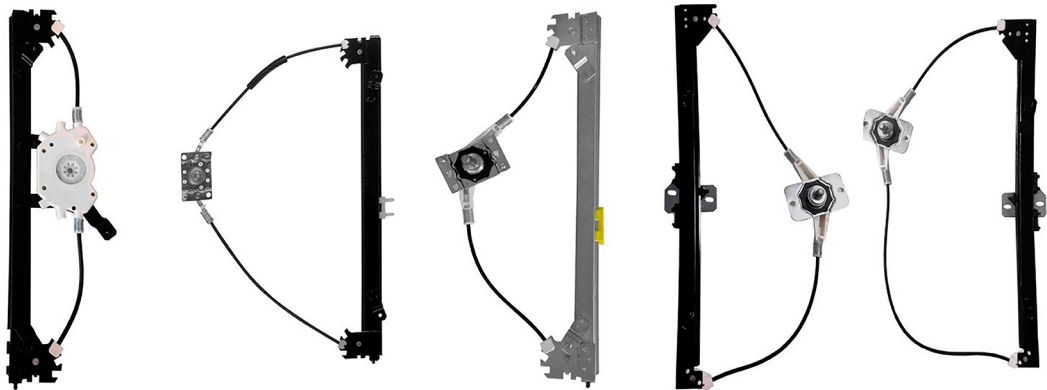




# Zinni & Güell

Indústria de Auto Peças Ltda.



## LINEA LIVIANA

SIN MÁQUINAS LEVANTA CRISTAL ELECTRICAS CON MOTOR



Canal de YouTube - pionero con consejos e instalaciones de productos

● FIAT	1
● GM	6
● VOLKSWAGEN	12
● FORD	21
● CITROËN	25
● RENAULT	26
● PEUGEOT	28
● HYUNDAI	29
● HONDA	30
● TOYOTA	31
● NISSAN	32



Cerradura del  
maletero - maletero -  
con llave

F-1209  
O&M: 4336147



147 1976 até 1988 incluso modelo Europa,  
Spazio y Fiorino 147

Cerradura de puerta -  
delantero - 2 puertas  
- interna

F-1440D  
O&M: 7516181  
F-1440E  
O&M: 7515950



Duna 1984 até 1995 2P  
Elba 1985 até 1996 2P  
Uno 1984 até 2010 2P  
Uno Fire Economy 2008 até 2013 2P

Cerradura de puerta -  
delantero - interna

F-1441D  
O&M: 7511860  
F-1441E  
O&M: 5941514



Duna 1984 até 1995 4P  
Elba 1985 até 1996 4P  
Fiorino 1987 até 2013  
Uno 1984 até 2010 4P  
Uno Fire Economy 2008 até 2013 4P

Cerradura de puerta -  
trasero - 4 puertas -  
interna

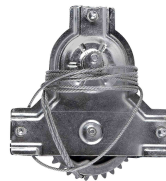
F-1415D  
O&M: 7526004  
F-1415E  
O&M: 7526005



Duna 1984 até 1995 4P  
Elba 1985 até 1996 4P  
Uno 1984 até 2010 4P  
Uno Fire Economy 2008 até 2013 4P

**MANUAL**  
Máquina levanta  
cristal

R-1111  
O&M: 4266791



147 1976 até 1988 incluso  
modelo Europa, Spazio y Fiorino  
147  
Oggi 1983 até 1986  
Panorama 1980 até 1986



**MANUAL**  
Máquina levanta  
cristal - 2 puertas

R-1420D  
O&M: 50006098  
R-1420E  
O&M: 50006099



Duna 1984 até 1995 2P  
Elba 1985 até 1996 2P  
Uno 1984 até 2010 2P  
Uno Economy 2008 até 2013 2P



**MANUAL**  
Máquina levanta  
cristal - 4 puertas -  
delantero

R-1421D 4D  
O&M: 50003666  
R-1421E 4D  
O&M: 50003667



Duna 1984 até 1995 4P  
Elba 1985 até 1996 4P  
Fiorino 1987 até 2013  
Uno 1984 até 2010 4P  
Uno Economy 2008 até 2013 4P



**MANUAL**  
Máquina levanta  
cristal - trasero

R-1421D 4T  
O&M: 50003668  
R-1421E 4T  
O&M: 50003669



Duna 1984 até 1995 4P  
Elba 1985 até 1996 4P  
Uno 1984 até 2010 4P  
Uno Economy 2008 até 2013 4P



**MANUAL**  
Máquina levanta  
cristal - 2 puertas

R-1416D  
O&M: 51835881  
R-1416E  
O&M: 51835882



Fiorino 2014 em diante  
Uno 2011 em diante Vivace / Way  
/ Sporting 2P



**MANUAL**  
Máquina levanta  
cristal - 4 puertas -  
delantero

R-1417D  
O&M: 51835597  
R-1417E  
O&M: 51835878



Uno 2010 em diante Vivace /  
Way / Sporting 4P



**MANUAL**  
Máquina levanta  
cristal - 4 puertas -  
trasero

R-1418D  
O&M: 51835879  
R-1418E  
O&M: 51835880



Uno 2010 em diante Vivace /  
Way / Sporting 4P



**MANUAL**  
Máquina levanta  
cristal - 2 puertas

R-1437D  
O&M: 46446908  
R-1437E  
O&M: 46446909



Palio 1996 até 2017 2P  
Strada 1998 em diante



**MANUAL**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - delantero

R-1438D  
O&M: 46446912  
R-1438E  
O&M: 46446913



Palio 1996 até 2017  
Palio Weekend 1997 em diante  
Siena 1997 até 2016



**MANUAL**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - trasero

R-1439D  
O&M: 46446910  
R-1439E  
O&M: 46446911



Palio 1996 até 2017 4P  
Palio Weekend 1997 em diante  
Siena 1997 até 2016



**MANUAL**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - trasero

R-1467D  
O&M: 51849103  
R-1467E  
O&M: 51849107



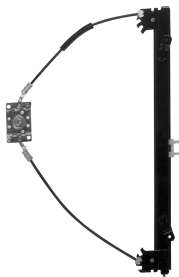
Grand Siena 2012 em diante  
Palio 2012 em diante exceto Fire



**MANUAL**

Máquina levanta cristal - 2 puertas

R-1442D  
O&M: 51720130  
R-1442E  
O&M: 51720129



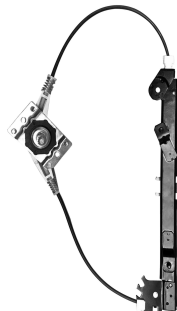
Doblò 2002 em diante



**MANUAL**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - trasero

R-1454D  
O&M: 51812480  
R-1454E  
O&M: 51812479



Linea 2008 até 2016  
Punto 2007 até 2017



**MANUAL**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - delantero

R-1457D  
O&M: 52005758  
R-1457E  
O&M: 52005756



Mobi 2016 em diante  
Strada 2021 em diante cabine simples e dupla



**MANUAL**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - trasero

R-1458D  
O&M: 52010304  
R-1458E  
O&M: 52010303



Mobi 2016 em diante  
Strada 2021 em diante cabine dupla



**MANUAL**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - trasero

R-1463D  
O&M: 51736258  
R-1463E  
O&M: 51736260



Idea 2005 até 2016



**ELECTRICA - S/MOTOR - motor inverso**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - delantero - Mabuchi (8 dientes)

R-1433D SM  
O&M: 50004955 SM  
R-1433E SM  
O&M: 50004956 SM



Tempra 1992 até 1999



**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 2 puertas - Mabuchi (8 dientes)

R-1430D SM  
O&M: 7523662 SM  
R-1430E SM  
O&M: 7523661 SM



Duna 1984 até 1995 2P  
Elba 1985 até 1996 2P  
Uno 1984 até 2010 2P  
Uno Economy 2008 até 2013 2P



**ELECTRICA - S/MOTOR - motor inverso**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - delantero - Mabuchi (8 dientes)

R-1431D SM  
O&M: 7524175 SM  
R-1431E SM  
O&M: 7524176 SM



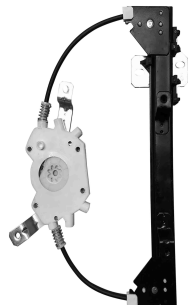
Duna 1984 até 1995 4P  
Elba 1985 até 1996 4P  
Fiorino 1987 até 2013  
Uno 1984 até 2010 4P  
Uno Economy 2008 até 2013 4P



**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - trasero - Mabuchi (8 dientes)

R-1459D SM  
O&M: 50003668 SM  
R-1459E SM  
O&M: 50003669 SM



Duna 1984 até 1995  
Elba 1985 até 1996  
Uno 1984 até 2010  
Uno Economy 2008 até 2013



**ELECTRICA - S/MOTOR - motor inverso**

Máquina levanta cristal - 2 puertas - Mabuchi (8 dientes)



R-1427D SM  
O&M: 51835886 SM  
R-1427E SM  
O&M: 51835887 SM

Fiorino 2014 em diante  
Uno 2011 em diante Vivace / Way / Sporting 2P



**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - delantero - Mabuchi (8 dientes)



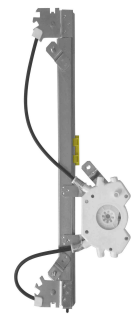
R-1428D SM  
O&M: 51835884 SM  
R-1428E SM  
O&M: 51835885 SM

Uno 2010 em diante Vivace / Way / Sporting 4P



**ELECTRICA - S/MOTOR - motor inverso**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - trasero - Mabuchi (8 dientes)



R-1429D SM  
O&M: 518358879 SM  
R-1429E SM  
O&M: 518358880 SM

Uno 2010 em diante Vivace / Way / Sporting 4P



**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 2 puertas - delantero - original (32 estrías)



R-1470D SM  
O&M: 51835886  
R-1470E SM  
O&M: 51835887

Uno Vivace 2010 em diante



**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - delantero - original (32 estrías)



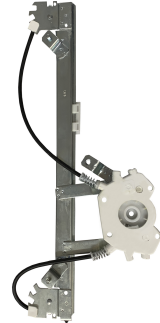
R-1471D SM  
O&M: 51835884  
R-1471E SM  
O&M: 51835885

Uno Vivace 2010 em diante



**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - trasero - original (32 estrías)



R-1472D SM  
O&M: 51835884  
R-1472E SM  
O&M: 51835885

Uno Vivace 2010 em diante



**ELECTRICA - S/MOTOR - motor inverso**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - trasero - Mabuchi (8 dientes)



R-1434D SM  
O&M: 46446910 SM  
R-1434E SM  
O&M: 46446911 SM

Palio 1996 até 2017 4P  
Palio Weekend 1997 em diante  
Siena 1997 até 2016



**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 2 puertas - Mabuchi (8 dientes)



R-1435D SM  
O&M: 51771448 SM  
R-1435E SM  
O&M: 51772393 SM

Palio 1996 até 2017  
Strada 1998 em diante



**ELECTRICA - S/MOTOR - motor inverso**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - delantero - Mabuchi (8 dientes)



R-1436D SM  
O&M: 46736842 SM  
R-1436E SM  
O&M: 46736843 SM

Palio 1996 até 2017  
Palio Weekend 1997 em diante  
Siena 1997 até 2016



**ELECTRICA - S/MOTOR - motor inverso**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - delantero - Mabuchi (8 dientes)



R-1447D SM  
O&M: 51849097 SM  
R-1447E SM  
O&M: 51849101 SM

Grand Siena 2012 em diante  
Palio 2012 em diante exceto Fire



**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - trasero - Mabuchi (8 dientes)



R-1448D SM  
O&M: 51849106 SM  
R-1448E SM  
O&M: 51849110 SM

Grand Siena 2012 em diante  
Palio 2012 em diante exceto Fire



**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - delantero - original (32 estrías)



R-1468D SM  
O&M: 51849097  
R-1468E SM  
O&M: 51849101

Grand Siena 2012 em diante  
Palio 2012 em diante exceto Fire



**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - trasero - original (32 estrías)

R-1469D SM  
O&M: 51849106  
R-1469E SM  
O&M: 51849110



Grand Siena 2012 em diante  
Palio 2012 em diante exceto Fire

**ELECTRICA - S/MOTOR - motor inverso**

Máquina levanta cristal - 2 puertas - Mabuchi (8 dientes)

R-1443D SM  
O&M: 51720132 SM  
R-1443E SM  
O&M: 51720131 SM



Doblo 2002 em diante

**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - trasero - Mabuchi (8 dientes)

R-1412D SM  
O&M: 52045687 SM  
R-1412E SM  
O&M: 52045658 SM



Argo 2016 em diante  
Cronos 2018 em diante

**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - delantero - Mabuchi (8 dientes)

R-1461D SM  
O&M: 51753953 SM  
R-1461E SM  
O&M: 51784091 SM



Linea 2008 até 2016  
Punto 2007 até 2017

**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - delantero - original (32 estrías)

R-1462D SM  
O&M: 51753953 SM  
R-1462E SM  
O&M: 51784091 SM



Linea 2008 até 2016  
Punto 2007 até 2017

**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - trasero - Mabuchi (8 dientes)

R-1425D SM  
O&M: 51753953 SM  
R-1425E SM  
O&M: 51784091 SM



Linea 2008 até 2016  
Punto 2007 até 2017

**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - trasero - original (32 estrías)

R-1455D SM  
O&M: 51812480  
R-1455E SM  
O&M: 51812479



Linea 2008 até 2016  
Punto 2007 até 2017

**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - delantero - original (32 estrías)

R-1465D SM  
O&M: 51736134  
R-1465E SM  
O&M: 51736135



Idea 2005 até 2016

**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - trasero - original (32 estrías)

R-1466D SM  
O&M: 51736259  
R-1466E SM  
O&M: 51736261



Idea 2005 até 2016

**ELECTRICA - S/MOTOR - motor inverso**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - trasero - Mabuchi (8 dientes)

R-1426D SM  
O&M: 51783847 SM  
R-1426E SM  
O&M: 51783849 SM



Idea 2005 até 2016

**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - delantero - Mabuchi (8 dientes)

R-1451D SM  
O&M: 520005757 SM  
R-1451E SM  
O&M: 520005759 SM



Mobi 2016 em diante  
Strada 2021 em diante cabine simples e dupla

**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - trasero - Mabuchi (8 dientes)

R-1452D SM  
O&M: 52010304 SM  
R-1452E SM  
O&M: 52010303 SM



Mobi 2016 em diante  
Strada 2021 em diante cabine dupla

**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - original (32 estrías)

R-1473E SM  
O&M: 52005759



Mobi 2016 em diante  
Strada Nova Geração 2021 em diante



**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - original (32 estrías)

R-1473D SM  
O&M: 52005757



Mobi 2016 em diante  
Strada Nova Geração 2021 em diante



**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - trasero - original (32 estrías)

R-1474D SM  
O&M: 52010304  
R-1474E SM  
O&M: 52010303



Mobi 2016 em diante  
Strada Nova Geração



GM

Cerradura de puerta - delantero

F-3355D  
O&M: 90452382  
F-3355E  
O&M: 90452381



Classic 2004 até 2010  
Corsa hatch/sedan/pick-up/wagon 1994 até 2002 2P/4P  
Corsa sedan Classic 2002 até 2004

Cerradura de puerta - trasero - 4 puertas

F-3356D  
O&M: 90482462  
F-3356E  
O&M: 90482461

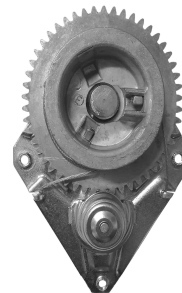


Classic 2004 até 2010  
Corsa hatch/sedan/wagon 1994 até 2002 4P  
Corsa sedan Classic 2002 até 2004

**MANUAL**

Máquina levanta cristal - 2 puertas

R-3112D  
O&M: 9299582  
R-3112E  
O&M: 9299581



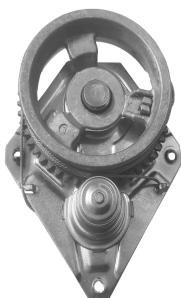
Chevette 1973 até 1982 2P  
Marajó 1980 até 1982



**MANUAL**

Máquina levanta cristal - 2 puertas

R-3112D 83  
O&M: 94626686  
R-3112E 83  
O&M: 94626685



Chevette 1983 até 1993 2P  
Chevy 500 1983 até 1995  
Marajó 1983 até 1989



**MANUAL**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - delantero

R-3112D 4D  
O&M: 94633632  
R-3112E 4D  
O&M: 94633631



Chevette 1983 até 1986 4P



**MANUAL**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - trasero

R-3112D 4T  
O&M: 94633654  
R-3112E 4T  
O&M: 94633653



Chevette 1983 até 1986 4P



**MANUAL**

Máquina levanta cristal - 2 puertas

R-3113D  
O&M: 7331080  
R-3113E  
O&M: 7331079



Caravan 1975 até 1992  
Opala 1972 até 1988 2P



**MANUAL**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - delantero

R-3113D 4D  
O&M: 7323885  
R-3113E 4D  
O&M: 7323884



Opala 1969 até 1992 4P



**MANUAL**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - trasero

R-3113D 4T  
O&M: 7323908  
R-3113E 4T  
O&M: 7323907



Opala 1969 até 1992 4P



**MANUAL**

Máquina levanta cristal - 2 puertas - cremallera

R-3322D  
O&M: 90035486  
R-3322E  
O&M: 90035485



Monza 1982 até 1983 2P

**MANUAL**

Máquina levanta cristal - 2 puertas

R-3320D  
O&M: 94649470  
R-3320E  
O&M: 94649469



Monza 1983 até 1996 2P

**MANUAL**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - delantero

R-3115D  
O&M: 90035196  
R-3115E  
O&M: 90035195



Monza Sedan 1985 até 1996 4P

GM

**MANUAL**

Máquina levanta cristal - 2 puertas

R-3324D  
O&M: 52280828  
R-3324E  
O&M: 52280827



Ipanema 1989 até 1998  
Kadett 1989 até 1998

**MANUAL**

Máquina levanta cristal - 2 puertas - pin bajo

R-3336D  
O&M: 93260866  
R-3336E  
O&M: 93260865



Fun 2000 até 2006 2P

**MANUAL**

Máquina levanta cristal - 2 puertas/4 puertas - delantero - pin bajo

R-3339D  
O&M: 93363824  
R-3339E  
O&M: 93363825



Fun 2000 até 2006 2P  
Prisma 2006 até 2006 4P

**MANUAL**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - trasero - pin bajo

R-3392D  
O&M: 93363560  
R-3392E  
O&M: 93363859



Fun 2002 até 2006 4P

**MANUAL**

Máquina levanta cristal - 2 puertas - pin alto

R-3338D  
O&M: 93373222  
R-3338E  
O&M: 93373221



Fun 2007 até 2016 2P

**MANUAL**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - delantero - pin alto

R-3350D  
O&M: 93372630  
R-3350E  
O&M: 93372629



Fun 2006 até 2016 2P/4P  
Prisma 2006 até 2012

**MANUAL**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - trasero - pin alto

R-3393D  
O&M: 93372639  
R-3393E  
O&M: 93372638



Fun 2002 até 2006 4P

**MANUAL**

Máquina levanta cristal - 2 puertas

R-3342D  
O&M: 90388866  
R-3342E  
O&M: 90388865



Corsa 1994 até 2001 2P e Pick-up

**MANUAL**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - delantero

R-3343D  
O&M: 90388862  
R-3343E  
O&M: 90388861



Classic 2004 até 2016  
Corsa 1995 até 2001 4P

**MANUAL**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - trasero

R-3348D  
O&M: 90389536  
R-3348E  
O&M: 90389535



Classic 2004 até 2016  
Corsa 1995 até 2001 4P

**MANUAL**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - delantero

R-3337D  
O&M: 93382280  
R-3337E  
O&M: 93382279



Corsa 2002 até 2012 4P  
Montana 2003 até 2010 2P

**MANUAL**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - trasero

R-3389D  
O&M: 9114706  
R-3389E  
O&M: 9114705



Corsa 2002 até 2012 4P

GM

**MANUAL**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - delantero

R-3318D  
O&M: 94700284  
R-3318E  
O&M: 94700283



Agile 2009 até 2014  
Montana 2011 em diante G2

**MANUAL**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - trasero

R-3319D  
O&M: 94700281  
R-3319E  
O&M: 94700282



Agile 2009 até 2014

**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 2 puertas - M.Carto (oblongo)

R-3330D SM  
O&M: 94649144 SM  
R-3330E SM  
O&M: 94649143 SM



Monza 1983 até 1996 2P

**ELECTRICA - S/MOTOR - motor inverso**

Máquina levanta cristal - 2 puertas - Mabuchi (8 dientes)

R-3331D SM  
O&M: 94649144 SM  
R-3331E SM  
O&M: 94649143 SM

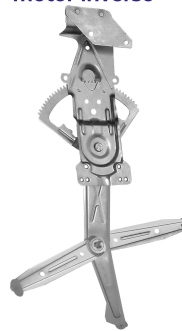


Monza 1983 até 1996 2P

**ELECTRICA - S/MOTOR - motor inverso**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - delantero - Mabuchi (8 dientes)

R-3329D SM  
O&M: 52255182 SM  
R-3329E SM  
O&M: 52255181 SM



Monza 1984 até 1996 4P inclusive Tubarão

**ELECTRICA - S/MOTOR - motor inverso**

Máquina levanta cristal - 2 puertas - Mabuchi (8 dientes)

R-3323D SM  
O&M: 52280830 SM  
R-3323E SM  
O&M: 52280829 SM



Ipanema 1989 até 1998  
Kadett 1989 até 1998

**ELECTRICA - S/MOTOR - motor inverso**

Máquina levanta cristal - 2 puertas - Mabuchi (8 dientes)

R-3325D SM  
O&M: 93361654 SM  
R-3325E SM  
O&M: 93361653 SM

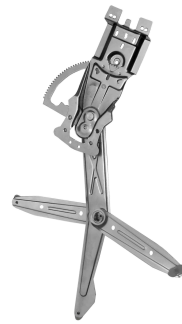


Fun 2000 até 2016 2P

**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 2 puertas - Bosch (8 dientes)

R-3370D SM  
O&M: 93361654 SM  
R-3370E SM  
O&M: 93361653 SM



Fun 2000 até 2016 2P

**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 2 puertas - Bosch (10 dientes)

R-3376D SM  
O&M: 93361654 SM  
R-3376E SM  
O&M: 93361653 SM



Fun 2000 até 2016 2P

**ELECTRICA - S/MOTOR - motor inverso**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - delantero - Mabuchi (8 dientes)

R-3326D SM  
O&M: 93324534 SM  
R-3326E SM  
O&M: 93324533 SM



Fun 2002 até 2016 4P  
Prisma 2006 até 2012

**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - delantero - Bosch (8 dientes)

R-3371D SM  
O&M: 93324534 SM  
R-3371E SM  
O&M: 93324533 SM

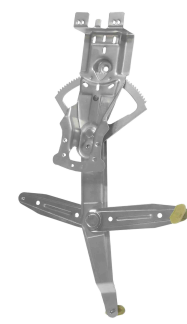


Fun 2002 até 2016 4P  
Prisma 2006 até 2012

**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - delantero - Bosch (10 dientes)

R-3377D SM  
O&M: 93361653 SM  
R-3377E SM  
O&M: 93361654 SM



Fun 2002 até 2016 4P  
Prisma 2006 até 2012

GM



**ELECTRICA - S/MOTOR - motor inverso**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - trasero - Mabuchi (8 dientes)

R-3351D SM  
O&M: 93363860 SM  
R-3351E SM  
O&M: 93363859 SM



Fun 2002 até 2016 4P

**ELECTRICA - S/MOTOR - motor inverso**

Máquina levanta cristal - 2 puertas - Mabuchi (8 dientes)

R-3340D SM  
O&M: 93334692 SM  
R-3340E SM  
O&M: 93334693 SM



Corsa 1994 até 2001 2P e Pick-up

**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 2 puertas - Bosch (8 dientes)

R-3372D SM  
O&M: 93334692 SM  
R-3372E SM  
O&M: 93334693 SM



Corsa 1994 até 2001 2P e Pick-up

**ELECTRICA - S/MOTOR - motor inverso**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - delantero - Mabuchi (8 dientes)

R-3341D SM  
O&M: 93334688 SM  
R-3341E SM  
O&M: 93334689 SM



Classic 2004 até 2016  
Corsa 1995 até 2001 4P

**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - delantero - Bosch (8 dientes)

R-3373D SM  
O&M: 93334688 SM  
R-3373E SM  
O&M: 93334689 SM



Classic 2004 até 2016  
Corsa 1995 até 2001 4P

**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - delantero - Bosch (10 dientes)

R-3378D SM  
O&M: 93334688 SM  
R-3378E SM  
O&M: 93334689 SM



Classic 2004 até 2016  
Corsa 1995 até 2001 4P

**ELECTRICA - S/MOTOR - motor inverso**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - trasero - Mabuchi (8 dientes)

R-3349D SM  
O&M: 93253442 SM  
R-3349E SM  
O&M: 93253441 SM

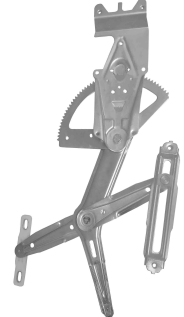


Corsa 1995 até 2001

**ELECTRICA - S/MOTOR - motor inverso**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - delantero - Mabuchi (8 dientes)

R-3327D SM  
O&M: 93264210 SM  
R-3327E SM  
O&M: 93264209 SM

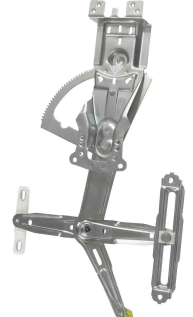


Corsa 2002 até 2012 4P  
Montana 2003 até 2010

**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 2 puertas/4 puertas - delantero - Bosch (8 dientes)

R-3374D SM  
O&M: 93264210 SM  
R-3374E SM  
O&M: 93264209 SM

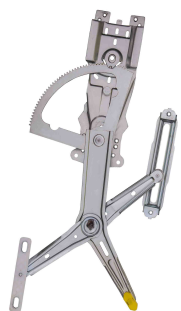


Corsa 2002 até 2012 4P  
Montana 2003 até 2010

**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - delantero - Bosch (10 dientes)

R-3379D SM  
O&M: 93264210 SM  
R-3379E SM  
O&M: 93264209 SM

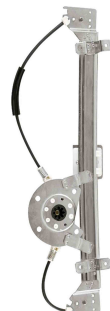


Corsa 2002 até 2012 4P  
Montana 2003 até 2010

**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - trasero - Mabuchi (8 dientes)

R-3328D SM  
O&M: 93264214 SM  
R-3328E SM  
O&M: 93264213 SM



Corsa 2002 até 2012 4P

**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 2 puertas/4 puertas - delantero - Mabuchi (8 dientes)

R-3334D SM  
O&M: 94704762 SM  
R-3334E SM  
O&M: 94704761 SM



Agile 2009 até 2014  
Montana 2011 em diante G2

GM

**ELECTRICA - S/MOTOR - motor inverso**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - trasero - Mabuchi (8 dientes)

R-3335D SM  
O&M: 94700280 SM  
R-3335E SM  
O&M: 94700279 SM



Agile 2009 até 2014

**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - delantero - Bosch (10 dientes)

R-3364D SM  
O&M: 93329517 SM  
R-3364E SM  
O&M: 93329516 SM



Vectra 1997 até 2005

**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - delantero - Bosch (10 dientes)

R-3365D SM  
O&M: 93306469 SM  
R-3365E SM  
O&M: 93306468 SM



Vectra 2006 até 2011

**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 2 puertas/4 puertas - delantero - original (10 dientes)

R-3366D SM  
O&M: 9325506493326100 SM  
R-3366E SM  
O&M: 9325506393326100 SM



Astra hatch/sedan 1999 até 2001 2P/4P

**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - trasero - Mabuchi (8 dientes)

R-3390D SM  
R-3390E SM



Astra hatch 2003 até 2011  
Astra sedan 1999 até 2011



**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - trasero - original (10 dientes)

R-3391D SM  
O&M: 93255066 SM  
R-3391E SM  
O&M: 93255065 SM



Astra hatch 2003 até 2011  
Astra sedan 1999 até 2011



**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - delantero - Bosch (10 dientes)

R-3375D SM  
O&M: 93281522 SM  
R-3375E SM  
O&M: 93281521 SM



Zafira 2001 até 2012



**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - delantero - Mabuchi (8 dientes)

R-3352D SM  
O&M: 94773654 SM  
R-3352E SM  
O&M: 94773653 SM



Cobalt 2011 em diante



**ELECTRICA - S/MOTOR - motor inverso**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - trasero - Mabuchi (8 dientes)

R-3353D SM  
O&M: 94773650 SM  
R-3353E SM  
O&M: 94773649 SM



Cobalt 2011 em diante

**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - delantero - Mabuchi (8 dientes)

R-3359D SM  
O&M: 52039028 SM  
R-3359E SM  
O&M: 52039029 SM



Onix 2012 em diante  
Prisma 2013 em diante



**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - trasero - Mabuchi (8 dientes)

R-3360D SM  
O&M: 52039027 SM  
R-3360E SM  
O&M: 52039026 SM



Onix 2012 em diante  
Prisma 2013 em diante

**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - delantero - Mabuchi (8 dientes)

R-3361D SM  
O&M: 52021149 SM  
R-3361E SM  
O&M: 52021151 SM



Spin 2012 em diante

GM

**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - trasero - Mabuchi (8 dientes)

R-3362D SM  
O&M: 52211166 SM  
R-3362E SM  
O&M: 52211164 SM



Spin 2012 em diante

Motor de máquina levanta cristal - original (32 estrías) - 12v

M-6705D  
O&M: 94773649  
M-6705E  
O&M: 94773650



Cobalt 2011 em diante  
Spin 2012 em diante

Cerradura de puerta

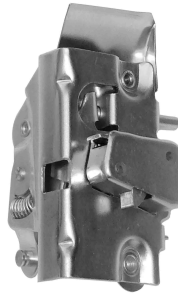
C-4200D  
O&M: 111837022Z  
C-4200E  
O&M: 111837021Z



Sedan 1200, 1300 e 1500 1959 até 1977

Cerradura de puerta

F-4201D  
O&M: 111837016Z  
F-4201E  
O&M: 111837015Z



Sedan 1200, 1300 e 1500 1959 até 1977

Cierre del capot - inferior

F-4203I  
O&M: 111823509B



Sedan 1300, 1500 e 1600 1971 até 1981

Cierre del capot - superior

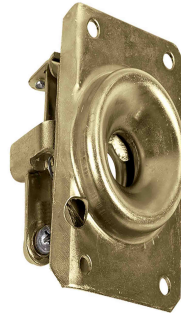
F-4203S  
O&M: 111823507F



Sedan 1300, 1500 e 1600 1971 até 1981

Cierre del capot - inferior

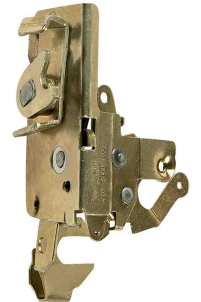
F-4204I  
O&M: 152823509B



Sedan Mexicano 1971 em diante

Cerradura de puerta

F-4207D  
O&M: 102837016I  
F-4207E  
O&M: 102837015I



Brasília 1973 até 1982  
Sedan 1978 até 1996  
Variant 1978 até 1982

Cerradura de puerta - central - de la porta del medio - con traba

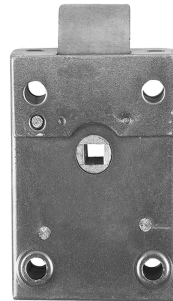
F-421I  
O&M: 211841605I



Kombi Clipper 1976 até 1996

Cerradura del maletero - tapa

F-4202T  
O&M: 231829211I



Kombi 1957 até 1996

Cerradura del maletero - tapa

F-4206T  
O&M: 211829211H



Kombi 1997 até 2014

Cerradura de puerta - central - de la porta del medio - con enganche (gancho)

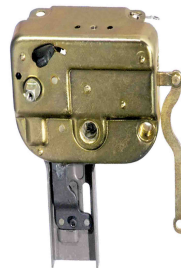
F-4213  
O&M: 211843604J



Kombi 1997 até 2014

Cerradura de puerta - central - de la porta del medio - con traba - con manija

F-4205  
O&M: 211843654



Kombi 1997 até 2014

Cerradura de puerta - delantero

F-4498D  
O&M: 231837016I  
F-4498E  
O&M: 231837015I



Kombi Clipper 1976 até 1996  
Worker / Titan / Tractor 1980 em diante

Cerradura de puerta -  
delantero -  
2 puertas/4 puertas

F-4493D  
O&M: 3058370163  
F-4493E  
O&M: 3058370153



Gol 1000 1992 até 1996  
Gol 1988 até 1994  
Parati 1988 até 1995  
Santana 1984 até 1990 2P/4P  
Santana Quantum 1984 até 1990  
Saveiro 1988 até 1997  
Voyage 2P/4P

Cerradura de puerta -  
trasero -  
2 puertas/4 puertas

F-4495D  
O&M: ZBD839016  
F-4495E  
O&M: ZBD839015



Santana 1984 até 1990 4P  
Santana Quantum 1984 até 1990

Cerradura de puerta

F-4395D  
O&M: 3058370161  
F-4395E  
O&M: 3058370151



Gol 1980 até 1987  
Parati 1982 até 1987  
Saveiro 1982 até 1987  
Voyage 1981 até 1987 2P

Cerradura de puerta

F-4587D  
O&M: 3058370165  
F-4587E  
O&M: 3058370155



Gol 1000 1992 até 1996  
Gol 1988 até 1994  
Parati 1988 até 1995  
Santana 1984 até 1990 2P/4P  
Santana Quantum 1984 até 1990  
Saveiro 1988 até 1997  
Voyage 2P/4P

Cerradura de puerta -  
manual - 2 puertas

F-4588D  
O&M: 377837016  
F-4588E  
O&M: 377837015



Gol 1995 até 1999 2P  
Gol Special Bola 1998 até 2005 2P  
Parati 1996 até 1999 2P

Cerradura de puerta -  
manual - delantero

F-4589D  
O&M: 373837013B999  
F-4589E  
O&M: 373837014B999



Gol 1998 até 1999 4P  
Parati 1997 até 1999 4P  
Saveiro 1998 até 1999

Cerradura de puerta -  
manual - delantero

F-4590D  
O&M: 5W4837014AC  
F-4590E  
O&M: 5W4837013AA



Gol G3/G4 2000 até 2008 4P  
Gol G4 - no cabe en G5 2009 até 2014 4P  
Parati G3/G4 2000 até 2013  
Saveiro G3/G4 2000 até 2009

Cerradura de puerta -  
manual - 2 puertas

F-4591D  
O&M: 5W3837014B  
F-4591E  
O&M: 5W3837013B



Gol G3/G4 2000 até 2014 2P

Cerradura de puerta -  
manual - 2 puertas -  
mod.Maxion

F-4592D  
O&M: 373837014  
F-4592E  
O&M: 373837013



Gol G3/G4 2000 até 2014 2P

Marco ventilete

M-41001D  
O&M: 111831176  
M-41001E  
O&M: 111831175



Sedan 1959 até 1996

**MANUAL**

Máquina levanta  
cristal - 2 puertas

R-4170D  
O&M: 1028375021  
R-4170E  
O&M: 1028375011



Brasília 1973 até 1982



**MANUAL**

Máquina levanta  
cristal - 2 puertas

R-4107D  
O&M: 111837502ZB  
R-4107E  
O&M: 111837501ZB



Sedan 1959 até 1970



**MANUAL**

Máquina levanta cristal - 2 puertas



R-4108D  
O&M: 1138375021  
R-4108E  
O&M: 1138375011

Sedan 1971 até 1996

**MANUAL**

Máquina levanta cristal - 2 puertas



R-4109D  
O&M: 1318375021  
R-4109E  
O&M: 1318375011

Variant 1970 até 1977

**MANUAL**

Máquina levanta cristal - 2 puertas/4 puertas



R-4110D  
O&M: ZBA837400  
R-4110E  
O&M: ZBA837399

Passat 1974 até 1981

**MANUAL**

Máquina levanta cristal - 2 puertas - pin bajo - fijado con remache



R-4171D  
O&M: 2118375021  
R-4171E  
O&M: 2118375011

Kombi 1976 até 2007



**MANUAL**

Máquina levanta cristal - pin bajo - fijado con tornillos M6x10mm



R-4405D  
O&M: 2118375021  
R-4405E  
O&M: 2118375011

Kombi 1976 até 2007



**MANUAL**

Máquina levanta cristal - 2 puertas - pin alto



R-4099D  
O&M: 7X0837502  
R-4099E  
O&M: 7X0837501

Kombi 2008 até 2014



**MANUAL**

Máquina levanta cristal - 2 puertas/4 puertas - delantero



R-4184D  
O&M: ZBC837502D  
R-4184E  
O&M: ZBC837501E

Royale 1992 até 1996  
Santana 1984 até 1998  
Santana Quantum 1984 até 1998  
Versailles 1991 até 1996



**MANUAL**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - trasero



R-4185D  
O&M: ZBC839502D  
R-4185E  
O&M: ZBD839501E

Royale 1992 até 1996  
Santana 1984 até 1998  
Santana Quantum 1984 até 1998  
Versailles 1991 até 1996



**MANUAL**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - delantero



R-4186D  
O&M: 3278375022  
R-4186E  
O&M: 3278375012

Santana 1999 até 2002  
Santana Quantum 1999 até 2002



**MANUAL**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - trasero



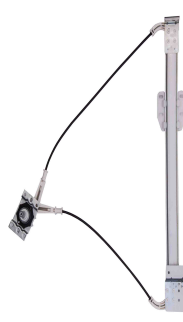
R-4187D  
O&M: 3278395028  
R-4187E  
O&M: 3278395018

Santana 1999 até 2002  
Santana Quantum 1999 até 2002



**MANUAL**

Máquina levanta cristal - 2 puertas - pin bajo



R-4105D  
O&M: 3058375024  
R-4105E  
O&M: 3058375014

Gol 1980 até 1986  
Parati 1982 até 1986  
Saveiro 1982 até 1986  
Voyage 1981 até 1986 2P



**MANUAL**

Máquina levanta cristal - 2 puertas - pin alto



R-4106D  
O&M: 3078375021  
R-4106E  
O&M: 3078375011

Gol 1000 1992 até 1996  
Gol 1987 até 1994  
Parati 1987 até 1995  
Saveiro 1987 até 1997  
Voyage 1987 até 1995 2P



**MANUAL**

Máquina levanta cristal - 2 puertas

R-4104D  
O&M: 373839502  
R-4104E  
O&M: 373839501



Gol 1995 até 1999 2P Bola  
Gol Special 1998 até 2005 2P Bola  
Parati 1996 até 1999 2P Bola



**MANUAL**

Máquina levanta cristal - 2 puertas

R-4100D  
O&M: 5XO837502  
R-4100E  
O&M: 5XO837501



Gol Special 2001 até 2014 G3/G4



**MANUAL**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - delantero - sube la ventana en el sentido antihorario

R-4175D  
O&M: 373837502  
R-4175E  
O&M: 373837501



Gol 1998 até 2014 4P Bola, G3 e G4  
Parati 1997 até 2013 4P Bola, G3 e G4  
Saveiro 1998 até 2010 Bola, G3 e G4



**MANUAL**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - delantero - sube la ventana en el sentido horario

R-4179D  
R-4179E



Gol 1998 até 2014 4P Bola, G3 e G4  
Parati 1997 até 2013 4P Bola, G3 e G4  
Saveiro 1998 até 2010 Bola, G3 e G4



**MANUAL**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - trasero

R-4177D  
O&M: 373839502  
R-4177E  
O&M: 373839501



Gol 1998 até 2014 Bola, G3 e G4  
Parati 1997 até 2013 Bola, G3 e G4



**MANUAL**

Máquina levanta cristal - 2 puertas

R-4394D  
O&M: 5U3837402  
R-4394E  
O&M: 5U3837401



Gol nov/2012 em diante G5, G6 e G7  
Saveiro 2010 em diante G5, G6 e G7



**MANUAL**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - delantero

R-4392D  
O&M: 5U4837402  
R-4392E  
O&M: 5U4837401



Gol jun/2008 em diante G5, G6 e G7  
Voyage 2008 em diante G5, G6 e G7



**MANUAL**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - trasero

R-4393D  
O&M: 5U4839402A  
R-4393E  
O&M: 5U4839401A



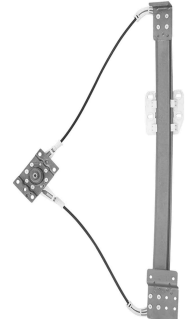
Gol jun/2008 em diante G5, G6 e G7  
Voyage 2008 em diante G5, G6 e G7



**MANUAL**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - delantero - pin bajo

R-4101D 4D  
O&M: 3028375022  
R-4101E 4D  
O&M: 3028375012



Voyage 1982 até 1987 4P

**MANUAL**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - delantero - pin alto

R-4103D 4D  
O&M: 3028375027  
R-4103E 4D  
O&M: 3028375017



Voyage 1988 até 1996 4P argentino

**MANUAL**

Máquina levanta cristal - 2 puertas

R-4172D  
O&M: 547837502B  
R-4172E  
O&M: 547837501B



Escort 1993 até 1996  
Logus 1993 até 1997



**MANUAL**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - delantero

R-5216D  
O&M: 95ABA23201AA  
R-5216E  
O&M: 95ABA23202AA



Escort Hatch/Sedan/Wagon 1997 até 2003  
Pointer 1994 até 1996



VOLKSWAGEN

**MANUAL**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - trasero

R-5250D  
O&M: 95ABA27000AA  
R-5250E  
O&M: 95ABA27001AA



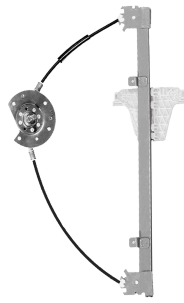
Escort hatch 1997 até 2003  
Escort sedan 1997 até 1998  
Escort SW 1997 até 2003  
Pointer 1994 até 1996  
Verona 1993 até 1996



**MANUAL**

Máquina levanta cristal - 2 puertas - pin bajo

R-4396D  
O&M: 5Z3837502E  
R-4396E  
O&M: 5Z3837501E



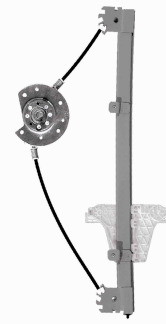
Fox 2003 até set/2009 2P



**MANUAL**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - delantero - pin bajo

R-4397D  
O&M: 5Z4837402D  
R-4397E  
O&M: 5Z4837401D



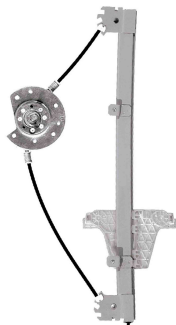
Fox 2003 até set/2009 4P  
SpaceFox 2006 até set/2009



**MANUAL**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - trasero - pin bajo

R-4398D  
O&M: 5Z4839402  
R-4398E  
O&M: 5Z4839401



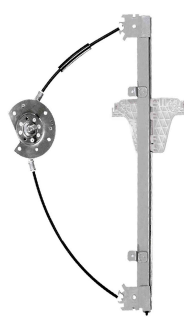
Fox 2003 até set/2009  
SpaceFox 2006 até set/2009



**MANUAL**

Máquina levanta cristal - 2 puertas - pin alto

R-4399D  
O&M: 5Z3837502G  
R-4399E  
O&M: 5Z3837501G



Fox out/2009 em diante 2P



**MANUAL**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - delantero - pin alto

R-4400D  
O&M: 5Z4837402G  
R-4400E  
O&M: 5Z4837401G



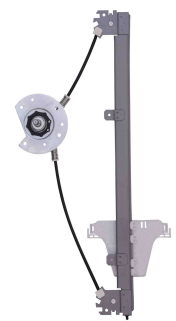
Fox out/2009 em diante 4P



**MANUAL**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - trasero - pin alto

R-4401D  
O&M: 5Z4839402D  
R-4401E  
O&M: 5Z4839401D



Fox out/2009 em diante



**MANUAL**

Máquina levanta cristal - 2 puertas

R-4197D  
O&M: 111837502F  
R-4197E  
O&M: 111837501F



Sedan Americano

**MANUAL**

Máquina levanta cristal - 2 puertas

R-4167D  
O&M: 111837502H  
R-4167E  
O&M: 111837501H



Sedan Alemão 1968 até 1974

**MANUAL**

Máquina levanta cristal - 2 puertas

R-4164D  
O&M: 111837502K  
R-4164E  
O&M: 111837501K



Sedan Mexicano 1972 em diante

**ELECTRICA - S/MOTOR - motor inverso**

Máquina levanta cristal - 2 puertas - Mabuchi (8 dientes)

R-4120D SM  
O&M: 1118375021 SM  
R-4120E SM  
O&M: 1118375011 SM



Sedan 1971 até 1996

**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 2 puertas - Mabuchi (8 dientes) - nacional

R-4119D SM  
O&M: ZBA837400 SM  
R-4119E SM  
O&M: ZBA837399 SM



Passat 1974 até 1981

VOLKSWAGEN



**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 2 puertas - Mabuchi (8 dientes)

R-4176D SM  
O&M: 2118375021 SM  
R-4176E SM  
O&M: 2118375011 SM



Kombi 1976 até 2014

**ELECTRICA - S/MOTOR - motor inverso**

Máquina levanta cristal - 2 puertas/4 puertas - delantero - Mabuchi (8 dientes)

R-4190D SM  
O&M: ZBC837502A SM  
R-4190E SM  
O&M: ZBC837501A SM



Royale 1992 até 1996  
Santana 1984 até 1998  
Santana Quantum 1984 até 1998  
Versailles 1991 até 1996

**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 2 puertas/4 puertas - delantero - M.Cartó (oblongo)

R-4193D SM  
O&M: 3278375025 SM  
R-4193E SM  
O&M: 3278375015 SM



Santana 1984 até 1998  
Santana Quantum 1984 até 1998

**ELECTRICA - S/MOTOR - motor inverso**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - delantero - Mabuchi (8 dientes)

R-4191D SM  
O&M: 3278375023 SM  
R-4191E SM  
O&M: 3278375013 SM



Santana 1999 até 2006  
Santana Quantum 1999 até 2002

**ELECTRICA - S/MOTOR - motor inverso**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - trasero - Mabuchi (8 dientes)

R-4192D SM  
O&M: ZBD839502A SM  
R-4192E SM  
O&M: ZBD839501A SM



Santana 1999 até 2006  
Santana Quantum 1999 até 2002

**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - trasero - M.Cartó (oblongo)

R-4194D SM  
O&M: 3278395025 SM  
R-4194E SM  
O&M: 3278395015 SM



Santana 1984 até 1998  
Santana Quantum 1984 até 1998

**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 2 puertas - M.Cartó (oblongo)

R-4130D SM  
O&M: 3058375025 SM  
R-4130E SM  
O&M: 3058375015 SM

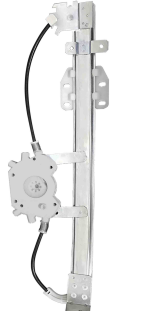


Gol 1980 até 1994  
Parati 1982 até 1995  
Saveiro 1982 até 1997  
Voyage 1981 até 1995 2P

**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 2 puertas - Mabuchi (8 dientes)

R-4131D SM  
O&M: 3058375025 SM  
R-4131E SM  
O&M: 3058375015 SM



Gol 1000 1992 até 1996  
Gol 1980 até 1994  
Parati 1982 até 1996  
Saveiro 1982 até 1997  
Voyage 1981 até 1996

**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 2 puertas - Mabuchi (8 dientes)

R-4132D SM  
O&M: 377837502A SM  
R-4132E SM  
O&M: 377837501A SM



Gol 1995 até 1999 2P Bola  
Parati 1996 até 1999 2P Bola

**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 2 puertas - Mabuchi (8 dientes)

R-4129D SM  
O&M: 5X0837502A SM  
R-4129E SM  
O&M: 5X0837501A SM



Gol Special 2001 até 2014 G3/G4

**ELECTRICA - S/MOTOR - motor inverso**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - delantero - Mabuchi (8 dientes)

R-4174D SM  
O&M: 373837502B SM  
R-4174E SM  
O&M: 373837501B SM



Gol 1998 até 2014 4P Bola, G3 e G4  
Parati 1997 até 2013 4P Bola, G3 e G4  
Saveiro 1998 até 2010 Bola, G3 e G4

**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - delantero - original (10 dientes)

R-4139D SM  
O&M: 373837502B  
R-4139E SM  
O&M: 373837501B



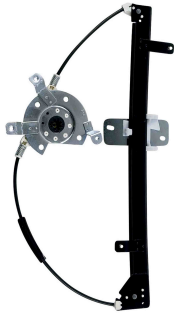
Gol 1998 até 2014 4P Bola, G3 e G4  
Parati 1997 até 2013 4P Bola, G3 e G4  
Saveiro 1998 até 2010 Bola, G3 e G4

VOLKSWAGEN

**ELECTRICA - S/MOTOR - motor inverso**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - trasero - Mabuchi (8 dientes)

R-4189D SM  
O&M: 373839502B SM  
R-4189E SM  
O&M: 373839501B SM



Gol 1998 até 2014 Bola, G3 e G4  
Parati 1997 até 2013 Bola, G3 e G4



**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - trasero - original (10 dientes)

R-4140D SM  
O&M: 373839501  
R-4140E SM  
O&M: 373839502



Gol 1998 até 2014 Bola, G3 e G4  
Parati 1997 até 2013 Bola, G3 e G4



**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 2 puertas - Mabuchi (8 dientes)

R-4135D SM  
O&M: 5U3837400 SM  
R-4135E SM  
O&M: 5U3837399 SM



Gol nov/2012 em diante G5, G6 e G7  
Saveiro cabina simples 2010 em diante G5, G6 e G7



**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 2 puertas - Bosch (32 estrías)

R-4138D SM  
O&M: 5U3837400 SM  
R-4138E SM  
O&M: 5U3837399 SM



Gol nov/2012 em diante G5, G6 e G7  
Saveiro cabina simples 2010 em diante G5, G6 e G7



**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - delantero - Mabuchi (8 dientes)

R-4133D SM  
O&M: 5U4837400 SM  
R-4133E SM  
O&M: 5U4837399 SM



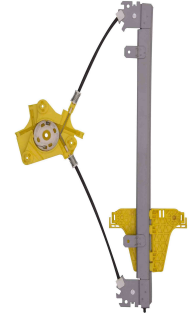
Gol jun/2008 em diante G5, G6 e G7  
Saveiro cabina extendida 2010 em diante G5, G6 e G7  
Voyage 2008 em diante G5, G6 e G7



**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - delantero - Bosch (32 estrías)

R-4136D SM  
O&M: 5U4837400 SM  
R-4136E SM  
O&M: 5U4837399 SM



Gol jun/2008 em diante G5, G6 e G7  
Voyage 2008 em diante G5, G6 e G7



**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - trasero - Mabuchi (8 dientes)

R-4134D SM  
O&M: 5U4839400A SM  
R-4134E SM  
O&M: 5U4839399A SM



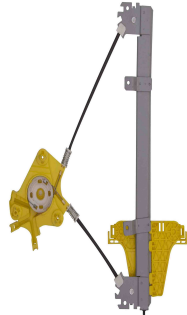
Gol jun/2008 em diante G5, G6 e G7  
Voyage 2008 em diante G5, G6 e G7



**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - trasero - Bosch (32 estrías)

R-4137D SM  
O&M: 5U4839400A SM  
R-4137E SM  
O&M: 5U4839399A SM



Gol jun/2008 em diante G5, G6 e G7  
Voyage 2008 em diante G5, G6 e G7



**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 2 puertas - Mabuchi (8 dientes)

R-4173D SM  
O&M: 547837502D SM  
R-4173E SM  
O&M: 547837501D SM



Escort 1993 até 1996  
Logus 1993 até 1997



**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - delantero - Mabuchi (8 dientes)

R-5230D SM  
O&M: 97AGA23200AA SM  
R-5230E SM  
O&M: 97AGA23201AA SM



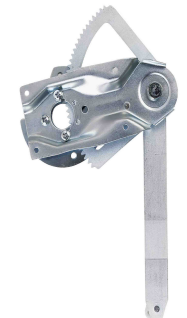
Escort Hatch/Sedan/Wagon 1997 até 2003  
Pointer 1994 até 1996  
Verona 1994 até 1996



**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - trasero - Mabuchi (8 dientes)

R-5232D SM  
O&M: 97AGA27000BA SM  
R-5232E SM  
O&M: 97AGA27001BA SM



Escort Hatch/Sedan/Wagon 1997 até 2003  
Pointer 1994 até 1996



**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 2 puertas - Mabuchi (8 dientes)

R-4180D SM  
O&M: 5Z3837502A SM  
R-4180E SM  
O&M: 5Z3837501A SM



Fox 2003 em diante 2P



VOLKSWAGEN

**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 2 puertas - Bosch (10 dientes)

R-4198D SM  
O&M: 5Z3837502A SM  
R-4198E SM  
O&M: 5Z3837501A SM



Fox 2003 em diante 2P

**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - delantero - Mabuchi (8 dientes)

R-4181D SM  
O&M: 5Z4837402A SM  
R-4181E SM  
O&M: 5Z4837401A SM



CrossFox 2005 em diante  
Fox 2003 em diante 4P  
SpaceFox 2006 em diante

**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - delantero - Bosch (10 dientes)

R-4199D SM  
O&M: 5Z4837402A SM  
R-4199E SM  
O&M: 5Z4837401A SM



CrossFox 2005 em diante  
Fox 2003 em diante 4P  
SpaceFox 2006 em diante

**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - trasero - Mabuchi (8 dientes)

R-4182D SM  
O&M: 5Z4839402 SM  
R-4182E SM  
O&M: 5Z4839401 SM



CrossFox 2005 em diante  
Fox 2003 em diante  
SpaceFox 2006 em diante

**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - trasero - Bosch (10 dientes)

R-4183D SM  
O&M: 5Z4839402 SM  
R-4183E SM  
O&M: 5Z4839401 SM



CrossFox 2005 em diante  
Fox 2003 em diante  
SpaceFox 2006 em diante

**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - trasero - Mabuchi (8 dientes)

R-4118D SM  
O&M: 1SB837462C SM  
R-4118E SM  
O&M: 1SB837461C SM



Up! 2014 em diante

Reparación máquina levanta cristal eléctricos - 4 puertas - delantero - sin motor - Mabuchi (8 dientes)

R-4117D SM  
O&M: 6RU959801 SM  
R-4117E SM  
O&M: 6RU959802 SM



Up! 2014 em diante

Reparación máquina levanta cristal eléctricos - 2 puertas - delantero - sin motor - Mabuchi (8 dientes)

R-4178D SM  
O&M: IJ3837462 SM  
R-4178E SM  
O&M: IJ3837461 SM



Amarok 2010 em diante  
Golf 1999 até 2014  
Polo 2002 até 2014

**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - trasero - original (32 estrías)

R-4415D SM  
O&M: 6EA839462  
R-4415E SM  
O&M: 6EA839461



Nivus 2018 em diante  
Polo 2018 em diante  
Virtus 2018 em diante

Reparación máquina levanta cristal eléctricos - 4 puertas - delantero - con motor - Mabuchi (8 dientes)

R-4117D  
O&M: 6RU959801  
R-4117E  
O&M: 6RU959802



Up! 2014 em diante

Reparación máquina levanta cristal eléctricos - 2 puertas - delantero - con motor - Mabuchi (8 dientes)

R-4178D  
O&M: IJ3837462  
R-4178E  
O&M: IJ3837461



Amarok 2010 em diante  
Golf 1999 até 2014  
Polo 2002 até 2014

**MANUAL**

Máquina levanta cristal - 2 puertas - pin alto

R-5215D  
O&M: 86ABB23200AA  
R-5215E  
O&M: 86ABB23201AA



Apollo 1990 até 1992  
Escort 1987 até 1992  
Escort Hobby 1993 até 1996  
Verona 1990 até 1993



**MANUAL**

Máquina levanta cristal - de tornillo - pin bajo

R-7707D  
O&M: 141837502A  
R-7707E  
O&M: 141837501A



Karmann-Ghia 1962 até 1972

**MANUAL**

Máquina levanta cristal - de pinza - pin alto

R-7708D  
O&M: 141837502A  
R-7708E  
O&M: 141837501A



Karmann-Ghia 1962 até 1972

**MANUAL**

Máquina levanta cristal - 2 puertas/4 puertas - delantero

R-4184D  
O&M: ZBC837502D  
R-4184E  
O&M: ZBC837501E



Royale 1992 até 1996  
Santana 1984 até 1998  
Santana Quantum 1984 até 1998  
Versailles 1991 até 1996



**MANUAL**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - trasero

R-4185D  
O&M: ZBC839502D  
R-4185E  
O&M: ZBD839501E



Royale 1992 até 1996  
Santana 1984 até 1998  
Santana Quantum 1984 até 1998  
Versailles 1991 até 1996



**MANUAL**

Máquina levanta cristal - 2 puertas

R-4172D  
O&M: 547837502B  
R-4172E  
O&M: 547837501B



Escort 1993 até 1996  
Logus 1993 até 1997



**MANUAL**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - delantero

R-5216D  
O&M: 95ABA23201AA  
R-5216E  
O&M: 95ABA23202AA



Escort Hatch/Sedan/Wagon 1997 até 2003  
Pointer 1994 até 1996



**MANUAL**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - trasero

R-5250D  
O&M: 95ABA27000AA  
R-5250E  
O&M: 95ABA27001AA



Escort hatch 1997 até 2003  
Escort sedan 1997 até 1998  
Escort SW 1997 até 2003  
Pointer 1994 até 1996  
Verona 1993 até 1996



**ELECTRICA - S/MOTOR - motor inverso**

Máquina levanta cristal - 2 puertas/4 puertas - delantero - Mabuchi (8 dientes)

R-4190D SM  
O&M: ZBC837502A SM  
R-4190E SM  
O&M: ZBC837501A SM



Royale 1992 até 1996  
Santana 1984 até 1998  
Santana Quantum 1984 até 1998  
Versailles 1991 até 1996



**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 2 puertas - Mabuchi (8 dientes)

R-4173D SM  
O&M: 547837502D SM  
R-4173E SM  
O&M: 547837501D SM



Escort 1993 até 1996  
Logus 1993 até 1997



**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - delantero - Mabuchi (8 dientes)

R-5230D SM  
O&M: 97AGA23200AA SM  
R-5230E SM  
O&M: 97AGA23201AA SM



Escort Hatch/Sedan/Wagon 1997 até 2003  
Pointer 1994 até 1996  
Verona 1994 até 1996



**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - trasero - Mabuchi (8 dientes)

R-5232D SM  
O&M: 97AGA27000BA SM  
R-5232E SM  
O&M: 97AGA27001BA SM



Escort Hatch/Sedan/Wagon 1997 até 2003  
Pointer 1994 até 1996



**MANUAL**

Máquina levanta cristal - 2 puertas/4 puertas - delantero

R-5102D  
O&M: BD5M5423201A  
R-5102E  
O&M: BD5M5423200A



Belina 1972 até 1977  
Corcel 1972 até 1978

**MANUAL**

Máquina levanta cristal - 2 puertas

R-5140D  
O&M: BD8M6223200A  
R-5140E  
O&M: BD8M6223201A



Belina II 1978 até 1991  
Corcel II 1979 até 1981

**MANUAL**

Máquina levanta cristal - 2 puertas

R-5142D  
O&M: 80NU6223200A  
R-5142E  
O&M: 80NU6223201A



Belina II 1982 até 1991  
Corcel II 1982 até 1986  
Del Rey 1981 até 1991





**MANUAL**

Máquina levanta cristal - 2 puertas/4 puertas

R-5143D  
O&M: 81EU5423200A  
R-5143E  
O&M: 81EU5423201A



Del Rey 1981 até 1991  
Pampa 1982 até 1997

**MANUAL**

Máquina levanta cristal - 2 puertas - pin bajo

R-5210D  
O&M: 81ABB23200AF  
R-5210E  
O&M: 81ABB23201AF



Escort 1983 até 1986

**MANUAL**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - delantero - pin bajo

R-5210D 4D  
O&M: 81ABA23200AE  
R-5210E 4D  
O&M: 81ABA23201AE



Escort 1983 até 1986

**MANUAL**

Máquina levanta cristal - 2 puertas - pin alto

R-5215D  
O&M: 86ABB23200AA  
R-5215E  
O&M: 86ABB23201AA



Apollo 1990 até 1992  
Escort 1987 até 1992  
Escort Hobby 1993 até 1996  
Verona 1990 até 1993

**MANUAL**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - delantero - pin alto

R-5215D 4D  
O&M: 86ABA23200AE  
R-5215E 4D  
O&M: 86ABA23201AE



Escort Guarájá 1991 até 1993

**MANUAL**

Máquina levanta cristal - 2 puertas

R-5220D  
O&M: 96FGB23200AC  
R-5220E  
O&M: 96FGB23201AC



Courier 1997 até 2013  
Fiesta 1996 até 2003

**MANUAL**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - delantero

R-5221D  
O&M: 96FGA23200AC  
R-5221E  
O&M: 96FGA23201AC



Fiesta 1996 até 2003 Street

**MANUAL**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - delantero

R-5138D  
O&M: 2S65A23230AG  
R-5138E  
O&M: 2S65A23231AG



Fiesta 2002 até 2014 Amazon

**MANUAL**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - trasero

R-5139D  
O&M: 2S65A27000AF  
R-5139E  
O&M: 2S65A27001AF

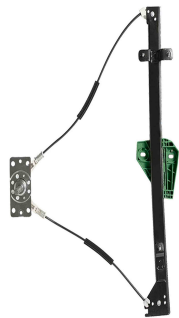


Fiesta 2002 até 2014 Amazon

**MANUAL**

Máquina levanta cristal - 2 puertas

R-5144D  
O&M: 97KGB23200AF  
R-5144E  
O&M: 97KGB23201AF



Ka 1997 até 2007

**MANUAL**

Máquina levanta cristal - 2 puertas

R-5150D  
O&M: 98KUB23200CA  
R-5150E  
O&M: 98KUB23201CA



Ka 2008 até 2014

**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 2 puertas - Mabuchi (8 dientes)

R-5245D SM  
O&M: 82EU6223200A SM  
R-5245E SM  
O&M: 82EU6223201A SM



Belina II 1982 até 1991  
Corcel II 1981 em diante  
Del Rey 1981 até 1991

**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - delantero - Mabuchi (8 dientes)

R-5246D SM  
O&M: 82EU5423200A SM  
R-5246E SM  
O&M: 82EU5423201A SM



Del Rey 1981 até 1991  
Pampa 1982 até 1997

**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - delantero - Mabuchi (8 dientes)

R-5224D SM  
O&M: 2N15M23200BE SM  
R-5224E SM  
O&M: 2N15M23201BE SM



EcoSport 2003 até 2012

**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - trasero - Mabuchi (8 dientes)

R-5225D SM  
O&M: 2N15N27000BD SM  
R-5225E SM  
O&M: 2N15N27001BD SM



EcoSport 2003 até 2012

**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - delantero - original (10 dientes)

R-5258D SM  
O&M: 2N15N23200BE  
R-5258E SM  
O&M: 2N15N23201BE



EcoSport 2003 até 2012

**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - delantero - original (34 estrías)

R-5254D SM  
O&M: CN15A23201EB  
R-5254E SM  
O&M: CN15A23200EB



EcoSport 2013 em diante

**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 2 puertas - Mabuchi (8 dientes)

R-5219D SM  
O&M: 98FG/B23200/BA SM  
R-5219E SM  
O&M: 98FG/B23201/BA SM



Courier 1997 até 2013  
Fiesta 1996 até 2003

**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - delantero - Mabuchi (8 dientes)

R-5218D SM  
O&M: 96/FGA23200BB SM  
R-5218E SM  
O&M: 96/FGA23201BB SM



Fiesta 1996 até 2003 Street

Reparación máquina levanta cristal eléctricos - 4 puertas - trasero - sin motor - Mabuchi (8 dientes)

R-5217D SM  
R-5217E SM



Fiesta 2013 em diante excepto Rocan hasta 2014

**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - delantero - Mabuchi (8 dientes)

R-5231D SM  
O&M: 2S65A23200BF SM  
R-5231E SM  
O&M: 2S65A23201BF SM



Fiesta 2002 até 2014 Amazon

**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - trasero - Mabuchi (8 dientes)

R-5234D SM  
O&M: 2S65A27200BF SM  
R-5234E SM  
O&M: 2S65A27001BF SM



Fiesta 2002 até 2014 Amazon

**ELECTRICA - S/MOTOR - motor inverso**

Máquina levanta cristal - 2 puertas - Mabuchi (8 dientes)

R-5145D SM  
O&M: 97KG/B23200/BE SM  
R-5145E SM  
O&M: 97KG/B23201/BE SM



Ka 1997 até 2007

**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 2 puertas - Mabuchi (8 dientes)

R-5151D SM  
O&M: 96KGB23200BE SM  
R-5151E SM  
O&M: 96KGB23201BE SM



Ka 2008 até 2014

**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - delantero - Mabuchi (8 dientes)

R-5155D SM  
O&M: E3B5A23200DE SM  
R-5155E SM  
O&M: E3B5A23201DE SM



Ka 2014 em diante  
Ka+ (sedan) 2014 em diante

**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - trasero - Mabuchi (8 dientes)

R-5156D SM  
O&M: E3B5A27000BE SM  
R-5156E SM  
O&M: E3B5A27001BE SM



Ka 2014 em diante  
Ka+ (sedan) 2014 em diante

Reparación máquina levanta cristal eléctricos - 4 puertas - trasero - con motor - Mabuchi (8 dientes)



R-5217D  
R-5217E



Fiesta 2013 em diante excepto Rocan hasta 2014



**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - delantero - original (8 dientes)

R-7402D SM  
O&M: 9222FH SM  
R-7402E SM  
O&M: 9221FH SM



C3 2008 até 2012

**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - trasero - original (8 dientes)

R-7403D SM  
O&M: 9224G1 SM  
R-7403E SM  
O&M: 9223G1 SM

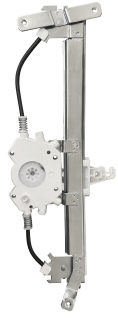


C3 2008 até 2012

**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - trasero - Mabuchi (8 dientes)

R-7408D SM  
O&M: 9837248380 SM  
R-7408E SM  
O&M: 9838919880 SM



C3 2023 em diante

**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - Mabuchi (8 dientes)

R-7718D SM  
O&M: 9221G3  
R-7718E SM  
O&M: 9221G3



Berlingo 1998 até 2006  
Partner 1999 em diante

**MANUAL**

Máquina levanta cristal - 2 puertas



R-7497D  
O&M: 7700303552  
R-7497E  
O&M: 7700303542

Kangoo 1999 até 2017

**MANUAL**

Máquina levanta cristal - 2 puertas



R-7494D  
O&M: 7700842244  
R-7494E  
O&M: 7700842245

Clio 1999 até 2016



**MANUAL**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - delantero

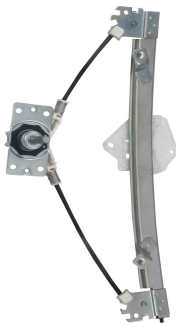


R-7495D  
O&M: 7700842238  
R-7495E  
O&M: 7700842239

Clio 1999 até 2016

**MANUAL**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - trasero



R-7496D  
O&M: 7700434304  
R-7496E  
O&M: 7700434303

Clio 1999 até 2016  
Symbol 2009 até 2013



**MANUAL**

Máquina levanta cristal - 2 puertas



R-7514D  
O&M: 8200603800  
R-7514E  
O&M: 8200603829

Sandero 2007 até 2014



**ELECTRICA - S/MOTOR - motor inverso**

Máquina levanta cristal - 2 puertas - Mabuchi (8 dientes)



R-7500D SM  
O&M: 7700842246 SM  
R-7500E SM  
O&M: 7700842247 SM

Clio 1999 até 2016



**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - delantero - Mabuchi (8 dientes)



R-7501D SM  
O&M: 7700842240 SM  
R-7501E SM  
O&M: 7700842241 SM

Clio 1999 até 2016  
Symbol 2009 até 2013



**ELECTRICA - S/MOTOR - motor inverso**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - delantero - Mabuchi (8 dientes)



R-7502D SM  
O&M: 8200619597 SM  
R-7502E SM  
O&M: 8200619599 SM

Logan 2007 até 2013



**ELECTRICA - S/MOTOR - motor inverso**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - trasero - Mabuchi (8 dientes)



R-7504D SM  
O&M: 8200619588 SM  
R-7504E SM  
O&M: 8200619589 SM

Logan 2007 até 2013



**ELECTRICA - S/MOTOR - motor inverso**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - delantero - Mabuchi (8 dientes)



R-7508D SM  
O&M: 807211440R SM  
R-7508E SM  
O&M: 807209299R SM

Logan nov/2013 em diante  
Sandero nov/2013 em diante

**ELECTRICA - S/MOTOR - motor inverso**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - trasero - Mabuchi (8 dientes)



R-7509D SM  
O&M: 827206057R SM  
R-7509E SM  
O&M: 827211331R SM

Logan nov/2013 em diante  
Sandero nov/2013 em diante



**ELECTRICA - S/MOTOR - motor inverso**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - delantero - Mabuchi (8 dientes)



R-7503D SM  
O&M: 8200603862 SM  
R-7503E SM  
O&M: 8200603858 SM

Duster 2011 em diante  
Duster Oroch 2015 em diante  
Sandero 2007 até 2014



**ELECTRICA - S/MOTOR - motor inverso**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - trasero - Mabuchi (8 dientes)

R-7505D SM  
O&M: 8200603810 SM  
R-7505E SM  
O&M: 8200603795 SM



Duster 2011 em diante  
Duster Oroch 2015 em diante  
Sandero 2007 até 2014



**ELECTRICA - S/MOTOR - motor inverso**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - delantero - Mabuchi (8 dientes)

R-7510D SM  
O&M: 807207299 SM  
R-7510E SM  
O&M: 807213077 SM



Kwid 2017 em diante



**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - trasero - Mabuchi (8 dientes)

R-7511D SM  
O&M: 827202595 SM  
R-7511E SM  
O&M: 827219407 SM



Kwid 2017 em diante



**MANUAL**

Máquina levanta cristal - 2 puertas/4 puertas - delantero

R-7719D  
O&M: 9222EX  
R-7719E  
O&M: 9221EX



206 2008 até jan/2009  
207 Passion/SW 2009 até jan/2014 4P  
Hoggar nov/2010 até 2014



**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - Mabuchi (8 dientes)

R-7718D SM  
O&M: 9221G3  
R-7718E SM  
O&M: 9221G3



Berlingo 1998 até 2006  
Partner 1999 em diante



**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 2 puertas - Mabuchi (8 dientes)

R-7713D SM  
O&M: 9222F7 SM  
R-7713E SM  
O&M: 9221F9 SM



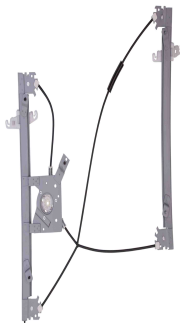
206 2008 até jan/2009 2P  
207 2009 até 2014 2P



**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 2 puertas - original (10 dientes)

R-7716D SM  
O&M: 9222F7 SM  
R-7716E SM  
O&M: 9221F9 SM



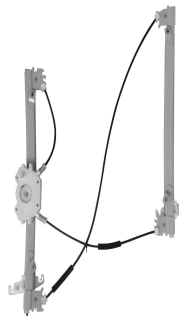
206 2008 até jan/2009 2P  
207 2009 até 2014 2P



**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 2 puertas/4 puertas - delantero - Mabuchi (8 dientes)

R-7711D SM  
O&M: 9222EY SM  
R-7711E SM  
O&M: 9221EY SM



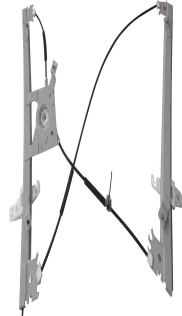
206 2008 até jan/2009  
207 Passion/SW 2009 até jan/2014 4P  
Hoggar nov/2010 até 2014



**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 2 puertas/4 puertas - delantero - original (10 dientes)

R-7714D SM  
O&M: 9222EY SM  
R-7714E SM  
O&M: 9221EY SM



206 2008 até jan/2009 4P  
207 Passion/SW 2009 até jan/2014 4P  
Hoggar nov/2010 até 2014



**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - trasero - Mabuchi (8 dientes)

R-7712D SM  
O&M: 9224F2 SM  
R-7712E SM  
O&M: 9223E8 SM



206 2008 até jan/2009 4P  
207 Passion/SW 2009 até jan/2014 4P



**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - trasero - Mabuchi (8 dientes)

R-7724D SM  
O&M: 9829045980 SM  
R-7724E SM  
O&M: 9829045981 SM



208 2021 em diante



Reparación máquina levanta cristal eléctricos - 2 puertas/4 puertas - delantero - sin motor - Mabuchi (8 dientes)

R-7710D SM  
R-7710E SM



206 1998 até 2007

Reparación máquina levanta cristal eléctricos - 2 puertas/4 puertas - delantero - con motor - Mabuchi (8 dientes)

R-7710D  
R-7710E



206 1998 até 2007

**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - delantero - Mabuchi (8 dientes)

R-7522D SM  
O&M: 824041S010 SM  
R-7522E SM  
O&M: 824031S010 SM



HB20 2012 em diante

**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - trasero - Mabuchi (8 dientes)

R-7523D SM  
O&M: 834041S010 SM  
R-7523E SM  
O&M: 834031S010 SM

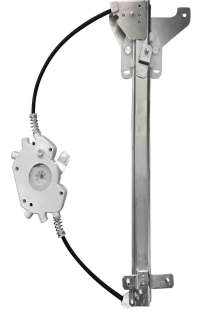


HB20 2012 até 2019

**ELECTRICA - S/MOTOR - motor inverso**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - trasero - Mabuchi (8 dientes)

R-7526D SM  
O&M: 83404R1010 SM  
R-7526E SM  
O&M: 83403R1010 SM



HB20 2020 em diante

**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta  
cristal - 4 puertas -  
trasero -  
original (eje estrella 8 c

R-7573D SM  
O&M: 72710SNAA01 SM  
R-7573E SM  
O&M: 72750SNAA01 SM



Civic jun/2006 até 2011

**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - delantero - Mabuchi (8 dientes)

R-7517D SM  
O&M: 698010D150 SM  
R-7517E SM  
O&M: 698020D160 SM



Etios 2012 em diante

**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - trasero - Mabuchi (8 dientes)

R-7518D SM  
O&M: 698030D130 SM  
R-7518E SM  
O&M: 698040D130 SM



Etios 2012 em diante

**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - delantero - original (8 dientes)

R-7546D SM  
O&M: 130822030  
R-7546E SM  
O&M: 130822031



Corolla 2003 até 2008  
Fielder 2004 até 2008



**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - delantero - original (8 dientes)

R-7542D SM  
O&M: 6980102250 SM  
R-7542E SM  
O&M: 6980202260 SM



Corolla 2009 até 2014

**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - trasero - original (8 dientes)

R-7543D SM  
O&M: 6980302210 SM  
R-7543E SM  
O&M: 6980402210 SM



Corolla 2009 até 2014

**ELECTRICA - S/MOTOR**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - delantero - Mabuchi (8 dientes)

R-7515D SM  
O&M: 807201HLOA SM  
R-7515E SM  
O&M: 807211HLOA SM



March 2011 em diante  
Versa 2011 em diante

**ELECTRICA - S/MOTOR - motor inverso**

Máquina levanta cristal - 4 puertas - trasero - Mabuchi (8 dientes)

R-7516D SM  
O&M: 827201HLOA SM  
R-7516E SM  
O&M: 827211HLOA SM



March 2011 em diante  
Versa 2011 em diante





Est. Água Chata, 1233, Bonsucesso  
Guarulhos, SP - CEP 07251-000  
**(11) 2088-7200**