



**Zinni & Güell**  
INDUSTRIA DE AUTO PEÇAS

ZINM6700D	L.D.	
ZINM6700E	L.E.	

**U**

MOTOR VIDRO ELETRICO - 12V.  
MABUCHI

ZINM6701D	L.D.	
ZINM6701E	L.E.	

**U**

MOTOR VIDRO ELETRICO - 24V.  
MABUCHI

ZINM6702D	L.D.	1442293 EDNSC1442293
ZINM6702E	L.E.	1442292 EDNSC1442292

**P**

MOTOR VIDRO ELETRICO - 24V.  
SCANIA SÉRIE 4 / VOLVO FH

ZINR5141D	L.D.	BD3C-812.3200-A
ZINR5141E	L.E.	BD3C-812.3201-A

**U**

MANUAL

MÁQUINA DE VIDRO  
F-1000 / FORD CAMINHÃO TODOS 72 A 91

ZINR5148D	L.D.	81DBE23200AJ
ZINR5148E	L.E.	81DBE23201AH

**P**

MANUAL

MÁQUINA DE VIDRO  
FORD CARGO APÓS 81

ZINR5149D	L.D.	T71837.500
ZINR5149E	L.E.	T71837.501

**L**

MANUAL

MÁQUINA DE VIDRO  
F-4000 SAPÃO / F-1000 92 A 99

ZINR5233D	L.D.	81DBE23200AJ SM
ZINR5233E	L.E.	81DBE23201AJ SM

**P**

ELETRICO S/ MOTOR  
FIXAÇÃO MOTOR MABUCHI

MÁQUINA DE VIDRO  
FORD CARGO 81 A 13

ZINR5233D24V	L.D.	81DBE23200AJ
ZINR5233E24V	L.E.	81DBE23201AJ

**P**

ELETRICO C/ MOTOR MABUCHI 24V.

MÁQUINA DE VIDRO  
FORD CARGO 81 A 13

ZINR5237D	L.D.	3C46G232008E
ZINR5237E	L.E.	3C46G232018E

**P**

ELETRICO S/ MOTOR  
FIXAÇÃO MOTOR BOSCH

MÁQUINA DE VIDRO  
FORD CARGO APÓS 11

ZINR5249D	L.D.	3C46E23200BE SM
ZINR5249E	L.E.	3C46E23201BE SM

**P**

ELETRICO S/ MOTOR  
FIXAÇÃO MOTOR MABUCHI

MÁQUINA DE VIDRO  
FORD CARGO APÓS 11

ZINR3114D	L.D.	73.200.91
ZINR3114E	L.E.	73.200.92

**U**

MANUAL

MÁQUINA DE VIDRO  
GM CAMINHÕES / PICK-UP ATÉ 85

ZINR3116D	L.D.	94.637.551
ZINR3116E	L.E.	94.637.552

**U**

MANUAL

MÁQUINA DE VIDRO  
GM CAMINHÕES / PICK-UP 85 A 90

ZINR1424D	L.D.	2.997.185
ZINR1424E	L.E.	2.997.186

**P**

MANUAL

MÁQUINA DE VIDRO  
IVECO STRALIS / EUROCARGO / TECTOR

ZINR1445DSM	L.D.	2.997.196LH
ZINR1445ESM	L.E.	2.997.196RH

**P**

ELETRICO S/ MOTOR  
FIXAÇÃO MOTOR MABUCHI

MÁQUINA DE VIDRO  
IVECO STRALIS / EUROCARGO / TECTOR

ZINR1445D24V	L.D.	2.997.196LH
ZINR1445E24V	L.E.	2.997.196RH

**P**

ELETRICO C/ MOTOR MABUCHI 24V.

MÁQUINA DE VIDRO  
IVECO STRALIS / EUROCARGO / TECTOR

ZINR2120D	L.D.	688.720.75.46
ZINR2120E	L.E.	688.720.76.46

**P**

MANUAL

MÁQUINA DE VIDRO  
MERCEDES 709 / 1935 APÓS 01

ZINR2121D	L.D.	344.768.01.01
ZINR2121E	L.E.	344.768.00.01

**P**

MANUAL  
PINO CURTO

MÁQUINA DE VIDRO  
MERCEDES 73 A 82

ZINR2122D	L.D.	331.725.71.02
ZINR2122E	L.E.	331.725.70.02

**P**

MANUAL  
PINO LONGO

MÁQUINA DE VIDRO  
MERCEDES 82 A 90

ZINR2123D	L.D.	688.720.71.46
ZINR2123E	L.E.	688.720.70.46

**P**

MANUAL  
PINO LONGO

MÁQUINA DE VIDRO  
MERCEDES 91 A 00

ZINR2125D	L.D.	A.308.670.73.03
ZINR2125E	L.E.	A.308.670.72.03

**P**

MANUAL

MÁQUINA DE VIDRO  
MERCEDES 608 83 A 90

ZINR2126D24V	L.D.	A384.720.70.46
ZINR2126E24V	L.E.	A384.720.71.46

**P**

ELETRICO C/ MOTOR MABUCHI 24V.  
MOTOR LADO INVERTIDO

MÁQUINA DE VIDRO  
MERCEDES HPN 709 / 1935 91 A 00

ZINR2128D24V	L.D.	696.720.05.46
ZINR2128E24V	L.E.	696.720.04.46

**P**

ELETRICO C/ MOTOR MABUCHI 24V.  
MOTOR LADO INVERTIDO

MÁQUINA DE VIDRO  
MERCEDES HPN 709 / 1935 / ATRON

ZINR2128DSM	L.D.	696.720.01.46
ZINR2128ESM	L.E.	696.720.02.46

**P**

ELETRICO S/ MOTOR  
FIXAÇÃO MOTOR MABUCHI  
MOTOR LADO INVERTIDO

MÁQUINA DE VIDRO  
MERCEDES HPN 709 / 1935 / ATRON



**Zinni & Güell**  
INDUSTRIA DE AUTO PEÇAS

ZINR2307D L.D. 973.720.02.46  
ZINR2307E L.E. 973.720.01.46



MANUAL  
PINO CURTO

MÁQUINA DE VIDRO  
MERCEDES 1938 / ATEGO / AXOR

ZINR2311D24V L.D. 979.720.70.46 SM  
ZINR2311E24V L.E. 979.720.71.46 SM



ELÉTRICO C/ MOTOR MABUCHI 24V.  
MOTOR LADO INVERTIDO

MÁQUINA DE VIDRO  
MERCEDES ACCELO 915 APÓS 11

ZINR2312D24V L.D. 973.720.04.46  
ZINR2312E24V L.E. 973.720.03.46



ELÉTRICO C/ MOTOR MABUCHI 24V.  
MOTOR LADO INVERTIDO

MÁQUINA DE VIDRO  
MERCEDES 1938 / ATEGO / AXOR

ZINR2312DSM L.D. 9737200446  
ZINR2312ESM L.E. 9737200346



ELÉTRICO S/ MOTOR  
FIXAÇÃO MOTOR MABUCHI  
MOTOR LADO INVERTIDO

MÁQUINA DE VIDRO  
MERCEDES 1938 / ATEGO / AXOR

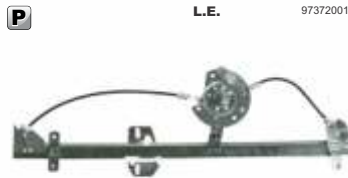
ZINR2313D24V L.D. 979.720.09.46  
ZINR2313E24V L.E. 979.720.08.46



ELÉTRICO C/ MOTOR MABUCHI 24V.  
MOTOR LADO INVERTIDO

MÁQUINA DE VIDRO  
MERCEDES ACCELO 815 / 1016 APÓS 12

ZINR2314D L.D. 9737200246  
ZINR2314E L.E. 9737200146



MANUAL  
PINO ALTO

MÁQUINA DE VIDRO  
MERCEDES 1938S / ATEGO / AXOR

ZINR2602D L.D. 236.256  
ZINR2602E L.E. 236.255



MANUAL  
S/ QUEBRA VENTO

MÁQUINA DE VIDRO  
SCANIA L110 / L111 75 A 80

ZINR2603D L.D. 256.430  
ZINR2603E L.E. 266.429



MANUAL

MÁQUINA DE VIDRO  
SCANIA T / R 81 A 87

ZINR2604D L.D. 524.784  
ZINR2604E L.E. 524.783



MANUAL

MÁQUINA DE VIDRO  
SCANIA T / R 88 A 97

ZINR2606D L.D. 1366.848  
ZINR2606E L.E. 1366.847



MANUAL

MÁQUINA DE VIDRO  
SCANIA SÉRIE 4 / SÉRIE 5 / SÉRIE 6

ZINR2607D24V L.D. 1442.294SM  
ZINR2607E24V L.E. 1442.295SM



ELÉTRICO C/ MOTOR BOSCH 24V.

MÁQUINA DE VIDRO  
SCANIA SÉRIE 4 APÓS 98

ZINR2607DSM L.D. 1442.294  
ZINR2607ESM L.E. 1442.295



ELÉTRICO S/ MOTOR  
FIXAÇÃO MOTOR BOSCH 24V. - 8 DENTES

MÁQUINA DE VIDRO  
SCANIA SÉRIE 4 APÓS 98

ZINR4160D L.D. TF3837502  
ZINR4160E L.E. TF3837501



MANUAL  
PINO CURTO C/ FURO P/ PARAFUSO

MÁQUINA DE VIDRO  
VW CAMINHÃO 90 A 96

ZINR4161D L.D. 2RD 837.502  
ZINR4161E L.E. 2RD 837.501



MANUAL  
PINO MÉDIO C/ ENCAIXE P/ GRAMPO

MÁQUINA DE VIDRO  
VW CAMINHÃO 97 A 00

ZINR4163D L.D. 2VC837502  
ZINR4163E L.E. 2VC837501



MANUAL  
PINO LONGO C/ ENCAIXE P/ GRAMPO

MÁQUINA DE VIDRO  
VW CAMINHÃO APÓS 01

ZINR4188D L.D. 2R2837398  
ZINR4188E L.E. 2R2837397



MANUAL

MÁQUINA DE VIDRO  
VW CONSTELLATION APÓS 05

ZINR4195DSM L.D. TF3.837.502.SM  
ZINR4195ESM L.E. TF3.837.501.SM



ELÉTRICO S/ MOTOR  
FIXAÇÃO MOTOR MABUCHI

MÁQUINA DE VIDRO  
VW WORKER / DELIVERY / TITAN / TRACTOR

ZINR4196D L.D. 2R2837400  
ZINR4196E L.E. 2R2837399



ELÉTRICO S/ MOTOR  
FIXAÇÃO MOTOR MABUCHI  
MOTOR LADO INVERTIDO

MÁQUINA DE VIDRO  
VW TRACTOR CONSTELLATION APÓS 05

ZINR4196D24V L.D. 2R2837400  
ZINR4196E24V L.E. 2R2837399



ELÉTRICO C/ MOTOR MABUCHI 24V.  
MOTOR LADO INVERTIDO

MÁQUINA DE VIDRO  
VW TRACTOR CONSTELLATION APÓS 07

ZINR4402D L.D. 23B8373400  
ZINR4402E L.E. 23B8373399



MANUAL

MÁQUINA DE VIDRO  
VW DELIVERY 2017 EM DIANTE

ZINR4404DSM L.D. 23B8373400  
ZINR4404ESM L.E. 23B8373399



ELÉTRICO S/ MOTOR

MÁQUINA DE VIDRO  
VW DELIVERY 2017 EM DIANTE

ZINR2610D L.D. 688.92.24  
ZINR2610E L.E. 688.92.23



MANUAL  
CABINE CURTA

MÁQUINA DE VIDRO  
VOLVO N / NL 83 A 89

ZINR2611D L.D. 812.35.50  
ZINR2611E L.E. 812.35.51



MANUAL  
CABINE LONGA

MÁQUINA DE VIDRO  
VOLVO NL10 / 12 90 A 99



**Zinni & Güell**  
INDUSTRIA DE AUTO PEÇAS

ZINR2612D L.D. 812.32.48  
ZINR2612E L.E. 812.32.47



MANUAL  
CABINE NORMAL

MÁQUINA DE VIDRO  
VOLVO NL10 / 12 90 A 94

ZINR2613D24V L.D. 8126086  
ZINR2613E24V L.E. 8126085



ELÉTRICO C/ MOTOR MABUCHI 24V.  
CABINE LONGA

MÁQUINA DE VIDRO  
VOLVO NL10 / 12 / EDC 92 A 99

ZINR2614D24V L.D. 20.557.554  
ZINR2614E24V L.E. 20.557.552



ELÉTRICO C/ MOTOR MABUCHI 24V.

MÁQUINA DE VIDRO  
VOLVO VM APÓS 04

ZINR2614DSM L.D. 20557554  
ZINR2614ESM L.E. 20557552



ELÉTRICO S/ MOTOR  
FIXAÇÃO MOTOR MABUCHI

MÁQUINA DE VIDRO  
VOLVO VM APÓS 04

ZINR2615D24V L.D. 3.176.548  
ZINR2615E24V L.E. 3.176.545



ELÉTRICO C/ MOTOR ORIGINAL 24V.

MÁQUINA DE VIDRO  
VOLVO FH12 / 13 / FM APÓS 94

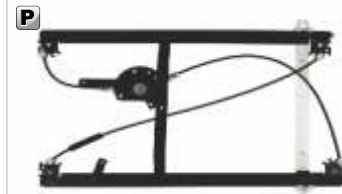
ZINR2615DSM L.D. 3176542  
ZINR2615ESM L.E. 3176541



ELÉTRICO S/ MOTOR  
FIXAÇÃO MOTOR ORIGINAL - 24V.

MÁQUINA DE VIDRO  
VOLVO FH12 / 13 / FM APÓS 94

ZINR2616D L.D. 20557550  
ZINR2616E L.E. 20557548



MANUAL

MÁQUINA DE VIDRO  
VOLVO VM APÓS 04

ZINR2617D L.D. 3176542  
ZINR2617E L.E. 3176541



MANUAL

MÁQUINA DE VIDRO  
VOLVO FM / FH12 / FH13 APÓS 94

ZINF2301DN L.D. A.344.720.71.35  
ZINF2301EN L.E. A.344.720.70.35



FECHADURA DA PORTA  
MERCEDES 1113 / 2013 / 2213 ATÉ 90

ZINF2303DN L.D. 688.720.70.35  
ZINF2303EN L.E. 688.720.71.35



FECHADURA DA PORTA  
MERCEDES 709 / 909 / HPN

ZINF4498D L.D. 2318370161  
ZINF4498E L.E. 2318370151



FECHADURA DA PORTA  
KOMBI 76 A 96 / WORKER / TITAN / TRACTOR

ZINF2915DN L.D. 8.123.812  
ZINF2915EN L.E. 8.123.811



FECHADURA DA PORTA  
VOLVO NL10 / 12 / EDC 92 A 99