GII / GIII /
GIV DNT. 1998...2007
 N° Orig. 373.837.501 (LE) / 373.837.502 (LD)



MECÂNICA



R-4394 E/D
Máquina Reguladora
Saveiro GV 2009... Gol 2P GV / GVI 2012...
 N° Orig. 5U3.837.401 (LE) / 5U3.837.402 (LD)

MECÂNICA



R-4106 E/D
Máquina Reguladora
Gol / Saveiro / Voyage / Parati 2P 1988...1994
Pino Longo
 N° Orig. 307.837.501-1 (LE) / 307.837.502-1 (LD)

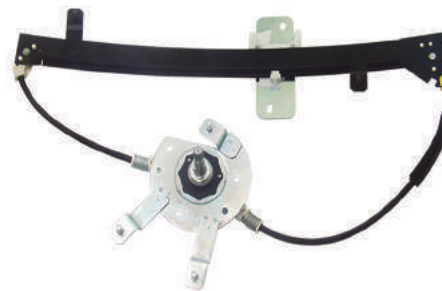
MECÂNICA



R-4100 E/D
Máquina Reguladora
Gol Special 2P GIII / GIV 2001...2011
 N° Orig. 5X0.837.501 (LE) / 5X0.837.502 (LD)

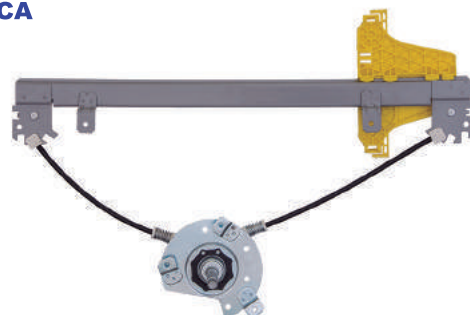


MECÂNICA



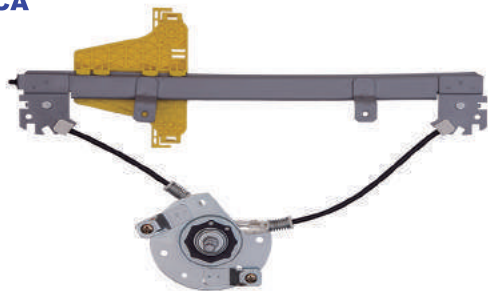
R-4177 E/D
Máquina Reguladora
Gol 4P GII / GIII / GIV TRS. 1998...2007
 N° Orig. 373.839.501 (LE) / 373.839.502 (LD)

MECÂNICA



R-4392 E/D
Máquina Reguladora
Gol 4P GV / GVI DNT. 2008...
 N° Orig. 5U4.837.401 (LE) / 5U4.837.402 (LD)

MECÂNICA



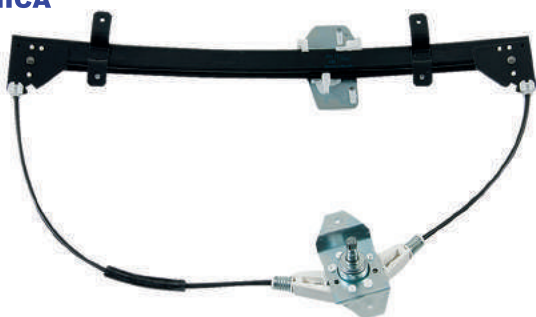
R-4393 E/D
Máquina Reguladora
Gol 4P GV / GVI TRS. 2008...
 N° Orig. 5U4.839.401.A (LE) / 5U4.839.402.A (LD)

MECÂNICA



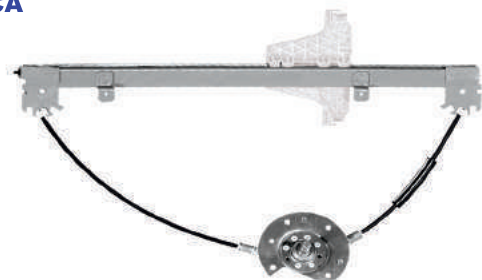
R-4103 E/D 4D
Máquina Reguladora
Voyage 4P DNT. - Argentino 1988...1995
Pino Longo
 N° Orig. 373.839.501 (LE) / 373.839.502 (LD)

MECÂNICA



R-5216 E/D
Máquina Reguladora
Pointer DNT.
 N° Orig. 95ABA23.202AA (LE) / 95ABA23.201AA (LD)

MECÂNICA



R-4396 E/D
Máquina Reguladora
Fox 2P 2003... Pino Curto
 N° Orig. 5Z3.837.501E (LE) / 5Z3.837.502E (LD)

MECÂNICA



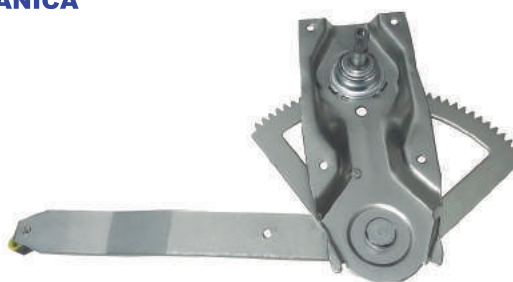
R-4101 E/D 4D
Máquina Reguladora
Voyage 4P DNT. - Argentino ...1987
Pino Curto
 N° Orig. 302.837.501-2 (LE) / 302.837.502-2 (LD)

MECÂNICA



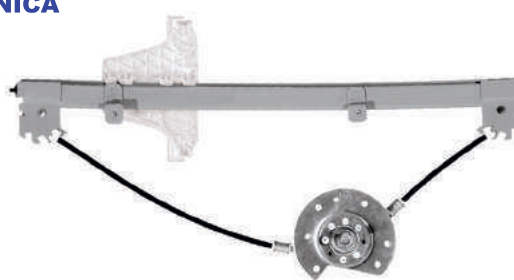
R-4172 E/D
Máquina Reguladora
Logus 1993...1997 / Apolo 2P 1990...1992
 N° Orig. 547.837.501-B (LE) / 547.837.502-B (LD)

MECÂNICA



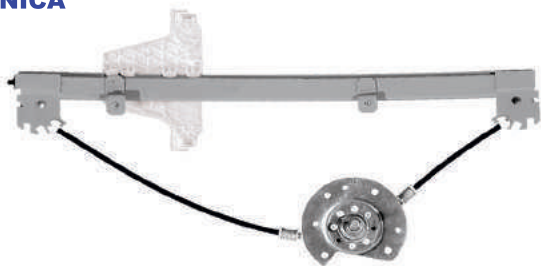
R-5249 E/D
Máquina Reguladora
Pointer TRS.
 N° Orig. 95AB.A27001.AA (LE) / 95AB.A27000.AA (LD)

MECÂNICA



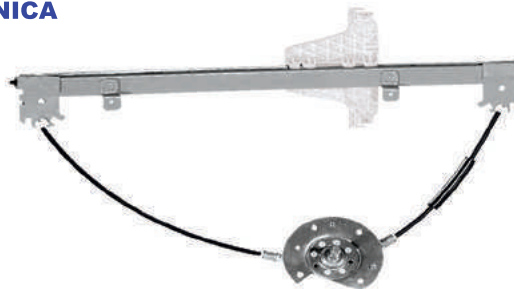
R-4397 E/D
Máquina Reguladora
Fox 4P DNT. 2003... / Space Fox 4P DNT. 2003...
Pino Curto
 N° Orig. 5Z4.837.401D (LE) / 5Z4.837.402D (LD)

MECÂNICA



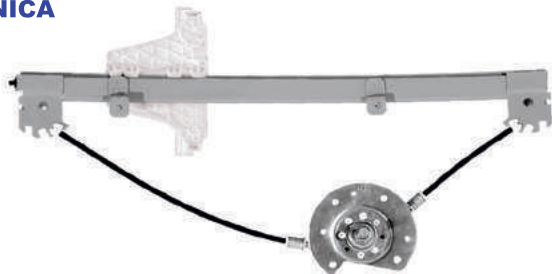
R-4398 E/D
Máquina Reguladora
Fox 4P TRS. 2003... / Space Fox 4P TRS. 2003...
Pino Curto
 N° Orig. 5Z4.839.401 (LE) / 5Z4.839.402 (LD)

MECÂNICA



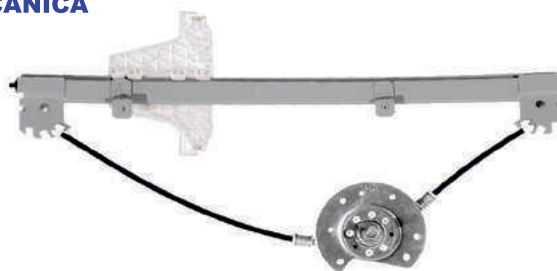
R-4399 E/D
Máquina Reguladora
Fox 2P Out-2009... Pino Longo
 N° Orig. 5Z3.837.501G (LE) / 5Z3.837.502G (LD)

MECÂNICA



R-4400 E/D
Máquina Reguladora
Fox 4P DNT. Out-2009... Pino Longo
 N° Orig. 5Z4.837.401G (LE) / 5Z4.837.402G (LD)

MECÂNICA



R-4401 E/D
Máquina Reguladora
Fox 4P TRS. Out-2009... Pino Longo
 N° Orig. 5Z4.839.401D (LE) / 5Z4.839.402D (LD)

MECÂNICA



R-4197 E/D
Máquina Reguladora
Sedan Americano 1965...1968 - Exportação
 N° Orig. 111.837.501F (LE) / 111.837.502F (LD)

MECÂNICA



R-4167 E/D
Máquina Reguladora
Sedan Alemão 1968...1974 - Exportação
 N° Orig. 111.837.501H (LE) / 111.837.502H (LD)

MECÂNICA



R-4168 E/D
Máquina Reguladora
Sedan Mexicano 1974...1979
Cabo c/ feltro anti-ruído - Exportação
 N° Orig. 111.837.501.K (LE) / 111.837.502.K (LD)

MECÂNICA



R-4164 E/D
Máquina Reguladora
Sedan Mexicano 1972...
 N° Orig. 111.837.501K (LE) / 111.837.502K (LD)

MECÂNICA



R-4165 E/D
Máquina Reguladora
Kombi Mexicana
 N° Orig. 211.837.501 (LE) / 211.837.502 (LD)

MECÂNICA



R-4169 E/D
Máquina Reguladora
Kombi Mexicana
Cabo c/ feltro anti-ruído - Exportação
 N° Orig. 211.837.501 (LE) / 211.837.502 (LD)

ELÉTRICA



R-4120 E/D
Máquina Reguladora
Sedan - Todos
 C/ Motor - S/ Motor
 Fixação Motor Mabuchi - (Motor invertido)
 N° Orig. 113.837.501.1 (LE) / 113.837.502.1 (LD)

ELÉTRICA



R-4119 E/D
Máquina Reguladora
Passat - Todos
 C/ Motor - S/ Motor
 Fixação Motor Mabuchi
 N° Orig. ZBA.837.399 (LE) / ZBA.837.400 (LD)

ELÉTRICA



R-4176 E/D
Máquina Reguladora
Kombi Clipper - Todas
 C/ Motor - S/ Motor
 Fixação Motor Mabuchi
 N° Orig. 211.837.501.1 (LE) / 211.837.502.1 (LD)



ELÉTRICA



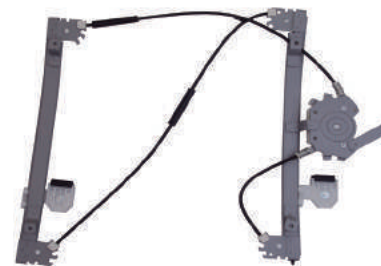
R-4190 E/D
Máquina Reguladora
Santana 2/4P DNT. 1986...1998
 C/ Motor - S/ Motor
 Fixação Motor Mabuchi - (Motor invertido)
 N° Orig. ZBC.837.501.A (LE) / ZBC.837.502.A (LD)

ELÉTRICA



R-4193 E/D
Máquina Reguladora
Santana 2/4P DNT. 1986...1998
 C/ Motor - S/ Motor
 Fixação Motor Carto
 N° Orig. 327.837.501-5 (LE) / 327.837.502-5 (LD)

ELÉTRICA



R-4191 E/D
Máquina Reguladora
Santana 4P DNT. 1998...
 C/ Motor - S/ Motor
 Fixação Motor Mabuchi - (Motor invertido)
 N° Orig. 327.837.501-3 (LE) / 327.837.502-3 (LD)

ELÉTRICA



R-4192 E/D

Máquina Reguladora

Santana 4P TRS. 1986...2006

C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Mabuchi - (Motor invertido)

Nº Orig. ZBD.839.501.A (LE) / ZBD.839.502.A (LD)

ELÉTRICA



R-4130 E/D

Máquina Reguladora

Gol / Voyage / Parati 2P / Saveiro ...1994

C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Carto

Nº Orig. 305.837.501.5 (LE) / 305.837.502.5 (LD)

ELÉTRICA



R-4132 E/D

Máquina Reguladora

Gol 2P GII Parati GII 1995...2000

C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Mabuchi

Nº Orig. 377.837.501-A (LE) / 377.837.502-A (LD)

ELÉTRICA



R-4174 E/D

Máquina Reguladora

Gol / Parati 4P DNT. / Saveiro Ger II / III / IV 1998...2007

C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Mabuchi - (Motor invertido)

Nº Orig. 373.837.501-B (LE) / 373.837.502-B (LD)



ELÉTRICA



R-4194 E/D

Máquina Reguladora

Santana 4P TRS. 1986...1998

C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Carto

Nº Orig. 327.839.501-5 (LE) / 327.839.502-5 (LD)

ELÉTRICA



R-4131 E/D

Máquina Reguladora

Gol / Voyage / Parati 2P / Saveiro ...1994

C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Mabuchi

Nº Orig. 305.837.501.5 (LE) / 305.837.502.5 (LD)

ELÉTRICA



R-4129 E/D

Máquina Reguladora

Gol Special 2P GIII / GIV 2001...2011

C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Mabuchi

Nº Orig. 5XO.837.501-A (LE) / 5X.837.502-A (LD)



ELÉTRICA



R-4139 E/D

Máquina Reguladora

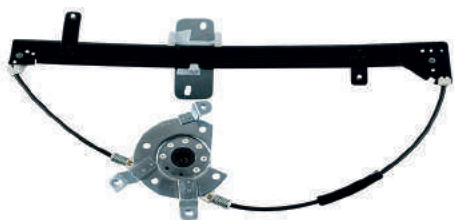
Gol / Parati 4P DNT. / Saveiro Ger II / III / IV 1998...2007

C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Original

Nº Orig. 373.837.501-B (LE) / 373.837.502-B (LD)

ELÉTRICA



R-4189 E/D

Máquina Reguladora

Gol / Parati GII / GIII / GIV 4P TRS.

1998...2007

C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Mabuchi - (Motor invertido)

Nº Orig. 373.839.501.B.SM (LE) / 373.839.502.B.SM (LD)

ELÉTRICA



R-4140 E/D

Máquina Reguladora

Gol / Parati GII / GIII / GIV 4P TRS. 1998...2007

C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Original

Nº Orig. 373.839.501.B.SM (LE) / 373.839.502.B.SM (LD)

ELÉTRICA



R-4135 E/D

Máquina Reguladora

Saveiro GV 2009... / Gol 2P GV 2012...

C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Mabuchi

Nº Orig. 5U3.837.399 (LE) / 5U3.837.400 (LD)

ELÉTRICA



R-4138 E/D

Máquina Reguladora

Saveiro GV 2009... / Gol 2P GV 2012...

C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Original

Nº Orig. 5U3.837.399 (LE) / 5U3.837.400 (LD)

ELÉTRICA



R-4133 E/D

Máquina Reguladora

Gol 4P / Voyage 4P GV / GVI DNT. 2008...

C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Mabuchi

Nº Orig. 5U4.837.399 (LE) / 5U4.837.400 (LD)

ELÉTRICA



R-4136 E/D

Máquina Reguladora

Gol 4P / Voyage 4P GV / GVI DNT. 2008...

C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Original

Nº Orig. 5U4.837.399 (LE) / 5U4.837.400 (LD)

ELÉTRICA



R-4134 E/D

Máquina Reguladora

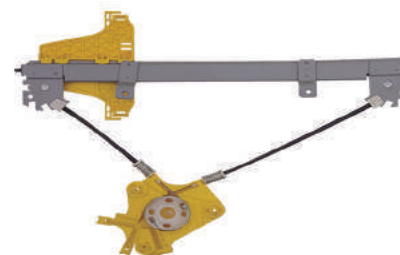
Gol 4P / Voyage 4P GV / GVI TRS. 2008...

C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Mabuchi

Nº Orig. 5U4.839.399A (LE) / 5U4.839.400A (LD)

ELÉTRICA



R-4137 E/D

Máquina Reguladora

Gol 4P / Voyage 4P GV / GVI TRS. 2008...

C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Original

Nº Orig. 5U4.839.399A (LE) / 5U4.839.400A (LD)

ELÉTRICA



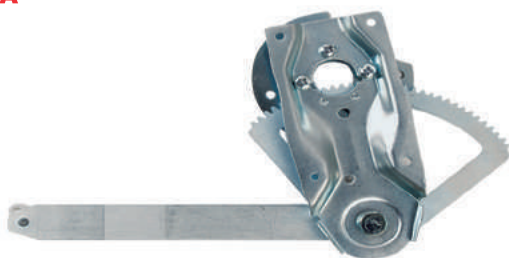
R-4173 E/D
Máquina Reguladora
Logus 1993...1997 / Apolo 2P 1990...1992

C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Mabuchi

Nº Orig. 547.837.501-D (LE) / 547.837.502-D (LD)

ELÉTRICA



R-5232 E/D
Máquina Reguladora
Pointer TRS.

C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Mabuchi

Nº Orig. 97.AGA.27001BA (LE) / 97.AGA.27000BA (LD)

ELÉTRICA



R-4198 E/D
Máquina Reguladora
Fox 2P 2003...

C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Original

Nº Orig. 5Z3.837.501.A (LE) / 5Z3.837.502.A (LD)

ELÉTRICA



R-4199 E/D
Máquina Reguladora
Fox / Space Fox / Cross Fox 4P DNT. 2003...

C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Original

Nº Orig. 5Z4.837.401.A (LE) / 5Z4.837.402.A (LD)

ELÉTRICA



R-5230 E/D
Máquina Reguladora
Pointer DNT.

C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Mabuchi

Nº Orig. 97.AGA.23201AA (LE) / 97.AGA.23200AA (LD)

ELÉTRICA



R-4180 E/D
Máquina Reguladora
Fox 2P 2003...

C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Mabuchi

Nº Orig. 5Z3.837.501.A (LE) / 5Z3.837.502.A (LD)

ELÉTRICA



R-4181 E/D
Máquina Reguladora
Fox / Space Fox / Cross Fox 4P DNT. 2003...

C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Mabuchi

Nº Orig. 5Z4.837.401.A (LE) / 5Z4.837.402.A (LD)

ELÉTRICA



R-4182 E/D
Máquina Reguladora
Fox / Space Fox / Cross Fox 4P TRS. 2003...

C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Mabuchi

Nº Orig. 5Z4.839.401 (LE) / 5Z4.839.402 (LD)

ELÉTRICA



R-4183 E/D

Máquina Reguladora

Fox / Space Fox / Cross Fox 4P TRS. 2003...

C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Original

Nº Orig. 5Z4.839.401 (LE) / 5Z4.839.402 (LD)

ELÉTRICA



R-4118 E/D

Máquina Reguladora

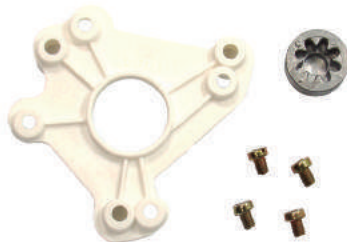
Up 4P TRS. 2014...

C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Mabuchi

Nº Orig. 1SB.837.462.C (LE) / 1SB.837.461.C (LD)

ELÉTRICA



R-4117 E/D

Reparo p/ máquina reguladora

Up 4P DNT. 2014...

C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Mabuchi - (Motor invertido)

Nº Orig. 6RU.959.802 (LE) / 6RU.959.801 (LD)

ELÉTRICA



R-4178 E/D

Reparo p/ máquina reguladora

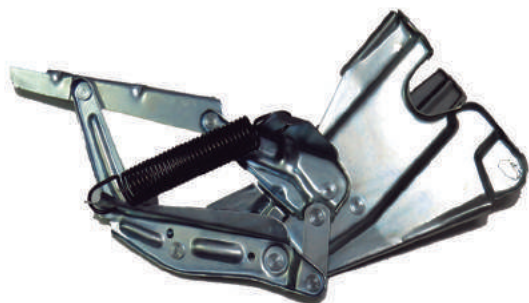
Golf 4P DNT. 2000... / Polo DNT. 2002... /

Amarok DNT.

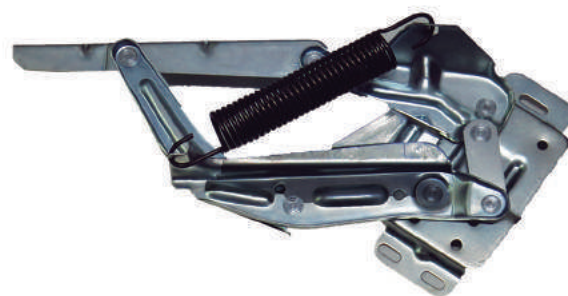
C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Mabuchi

Nº Orig. IJ3.837.461-D (LE) / IJ3.837.462-D (LD)



D-5240 E/D
Dobradiça do capô c/ mola
F-600 / F-11000 / F-13000
 N° Orig. 90TU.168.01BA (LE) / 90TU.169.00BA (LD)



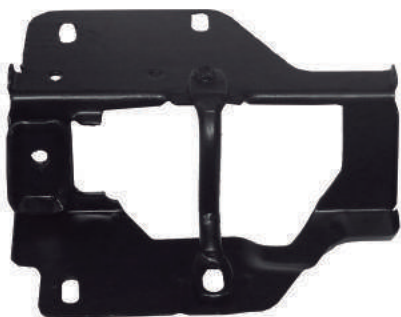
D-5238 E/D
Dobradiça do capô c/ mola
F-1000 / F-4000 1992...
 N° Orig. 90TU.16801.A (LE) / 90TU.168000.A (LD)



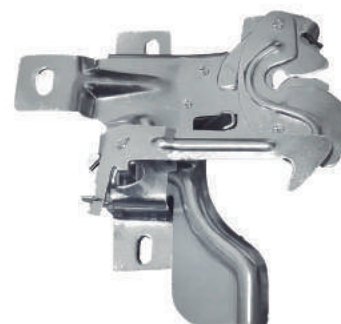
D-5239 E/D
Dobradiça do capô c/ mola
F-1000 / F-4000 1993..
 N° Orig. EIT.Q16.796.A (LE) / TNK.823.335 (LD)



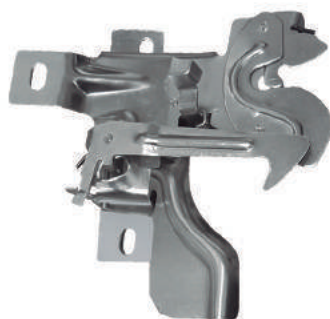
D-5241 E/D
Dobradiça do capô
Sapão
 N° Orig. T75.823.305.A (LE) / T75.823.306.A (LD)



F-5242 I
Fecho inferior do capô
F-1000 / F-4000
 N° Orig. 89.TU1.6900.A



F-5242 S
Fecho superior do capô
F-1000 / F-4000 / F-11000 SEM CABO
 N° Orig. DOT.B16.700.B

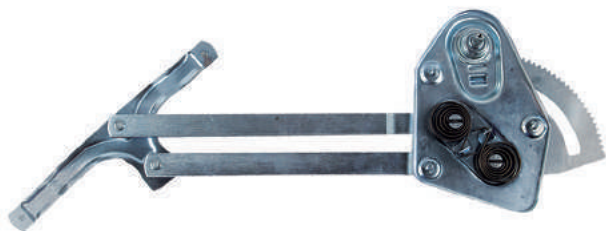


F-5243 S
Fecho superior do capô
F-1000 / F-4000 / F-11000 COM CABO
 N° Orig. 89.TU1.6700.AA



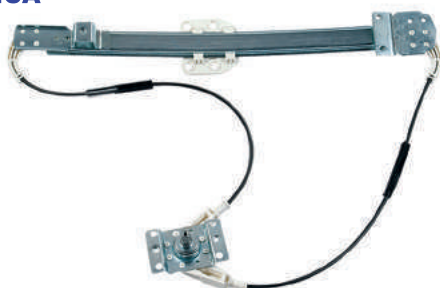
F-5244 I
Fecho engate inferior do capô
F-600 / F-11000
 N° Orig. C7TZ-16892B

MECÂNICA



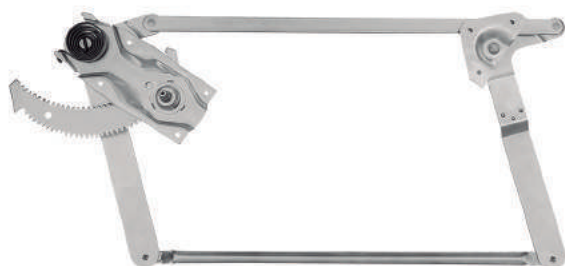
R-5102 E/D
Máquina Reguladora
Corcel / Belina DNT. 1972...1978
 N° Orig. BD5M-542.32.00-A (LE) / BD5M-542.32.01-A (LD)

MECÂNICA



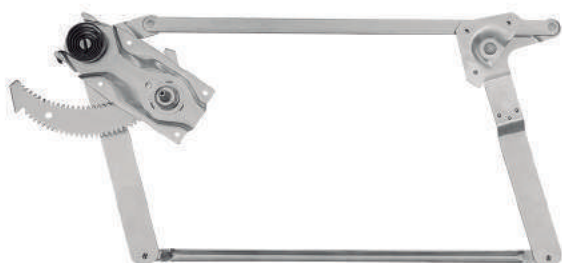
R-5142 E/D
Máquina Reguladora
Del Rey / Corcel II / Belina II 2P 1982...
 N° Orig. 80.NU.622.3201-A (LE) / 80.NU.622.3200-A (LD)

MECÂNICA



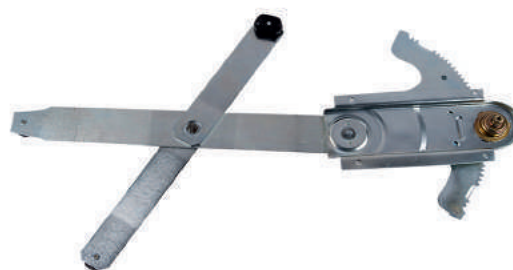
R-5210 E/D
Máquina Reguladora
Escort / Hobby 2P ...1986 Pino Curto
 N° Orig. 81ABB-23.201AF (LE) / 81ABB-23.200AF (LD)

MECÂNICA



R-5215 E/D
Máquina Reguladora
Escort / Hobby 2P 1987...1992 Pino Longo
 N° Orig. 86ABB23.201AA (LE) / 86ABB23.200AA (LD)

MECÂNICA



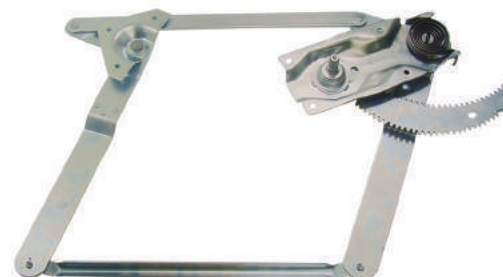
R-5140 E/D
Máquina Reguladora
Corcel II 2P 1979...1981
 N° Orig. BD8M-622.3201-A (LE) / BD8M-622.3200-A (LD)

MECÂNICA



R-5143 E/D
Máquina Reguladora
Pampa / Del Rey 4P DNT. 1981...
 N° Orig. 81.EU.542.3201-A (LE) / 81.EU.542.3200-A (LD)

MECÂNICA



R-5210 E/D 4D
Máquina Reguladora
Escort 4P DNT. ...1986 Pino Curto
 N° Orig. 81ABA-23.201AE (LE) / 81ABA-23.200AE (LD)

MECÂNICA



R-5215 E/D 4D
Máquina Reguladora
Escort 4P DNT. 1987...1992 Pino Longo
 N° Orig. 86ABA-23.201AE (LE) / 86ABA-23.200AE (LD)

MECÂNICA



R-4172 E/D
Máquina Reguladora
Escort 2P 1993...1996
 N° Orig. 547.837.501-A (LE) / 547.837.502-B (LD)

MECÂNICA



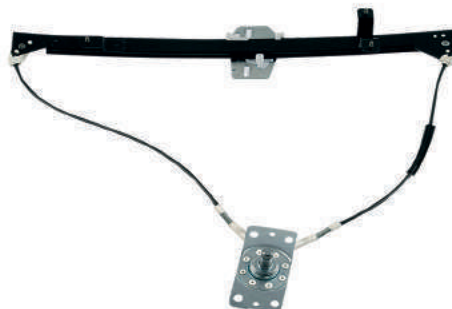
R-5216 E/D
Máquina Reguladora
Escort SW-Zetec 4P 1997...Pointer /
Verona DNT. 1993...1996
 N° Orig. 95ABA23.202AA (LE) / 95ABA23.201AA (LD)

MECÂNICA



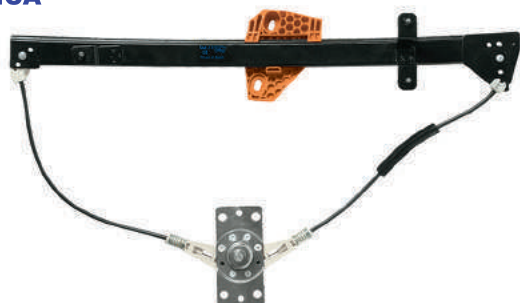
R-5249 E/D
Máquina Reguladora
Escort SW-Zetec 4P 1997...Pointer /
Verona TRS. 1993...1996
 N° Orig. 95AB.A27001.AA (LE) / 95AB.A27000.AA (LD)

MECÂNICA



R-5220 E/D
Máquina Reguladora
Fiesta Street 2P 1996...2003 / Courier 1997...
 N° Orig. 96FGB23.201AC (LE) / 96FGB23.200AC (LD)

MECÂNICA



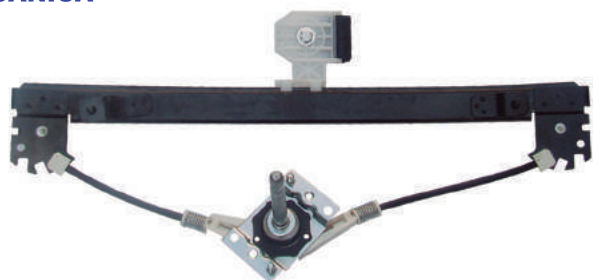
R-5221 E/D
Máquina Reguladora
Fiesta Street 4P DNT. 1996...2003
 N° Orig. 96.FG.A23.201AC (LE) / 96.FG.A23.200AC (LD)

MECÂNICA



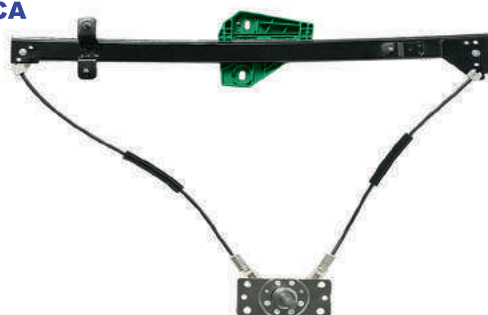
R-5138 E/D
Máquina Reguladora
Fiesta Amazon 4P DNT. 2004...
 N° Orig. 2S6.5A2.320.1AG (LE) / 2S6.5A2.323.0AG (LD)

MECÂNICA



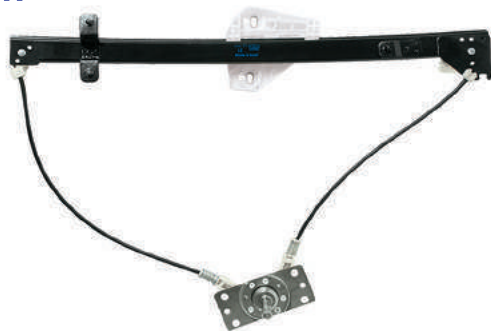
R-5139 E/D
Máquina Reguladora
Fiesta Amazon 4P TRS. 2004...
 N° Orig. 2S6.5A2.700.1AF (LE) / 2S6.5A2.700.0AF (LD)

MECÂNICA



R-5144 E/D
Máquina Reguladora
Ka 1997...2007
 N° Orig. 97KG.B 23201.AF (LE) / 97KG.B 23200.AF (LD)

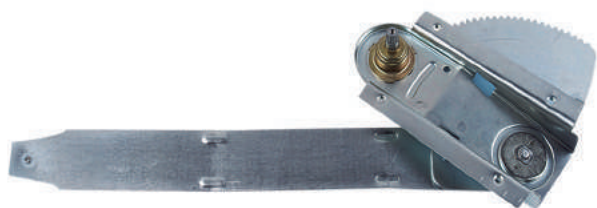
MECÂNICA



R-5150 E/D
Máquina Reguladora
Ka 2008...

N° Orig. 98KU.B23201.CA (LE) / 98KU.B23200.CA (LD)

MECÂNICA



R-5141 E/D
Máquina Reguladora
F-1000 1972...1991

N° Orig. BD3C.812.3201.A (LE) / BD3C.812.3200.A (LD)

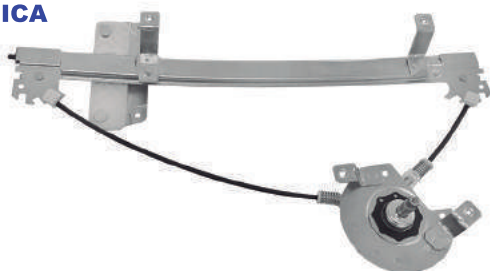
MECÂNICA



R-5226 E/D
Máquina Reguladora
F-250 / F-350 / F-4000 2000...

N° Orig. XC3Z.2523.201.AA (LE) / XC3Z.2523.200.AA (LD)

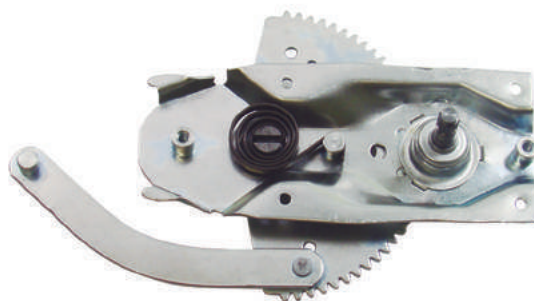
MECÂNICA



R-5154 E/D
Máquina Reguladora
Ranger TRS. ...2011

N° Orig. YL54.352.7001.AA (LE) / YL54.352.7000.AA (LD)

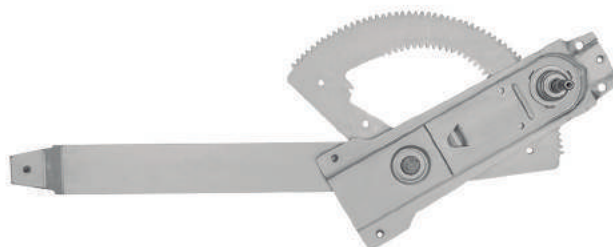
MECÂNICA



R-5223 E/D
Máquina Reguladora
Pick-up 1975... Rural Willis

N° Orig. BD3B.98231.W01 (LE) / BD3B.98231.W00 (LD)

MECÂNICA



R-5149 E/D
Máquina Reguladora
F-1000 1992...1999

N° Orig. T71.837.501D (LE) / T71.837.502D (LD)

MECÂNICA



R-5146 E/D
Máquina Reguladora
Ranger DNT. ...2011

N° Orig. F37Z.1023201.A (LE) / F37Z.1023200.A (LD)



ELÉTRICA



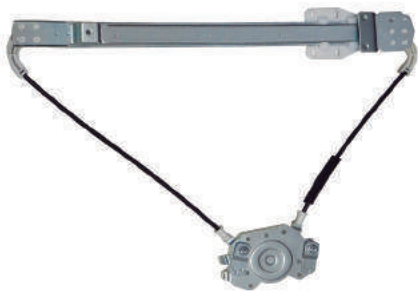
R-5245 E/D
Máquina Reguladora
Del Rey / Corcel II / Belina 2P

C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Mabuchi - (Motor invertido)

N° Orig. 82EU.622.320.1A (LE) / 82EU.622.320.0A (LD)

ELÉTRICA



R-5246 E/D

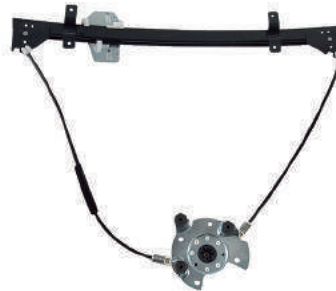
**Máquina Reguladora
Del Rey 4P DNT. / Pampa**

C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Mabuchi - (Motor invertido)

N° Orig. 82EU.542.320.1A (LE) / 82EU.542.320.0A (LD)

ELÉTRICA



R-4173 E/D

**Máquina Reguladora
Escort 2P 1993...1996**

C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Mabuchi

N° Orig. 547.837.501.D (LE) / 547.837.502.D (LD)

ELÉTRICA



R-5230 E/D

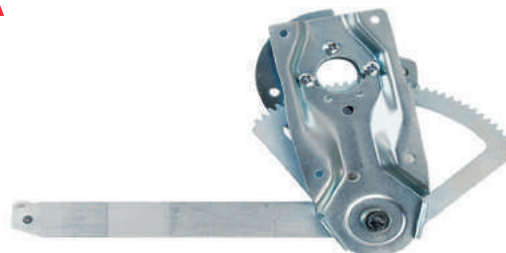
**Máquina Reguladora
Escort SW 4P 1997... / Verona DNT.
1993...1996**

C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Mabuchi

N° Orig. 97.AGA.23201AA (LE) / 97.AGA.23200AA (LD)

ELÉTRICA



R-5232 E/D

**Máquina Reguladora
Escort SW 4P 1997... / Verona TRS.
1993...1996**

C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Mabuchi

N° Orig. 97.AGA.27001BA (LE) / 97.AGA.27000BA (LD)

ELÉTRICA



R-5224 E/D

**Máquina Reguladora
Ecosport 4P DNT. 2002...2012**

C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Mabuchi

N° Orig. 2N15M23201BE (LE) / 2N15M23200BE (LD)

ELÉTRICA



R-5225 E/D

**Máquina Reguladora
Ecosport 4P TRS. 2002...2012**

C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Mabuchi

N° Orig. 2N15N27001 BD (LE) / 2N15N27000 BD (LD)

ELÉTRICA



R-5219 E/D

**Máquina Reguladora
Fiesta Street 2P 1996...2003 / Courier 1996...**

C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Mabuchi

N° Orig. 98FG/B23201/BA (LE) / 96FG/B23200/BA (LD)

ELÉTRICA



R-5218 E/D

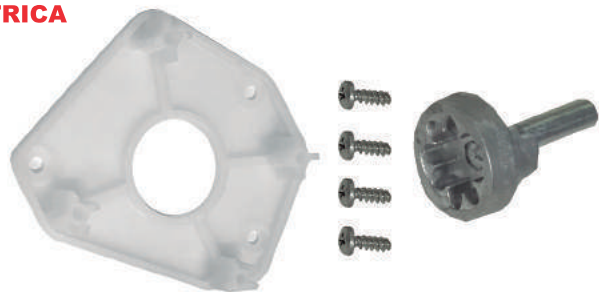
**Máquina Reguladora
Fiesta Street 4P DNT. 1996...2003**

C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Mabuchi

N° Orig. 96.FGA23201.BB (LE) / 96.FGA23200.BB (LD)

ELÉTRICA



R-5217 E/D

**Reparo p/ máquina reguladora
Fiesta 4P TRS. 2013...**

C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Mabuchi - (Motor invertido)

Nº Orig. N/A (LE) / N/A (LD)



ELÉTRICA



R-5231 E/D

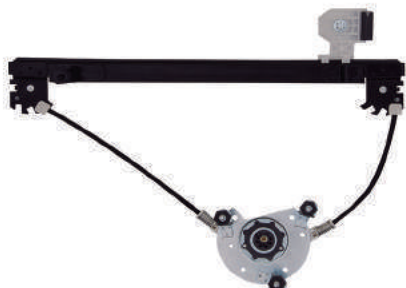
**Máquina Reguladora
Fiesta Amazon 4P DNT. 2002...**

C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Mabuchi

Nº Orig. 2S65A.23201BF (LE) / 2S65A.23200BF (LD)

ELÉTRICA



R-5234 E/D

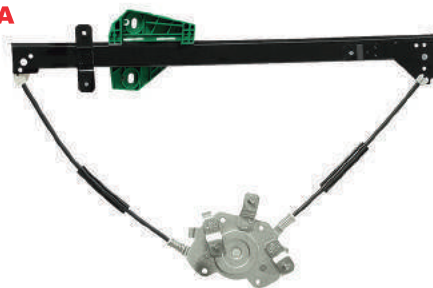
**Máquina Reguladora
Fiesta Amazon 4P TRS. 2002...**

C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Mabuchi

Nº Orig. 2S65A27001BF (LE) / 2S65A27000BF (LD)

ELÉTRICA



R-5145 E/D

**Máquina Reguladora
Ka 1997...2007**

C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Mabuchi - (Motor invertido)

Nº Orig. 97KG.B23201.BE (LE) / 97KG.B23200.BE (LD)

ELÉTRICA



R-5151 E/D

**Máquina Reguladora
Ka 2008...2013**

C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Mabuchi

Nº Orig. 96KG.B23201.BE.SM (LE) / 96KG.B23200.BE.SM (LD)

ELÉTRICA



R-5155 E/D

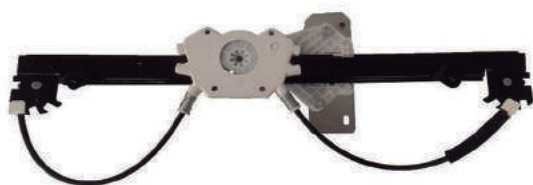
**Máquina Reguladora
Ka Hatch / Sedan 4P DNT 2014...**

C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Mabuchi

Nº Orig. E3B.5A2.320.1DE (LE) / E3B.5A2.320.0DE (LD)

ELÉTRICA



R-5156 E/D

**Máquina Reguladora
Ka 4P TRS 2014...**

C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Mabuchi

Nº Orig. E3B.5A2.700.1.BE (LE) / E3B.5A2.700.0.BE (LD)

ELÉTRICA



R-5222 E/D

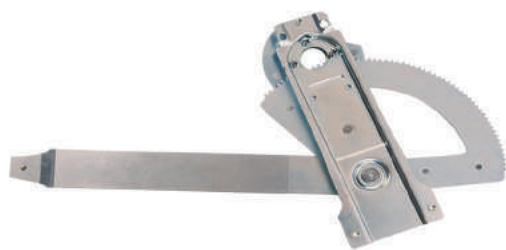
**Máquina Reguladora
F-600 / F-1000 / F-4000 1972...1991**

C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Mabuchi - (Motor invertido)

Nº Orig. 89TU.81234W01B (LE) / 89TU.81234W00B (LD)

ELÉTRICA



R-5229 E/D

Máquina Reguladora

F-1000 / F-4000 1992...1999

C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Mabuchi - (Motor invertido)

N° Orig. 2SA.837.501A (LE) / 2SA.837.502A (LD)

ELÉTRICA



R-5235 E/D

Máquina Reguladora

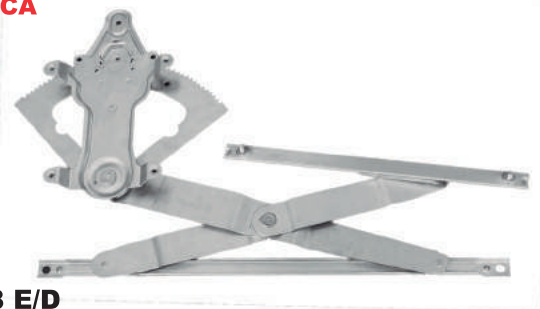
F-250 / F-350 / F-4000 DNT. 2000... 12V

C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Mabuchi

N° Orig. XC3Z.25.23.201.BA (LE) / XC3Z.2523.200.BA (LD)

ELÉTRICA



R-5248 E/D

Máquina Reguladora

F-250 / F-350 / F-4000 TRS. 2000... 12V

C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Mabuchi

N° Orig. 8C3.Z26.270.01 (LE) / 8C3.Z26.270.00B (LD)

ELÉTRICA



R-5147 E/D

Máquina Reguladora

Ranger DNT. ...2011

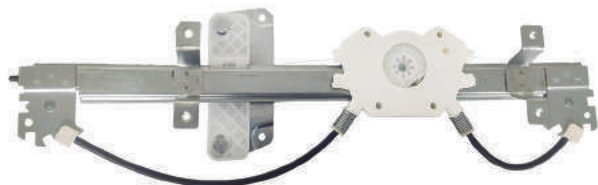
C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Mabuchi - (Motor invertido)

N° Orig. F57Z.102.3209.AA (LE) / F57Z.102.3208.AA (LD)



ELÉTRICA



R-5153 E/D

Máquina Reguladora

Ranger 4P TRS. ...2011

C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Mabuchi

N° Orig. 7L55.352.7001 AA (LE) / 7L55.352.7000 AA (LD)

ELÉTRICA



R-5227 E/D

Máquina Reguladora

Ranger 2/4P DNT. 2012...

C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Mabuchi

N° Orig. AB.392.123.201BC (LE) / AB.392.123.200BC (LD)

ELÉTRICA



R-5228 E/D

Máquina Reguladora

Ranger TRS. 2012...

C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Mabuchi

N° Orig. AB.392.627.001BC (LE) / AB.392.627.000BC (LD)



ELÉTRICA



R-5157 E/D

Máquina Reguladora

Ranger 4P TRS. 2012...

C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Original

N° Orig. AB39.2627001.BC/CC-S (LE) / AB39.2627000.BC/CC-S (LD)

MECÂNICA



R-7494 E/D
Máquina Reguladora
Clio 2P 1999...
 N° Orig. 7700.8422.45 (LE) / 7700.8422.44 (LD)

MECÂNICA



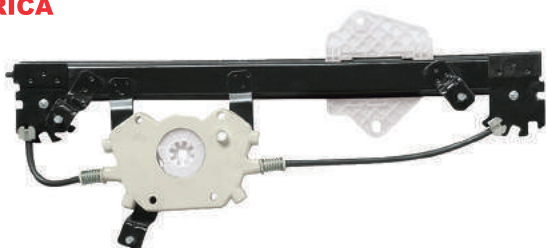
R-7496 E/D
Máquina Reguladora
Clio 4P TRS. 1999...
 N° Orig. 7700.4343.03 (LE) / 7700.4343.04 (LD)

ELÉTRICA



R-7501 E/D
Máquina Reguladora
Clio 4P DNT. 1999...
 C/ Motor - S/ Motor
 Fixação Motor Mabuchi
 N° Orig. 77.00.84.22.41 (LE) / 77.00.84.22.40 (LD)

ELÉTRICA



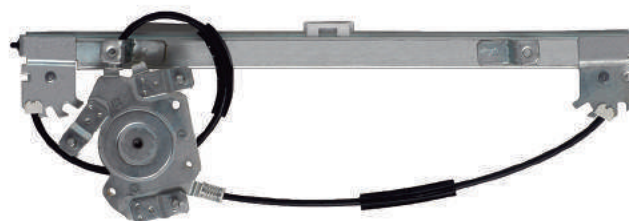
R-7504 E/D
Máquina Reguladora
Logan 4P TRS. 2007...2013
 C/ Motor - S/ Motor
 Fixação Motor Mabuchi - (Motor invertido)
 N° Orig. 82.006.195.89 (LE) / 82.006.195.88 (LD)

MECÂNICA



R-7495 E/D
Máquina Reguladora
Clio 4P DNT. 1999...
 N° Orig. 7700.8422.39 (LE) / 7700.8422.38 (LD)

ELÉTRICA



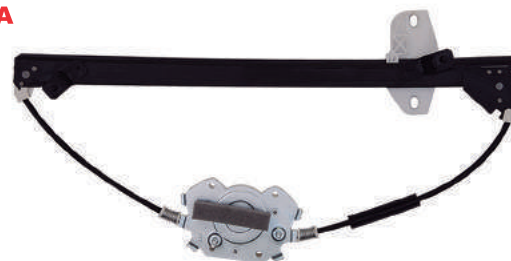
R-7500 E/D
Máquina Reguladora
Clio 2P 1999...
 C/ Motor - S/ Motor
 Fixação Motor Mabuchi - (Motor invertido)
 N° Orig. 77.008.422.47 (LE) / 77.008.422.46 (LD)

ELÉTRICA



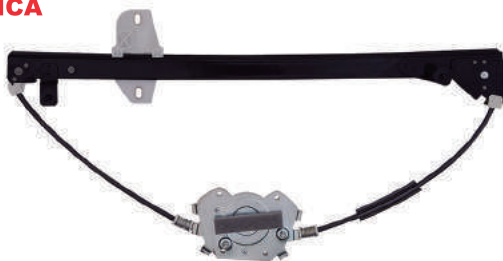
R-7502 E/D
Máquina Reguladora
Logan 4P DNT. 2007...2013
 C/ Motor - S/ Motor
 Fixação Motor Mabuchi - (Motor invertido)
 N° Orig. 82.006.195.99 (LE) / 82.006.195.97 (LD)

ELÉTRICA



R-7508 E/D
Máquina Reguladora
Logan / Sandero 4P DNT. Nov-2013...
 C/ Motor - S/ Motor
 Fixação Motor Mabuchi - (Motor invertido)
 N° Orig. 80.720.9299R (LE) / 80.721.1440R (LD)

ELÉTRICA



R-7509 E/D

Máquina Reguladora

Logan / Sandero 4P TRS. Nov-2013...

C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Mabuchi - (Motor invertido)

Nº Orig. 82.721.1331R (LE) / 82.720.6057R (LD)

ELÉTRICA



R-7503 E/D

Máquina Reguladora

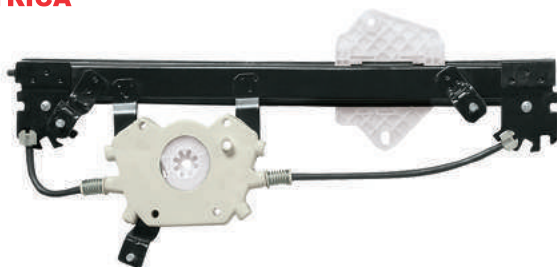
Sandero 4P DNT. 2008...2013

C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Mabuchi - (Motor invertido)

Nº Orig. 82.006.038.58 (LE) / 82.006.038.62 (LD)

ELÉTRICA



R-7505 E/D

Máquina Reguladora

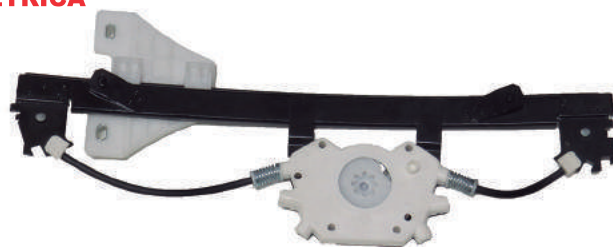
Sandero 4P TRS. 2008...2012

C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Mabuchi - (Motor invertido)

Nº Orig. 82.006.037.95 (LE) / 82.006.038.10 (LD)

ELÉTRICA



R-7510 E/D

Máquina Reguladora

Kwid 4P DNT. 2017...

C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Mabuchi

Nº Orig. 807.213.077 (LE) / 807.207.299 (LD)

ELÉTRICA



R-7511 E/D

Máquina Reguladora

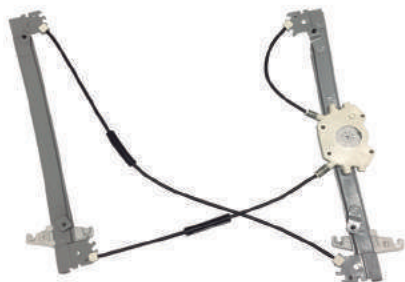
Kwid 4P TRS. 2017...

C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Mabuchi

Nº Orig. 827.219.407 (LE) / 827.202.595 (LD)

ELÉTRICA

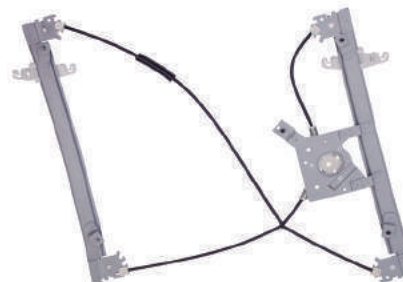


R-7713 E/D
Máquina Reguladora
207 2P 2009...

C/ Motor - S/ Motor
Fixação Motor Mabuchi

Nº Orig. 9221F9-SM (LE) / 9222F7-SM (LD)

ELÉTRICA

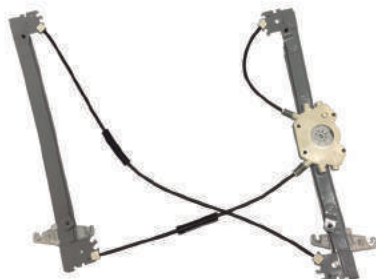


R-7716 E/D
Máquina Reguladora
207 2P 2009...

C/ Motor - S/ Motor
Fixação Motor Original

Nº Orig. 9221F9-SM (LE) / 9222F7-SM (LD)

ELÉTRICA

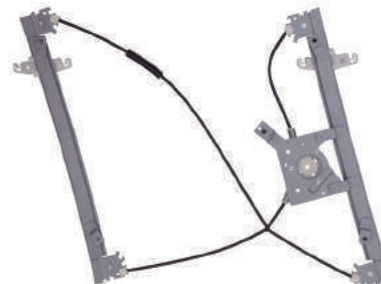


R-7711 E/D
Máquina Reguladora
207 / Hoggar 4P DNT. 2009...

C/ Motor - S/ Motor
Fixação Motor Mabuchi

Nº Orig. 9221EY-SM (LE) / 9222EY-SM (LD)

ELÉTRICA



R-7714 E/D
Máquina Reguladora
207 / Hoggar 4P DNT. 2009...

C/ Motor - S/ Motor
Fixação Motor Original

Nº Orig. 9221EY-SM (LE) / 9222EY-SM (LD)

ELÉTRICA



R-7712 E/D
Máquina Reguladora
207 4P TRS. 2009...

C/ Motor - S/ Motor
Fixação Motor Mabuchi

Nº Orig. 9223E8-SM (LE) / 9224F2-SM (LD)

ELÉTRICA



R-7710 E/D
Reparo p/ máquina reguladora
206 2/4P DNT.

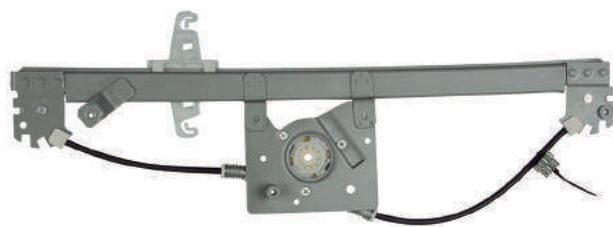
C/ Motor - S/ Motor
Fixação Motor Mabuchi

Nº Orig. E-0.000.000 (LE) / D-0.000.000 (LD)

CITROËN - LEVE



ELÉTRICA



R-7402 E/D

Máquina Reguladora

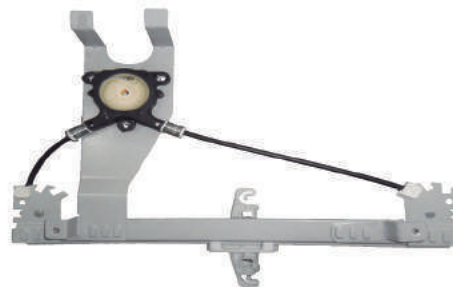
C3 4P DNT. 2008...2012

C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Original

Nº Orig. 9221.FH (LE) / 9222.FH (LD)

ELÉTRICA



R-7403 E/D

Máquina Reguladora

C3 4P TRS. 2008...2012

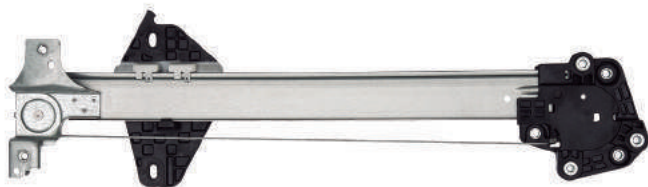
C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Original

Nº Orig. 9223.G1 (LE) / 9224.G1 (LD)

HONDA - LEVE

ELÉTRICA



R-7573 E/D

Máquina Reguladora

Civic 4P TRS. Jun-2006... Dez-2011

C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Original

Nº Orig. 727.50.SNA.A01 (LE) / 727.10.SNA.A01 (LD)

HYUNDAI - LEVE

ELÉTRICA



R-7522 E/D

Máquina Reguladora

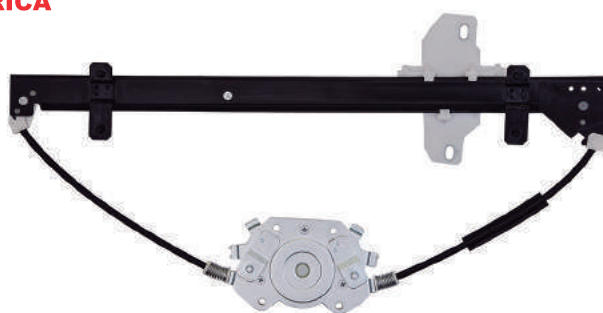
HB20 / HB20S 4P DNT. 2012...

C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Mabuchi

Nº Orig. 82.403.1S.010 (LE) / 82.404.1S.010 (LD)

ELÉTRICA



R-7523 E/D

Máquina Reguladora

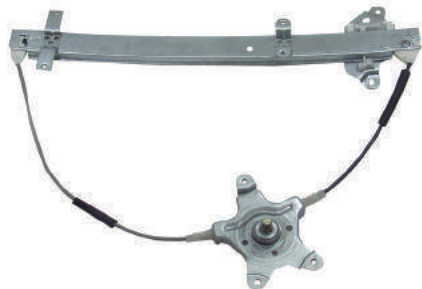
HB20 / HB20S 4P TRS. 2012...

C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Mabuchi

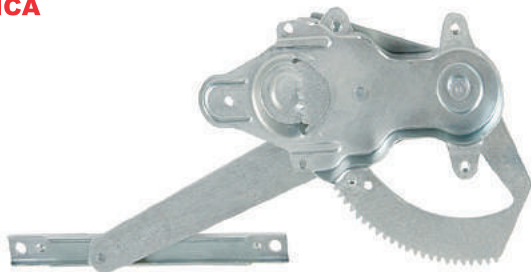
Nº Orig. 83.403.1S.010 (LE) / 83.404.1S.010 (LD)

MECÂNICA



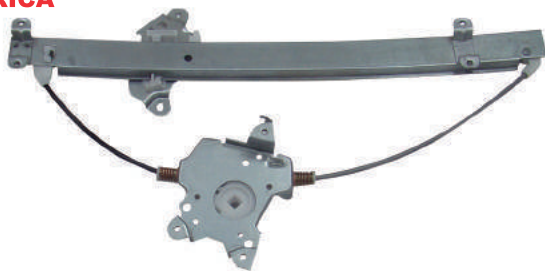
R-7799 E/D
Máquina Reguladora
Frontier 2/4P DNT. 1998...2007
 N° Orig. 80.721.2Z710 (LE) / 80.720.2Z710 (LD)

ELÉTRICA



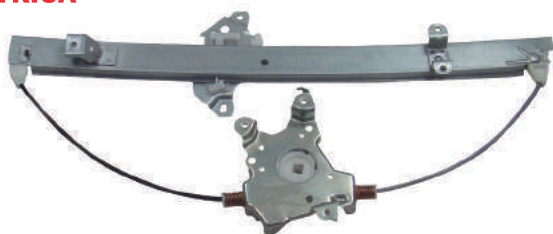
R-7516 E/D
Máquina Reguladora
March / Versa 4P TRS. 2011...
 C/ Motor - S/ Motor
 Fixação Motor Mabuchi - (Motor invertido)
 N° Orig. 82.721.1H.L0A (LE) / 82.720.1H.L0A (LD)

ELÉTRICA



R-7801 E/D
Máquina Reguladora
Frontier 4P TRS. ...2007
 C/ Motor - S/ Motor
 Fixação Motor Original
 N° Orig. 82.721.2S.710 (LE) / 82.720.2S.710 (LD)

ELÉTRICA



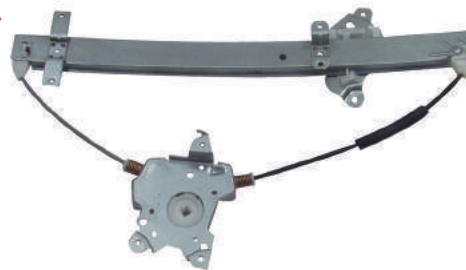
R-7803 E/D
Máquina Reguladora
Frontier 4P TRS. Dez-2007...
 C/ Motor - S/ Motor
 Fixação Motor Original
 N° Orig. 82.721.JR.20A (LE) / 82.720.JR.20A (LD)

ELÉTRICA



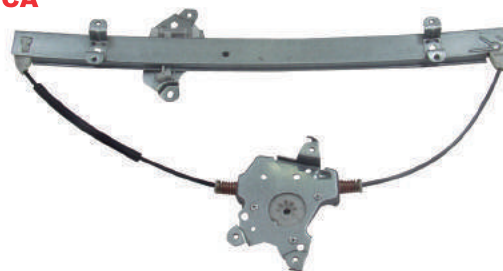
R-7515 E/D
Máquina Reguladora
March / Versa 4P DNT. 2011...
 C/ Motor - S/ Motor
 Fixação Motor Mabuchi
 N° Orig. 80.721.1H.L0A (LE) / 80.720.1H.L0A (LD)

ELÉTRICA



R-7800 E/D
Máquina Reguladora
Frontier 2/4P DNT. ...2007
 C/ Motor - S/ Motor
 Fixação Motor Original
 N° Orig. 80.721.2S.410 (LE) / 80.720.2S.410 (LD)

ELÉTRICA



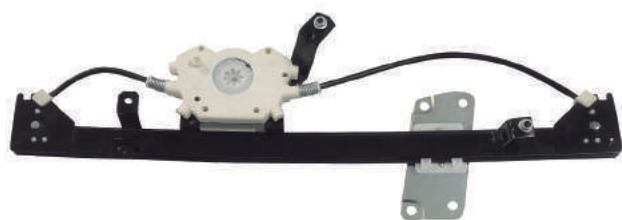
R-7802 E/D
Máquina Reguladora
Frontier 2/4P DNT. Dez-2007...
 C/ Motor - S/ Motor
 Fixação Motor Original
 N° Orig. 80.721.EB.71A (LE) / 80.720.EB.71A (LD)

ELÉTRICA



R-7806 E/D
Máquina Reguladora
Frontier 2/4P DNT. 2007...
 C/ Motor - S/ Motor
 Fixação Motor Mabuchi
 N° Orig. 80.721.EB.71A (LE) / 80.720.EB.71A (LD)

ELÉTRICA



R-7807 E/D

**Máquina Reguladora
Frontier 4P TRS. 2007...**

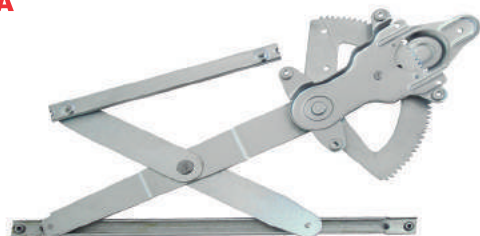
C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Mabuchi

N° Orig. 82.721.JR.20A (LE) / 82.720.JR.20A (LD)

MITSUBISHI - LEVE

ELÉTRICA



R-7490 E/D

**Máquina Reguladora
L200 Triton 4P DNT. 2008...**

C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Mabuchi

N° Orig. MN.18.23.65 (LE) / MN.18.23.66 (LD)

ELÉTRICA



R-7492 E/D

**Máquina Reguladora
L200 Sport / Outdoor /
Pajero Sport 4P DNT. 2004...2011**

C/ Motor S/ Motor

Fixação Motor Mabuchi

N° Orig. MR.144.529 (LE) / MR.144.530 (LD)

ELÉTRICA



R-7491 E/D

**Máquina Reguladora
L200 Triton 4P TRS. 2008...**

C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Mabuchi - (Motor invertido)

N° Orig. MN.18.24.03 (LE) / MN.18.24.04 (LD)

ELÉTRICA



R-7493 E/D

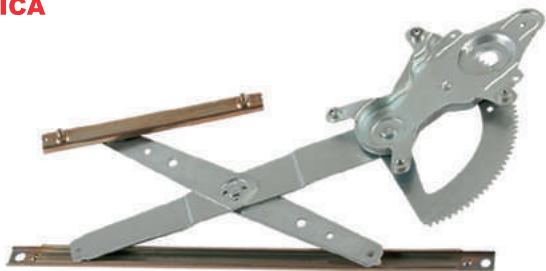
**Máquina Reguladora
L200 Sport / Outdoor /
Pajero Sport 4P TRS. 2004...2011**

C/ Motor S/ Motor

Fixação Motor Mabuchi

N° Orig. MR.144.535 (LE) / MR.144.536 (LD)

ELÉTRICA



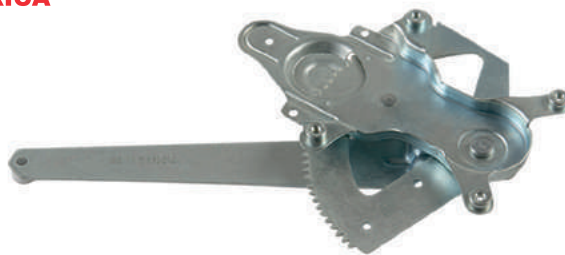
R-7517 E/D
Máquina Reguladora
Etios 4P DNT. 2012...

C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Mabuchi

Nº Orig. 698.020.D160 (LE) / 698.010.D150 (LD)

ELÉTRICA



R-7518 E/D
Máquina Reguladora
Etios 4P TRS. 2012...

C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Mabuchi

Nº Orig. 698.040.D130 (LE) / 698.030.D130 (LD)

ELÉTRICA



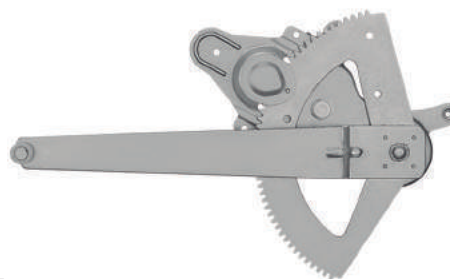
R-7519 E/D
Máquina Reguladora
Hilux 2/4P DNT. 2006...2016

C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Mabuchi

Nº Orig. 698.020.K051 (LE) / 698.010.K051 (LD)

ELÉTRICA



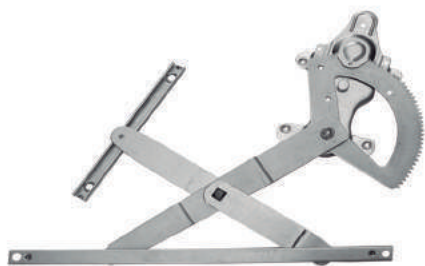
R-7520 E/D
Máquina Reguladora
Hilux 4P TRS. 2006...2016

C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Mabuchi - (Motor invertido)

Nº Orig. 698.040.K051 (LE) / 698.030.K051 (LD)

ELÉTRICA



R-7540 E/D
Máquina Reguladora
Hilux 2/4P DNT. 2016...

C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Mabuchi

Nº Orig. 698.020.K160 (LE) / 698.010.K160 (LD)

ELÉTRICA



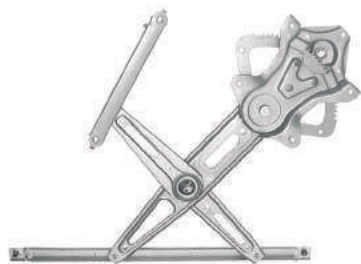
R-7541 E/D
Máquina Reguladora
Hilux 4P TRS. 2016...

C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Mabuchi - (Motor invertido)

Nº Orig. 698.040.K130 (LE) / 698.030.K130 (LD)

ELÉTRICA



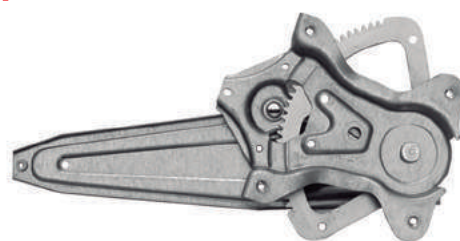
R-7542 E/D
Máquina Reguladora
Corolla 4P DNT. 2009...2014

C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Original

Nº Orig. 698.020.226.0 (LE) / 698.010.225.0 (LD)

ELÉTRICA



R-7543 E/D
Máquina Reguladora
Corolla 4P TRS. 2009...2014

C/ Motor - S/ Motor

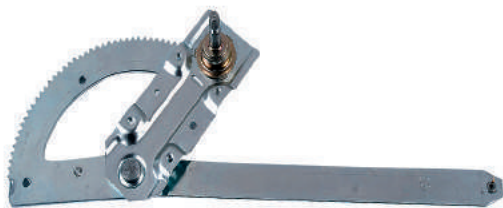
Fixação Motor Original

Nº Orig. 698.040.221.0 (LE) / 698.030.221.0 (LD)

MERCEDES BENZ - VANS

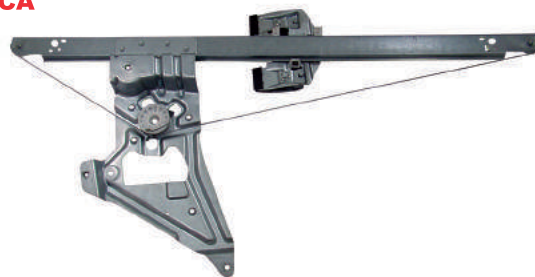


MECÂNICA



R-2304 E/D
Máquina Reguladora
Sprinter 1997...2012
N° Orig. 901.720.14.46 (LE) / 901.720.15.46 (LD)

ELÉTRICA



R-2127 E/D
Máquina Reguladora
Sprinter 2012...
 C/ Motor - S/ Motor
Fixação Motor Original
N° Orig. A906.720.00.46 (LE) / A906.720.01.46 (LD)

FORD - VANS

ELÉTRICA



R-5152 E/D
Máquina Reguladora
Transit / Furgão Curto / Longo 2008...2013
 C/ Motor - S/ Motor
Fixação Motor Original
N° Orig. 6C11.V23201.AD (LE) / 6C11.V23200.AD (LD)

FIAT - VANS

MECÂNICA



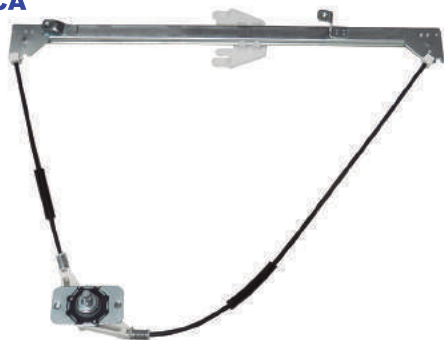
R-1423 E/D
Máquina Reguladora
Ducato 1999... / Boxer 2000... / Jumper 2007...
N° Orig. 1.320.338.080 (LE) / 1.320.337.080 (LD)

ELÉTRICA



R-1432 E/D
Máquina Reguladora
Ducato 1999... / Boxer 2000... / Jumper 2007...
 C/ Motor - S/ Motor
Fixação Motor Mabuchi
N° Orig. 1.341.396.080 (LE) / 1.341.395.080 (LD)

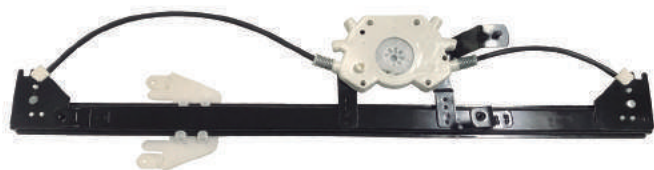
MECÂNICA



R-1422 E/D
Máquina Reguladora
Daily ...2007

Nº Orig. 93.941.271 (LE) / 93.941.270 (LD)

ELÉTRICA



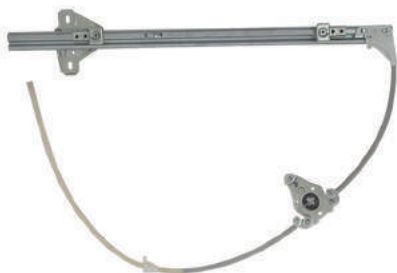
R-1449 E/D
Máquina Reguladora
Daily ...2007

C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Mabuchi

Nº Orig. 4.856.369 (LE) / 4.856.368 (LD)

ELÉTRICA



R-1450 E/D
Máquina Reguladora
Daily 2008...

C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Original

Nº Orig. 504.173.868 (LE) / 504.173.869 (LD)

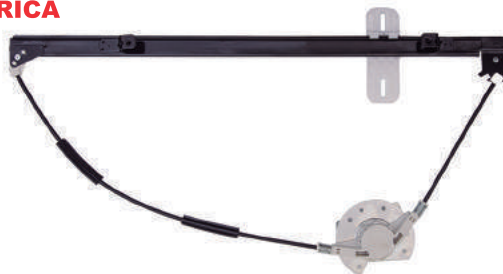
MECÂNICA



R-1419 E/D
Máquina Reguladora
Daily 2008...

Nº Orig. 504.205.271 (LE) / 504.205.269 (LD)

ELÉTRICA



R-1444 E/D
Máquina Reguladora
Daily 2008...

C/ Motor - S/ Motor

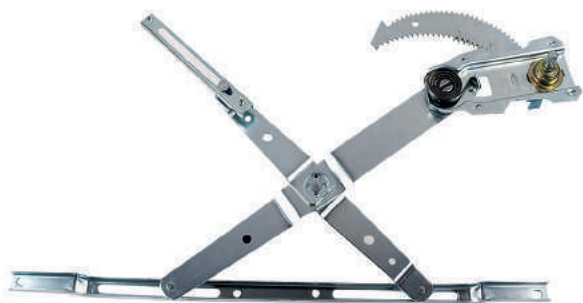
Fixação Motor Mabuchi

Nº Orig. 504.173.868 (LE) / 504.173.869 (LD)

KIA - VANS



MECÂNICA



R-7530 E/D

Máquina Reguladora

Besta 2.2 / 2.8 1993...1998

N° Orig. OS084.59.560C (LE) / OS084.58.560C (LD)

MECÂNICA



R-7531 E/D

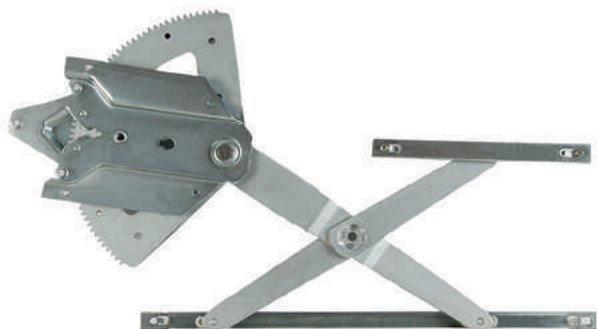
Máquina Reguladora

Besta GS 1998...2005

N° Orig. OK.72C.59.560A (LE) / OK.72C.58.560A (LD)

HYUNDAI - VANS

ELÉTRICA



R-7521 E/D

Máquina Reguladora

HR - Todos

C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Mabuchi

N° Orig. 82.401.4F.000 (LE) / 82.402.4F.000 (LD)

MECÂNICA



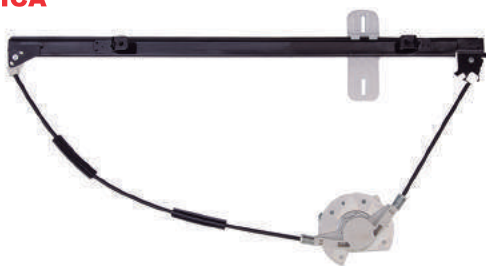
R-7498 E/D
Máquina Reguladora
Trafic 1990...2001
N° Orig. 7702.0881.22 (LE) / 7702.0881.21 (LD)

MECÂNICA



R-1419 E/D
Máquina Reguladora
Master 2008...2013
N° Orig. 504.205.271 (LE) / 504.205.269 (LD)

ELÉTRICA



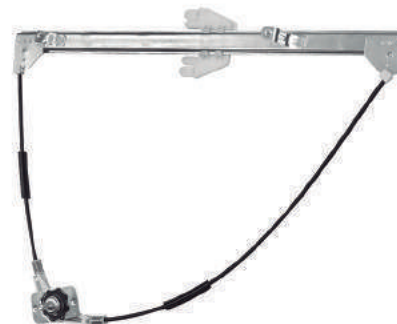
R-1444 E/D
Máquina Reguladora
Master 2008...2013
 C/ Motor - S/ Motor
Fixação Motor Mabuchi
N° Orig. 504.173.868 (LE) / 504.173.869 (LD)

ELÉTRICA



R-7507 E/D
Máquina Reguladora
Kangoo
 C/ Motor - S/ Motor
Fixação Motor Original
N° Orig. 77.003.035.43 (LE) / 77.003.035.53 (LD)

MECÂNICA



R-1422 E/D
Máquina Reguladora
Daily / Master ...2007
N° Orig. 93.941.271 (LE) / 93.941.270 (LD)

MECÂNICA



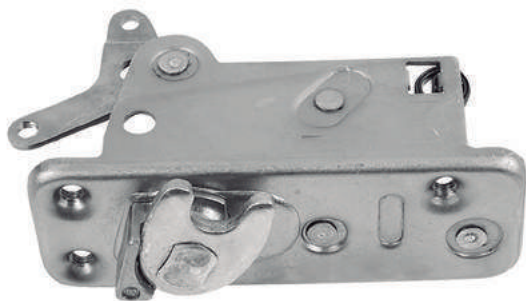
R-7497 E/D
Máquina Reguladora
Kangoo
N° Orig. 7700.3035.42 (LE) / 7700.3035.52 (LD)

ELÉTRICA

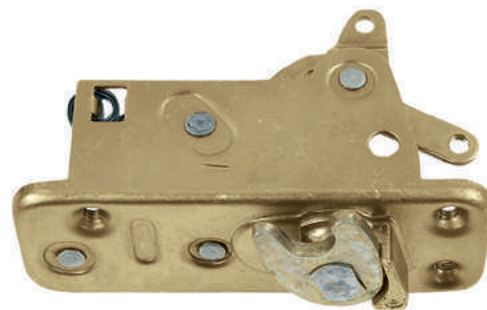


R-7506 E/D
Máquina Reguladora
Master 2013...
 C/ Motor - S/ Motor
Fixação Motor Mabuchi
N° Orig. 82.004.679.71 (LE) / 82.004.679.67 (LD)

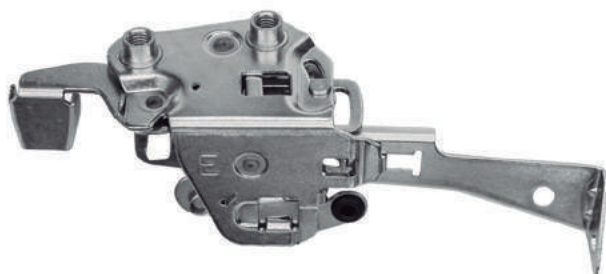




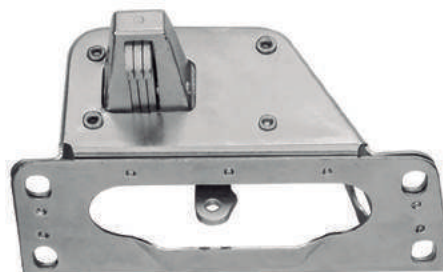
F-2300 E/D
Fechadura
608 1983...1990
N° Orig. A.308.720.70.35 (LE) / A.308.720.71.35 (LD)



F-2301 E/D
Fechadura
1111-1113-1313-1513-2013-2213 ...1990
N° Orig. A344.720.70.35 (LE) / A344.720.71.35 (LD)



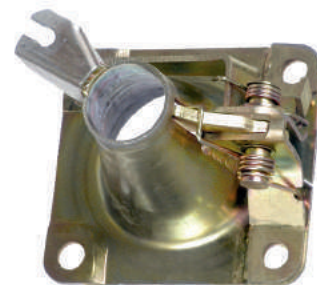
F-2303 E/D
Fechadura interna
709 / 909 ...1996
N° Orig. 688.720.70.35 (LE) / 688.720.71.35 (LD)



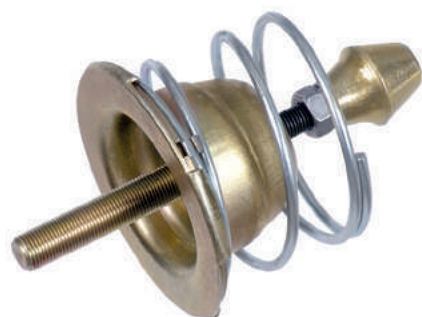
F-2302 I
Fecho do capô inferior
1111-1113-1313-1513-2013-2213 ...1990
N° Orig. 332.880.00.60



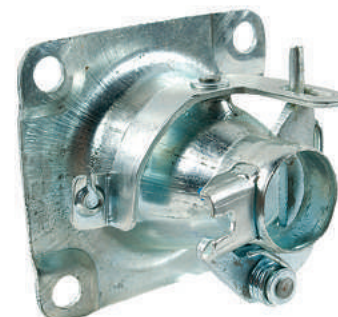
F-2302 S
Fecho do capô superior
1111-1113-1313-1513-2013-2213 ...1990
N° Orig. 332.880.00.60



F-2309 I
Fecho do capô inferior
HPN ...2000
N° Orig. A-384.880.76.60



F-2309 S
Fecho do capô superior
HPN ...2000
N° Orig. A-384.880.76.60



F-2306 I
Fecho do capô inferior
HPN 2001...
N° Orig. A-694.880.02.60



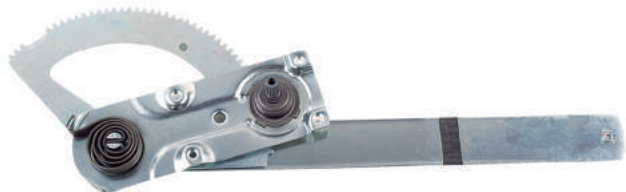
F-2306 S
Fecho do capô superior
HPN 2001...
N° Orig. A-694.880.01.60

MECÂNICA



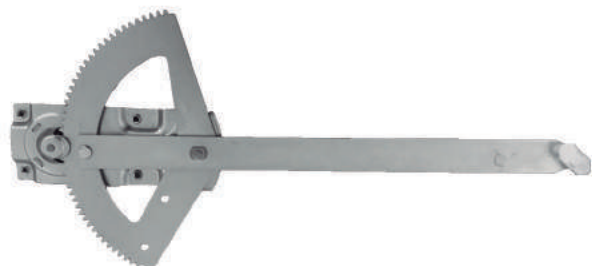
R-2122 E/D
Máquina Reguladora
1111-1113-1313-1513-2013-
2213 1983...1990 Pino Longo
N° Orig. 331.725.70.02 (LE) / 331.725.71.02 (LD)

MECÂNICA



R-2124 E/D
Máquina Reguladora
MB Zetros / Unimog 1991...
Pino Longo - Exportação
N° Orig. 381.725.00.02 (LE) / 381.725.01.02 (LD)

MECÂNICA



R-2120 E/D
Máquina Reguladora
709 / 1935 / LS 1938 / L 1218 /
L 1418 2001...
N° Orig. 688.720.75.46 (LE) / 688.720.76.46 (LD)

MECÂNICA



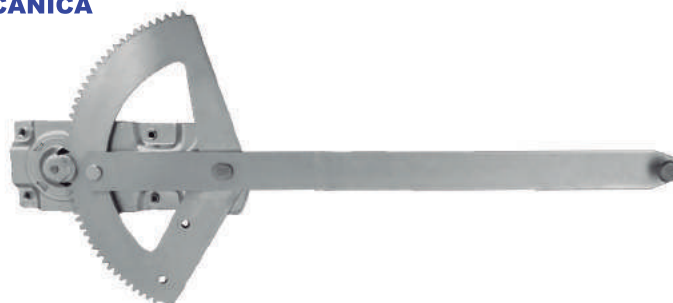
R-2121 E/D
Máquina Reguladora
1111-1113-1313-1513-2013-
2213 1973...1982 Pino Curto
N° Orig. 344.768.00.01 (LE) / 344.768.01.01 (LD)

MECÂNICA



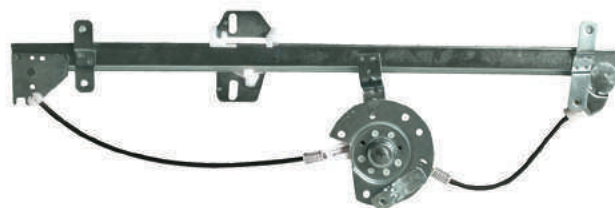
R-2125 E/D
Máquina Reguladora
608 1983...1990
N° Orig. A308.670.7203 (LE) / A308.670.7303 (LD)

MECÂNICA



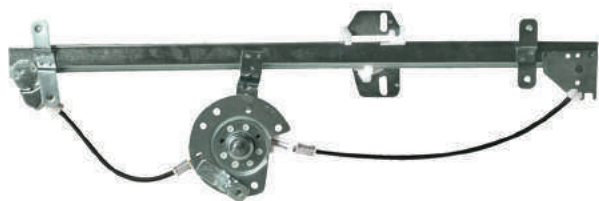
R-2123 E/D
Máquina Reguladora
507 / 709 / 809 / 811 /
909 / 1938 1991...2000 Pino Longo
N° Orig. 688.720.70.46 (LE) / 688.720.71.46 (LD)

MECÂNICA



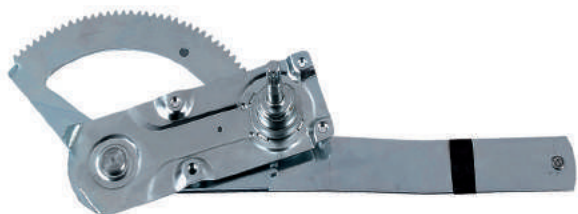
R-2307 E/D
Máquina Reguladora
1938 S / Atego / Axor - Pino Curto
N° Orig. 973.720.01.46 (LE) / 973.720.02.46 (LD)

MECÂNICA



R-2314 E/D
Máquina Reguladora
1938 S / Atego / Axor -
Pino Longo
 N° Orig. 973.720.01.46 (LE) / 973.720.02.46 (LD)

MECÂNICA



R-2305 E/D
Máquina Reguladora
Alemão - Exportação
 N° Orig. N/A (LE) / N/A (LD)

ELÉTRICA



R-2312 E/D
Máquina Reguladora
1938 S / Atego / Axor - 24V
 C/ Motor - S/ Motor
 Fixação Motor Mabuchi - (Motor invertido)
 N° Orig. 979.720.03.46 (LE) / 979.720.04.46 (LD)

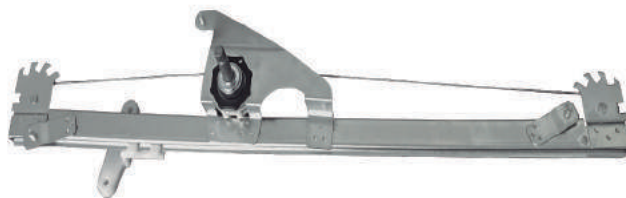


ELÉTRICA



R-2128 E/D
Máquina Reguladora
HPN 709 / 1935 / Atron 2001... 12/24V
 C/ Motor - S/ Motor
 Fixação Motor Mabuchi - (Motor invertido)
 N° Orig. 696.720.02.46 (LE) / 696.720.01.46 (LD) 12V
 N° Orig. 696.720.04.46 (LE) / 696.720.05.46 (LD) 24V

MECÂNICA



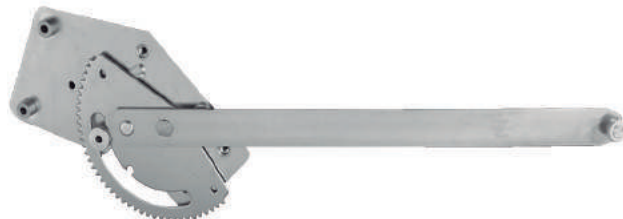
R-2308 E/D
Máquina Reguladora
Accelo 815 / 1016 2012...
 N° Orig. 979.720.11.46 (LE) / 979.720.12.46 (LD)

ELÉTRICA



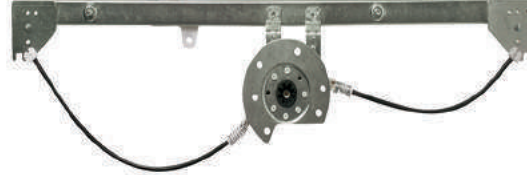
R-2310 E/D
Máquina Reguladora
1938 S / Atego / Axor
 C/ Motor - S/ Motor
 Fixação Motor Original
 N° Orig. 979.720.03.46 (LE) / 979.720.04.46 (LD)

ELÉTRICA



R-2126 E/D
Máquina Reguladora
HPN 709 / 1935 1991...2000 - 12/24V
 C/ Motor - S/ Motor
 Fixação Motor Mabuchi - (Motor invertido)
 N° Orig. A384.720.70.46 (LE) / A384.720.71.46 (LD)

ELÉTRICA



R-2311 E/D
Máquina Reguladora
Accelo 715 - 12V / 915 - 24V ...2011
 C/ Motor - S/ Motor
 Fixação Motor Mabuchi - (Motor invertido)
 N° Orig. 979.720.01.46 SM (LE) / 979.720.02.46 SM (LD) 12V
 N° Orig. 979.720.70.46 SM (LE) / 979.720.71.46 SM (LD) 24V

MERCEDES BENZ - PESADO



ELÉTRICA



R-2313 E/D

Máquina Reguladora

Accelo 815 / 1016 2012... 12/24V

C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Mabuchi - (Motor invertido)

Nº Orig. 979.720.08.46 (LE) / 979.720.09.46 (LD)

IVECO - PESADO

MECÂNICA



R-1424 E/D

Máquina Reguladora

Stralis / Eurocargo / Tector /

Cavallino 320 1998... - Todos

Nº Orig. 2.997.186 (LE) / 2.997.185 (LD)



ELÉTRICA



R-1445 E/D

Máquina Reguladora

Stralis / Eurocargo / Tector /

Cavallino 320 1998...2008 24V

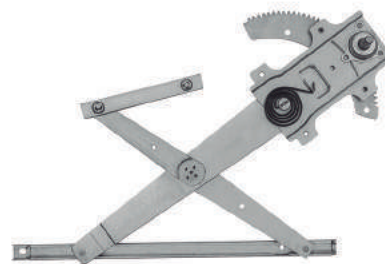
C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Mabuchi

Nº Orig. 2.997.196LH (LE) / 2.997.195RH (LD)



MECÂNICA



R-1501 E/D

Máquina Reguladora

Vertis DNT. 2011...

Nº Orig. 594.989.12.63 (LE) / 594.989.12.22 (LD)

ELÉTRICA



R-1446 E/D

Máquina Reguladora

Vertis 2011... 12/24V

C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Mabuchi

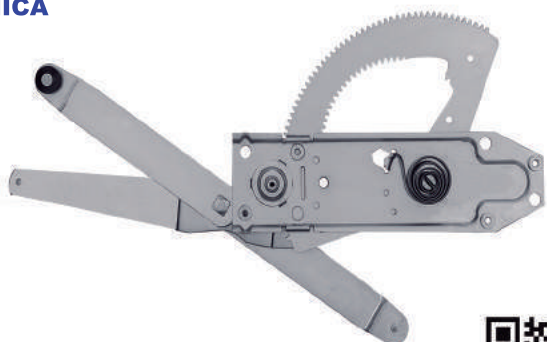
Nº Orig. 594.989.11.65 (LE) / 594.989.11.64 (LD)

MECÂNICA



R-2601 E/D
Máquina Reguladora
L75 / L76 1970...1974 - C/Quebra Vento
 N° Orig. 66.735 (LE) / 66.736 (LD)

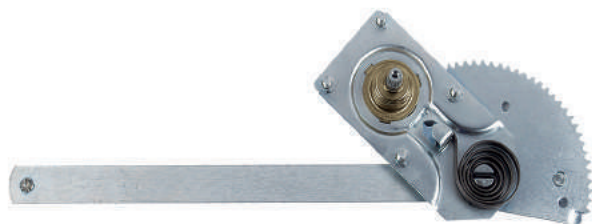
MECÂNICA



R-2603 E/D
Máquina Reguladora
T/R 112 1981...1987
 N° Orig. 296.429 (LE) / 296.430 (LD)



MECÂNICA



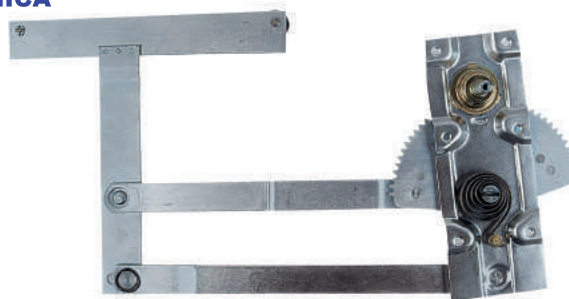
R-2605 E/D
Máquina Reguladora
LK 140 / 141 1988...
 N° Orig. 187.719 (LE) / 187.720 (LD)

ELÉTRICA



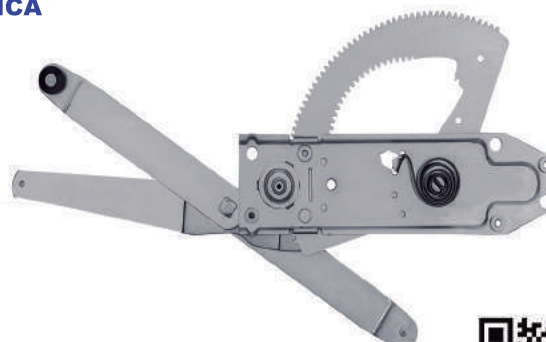
R-2608 E/D
Máquina Reguladora
Série 3 / R112 / R113 /
T112 / T113 1981...1997 24V
 C/ Motor - S/ Motor
 Fixação Motor Original
 N° Orig. 376.673 (LE) / 376.674 (LD)

MECÂNICA



R-2602 E/D
Máquina Reguladora
L110 / L111 1975...1980 - S/Quebra Vento
 N° Orig. 236.255 (LE) / 236.256 (LD)

MECÂNICA



R-2604 E/D
Máquina Reguladora
T/R 113 1988...1997
 N° Orig. 524.783 (LE) / 524.784 (LD)



MECÂNICA

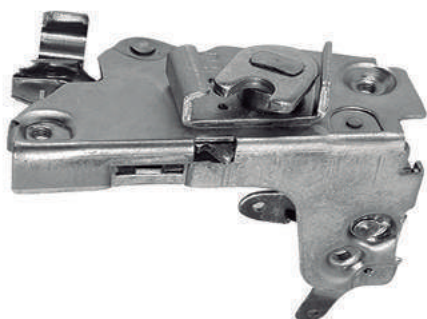


R-2606 E/D
Máquina Reguladora
Série 4 / 5 / 6 T/R/P/G 1998...
 N° Orig. 1.366.847 (LE) / 1.366.848 (LD)

ELÉTRICA

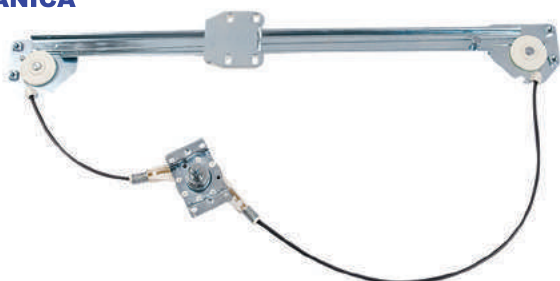


R-2607 E/D
Máquina Reguladora
Série 4 114 / 124 / T/R/P/G 1998... 24V
 C/ Motor - S/ Motor
 Fixação Motor Original
 N° Orig. 1.442.294 (LE) / 1.442.295 (LD)



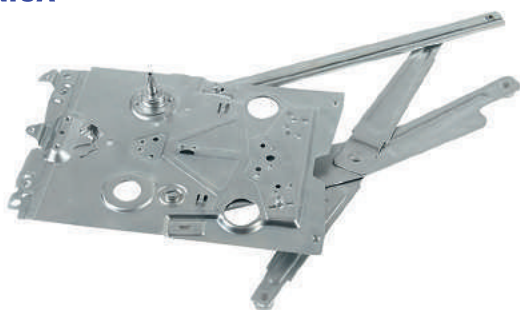
F-2915 E/D
Fechadura
NL 10 / NL12 / EDC 1992...1999
Cabine Longa
 N° Orig. 8.123.611 (LE) / 8.123.612 (LD)

MECÂNICA



R-2611 E/D
Máquina Reguladora
NL 10 / NL12 / EDC 1992...1999
Cabine Longa
 N° Orig. 8.123.657 (LE) / 8.123.658 (LD)

MECÂNICA



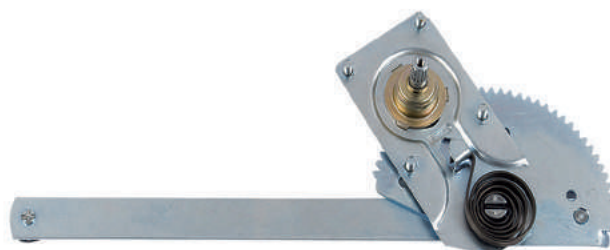
R-2617 E/D
Máquina Reguladora
FH12 / FH13 / FM 1994...
 N° Orig. 31.76.541 (LE) / 31.76.542 (LD)

ELÉTRICA



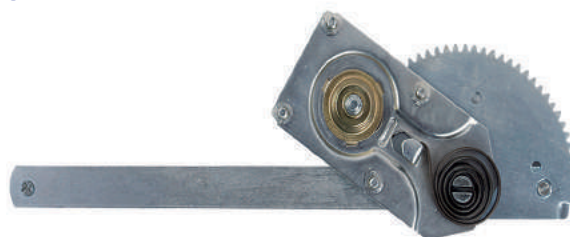
R-2613 E/D
Máquina Reguladora
NL 10 / NL12 / EDC 1992...1999
Cabine Longa 24V
 C/ Motor - S/ Motor
 Fixação Motor Mabuchi
 N° Orig. 8.123.551 (LE) / 8.123.550 (LD)

MECÂNICA



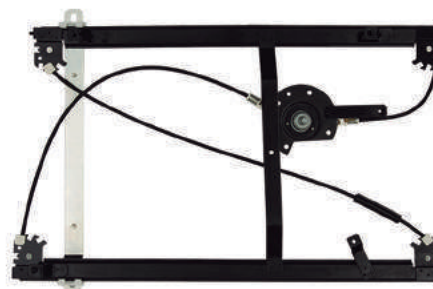
R-2610 E/D
Máquina Reguladora
N / NL ...1989 Cabine Curta
 N° Orig. 6.889.223 (LE) / 6.889.224 (LD)

MECÂNICA



R-2612 E/D
Máquina Reguladora
NL10 / NL12 1990...1994
Braço - Cabine Normal
 N° Orig. 8.123.247 (LE) / 8.123.248 (LD)

MECÂNICA



R-2616 E/D
Máquina Reguladora
VM 2004...Todos
 N° Orig. 20.557.548 (LE) / 20.557.550 (LD)



ELÉTRICA

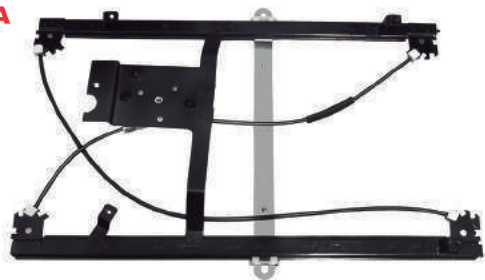


R-2615 E/D
Máquina Reguladora
FH12 / FH13 / FM 1994... 24V
 C/ Motor - S/ Motor
 Fixação Motor Original - Todos
 N° Orig. 3.176.545 (LE) / 3.176.546 (LD)

VOLVO - PESADO



ELÉTRICA



R-2618 E/D

**Máquina Reguladora
VM 2004... Todos**

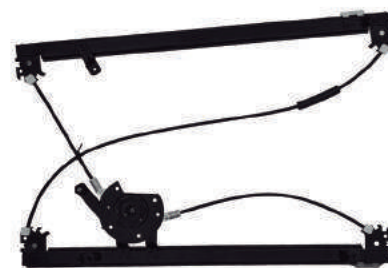
C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Original

N° Orig. 20.557.552 (LE) / 20.557.554 (LD)



ELÉTRICA



R-2614 E/D

**Máquina Reguladora
VM 2004... Todos 24V**

C/ Motor - S/ Motor

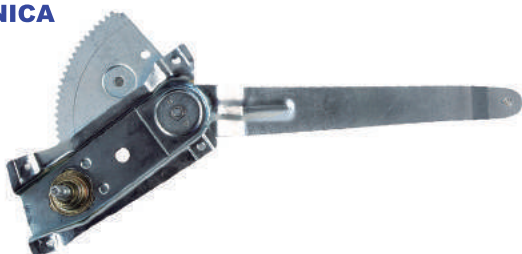
Fixação Motor Mabuchi

N° Orig. 20.557.552 (LE) / 20.557.554 (LD)



GENERAL MOTORS - PESADO

MECÂNICA



R-3114 E/D

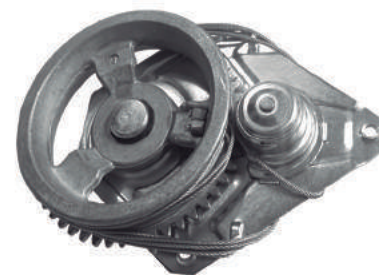
Máquina Reguladora

Pick-up C10 / D10 /

Pick-up ...1985

N° Orig. 73.200.91 (LE) / 73.200.92 (LD)

MECÂNICA



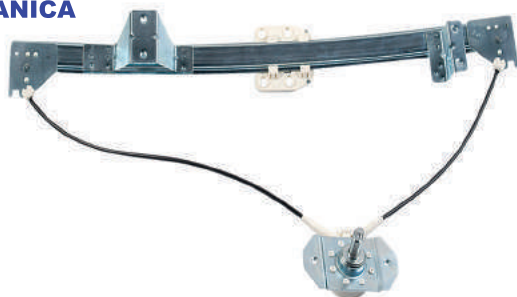
R-3116 E/D

Máquina Reguladora

Pick-up D20 1985...1990

N° Orig. 94.637.551 (LE) / 94.637.552 (LD)

MECÂNICA



R-3346 E/D

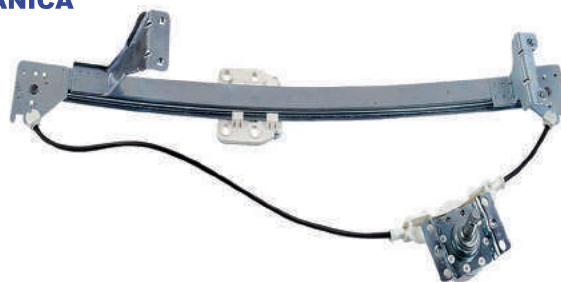
Máquina Reguladora

Bonanza / Veraneio / A/C / D20A /

D40 / D12000 DNT. 1991...

N° Orig. 52.255.121 (LE) / 52.255.122 (LD)

MECÂNICA



R-3347 E/D

Máquina Reguladora

Bonanza / Veraneio / A/C / D20A /

D40 / D12000 TRS. 1991...

N° Orig. 52.255.125 (LE) / 52.255.126 (LD)

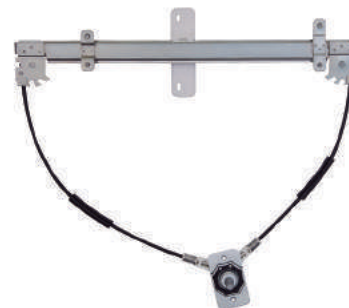
MECÂNICA



R-4162 E/D
Máquina Reguladora
Worker / Delivery / Titan / Tractor
1980...1989 - Pino mais curto c/ furo
 N° Orig. TOO 837.501 (LE) / TOO 837.502 (LD)



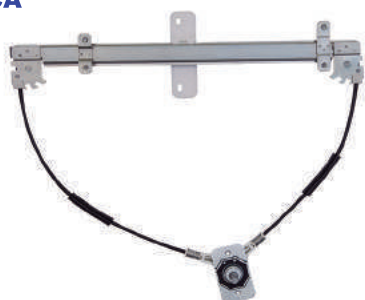
MECÂNICA



R-4160 E/D
Máquina Reguladora
Worker / Delivery / Titan / Tractor
1990...1996 - Pino curto c/ furo
 N° Orig. TF3.837.501 (LE) / TF3.837.502 (LD)



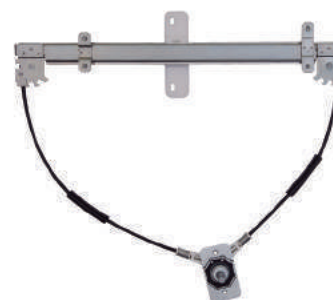
MECÂNICA



R-4161 E/D
Máquina Reguladora
Worker / Delivery / Titan /
Tractor 1997...2000 - Pino médio c/ trava
 N° Orig. 2RD 837.501 (LE) / 2RD 837.502 (LD)



MECÂNICA



R-4163 E/D
Máquina Reguladora
Worker / Delivery / Titan /
Tractor 2001... - Pino longo c/ trava
 N° Orig. 2VC.837.501 (LE) / 2VC.837.502 (LD)

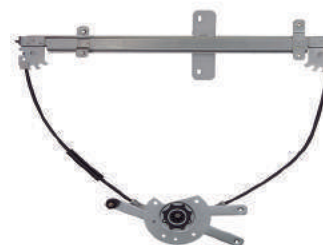


MECÂNICA



R-4188 E/D
Máquina Reguladora
Constellation 2005...
 N° Orig. 2R2.837.397 (LE) / 2R2.837.398 (LD)

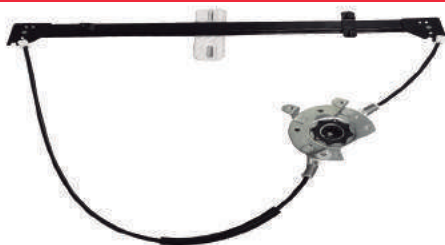
ELÉTRICA



R-4195 E/D
Máquina Reguladora
Worker / Delivery / Titan /
Tractor 1980... - Todos 12/24V
 C/ Motor - S/ Motor
 Fixação Motor Mabuchi
 N° Orig. TF3.837.501.SM (LE) / TF3.837.502.SM (LD)



ELÉTRICA



R-4196 E/D
Máquina Reguladora
Tractor Constellation 2007...
13180 / 15180 / 17250 / 19320 / 24250 / 26260 24V
 C/ Motor - S/ Motor
 Fixação Motor Mabuchi - (Motor invertido)
 N° Orig. 2R2.837.399 (LE) / 2R2.837.400 (LD)

MECÂNICA



R-5148 E/D
Máquina Reguladora
Cargo 1981...
 N° Orig. 81DBE23201AJ (LE) / 81DBE23200AJ (LD)

MECÂNICA



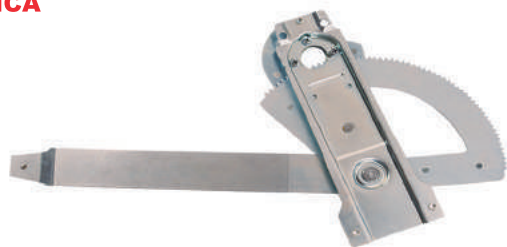
R-5149 E/D
Máquina Reguladora
F-4000 Sapão 1992...1999
 N° Orig. T71.837.501.D (LE) / T71.837.502.D (LD)

ELÉTRICA



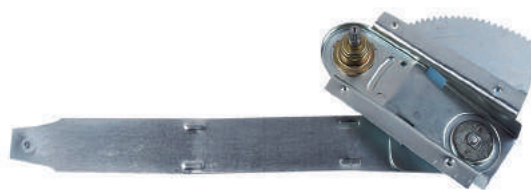
R-5233 E/D
Máquina Reguladora
Cargo 1981...2013 12/24V
 C/ Motor - S/ Motor
 Fixação Motor Mabuchi
 N° Orig. 81DBE23201AJ (LE) / 81DBE23200AJ (LD)

ELÉTRICA



R-5229 E/D
Máquina Reguladora
F-4000 Sapão 1992...1999
 C/ Motor - S/ Motor
 Fixação Motor Mabuchi - (Motor invertido)
 N° Orig. 2SA.837.501A (LE) / 2SA.837.502A (LD)

MECÂNICA



R-5141 E/D
Máquina Reguladora
F-600 / F-11000 / F-4000 1972...1991
 N° Orig. BC3C.812.3201.A (LE) / BD3C.812.3200.A (LD)

MECÂNICA



R-5226 E/D
Máquina Reguladora
F-250 / F-350 / F-4000 2000...
 N° Orig. XC3Z.252.3201.AA (LE) / XC3Z.252.3200.AA (LD)

ELÉTRICA



R-5222 E/D
Máquina Reguladora
F-600 / F-11000 / F-4000 1972...1991
 C/ Motor - S/ Motor
 Fixação Motor Mabuchi - (Motor invertido)
 N° Orig. 89TU.81234W01B (LE) / 89TU.81234W00B (LD)

ELÉTRICA

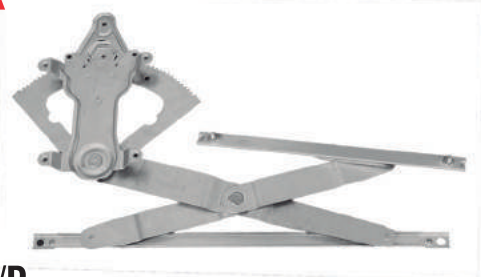


R-5235 E/D
Máquina Reguladora
F-250 / F-350 / F-4000 DNT. 2000... 12V
 C/ Motor - S/ Motor
 Fixação Motor Mabuchi
 N° Orig. XC3Z.25.23.201.BA (LE) / XC3Z.2523.200.BA (LD)

FORD - PESADO



ELÉTRICA



R-5248 E/D

Máquina Reguladora

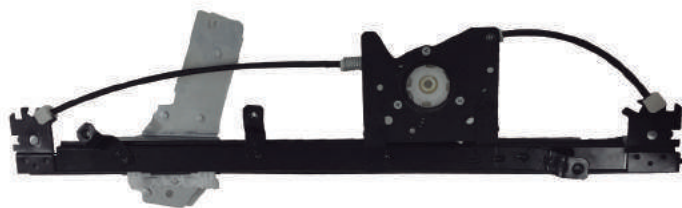
F-250 / F-350 / F-4000 TRS. 2000... 12V

C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Mabuchi

Nº Orig. 8C3.Z26.270.01 (LE) / 8C3.Z26.270.00B (LD)

ELÉTRICA



R-5236 E/D

Máquina Reguladora

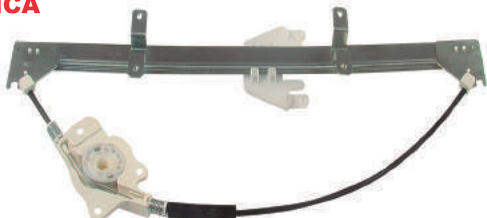
Cargo C-815 / C-1119 2013 ... 12/24V

C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Mabuchi

Nº Orig. EC45-702.320.1BB (LE) / EC45-702.320.0BB (LD)

ELÉTRICA



R-5237 E/D

Máquina Reguladora

Cargo 1319 / 1519 / 1719 / 1723 /

1719 / 1933 / 2423 / 2429 / 2623 /

2629 / 3133 / 2042 / 2842 2011...

C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Original

Nº Orig. 3C4.6E2.320.1BE (LE) / 3C4.6E2.320.0BE (LD)

TOYOTA - PESADO

MECÂNICA



R-2620 E/D

Máquina Reguladora

Bandeirante ...1981 - Pino quadrado

Nº Orig. 6980.298.001B (LE) / 6980.198.001B (LD)

MECÂNICA



R-2621 E/D

Máquina Reguladora

Bandeirante 1982...1983 - Pino estriado

Nº Orig. 6980.298.002A (LE) / 6980.198.002A (LD)

MECÂNICA



R-2622 E/D

Máquina Reguladora

Bandeirante 1984... - Pino estriado

Nº Orig. 6.980.298.003 (LE) / 6.980.198.003 (LD)

PRODUTOS ESPECIAIS



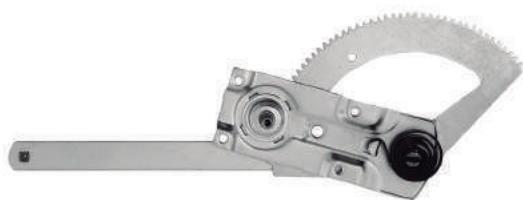
F-2655 E/D
Fechadura
Marcopolo G6 1996...2009
N° Orig. 272.426.86 (LE) / 272.426.87 (LD)

MECÂNICA



R-2600 E
Máquina Reguladora
Randon RK424 / RK430B
Eixo estriado
N° Orig. 218.002.06 (LE)

MECÂNICA



R-2657 E/D
Máquina Reguladora
Marcopolo
N° Orig. 000.000.000.000

MECÂNICA



R-7701 E/D
Máquina Reguladora
Agrale
N° Orig. 000.000.000.000

MECÂNICA



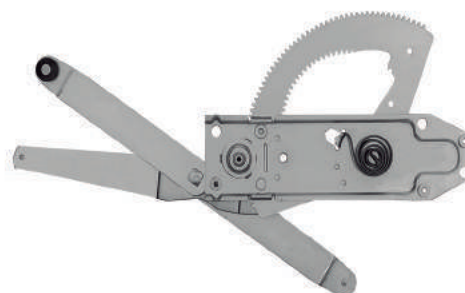
R-2599 E
Máquina Reguladora
Randon RK424 / RK430B
Eixo quadrado
N° Orig. 218.000.569 (LE)

MECÂNICA



R-2656 E/D
Máquina Reguladora
Marcopolo
N° Orig. 000.000.000.000

MECÂNICA

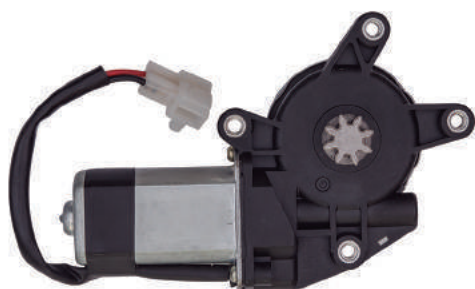


R-2658 E/D
Máquina Reguladora
Marcopolo
N° Orig. 000.000.000.000

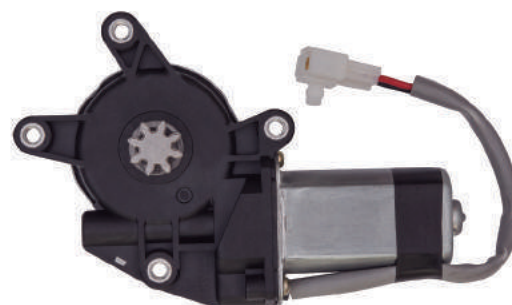
MECÂNICA



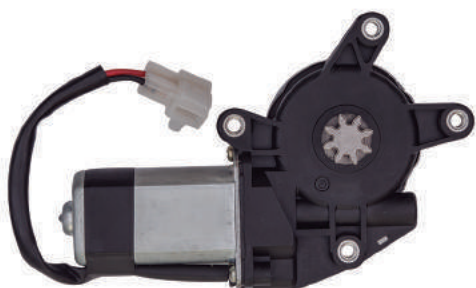
R-7702 E/D
Máquina Reguladora
Pick-up Agrale
N° Orig. 000.000.000.000



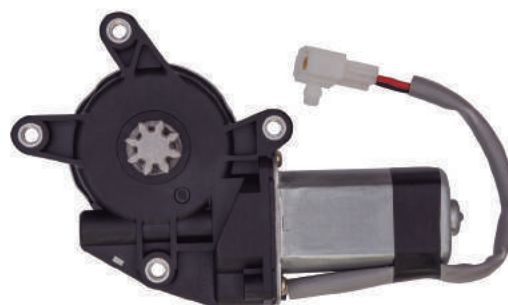
M-6700 E
Motor Modelo Mabuchi - 12 Volts



M-6700 D
Motor Modelo Mabuchi - 12 Volts



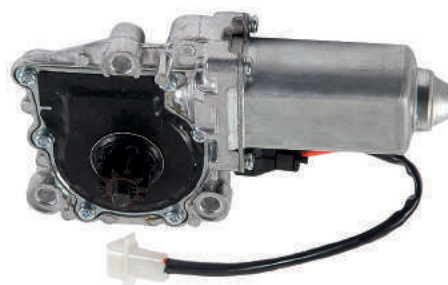
M-6701 E
Motor Modelo Mabuchi - 24 Volts



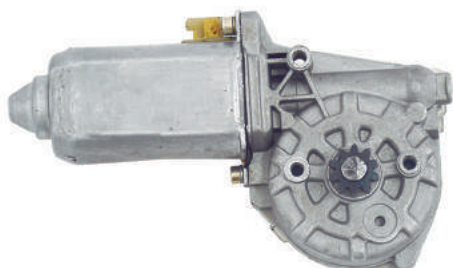
M-6701 D
Motor Modelo Mabuchi - 24 Volts



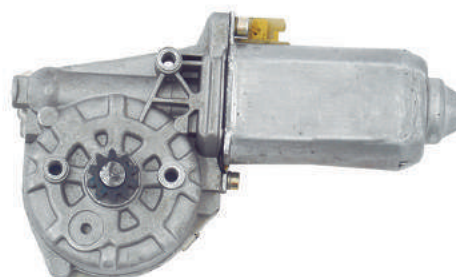
M-6702 E
Motor Modelo Original
Série 4 / FH - 24 Volts



M-6702 D
Motor Modelo Original
Série 4 / FH - 24 Volts

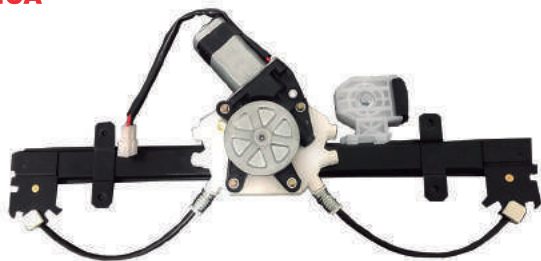


M-6703 E
Motor Modelo Original
Série 3 - 24 Volts



M-6703 D
Motor Modelo Original
Série 3 - 24 Volts

ELÉTRICA



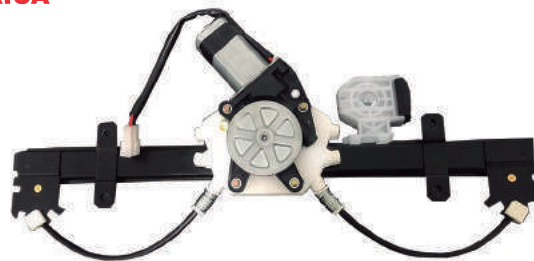
R-7554 E/D
Máquina Reguladora
Barco - 12/24V

C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Mabuchi

Nº Orig. N/A

ELÉTRICA



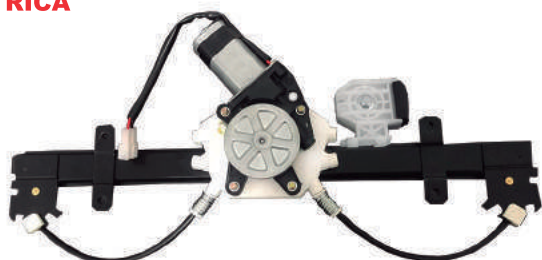
R-7556 E/D
Máquina Reguladora
Barco 42/60/75 - 12/24V

C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Mabuchi

Nº Orig. N/A

ELÉTRICA



R-7555 E/D
Máquina Reguladora
Barco 680/760 Full - 12/24V

C/ Motor - S/ Motor

Fixação Motor Mabuchi

Nº Orig. N/A



 /ind.zinniguell/  /zinnieguell/

 www.zinnieguell.com.br

