


**FIAT**
**CABO ABERTURA PORTA MALA**

| CÓDIGO   | APLICAÇÃO                         |
|----------|-----------------------------------|
| TUB06510 | BRAVA 00/...                      |
| TUB06029 | ELBA TDS 86/... (COMP 2770)       |
| TUB06027 | PALIO TDS 96/... (COMP. 2610)     |
| TUB06502 | PALIO WEEKEND 97/... (COMP. 2762) |
| TUB06028 | PREMIO TDS 87/... (COMP. 3740)    |
| TUB06509 | SIENA TODOS 98/...                |
| TUB06511 | TEMPRA 96/99                      |
| TUB06023 | TEMPRA 92/95 (COMP. 3110)         |
| TUB06024 | UNO 85/96                         |

**KIA**
**CABO DA BÓIA DO TANQUE**

| CÓDIGO   | APLICAÇÃO                   |
|----------|-----------------------------|
| TUB24102 | BESTA GS 2.3 / 2.7 (1647MM) |

**DIV.**
**CABO DA PORTA**

| CÓDIGO   | APLICAÇÃO                                                |
|----------|----------------------------------------------------------|
| TUB06515 | FIAT - DUCATO 00/... PORTA LATERAL                       |
| TUB09604 | MB - SPRINTER CDI 311 / 313 - DIANTEIRO L/ DIREITO       |
| TUB09605 | MB - SPRINTER CDI 311 / 313 - DIANTEIRO L/ ESQUERDO      |
| TUB09600 | MB - SPRINTER PORTA CORREDIÇA                            |
| TUB09601 | MB - SPRINTER PORTA TRASEIRA                             |
| TUB09603 | MB - SPRINTER (RETENÇÃO DA TAMPA TRAS. DA CARROCERIA)    |
| TUB09602 | MB - SPRINTER PORTA DIANT. ESQ/DIR (ACIONAMENTO INTERNO) |

**DIV.**
**CABO DA TAMPA TRASEIRA**

| CÓDIGO   | APLICAÇÃO                                                             |
|----------|-----------------------------------------------------------------------|
| TUB06026 | FIAT - FIORINO PICK-UP LIMITADOR TAMPA TRASEIRA 91/... (COMP 617)     |
| TUB06503 | FIAT - STRADA 99/05                                                   |
| TUB06516 | FIAT - STRADA GIV ESQ/DIR 09/...                                      |
| TUB06517 | FIAT - STRADA TREKKING/WORKING/SDVENTURE/CABINE DUPLA/ESTENDIDA 13/20 |
| TUB06518 | FIAT - STRADA (NOVA) 20/...                                           |
| TUB08464 | FORD - COURIER LADO DIREITO (COMP 425)                                |
| TUB08465 | FORD - COURIER LADO ESQUERDO (COMP 425)                               |
| TUB08466 | FORD - F1000 LADO DIREITO 92/... (COMP 612)                           |
| TUB08467 | FORD - F1000 LADO ESQUERDO 92/... (COMP 612)                          |
| TUB08468 | FORD - F250 CABINE DUPLA/SIMPLES DIR. (612MM)                         |
| TUB08469 | FORD - F250 CABINE DUPLA/SIMPLES ESQ. (612MM)                         |
| TUB07168 | GM - CHEVY 500 84/94                                                  |
| TUB07162 | GM - CORSA PICK-UP 95/... (COMP 425)                                  |
| TUB07172 | GM - MONTANA 04/...                                                   |
| TUB07176 | GM - MONTANA DIR/ESQ 10/...                                           |
| TUB07175 | GM - S10 ESQ/DIR 01/11                                                |


**DIV. CABO DA TAMPA TRASEIRA**

| CÓDIGO   | APLICAÇÃO                                                |
|----------|----------------------------------------------------------|
| TUB07171 | GM - S10 .../00 L/ DIREITO                               |
| TUB07170 | GM - S10 .../00 L/ ESQUERDO                              |
| TUB24050 | KIA - BONGO ESQ/DIR                                      |
| TUB11251 | TOYOTA - HILUX PITBULL ESQ/DIR 05/...                    |
| TUB05310 | VW - SAVEIRO - LIMITADOR DA TAMPA TRAS .../97 (COMP 578) |
| TUB05311 | VW - SAVEIRO - LIMITADOR TAMPA TRAS 97/... (COMP 500)    |
| TUB05351 | VW - SAVEIRO GV ESQ/DIR 09/...                           |

**DIV. CABO DA TRAVA DO BANCO**

| CÓDIGO   | APLICAÇÃO                                                                                             |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| TUB08502 | FORD - CORCEL II BELINA II DEL REY /SCALLA TDS EXTERNO 82/... ESCORT                                  |
| TUB08501 | FORD - CORCEL II BELINA II DEL REY SCALLA TDS INTERNO 82/... ESCORT                                   |
| TUB08500 | FORD - ESCORT/VERONA/APOLLO-DIREITO (COMP 362)                                                        |
| TUB08504 | FORD - FIESTA 97/...                                                                                  |
| TUB27250 | PEUGEOT - 206 / 207 08/...                                                                            |
| TUB05206 | VW - APOLLO CURTO TDS 90/... (COMP 362)                                                               |
| TUB05205 | VW - APOLLO LONGO TDS 90/... (COMP 728)                                                               |
| TUB05214 | VW - FOX TODOS                                                                                        |
| TUB05213 | VW - GOL 97/...                                                                                       |
| TUB05207 | VW - GOL A AGUA.GOL 1.8 GTI CURTO TDS (COMP 291)                                                      |
| TUB05208 | VW - GOL A AGUA.GOL 1.8 GTI LONGO TDS (COMP 632)                                                      |
| TUB05211 | VW - GOL CURTO 94/01-97 (COMP 395)                                                                    |
| TUB05212 | VW - GOL LONGO 94/01-97 (COMP 783)                                                                    |
| TUB05210 | VW - PASSAT DIR 75/84 (COMP 577)                                                                      |
| TUB05209 | VW - PASSAT ESQ 75/84 (COMP 320)                                                                      |
| TUB05204 | VW - SANTANA/GOL/VOYAGE/SAVEIRO/PARATI - LD 10-84/... PASSAT LD 85/... (COMP 765)                     |
| TUB05203 | VW - SANTANA/GOL/VOYAGE/SAVEIRO/PARATI - LE CURTO 10-84/... PASSAT LE 85/...                          |
| TUB05215 | VW - SEDAN 67/86, SEDAN 1600 93/95, GOL/VOY/PAR/SAVEIRO .../84, PARATI 92/95 (BCO RECARO) TODOS LONGO |
| TUB05200 | VW - SEDAN/VARIANT/BRASILIA 73/82 (COMP 600)                                                          |
| TUB05201 | VW - SEDAN/VARIANT/BRASILIA LE 08-82/... GOL/VOY/SAV/PAR LE 08-82/...                                 |

**ASIA CABO DO ACELERADOR**

| CÓDIGO   | APLICAÇÃO                |
|----------|--------------------------|
| TUB23002 | TOPIC .../97 (COMP 2045) |
| TUB23003 | TOPIC 98/... (COMP 2057) |
| TUB23000 | TOWNER TDS (COMP 1732)   |
| TUB23001 | TOWNER TRUCK TDS         |

**EFFA CABO DO ACELERADOR**

| CÓDIGO   | APLICAÇÃO                     |
|----------|-------------------------------|
| TUB23004 | TOWNER / VAN/ PICK UP         |
| TUB23006 | TOWNER JUNIOR / EFFA          |
| TUB23007 | TOWNER VAN / CABINE ESTENDIDA |


**FIAT**
**CABO DO ACELERADOR**

| CÓDIGO   | APLICAÇÃO                                                                  |
|----------|----------------------------------------------------------------------------|
| TUB06010 | 147/OGGI/SPAZIO/PANOR/FIORINO 76/... (COMP 668)                            |
| TUB06219 | BRAVA SX / ELX - MOTOR 1.6 MPI 16V 00/01                                   |
| TUB06222 | BRAVA SX / ELX - MOTOR 1.6 MPI 16V GAS. 02/03                              |
| TUB06220 | DOBLO - CARGO ELX - MOTOR 1.6 16V MPI 02/03                                |
| TUB06224 | DUCATO 94/...                                                              |
| TUB06214 | MAREA / WEEKEND SX/ELX/HLX/CITY - MOTOR 2.0 20V MPI 99/00                  |
| TUB06218 | PALIO 1.0 MPI 00/00, WEEKEND/SIENA 1.0 MPI 99/00 - TODOS 6 MARCHAS         |
| TUB06201 | PALIO 1.0/1.5 TDS 96/00, PALIO YOUNG 00/... WEEK 1.5 TDS 97/00             |
| TUB06206 | PALIO 1.6 16V 3P/5P 96/... WEEK STILLE 5P SPORT /5P 97/...                 |
| TUB06213 | PALIO ELX 1.3 FIRE 04/... SIENA 1.0/1.3 FIRE 02/... STRADA 1.3 FIRE 02/... |
| TUB06217 | PALIO/SIENA EL/CITY 1.6 SPI 98/99                                          |
| TUB06223 | PALIO/WEEKEND/SIENA/STRADA - MOTOR 1.6 16V MPI 00/...                      |
| TUB06215 | PALIO/WEEKEND/SIENA/STRADA TODOS - MOTOR 1.6 MPI 99/00                     |
| TUB06225 | STRADA/PALIO WEEKEND/SIENA 1.5/1.6 ELX C/ABS                               |
| TUB06019 | TEMPRA 16V 93/... (COMP 620)                                               |
| TUB06017 | TEMPRA GAS/ALC TDS 92/... (COMP 1342)                                      |
| TUB06203 | TEMPRA MPI 95/... (COMP 653)                                               |
| TUB06205 | TEMPRA TDS 94/... (COMP 1162)                                              |
| TUB06221 | TEMPRA TURBO/STILE 2.0 16V 94/98, TEMPRA OURO 2.0 16V MPI 94               |
| TUB06216 | TIPO 2.0 MPI 16V 94/95                                                     |
| TUB06208 | TIPO 1.6 93/95 (COMP 652)                                                  |
| TUB06209 | TIPO 2.0 SLX 94/95 (COMP 600)                                              |
| TUB06012 | UNO 1.5R CS TOP 1.5 ALC 87/89, PREMIO CS/CSL 1.5 GAS/ALC 85/88             |
| TUB06018 | UNO 1.5R/CS TOP 1.5 89/89, PREMIO CS/CSL 1.5 89/... ELBA CSL               |
| TUB06204 | UNO 1.6 MPI GAS 94/95                                                      |
| TUB06200 | UNO 1.6R ALC 90/93 UNO 1.6R GAS MPI ATE 94 ELBA CSL TOP 1.6                |
| TUB06013 | UNO 1.6R CSL 1.6 90/... PREMIO CS/S/CSL 1.6 90/...ELBA CS/S                |
| TUB06211 | UNO MILLE FIRE 00/... (COMP 820)                                           |
| TUB06207 | UNO MILLE SX/YOUNG/CITY/SMART ALC 99/... FIORINO 1.5 MPI 97/...            |
| TUB06015 | UNO S/CS FURGONETA 1.5 92/... MILLE/ELETR/ELX 2P/4P 92/96                  |
| TUB06014 | UNO S/CS FURGONETA 1.5 ALC 91/91, UNO MILLE TDS 91/91 FIORINO              |
| TUB06016 | UNO S/CS PREMIO S/SL ELBA WEEK 93/...(COMP 1043)                           |
| TUB06202 | UNO TURBO 94/...                                                           |
| TUB06011 | UNO/S/CS/SX/FURGONETA/MILLE 1.0/1.3/1.5 TDS 91/91 PREMIO CS                |

**FORD**
**CABO DO ACELERADOR**

| CÓDIGO   | APLICAÇÃO                                                     |
|----------|---------------------------------------------------------------|
| TUB08432 | CORCEL BELINA DEL REY SCALA C/ AR COND 83/89                  |
| TUB08402 | CORCEL I BELINA I TDS 75/8-77 (COMP 934)                      |
| TUB08414 | CORCEL II BELINA I DEL REY 1.6 GAS CARB WEBER 81/83 (COMP965) |
| TUB08407 | CORCEL II BELINA II DEL REY SCALLA S/AR COND 6-83/7-89        |
| TUB08404 | CORCEL II BELINA II PAMPA 7-80/6-84 (COMP 894)                |
| TUB08415 | CORCEL II/BELINA I 07-77/07-80                                |
| TUB08569 | COURIER 09-03/... TDS, FIESTA HATCH/SEDAN 09-03/08-04 TDS     |



## CABO DO ACELERADOR



| CÓDIGO   | APLICAÇÃO                                                                          |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------|
| TUB08566 | COURIER 09-99/09-03 TDS, FIESTA HATCH/SEDAN 1.6 ZETEC ROCAM 09-99/09-03            |
| TUB08574 | COURIER 1.4 ZETEC 16V 07-97/08-99, FIESTA 1.4 16V ZETEC 04-96/08-99                |
| TUB08400 | DEL REY /SCALLA MTR 1.8 TDS 08-89/... PAMPA 4X2 MTR 1.8 08-89/...                  |
| TUB08565 | ECOSPORT 1.0 ZETEC 01-03/... ECOSPORT 1.6 ZETEC 01-03/... FIESTA 04-02/... TDS     |
| TUB08578 | ECOSPORT 2.0 ZETEC 03/... TDS                                                      |
| TUB08409 | ESCORT 1.6 C/CARB 92/... (COMP 1363)                                               |
| TUB08406 | ESCORT 1.6 CHT S/AR COND 87/... ESCORT HOBBY 1.6 GAS/ALC                           |
| TUB08573 | ESCORT 1.8 16V ZETEC 09-96/11-02                                                   |
| TUB08408 | ESCORT 1.8/2.0 C/CARB 92/... VERONA 1.8/2.0 C/CARB VERSAO 2                        |
| TUB08401 | ESCORT C/MTR 1.8 TDS 5-89/91, VERONA VERSAO 1 - MTR 1.8 89/92                      |
| TUB08442 | ESCORT GUARUJA 1.8 ARGENTINO 92/...                                                |
| TUB08413 | ESCORT HOBBY 1.0/1.6 92/97 (COMP 1350)                                             |
| TUB08434 | ESCORT MTR CHT 1.6 C/AR COND 86/... (COMP 1315)                                    |
| TUB08438 | ESCORT MTR EFI 92/... VERONA VERSAO 2 4P MTR EFI TDS 94/...                        |
| TUB08410 | ESCORT S/AR COND 83/86 (COMP 1380)                                                 |
| TUB08568 | ESCORT ZETEC 02-00/11-02                                                           |
| TUB08447 | ESCORT/LOGUS 1.6/1.8 94/... (COMP 1295)                                            |
| TUB08448 | ESCORT/VERONA/LOGUS POINTER EFI 94/... (COMP 1382)                                 |
| TUB08411 | F1000 ALC/GAS TDS (COMP 723)                                                       |
| TUB08443 | F1000 ALCOOL                                                                       |
| TUB08561 | F1000 4.9 EFI GASOL 95/96                                                          |
| TUB08412 | F1000 DIESEL ATE 4/92 (COMP 1219)                                                  |
| TUB08425 | F1000 DIESEL 92/... F1000 DIESEL 90/... (COMP 1197)                                |
| TUB08575 | F1000 GAS .../05-93                                                                |
| TUB08420 | F1000 GAS .../05-93 (COMP 1132)                                                    |
| TUB08444 | F1000 GAS C/CARB 93/95 (COMP 820)                                                  |
| TUB08428 | F1000 MTR MAXION H.S.D 95/... (COMP 1158)                                          |
| TUB08427 | F1000 MTR MWM REPOTENCIADO 95/... (COMP 1524)                                      |
| TUB08426 | F1000 MWM 06/95 A 02/96 (COMP 751)                                                 |
| TUB08423 | F1000 TDS DIESEL C/BOMBA ROTATIVA 4X2/4X4 .../5-93 (COMP 751)                      |
| TUB08424 | F1000 TDS DIESEL C/BOMBA ROTATIVA 4X2/4X4 6-93/... (COMP 715)                      |
| TUB08418 | F1000 TURBO 11-90/04-92 (COMP 1219)                                                |
| TUB08556 | F1000/CAMINHAO F4000 MTR MWM 94/... (COMP 1078)                                    |
| TUB08417 | F2000/40000 MTR FTO 82/89 (COMP 1241)                                              |
| TUB08562 | F250 CABINE/DUPLA SIMPLES MWM 4.2 TURBO 98/06                                      |
| TUB08559 | F4000 - 10-98/...                                                                  |
| TUB08445 | F4000 C/ BOMBA EM LINHA                                                            |
| TUB08429 | F4000 MOTOR CUMMINS 4BT 96/98                                                      |
| TUB08553 | F4000 MWM BOMBA ROTATIVA .../95                                                    |
| TUB08421 | FIESTA 1.0/1.3 95/96 (COMP 1855)                                                   |
| TUB08564 | FIESTA SEDAN 1.0 ZETEC ROCAM 10-01/09-03, FIESTA HATCH 1.0 ZETEC ROCAM 09-99/09-03 |
| TUB08580 | FOCUS 1.6 ZETEC 03/07                                                              |
| TUB08586 | FOCUS 05/09 AUTOMATICO MOTOR DURATEC (1980MM)                                      |
| TUB08587 | FOCUS 05/09 MECANICO MOTOR DURATEC (1980MM)                                        |
| TUB08422 | KA 1.0 96/... (COMP 1561)                                                          |
| TUB08571 | KA 1.0 ZETEC ROCAM 08-99/09-03                                                     |
| TUB08581 | KA 1.0 ZETEC ROCAM 08/...                                                          |


**FORD CABO DO ACELERADOR**

| CÓDIGO   | APLICAÇÃO                                       |
|----------|-------------------------------------------------|
| TUB08572 | KA 1.0 ZETEC ROCAM 10-03/...                    |
| TUB08567 | KA 1.6 ZETEC ROCAM 02-01/...                    |
| TUB08405 | VERSAILLES/ROYALE 1.8 91/... (COMP 887)         |
| TUB08441 | VERSAILLES/ROYALE MTR EFI TDS 91/... (COMP 850) |

**GM CABO DO ACELERADOR**

| CÓDIGO   | APLICAÇÃO                                                                   |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------|
| TUB07444 | ASTRA 1.8/2.0 99/... TDS                                                    |
| TUB07441 | ASTRA 2.0 MPFI 16V 99/... (COMP 625)                                        |
| TUB07445 | CELTA 01/... CORSA 1.0 00/... CORSA 06/... TOTAL FLEX MPFI 1.0 8V           |
| TUB07054 | CHEVETTE 1.4/1.6 ALC/GAS CARB DUPLA MEC 79/86, CHEVETTE 1.4 ALC             |
| TUB07052 | CHEVETTE 1.4/GAS CARB SIMPLES TDS 76/82 (COMP 532)                          |
| TUB07057 | CHEVETTE 1.6 MEC 87/92 (COMP 775)                                           |
| TUB07410 | CHEVETTE 1.6 TDS 93/... (COMP 660)                                          |
| TUB07401 | CHEVETTE MEC. TDS 87/87, CHEVETTE JUNIOR 1.0 92/.. (COMP 775)               |
| TUB07412 | CORSA 1.0/1.4 EFI TDS 94/95 (COMP 840)                                      |
| TUB07451 | CORSA 1.0/1.4/1.6 16V MPFI 95/...                                           |
| TUB07425 | CORSA 1.6 EFI 96/... CORSA 1.0/1.4/1.6 MPFI 96/...CORSA                     |
| TUB07454 | CORSA SEDAN/HATCH/MERIVA 03/...                                             |
| TUB07448 | CORSA/PICKUP/SEDAN 1.0/1.4/1.6 MPFI 8V 98/...                               |
| TUB07417 | D-13/D-20 87/92 (COMP 545)                                                  |
| TUB07067 | D-20 TDS 85/87 (COMP 568)                                                   |
| TUB07418 | D-40 87/95, D-13 / D-20 (COMP 567)                                          |
| TUB07428 | D60 / D70 91/...                                                            |
| TUB07443 | GRAN BLAZER / 4.2L 6CC / DIESEL MOTOR MWM                                   |
| TUB07452 | KADETT 1.8/2.0 EFI 92/97, MONZA 1.8/2.0 EFI 92/95                           |
| TUB07077 | KADETT MEC 89/91 (COMP 740)                                                 |
| TUB07419 | KADETT/IPANEMA 1.8/2.0 EFI 92/97, MONZA 1.8/2.0 EFI 92/96 - (CABO AUXILIAR) |
| TUB07438 | KADETT/IPANEMA 2.0 8V MPFI 97/98 TODOS                                      |
| TUB07079 | KADETT/IPANEMA 2.0 92/... (COMP 805)                                        |
| TUB07455 | MONTANA 04/11, CORSA 02/12 (755MM)                                          |
| TUB07078 | MONZA 1.8/2.0 EFI TDS 92/...KADETT 1.8 TDS 92/... (COMP 570)                |
| TUB07422 | MONZA 2.0 EFI 91/91 (COMP 605)                                              |
| TUB07421 | MONZA AUTOM. CARB SIMPLES 85/86 MONZA CARB DUPLA TDS 86/86                  |
| TUB07056 | MONZA MEC. CARB DUPLA TDS 87/91 (COMP 685)                                  |
| TUB07055 | MONZA-MEC CARB SIMPLES 82/86 (COMP 765)                                     |
| TUB07413 | OMEGA / SUPREMA 4CIL 92/95 (COMP 900)                                       |
| TUB07416 | OMEGA / SUPREMA 6 CIL AUTOM 92/94 (COMP 930)                                |
| TUB07414 | OMEGA / SUPREMA 6 CIL MEC 92/94 (COMP 920)                                  |
| TUB07449 | OMEGA / SUPREMA 2.2 MPFI 95/98 MECANICO                                     |
| TUB07450 | OMEGA / SUPREMA 4.1 MPFI 95/98 MECANICO                                     |
| TUB07076 | OPALA 4/6 CIL GAS/ALC MEC TDS 90/... (COMP 740)                             |
| TUB07073 | OPALA 4CIL ALC. SOLEX 81/89                                                 |
| TUB07060 | OPALA 4CIL ALC CARB WEBER 81/81, OPALA 4CIL GAS 81/87                       |
| TUB07059 | OPALA 4CIL GAS TDS 79/79, OPALA 4CIL GAS S/AR.COND TDS 80/83                |



**GM**

## CABO DO ACELERADOR

| CÓDIGO   | APLICAÇÃO                                                   |
|----------|-------------------------------------------------------------|
| TUB07072 | OPALA 6CIL / ALC. C/TUCHO HIDRALICO TDS 85/89 (COMP 640)    |
| TUB07404 | OPALA/CARAVAN 4CIL CARB DUPLA 88/89 (COMP 655)              |
| TUB07051 | OPALA/CARAVAN 4CIL CARB.SIMPLES TODOS 74/78 (COMP 595)      |
| TUB07062 | OPALA/CARAVAN 4CIL/GAS CARB DUPLA 74/78, OPALA CARAVAN 4CIL |
| TUB07061 | OPALA/CARAVAN 6CIL TDS 75/75 (COMP 540)                     |
| TUB07403 | OPALA/CARAVAN 6CIL CARB SIMPLES SOLEX 75/89 (COMP 542)      |
| TUB07407 | OPALA/CARAVAN 6CIL GAS/ALC AUTOMATICO TDS 90/...(COMP 845)  |
| TUB07426 | S10 DIESEL 95/... BLAZER 4 CIL DIESEL 96/... (COMP 1125)    |
| TUB07427 | S10/BLAZER 2.2 EFI 4 CIL/GAS 95/97 (COMP 1100)              |
| TUB07440 | S10/BLAZER 2.2 MPFI GAS 98/... (COMP 835)                   |
| TUB07446 | S10/BLAZER 4.3 MPFI 6 CIL 96/...                            |
| TUB07442 | S10/BLAZER 4C 2.8 DIESEL TURBO                              |
| TUB07431 | SILVERADO 4.1 MPFI 6 CIL/GAS 97/... (COMP 1225)             |
| TUB07439 | SILVERADO/6100/6150 4.2 6 CIL DIESEL MWM TURBO 97/...       |
| TUB07429 | SILVERADO/6100/6150 4 CIL DIESEL MTR MAXION S4 97/...       |
| TUB07437 | VECTRA 16V 93/... (COMP 970)                                |
| TUB07453 | VECTRA 2.2 8V MPFI 98/...                                   |
| TUB07415 | VECTRA AUTOM. TDS 93/96 (COMP 783)                          |
| TUB07447 | VECTRA GL/GLS/CD 2.0/2.2 8V MPFI 97/... MECANICO            |
| TUB07432 | VECTRA GLS/CD 2.0/2.2 16V MPFI 97/... MECANICO              |
| TUB07411 | VECTRA MEC. TDS 93/96 (COMP 763)                            |

**HYUNDAI**

## CABO DO ACELERADOR

| CÓDIGO   | APLICAÇÃO                |
|----------|--------------------------|
| TUB25000 | H-100 .../97 (COMP 2856) |
| TUB25001 | H-100 98/... (COMP 2805) |

**IVECO**

## CABO DO ACELERADOR

| CÓDIGO   | APLICAÇÃO                    |
|----------|------------------------------|
| TUB28054 | DAILY (910MM)                |
| TUB28050 | DAILY TDS .../00 (1037MM)    |
| TUB28051 | DAILY TDS 01/... (1335MM)    |
| TUB28052 | EUROTECH/EUROTRACKER 4X2/6X4 |

**JINBEI**

## CABO DO ACELERADOR

| CÓDIGO   | APLICAÇÃO                 |
|----------|---------------------------|
| TUB23005 | TOPIC 2.0 11/... (3485MM) |


**KIA**
**CABO DO ACELERADOR**

| CÓDIGO   | APLICAÇÃO                 |
|----------|---------------------------|
| TUB24000 | BESTA 2.2 TDS (COMP 1950) |
| TUB24001 | BESTA 2.7 (COMP 2040)     |
| TUB24002 | BESTA GS (COMP 2040)      |
| TUB24003 | K2700 TODOS               |

**MB**
**CABO DO ACELERADOR**

| CÓDIGO   | APLICAÇÃO     |
|----------|---------------|
| TUB09501 | MB 180        |
| TUB09503 | ÔNIBUS OH1728 |
| TUB09504 | SPRINTER      |

**(MITSUBISHI)**
**CABO DO ACELERADOR**

| CÓDIGO   | APLICAÇÃO               |
|----------|-------------------------|
| TUB29050 | L200                    |
| TUB29052 | L200 02/04 "BRASILEIRO" |
| TUB29051 | L200 SPORT 03/...       |

**NISSAN**
**CABO DO ACELERADOR**

| CÓDIGO   | APLICAÇÃO          |
|----------|--------------------|
| TUB31000 | FRONTIER 03/05 TDS |

**PEUGEOT**
**CABO DO ACELERADOR**

| CÓDIGO   | APLICAÇÃO          |
|----------|--------------------|
| TUB27002 | 206 1.4            |
| TUB27001 | 306 - C/ INJEÇÃO   |
| TUB06210 | BOXER 2.5 GASOLINA |
| TUB06212 | BOXER TURBO        |
| TUB27000 | PARTNER 97/...     |

**RENAULT**
**CABO DO ACELERADOR**

| CÓDIGO   | APLICAÇÃO                           |
|----------|-------------------------------------|
| TUB26115 | CLIO I 1.6                          |
| TUB26102 | CLIO II 1.0 16V                     |
| TUB26100 | CLIO II 1.0 8V                      |
| TUB26112 | CLIO II 1.4/1.6 98/... KANGOO GAS   |
| TUB26101 | CLIO II 1.6 16V                     |
| TUB26117 | CLIO II 1.6 8V GAS. 99/... (1125MM) |
| TUB26106 | KANGOO 1.4 / CLIO 1.2               |

**RENAULT**
**CABO DO ACELERADOR**


| CÓDIGO   | APLICAÇÃO                           |
|----------|-------------------------------------|
| TUB26116 | KANGOO 1.6 GASOLINA                 |
| TUB26124 | LAGUNA - MOTOR 2.0 ( 1948CC )       |
| TUB26127 | LAGUNA - MOTOR 2.0 8V               |
| TUB26125 | LOGAN / SANDERO 1.0 / 1.6 16V       |
| TUB26126 | LOGAN / SANDERO 1.6 8V              |
| TUB26128 | LOGAN/SANDERO 1.6 16V 08/14 (895MM) |
| TUB26108 | MASTER 2.5                          |
| TUB26109 | MASTER 2.8                          |
| TUB26104 | MEGANE 1.6                          |
| TUB26107 | MEGANE/SCENIC 1.6 16V               |
| TUB26103 | MEGANE/SCENIC 2.0 .../98            |
| TUB26123 | SCENIC / MEGANE 2.0 99/...          |
| TUB26110 | SYMBOL 16V                          |
| TUB26121 | TRAFIC / SPACE VAN 2.2              |
| TUB26120 | TRAFIC 1.4 92/...                   |
| TUB26119 | TRAFIC 1.6 / 2.0 ( CURTO )          |
| TUB26114 | TWINGO .../97                       |
| TUB26105 | TWINGO FASE II 98/...               |

**TOYOTA**
**CABO DO ACELERADOR**

| CÓDIGO   | APLICAÇÃO                         |
|----------|-----------------------------------|
| TUB11051 | BANDEIRANTES 94/... (COMP 1200)   |
| TUB11050 | BANDEIRANTES TDS 81/94 (COMP 585) |

**VW**
**CABO DO ACELERADOR**

| CÓDIGO   | APLICAÇÃO                                                                                  |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| TUB05072 | APOLLO TDS 90/... (COMP 1246)                                                              |
| TUB05097 | BORA 2.0 MECÂNICO 12-00/... GOLF 1.8 20V TURBO 03-00/... NEW BEATLE 2.0 MECÂNICO 11-99/... |
| TUB05060 | BRASILIA CARB-DUPLA TDS (COMP 2655)                                                        |
| TUB05056 | BRASILIA CARB. SIMPLES TODOS .../78                                                        |
| TUB05063 | BRASILIA-CARB SIMPLES TDS 78/... (COMP 2710)                                               |
| TUB05088 | GOL 1.0 MTR AT 8V 97/... (COMP 870)                                                        |
| TUB05076 | GOL 1.0 MOD. NOVO 10-94/... (COMP 1087)                                                    |
| TUB05080 | GOL 1.0 PLUS I CARB ELETR 09-94/... GOL MI 97/... (COMP 1087)                              |
| TUB05087 | GOL 1.6/1.8/2.0 EFI 09-94/...                                                              |
| TUB05081 | GOL 1.8 89/... (COMP 935)                                                                  |
| TUB05078 | GOL GTI 2.0 09-94/... SAVEIRO 1.8 95/...                                                   |
| TUB05092 | GOL/PARATI 1.0 AT 16V TURBO 06-00/05-02, GOL/PARATI GIII 1.0 AT 16V TURBO 06-02/...        |
| TUB05093 | GOL/PARATI 2.0 AP 16V EFI 10-95/07-00                                                      |
| TUB05065 | GOL/SAV 1.3/1.6 A AR (COMP 504)                                                            |
| TUB05066 | GOL/SAVEIRO 1.6 A AGUA .../01-84, VOYAGE/ PARATI .../83 (COMP 890)                         |
| TUB05091 | GOL/SAVEIRO 1.6 AGUA TDS .../83 (COMP 900)                                                 |
| TUB05070 | GOL/SAVEIRO 1.6 GAS/ALC. A AR 02-84/... (COMP 504)                                         |


**VW**
**CABO DO ACELERADOR**

| CÓDIGO   | APLICAÇÃO                                                            |
|----------|----------------------------------------------------------------------|
| TUB05089 | GOL/SAVEIRO/PARATI 1.0 AT 16V 97/... (COMP 1290)                     |
| TUB05077 | GOL/SAVEIRO/PARATI 1.6/1.8 10-94/... (COMP 990)                      |
| TUB05069 | GOL/SAVEIRO/VOYAGE/PARATI AP 1.6/1.8 TDS 84/... (COMP 937)           |
| TUB05071 | GOL/SAVEIRO/VOYAGE/PARATI CHT 1.6 TDS 89/... GOL MTR 1.0 93/...      |
| TUB05086 | GOL/VOYAGE/PARATI 1.8 INJECAO ELETR 88/94 (COMP 945)                 |
| TUB05096 | GOLF 1.6 8V 08-98/... AUDI A3 05-99/...                              |
| TUB05098 | GOLF 1.8 20V TURBO 08-98/... AUDI A3 1.8 20V TURBO - 1.8 8V 05-99... |
| TUB05602 | GOLF 2.0 8V 08-99/02-00                                              |
| TUB05601 | GOLF GL-M 96/07-98, GOLF GL-A 03-95/07-98                            |
| TUB05604 | GOLF GTI/GTX 07-95/11-96, POLO 2.0 01/...                            |
| TUB05600 | GOLF GTI/GTX 12-96/07-98, PASSAT/VARIANT 2.0 AP EFI DIGITAL 94/97    |
| TUB05055 | KOMBI 1500 (CORDOALHA) .../74 (COMP 3566)                            |
| TUB05061 | KOMBI CLIPPER CARB SIMPLES TDS 02-78/... (COMP 3602)                 |
| TUB05062 | KOMBI CLIPPER CARB.DUPLA TDS 77/... KOMBI MODERNA (COMP 3550)        |
| TUB05058 | KOMBI CLIPPER TODOS (ARAME) .../01-78 (COMP 3622)                    |
| TUB05067 | KOMBI DIESEL TDS (COMP 3802)                                         |
| TUB05075 | KOMBI UNIVERSAL ADAPTAVEL -TERM SEPARADO TDS (COMP 3800)             |
| TUB05074 | LOGUS 1.6 CARB 92/... (COMP 1363)                                    |
| TUB05073 | LOGUS 1.8/2.0 CARB 92/... POINTER 1.8/2.0 CARB (COMP 1207)           |
| TUB05079 | LOGUS POINTER MOTOR AP 2.0 93/... (COMP 1164)                        |
| TUB05607 | LOGUS/POINTER 1.6/1.8 AP CFI 94/96                                   |
| TUB05095 | LOGUS/POINTER 2.0 AP EFI DIGITAL 94/96                               |
| TUB05068 | PASSAT 1.6/1.8, VOYAGE 1.8 84/... SANTANA/QUANT .../91 (COMP 887)    |
| TUB05057 | PASSAT ANTIGO (ZBA 721.555) 75/83 (COMP 900)                         |
| TUB05605 | POLO CLASSIC 1.8 EFI 12-96/... VAN/INCA 1.6 EFI 98/...               |
| TUB05083 | SANTANA / QUANTUM TDS 92/... (COMP 937)                              |
| TUB05084 | SANTANA C/MTR EFI 04-91/... SANTANA 1.8/2.0 94/... LOGUS 1.6/1.8/2.0 |
| TUB05090 | SANTANA/QUANTUM 1.8/2.0 EFI 98/... (COMP 950)                        |
| TUB05094 | SANTANA/QUANTUM 2.0 EFI ALC/GAS 93/97                                |
| TUB05085 | SAVEIRO/PARATI DIESEL TDS 88/... (COMP 814)                          |
| TUB05051 | SEDAN 1200 TODOS ARAME .../66 (COMP 2633)                            |
| TUB05064 | SEDAN 1300/1300L/1500 TDS 78/... (COMP 2627)                         |
| TUB05054 | SEDAN 1300/1500 TDS 67/77 (COMP 2625)                                |
| TUB05059 | SEDAN 1300/1500/1600 CARB.DUPLA TDS (COMP 2568)                      |
| TUB05053 | VARIANT/TL TDS (COMP 2655)                                           |

**FIAT**
**CABO DO AFOGADOR**

| CÓDIGO   | APLICAÇÃO                                                          |
|----------|--------------------------------------------------------------------|
| TUB06060 | 147 TDS 76/84, PANORAMA-C 80/85 PANORAMA CL 81/82, FURGAO 147/PICK |
| TUB06064 | PREMIO SL/CSL 1.6 92/... ELBA CSL 1.6 92/... (COMP 1075)           |
| TUB06063 | UNO 1.5R/CS 1.5 87/89, PREMIO CS/CSL 1.5 85/89, ELBA CS 1.5        |
| TUB06065 | UNO 1.6R 90/91, PREMIO CS/CSL/SL 1.6 90/91, ELBA S/CSL 90/91       |
| TUB06071 | UNO 1.6R GAS/ALC 92/... PREMIO CS 1.6 92/... ELBA CS 1.6 92/...    |
| TUB06061 | UNO 1500/PICK-UP CITY 1300, 147/SPAZIO/OGGI 83/...(COMP 1230)      |

**DIV.**
**CABO DO AFOGADOR**


| CÓDIGO   | APLICAÇÃO                                                            |
|----------|----------------------------------------------------------------------|
| TUB06067 | FIAT - UNO CS 1.5 MILLE/ELTRON 2P/4P 92/96 ELBA WEEK 1.5 92/96       |
| TUB06062 | FIAT - UNO CS/CS.TOP/SX 1.3/1.5 84/91, PREMIO CS 1.3 85/88, ELBA 1.3 |
| TUB06068 | FIAT - UNO S FURGONETE 1.5 92/.. UNO MILLE 1.0 GAS 91/92 PREMIO S    |
| TUB06069 | FIAT - UNO S/FURGONETA 1.3/1.5 GAS/ALC 84/91 PREMIO S 1.3/1.5 GAS/A  |
| TUB06070 | FIAT - UNO/PREMIO/PICK UP/LX 1.600 - MOTOR ARGENTINO ALCOOL          |
| TUB05503 | VW - BRASILIA TODOS C/ BOTÃO                                         |
| TUB05510 | VW - LOGUS 1.8 AP 93/94, ESCORT 1.8 AP 93/... VERONA 1.8 AP 93/...   |
| TUB05502 | VW - SEDAN 1200/1300/1500 C/BOTAO TDS (COMP 3756)                    |

**CITROEN**
**EFFA**
**CABO DO CAPÔ**

| CÓDIGO   | APLICAÇÃO                     |
|----------|-------------------------------|
| TUB32150 | CITROEN XSARA / XSARA PICASSO |
| TUB23050 | EFFA TOWNER / VAN / PICK-UP   |

**FIAT**
**CABO DO CAPÔ**

| CÓDIGO    | APLICAÇÃO                                                                                         |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| TUB06020  | 147/SPAZIO/OGGI TODOS 76/... (COMP 820)                                                           |
| TUB06086  | ARGO / CRONOS - MOTOR 1.3 8V / 1.8 16V 17/... S/ALAVANCA                                          |
| TUB06506  | DOBLÔ 02/... TODOS S/ ALAVANCA                                                                    |
| TUB06505  | DUCATO .../98 - S/ ALAVANCA                                                                       |
| TUB06514  | DUCATO 06/... S/ ALAVANCA                                                                         |
| TUB06504  | DUCATO 99/... - S/ ALAVANCA                                                                       |
| TUB06082  | GRAN SIENA ATTRACTIVE/ESSENCE 1.4/1.6 8/16V S/ALAVANCA                                            |
| TUB06513  | IDEA 05/... SEM ALAVANCA                                                                          |
| TUB06083  | MOBI 17/... SEM ALAVANCA                                                                          |
| TUB06508  | PALIO 01/03, WEEKEND 01/04, SIENA 01/04, STRADA 01/04 - TODOS S/ ALAVANCA                         |
| TUB06085  | PALIO 12/15 S/ALAVANCA                                                                            |
| TUB06025  | PALIO TDS 96/... WEEKEND TDS 97/... (COMP 1577)                                                   |
| TUB06081  | PALIO/SIENA/STRADA 08/... S/ALAVANCA                                                              |
| TUB06512  | PUNTO 08/... SEM ALAVANCA                                                                         |
| TUB06022  | TEMPRA TDS 92/... (COMP 1795)                                                                     |
| TUB06500  | TIPO IMPORT S/ ALAV. 93/...                                                                       |
| TUB06501  | TIPO NAC. S/ALAVANCA 96/...                                                                       |
| TUB06084  | UNO 15/... S/ALAVANCA                                                                             |
| TUB060211 | UNO 85/03, MILLE 91/... ELBA 86/96, PREMIO 85/95, FIORINO 88/03, UNO/FIORINO 04/... - C/ ALAVANCA |
| TUB06080  | UNO ATRATIVE/SPORTING/VIVACE/WAY 1.0/1.4 MPI FIRE EVO 10/...                                      |
| TUB06021  | UNO TDS 84/... PREMIO TDS 85/...ELBA TDS 86/... FIORINO TDS 88/...                                |

**FORD**
**CABO DO CAPÔ**

| CÓDIGO   | APLICAÇÃO                                               |
|----------|---------------------------------------------------------|
| TUB08456 | CORCEL I/BELINA I 67/78 (COMP 806)                      |
| TUB08450 | CORCEL II / BELINA II / DEL REY PAMPA 78/... (COMP 896) |
| TUB08455 | CORCEL II / DEL REY 05-81/09-84 (COMP 785)              |
| TUB08481 | COURIER 07-97/... S/ ALAVANCA TDS                       |
| TUB08480 | ECOSPORT 03/... S/ ALAVANCA                             |
| TUB08487 | ECOSPORT TODOS 03/... C/ ALAVANCA                       |


**FORD**
**CABO DO CAPÔ**

| CÓDIGO   | APLICAÇÃO                                                                                                 |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| TUB08482 | ESCORT 97/... S/ ALAVANCA TDS                                                                             |
| TUB08453 | ESCORT TDS 07-86/91, ESCORT HOBBY TDS S/ALAVANCA 93/...                                                   |
| TUB08458 | ESCORT TDS 97/... (COMP 2440)                                                                             |
| TUB08452 | ESCORT TDS C/ALAVANCA 83/7-86 (COMP 1996)                                                                 |
| TUB08454 | ESCORT/LOGUS-TDS 92/... VERONA TDS 94/... POINTER TDS S/ALAVANCA                                          |
| TUB08451 | F1000 ALC/GAS, CAMINHAO F4000 89/92 (2072)                                                                |
| TUB08483 | F250 CABINE DUPLA 07-03/... F350 CABINE DUPLA 08-04/... F250/350 CABINE SIMPLES 10-98/... F4000 10-98/... |
| TUB08459 | FIESTA TDS 96/... (COMP 1882)                                                                             |
| TUB08489 | FIESTA TODOS 97/.... C/ALAVANCA                                                                           |
| TUB08493 | FIESTA 96/03 C/ALAVANCA                                                                                   |
| TUB08488 | KA 97/... C/ALAVANCA                                                                                      |
| TUB08460 | KA TDS 97/... (COMP 1605)                                                                                 |
| TUB08492 | NEW FIESTA HATCH 13/19 S/ALAVANCA                                                                         |
| TUB08490 | NEW FIESTA 10/13 S/ALAVANCA                                                                               |
| TUB08491 | NEW FIESTA 14/17 S/ALAVANCA                                                                               |
| TUB08485 | RANGER 06/...TDS S/ ALAVANCA                                                                              |
| TUB08484 | RANGER 98/05 TDS S/ ALAVANCA                                                                              |
| TUB08461 | VERSAILLES /ROYALE TDS C/ALAVANCA 91/... (COMP 1985)                                                      |
| TUB08462 | VERSAILLES TDS CAPA E ARAME 91/... (COMP 1985)                                                            |
| TUB08463 | VERSAILLES/ROYALE TDS SOMENTE ARAME 91/... (COMP 1985)                                                    |

**GM**
**CABO DO CAPÔ**

| CÓDIGO   | APLICAÇÃO                                                        |
|----------|------------------------------------------------------------------|
| TUB07163 | A/C/D TDS 91/... (COMP 2052)                                     |
| TUB07167 | ASTRA 99/... C/ ALAVANCA                                         |
| TUB07183 | CAPTIVA 08/17 S/ ALAVANCA (COMP 2077)                            |
| TUB07165 | CELTA 01/... PRISMA - TDS C/ ALAVANCA                            |
| TUB07151 | CHEVETTE/CHEVY -C/BOTAO 73/84 (COMP 1425)                        |
| TUB07178 | COBALT 12/... S/ALAVANCA                                         |
| TUB07153 | CORSA C/ ALAVANCA 93/... (COMP 1490)                             |
| TUB07173 | CORSA NOVO HATCH/SEDAN 02/...                                    |
| TUB07155 | KADETT - C/ALAVANCA 89/... (COMP 1640)                           |
| TUB07164 | MERIVA 03/... C/ ALAVANCA                                        |
| TUB07179 | MONTANA 09/14 S/ ALAVANCA                                        |
| TUB07152 | MONZA C/ALAVANCA 82/90, CHEVETTE - C/ALAVANCA 84/... (COMP 1640) |
| TUB07154 | MONZA C/ALAVANCA 91/... (COMP 1725)                              |
| TUB07150 | MONZA S/ALAVANCA 82/90, CHEVETTE - S/ALAVANCA 84/... (COMP 1640) |
| TUB07159 | OMEGA C/ALAVANCA TDS 92/... (COMP 1910)                          |
| TUB07177 | ONIX 13/... S/ALAVANCA                                           |
| TUB07156 | OPALA CARAVAN-C/ALAVANCA 84/... (COMP 1058)                      |
| TUB07158 | OPALA CARAVAN-C/BOTAO 69/74 (COMP 1530)                          |
| TUB07157 | OPALA CARAVAN-C/BOTAO 75/83 (COMP 870)                           |
| TUB07169 | S10 96/...                                                       |
| TUB07180 | S10 12/16 TRAILBLAZER 13/16 S/ALAVANCA (1905MM)                  |
| TUB07181 | S10/TRAILBLAZER 17/20 S/ALAVANCA (2160MM)                        |
| TUB07161 | VECTRA C/ ALAVANCA 97/... (COMP 1720MM)                          |
| TUB07160 | VECTRA C/ ALAVANCA TDS 93/96, ASTRA C/ ALAVANCA 95/96            |
| TUB07182 | VECTRA 06/07 HATCH/SEDAN - S/ ALAVANCA (COMP 1705MM)             |
| TUB07166 | ZAFIRA 01/... C/ ALAVANCA                                        |

**DIVERSOS****CABO DO CAPÔ**

| CÓDIGO   | APLICAÇÃO                                                      |
|----------|----------------------------------------------------------------|
| TUB36023 | HONDA CITY 09/14 S/ALAVANCA - 1853MM                           |
| TUB36020 | HONDA FIT 03/09 S/ALAVANCA - 2099MM                            |
| TUB36021 | HONDA FIT 09/14 S/ALAVANCA - 2700MM                            |
| TUB36022 | HONDA FIT 15/21 S/ALAVANCA - 2433MM                            |
| TUB25101 | HYUNDAI - HB20 TODOS S/ALAVANCA (1825MM)                       |
| TUB25100 | HYUNDAI - HR 05/12 S/ ALAVANCA                                 |
| TUB25102 | HYUNDAI - TUCSON 06/16 S/ ALAVANCA (ATÉ A JUNÇÃO) 1290MM       |
| TUB25104 | HYUNDAI - TUCSON 16/... 1513MM - ATÉ A JUNÇÃO                  |
| TUB37000 | JEEP - RENEGADE 15/21 S/ ALAVANCA 772MM                        |
| TUB09066 | MB 180                                                         |
| TUB90651 | MB SPRINTER C/ ALAVANCA                                        |
| TUB09065 | MB SPRINTER S/ ALAVANCA                                        |
| TUB29060 | MITSUBISHI L200 GLX/OUTDOOR/SAVANA 15/... S/ ALAVANCA - 2307MM |
| TUB29061 | MITSUBISHI L200 TRITON/SPORT 16/... 1772MM                     |
| TUB29062 | MITSUBISHI PAJERO TR4 TDS - S/ ALAVANCA - 1820MM               |
| TUB31020 | NISSAN FRONTIER 98/07 S/ ALAVANCA 1900MM                       |
| TUB31021 | NISSAN FRONTIER 07/16 S/ ALAVANCA 2131MM                       |

**PEUGEOT****CABO DO CAPÔ**

| CÓDIGO   | APLICAÇÃO                                |
|----------|------------------------------------------|
| TUB27051 | 206 - TODOS C/ALAVANCA                   |
| TUB27052 | 207 08/... C/ALAVANCA                    |
| TUB27053 | 306 TODOS C/ALAVANCA                     |
| TUB27054 | 307 TODOS C/ALAVANCA                     |
| TUB27055 | PARTNER 97/.. BERLINGO 97/... C/ALAVANCA |

**RENAULT****CABO DO CAPÔ**

| CÓDIGO   | APLICAÇÃO                                                |
|----------|----------------------------------------------------------|
| TUB26167 | CAPTUR 16/... S/ ALAVANCA                                |
| TUB26158 | CLIO II - TODOS 00/... SYMBOL - TODOS 09/... C/ ALAVANCA |
| TUB26150 | CLIO II - TODOS 00/... SYMBOL - TODOS 09/... S/ ALAVANCA |
| TUB26168 | CLIO II ... /05 S/ ALAVANCA                              |
| TUB26169 | CLIO II ... /05 C/ ALAVANCA                              |
| TUB26160 | DUSTER - TODOS C/ ALAVANCA                               |
| TUB26157 | DUSTER - TODOS S/ ALAVANCA                               |
| TUB26161 | KANGOO - TODOS C/ ALAVANCA                               |
| TUB26156 | KANGOO - TODOS S/ ALAVANCA                               |
| TUB26166 | KWID 17/... C/ BOTÃO                                     |
| TUB26162 | LOGAN 04/... SANDERO 07/... - C/ ALAVANCA                |
| TUB26152 | LOGAN 04/... SANDERO 07/... - S/ ALAVANCA                |
| TUB26154 | MASTER.../08 - S/ ALAVANCA                               |
| TUB26163 | MASTER.../08 - C/ ALAVANCA                               |
| TUB26164 | MASTER 09/... - C/ ALAVANCA                              |
| TUB26155 | MASTER 09/... - S/ ALAVANCA                              |
| TUB26165 | MEGANE - TODOS 97/... C/ ALAVANCA                        |
| TUB26151 | MEGANE - TODOS 97/... S/ ALAVANCA                        |
| TUB26159 | SCENIC - TODOS 98/... C/ ALAVANCA                        |
| TUB26153 | SCENIC - TODOS 98/... S/ ALAVANCA                        |

**TOYOTA**
**CABO DO CAPÔ**

| CÓDIGO   | APLICAÇÃO                         |
|----------|-----------------------------------|
| TUB11201 | COROLLA 98/06-02 TDS              |
| TUB11200 | COROLLA 07-02/... TDS             |
| TUB11205 | COROLLA 14/... S/ ALAVANCA 1902MM |
| TUB11202 | HILUX .../04 S/ ALAVANCA          |
| TUB11203 | HILUX 05/... S/ ALAVANCA          |
| TUB11204 | HILUX 16/... S/ ALAVANCA 1937MM   |

**VW**
**CABO DO CAPÔ**

| CÓDIGO   | APLICAÇÃO                                                                                                                                            |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| TUB05323 | AMAROK S/ALAVANCA                                                                                                                                    |
| TUB05301 | APOLLO TDS 90/...(COMP 1933)                                                                                                                         |
| TUB05105 | BRASILIA TDS (COMP 1714)                                                                                                                             |
| TUB05316 | FOX 07-05/... SPACE FOX 03-06/... C/ ALAVANCA                                                                                                        |
| TUB05315 | FOX 07-05/... SPACE FOX 03-06/... S/ ALAVANCA                                                                                                        |
| TUB05317 | FOX 09-03/06-05, GOL/SAVEIRO/PARATI GIII 06-02/10-05, GOL/SAVEIRO/PARATI GIV 07-05/10-05, PARATI 05-99/05-02, GOL ARGENTINO GII/GIII TDS S/ ALAVANCA |
| TUB05324 | FOX 05-14/.... S/ALAVANCA (1715MM)                                                                                                                   |
| TUB05325 | FOX 10/04-14, SPACEFOX 10/10-13 S/ALAVANCA                                                                                                           |
| TUB05304 | GOL GII 05-94/05-02 (COMP 1735)                                                                                                                      |
| TUB05119 | GOL GII- C/ALAVANCA 05-94/02 (COMP 1735)                                                                                                             |
| TUB05305 | GOL GIII SÓ ARAME 05-94/02                                                                                                                           |
| TUB05312 | GOL GER III 99/... (COMP 1765)                                                                                                                       |
| TUB05319 | GOL GERAÇÃO V 07/... SAVEIRO GERAÇÃO V 09/...                                                                                                        |
| TUB05313 | GOL/PARATI/SAVEIRO/ GIII/GIV 11-05/... C/ ALAVANCA                                                                                                   |
| TUB05318 | GOL/PARATI/SAVEIRO/ GIII/GIV 11-05/... S/ ALAVANCA                                                                                                   |
| TUB05114 | GOL/SAVEIRO/VOYAGE/PARATI 80/1-84 (COMP 1605) - S/ BOTÃO                                                                                             |
| TUB05110 | GOL/SAVEIRO/VOYAGE/PARATI TDS C/ALAVANCA 84/... (COMP 1740)                                                                                          |
| TUB05109 | GOL/VOYAGE/PARATI/SAVEIRO 02-84 /12-86 (COMP 1605) - C/ BOTÃO                                                                                        |
| TUB05116 | GOL/VOYAGE/SAVEIRO/PARATI S/ALAVANCA C/ CAPA 87/... (COMP 1740)                                                                                      |
| TUB05300 | LOGUS 92/.. POINTER 94/...(COMP 1900)                                                                                                                |
| TUB05104 | PASSAT - S/ ALAVANCA .../09-78                                                                                                                       |
| TUB05106 | PASSAT - SÓ ARAME 10-78/...                                                                                                                          |
| TUB05113 | PASSAT .../09-78 C/ ALAVANCA                                                                                                                         |
| TUB05111 | PASSAT C/ALAVANCA 10-78/.. (COMP 1810)                                                                                                               |
| TUB05115 | PASSAT S/ALAVANCA C/CAPA 10-78/... (COMP 1810)                                                                                                       |
| TUB05314 | POLO CLASSIC 96/... S/ ALAVANCA                                                                                                                      |
| TUB05321 | POLO HATCH / SEDAN - S/ ALAVANCA 06/...                                                                                                              |
| TUB05320 | POLO HATCH / SEDAN - S/ ALAVANCA 02/05                                                                                                               |
| TUB05108 | SANTANA/QUANTUM SÓ ARAME .../03-91 (COMP 2016)                                                                                                       |
| TUB05303 | SANTANA/QUANTUM SO ARAME 04-91/... (COMP 1985)                                                                                                       |
| TUB05118 | SANTANA/QUANTUM C/ALAVANCA 04-91/... (COMP 1985)                                                                                                     |
| TUB05112 | SANTANA/QUANTUM TDS C/ALAVANCA .../91 (COMP 2016)                                                                                                    |
| TUB05117 | SANTANA/QUANTUM TDS S/ALAVANCA C/CAPA .../03-91 (COMP 2016)                                                                                          |
| TUB05101 | SEDAN 1200/1300 TDS (COMP 1820)                                                                                                                      |
| TUB05103 | SEDAN 1500 TDS (COMP 13600)                                                                                                                          |
| TUB05322 | UP 14/.. S/ALAVANCA                                                                                                                                  |
| TUB05102 | VARIANT I/TL/SEDAN 1600 67/70 (COMP 1850)                                                                                                            |
| TUB05306 | VARIANT II, BRASILIA - COMPLETO 71/...                                                                                                               |


**ASIA**
**CABO DE EMBREAGEM**

| CÓDIGO   | APLICAÇÃO                  |
|----------|----------------------------|
| TUB23201 | TOWNER TRUCK TDS           |
| TUB23200 | TOWNER VAN TDS (COMP 1831) |

**CITROEN**
**CABO DE EMBREAGEM**

| CÓDIGO   | APLICAÇÃO                                    |
|----------|----------------------------------------------|
| TUB27222 | BERLINGO 1.6 16V 98/... REG. AUTOM           |
| TUB27221 | BERLINGO 1.6 16V 98/... REG. MANUAL          |
| TUB27225 | BERLINGO 1.8 REG MANUAL (ADAPTAÇÃO)          |
| TUB27202 | BERLINGO 1.4 / 1.6 97/... REG MANUAL (676MM) |
| TUB32050 | XANTIA 2.0 16V, 1.9 TD 93/...                |
| TUB32053 | XSARA PICASSO (ADAPTAÇÃO)                    |
| TUB32052 | XSARA/ XSARA PICASSO 1.8 16V                 |
| TUB32051 | XSARA/ XSARA PICASSO 2.0 16V                 |
| TUB32054 | XSARA/PICASSO REG AUTOM MODELO ORIGINAL      |

**EFFA**
**CABO DE EMBREAGEM**

| CÓDIGO   | APLICAÇÃO                  |
|----------|----------------------------|
| TUB23202 | TOWNER JUNIOR / EFFA       |
| TUB23203 | TOWNER JUNIOR /VAN/PICK-UP |

**FIAT**
**CABO DE EMBREAGEM**

| CÓDIGO   | APLICAÇÃO                                                  |
|----------|------------------------------------------------------------|
| TUB06001 | 147/SPAZIO/OGGI/FIORINO TDS 75/... (COMP 482)              |
| TUB06420 | BRAVA 1.6 16V MPI 99/...                                   |
| TUB06421 | BRAVA/MAREA SX/ELX 1.6 16V MPI 02/03                       |
| TUB06415 | DOBLO EX 1.3 16V MPI FIRE                                  |
| TUB06412 | DUCATO 2.8 TURBO DIESEL ML                                 |
| TUB06401 | FIORINO/UNO/ELBA CAMBIO BAIXO 94/... (COMP 675)            |
| TUB06425 | MOBI 17/... UNO 15/...                                     |
| TUB06424 | PALIO / SIENA ATTRACTIVE 1.0 8V 11/...                     |
| TUB06006 | PALIO 1.0 (ANTIGO 46.469.923) ATE 01/00 (COMP 680)         |
| TUB06418 | PALIO 1.0 8V FLEX 07/..., STRADA 1.4 8V FLEX 06/...        |
| TUB06414 | PALIO 1.5/ SIENA 98/01                                     |
| TUB06402 | PALIO 1.5/1.6 16V 96/... (COMP 685)                        |
| TUB06408 | PALIO 1.5/WEKEEND 1.5/ SIENA 1.5-1.6/WORKING 1.5 MPI       |
| TUB06007 | PALIO ED 1.0 (ANT 46.522.367) 96/... (COMP 685)            |
| TUB06407 | PALIO WEEK /SIENA 1.0 (.6.MARCHAS) 02-00/... ED (COMP 815) |
| TUB06416 | PALIO YONG 1.0 01/03 -PALIO ELX/EX 1.0                     |
| TUB06405 | PALIO/SIENA/STRADA 1.5 02-00/... (COMP 727)                |
| TUB06403 | PALIO/SIENA/STRADA 1.6 99/00 (COMP 690)                    |
| TUB06406 | PALIO/SIENA/STRADA 1.6/FIRE 1.3 02-00/... (COMP 685)       |


**FIAT**
**CABO DE EMBREAGEM**

| CÓDIGO   | APLICAÇÃO                                                                  |
|----------|----------------------------------------------------------------------------|
| TUB06404 | PALIO/WEEK/SIENA 1.0 6 MARCHAS 00/... (COMP 850)                           |
| TUB06417 | PALIO/WEEKEND/SIENA 1.5 MPI 03/... STRADA/WORKING/ESTENDIDA 1.5 MPI 03/... |
| TUB06004 | TEMPRA TDS 92/... (COMP 620)                                               |
| TUB06008 | TIPO 1.6 (ANT 7.722.749) 94/... (COMP 733)                                 |
| TUB06009 | TIPO 2.0 94/... (COMP 765)                                                 |
| TUB06413 | UNO MILLE FIRE 02/04/ NOVO MILLE 02/04                                     |
| TUB06005 | UNO PREMIO ELBA FIORINO TDS 91/95 (COMP 654)                               |
| TUB06419 | UNO VIVACE/ATRACTIVE/SPORTING/WAY 1.4 MPI – EVO 11/...                     |
| TUB06400 | UNO/FIORINO 96/... (COMP 678)                                              |
| TUB06002 | UNO/PREMIO/ELBA/FIORINO TDS 84/89 (COMP 632)                               |
| TUB06003 | UNO/PREMIO/ELBA/FIORINO TDS 90/91, MILLE 91/...(COMP 645)                  |

**FORD**
**CABO DE EMBREAGEM**

| CÓDIGO   | APLICAÇÃO                                                          |
|----------|--------------------------------------------------------------------|
| TUB08201 | CORCEL I /BELINA I /CORCEL II /BELINA II /DEL REY .../88, PAMPA    |
| TUB08204 | DEL REY/BELINA/PAMPA/SCALA MTR VW 1.8 08-89/... (COMP 1053)        |
| TUB08208 | DEL REY/SCALLA CHT 1.6 TDS 89/... PAMPA CHT 1.6 4X2 12-88/...      |
| TUB08211 | ESCORT HOBBY 1.0 GAS 08-93/... ESCORT HOBBY 1.6 GAS/ALC. 02-94/... |
| TUB08210 | ESCORT MTR 1.0/1.6/1.8 92/96, VERONA VERSAO 2 TDS 94/96 LOGUS      |
| TUB08203 | ESCORT MTR 1.8 89/92, VERONA VERSAO 1 - 2P 89/93 (COMP 960)        |
| TUB08214 | ESCORT ZETEC 16V TDS (COMP 815)                                    |
| TUB08202 | ESCORT/VERONA MOTOR CHT 1.6 83/... (COMP 1220)                     |
| TUB08206 | F100 4 CIL / F1000 ALC/GAS TDS (COMP 1203)                         |
| TUB08200 | FIESTA (IMPORTADO) TDS (COMP 655)                                  |
| TUB08212 | JEEP TDS 75/... (COMP 323)                                         |
| TUB08213 | JEEP/PICKUP/RURAL 60/75                                            |
| TUB08209 | VERSAILLES/ROYALE MTR 2.0 TDS 91/...(COMP 937)                     |

**GM**
**CABO DE EMBREAGEM**

| CÓDIGO   | APLICAÇÃO                                       |
|----------|-------------------------------------------------|
| TUB07009 | A-10/A-20/C-10/C-20 89/92 (COMP 708)            |
| TUB07008 | A-10/A-20/C-10/C-20 TDS 85/88 (COMP 728)        |
| TUB07002 | A-10/C-10/D-10 4CIL 79/84, A-14C/C-14C 85/...   |
| TUB07013 | A-40/C-40 89/92 (COMP 654)                      |
| TUB07040 | AGILE TDS                                       |
| TUB07029 | ASTRA.../95 (COMP 820)                          |
| TUB07032 | CELTA 01/... TODOS / CORSA MECANICO 94/96 TODOS |
| TUB07019 | CHEVETTE 11-74/09-76 (COMP 1172)                |
| TUB07034 | CHEVETTE 73/10-74 (COMP 1395)                   |
| TUB07001 | CHEVETTE TDS 09-76/... (COMP 1147)              |
| TUB07039 | CORSA 1.6 MPFI 01/... TDS                       |


**GM**
**CABO DE EMBREAGEM**

| CÓDIGO   | APLICAÇÃO                                          |
|----------|----------------------------------------------------|
| TUB07036 | CORSA 94/96 1.0/1.6 MPFI 8/16V                     |
| TUB07018 | CORSA SEDAN 97/... (COMP 776)                      |
| TUB07007 | D-13/D-20 TDS 89/92 (COMP 707)                     |
| TUB07004 | D-20 85/88 (COMP 763)                              |
| TUB07012 | D-40 89/92 (COMP 669)                              |
| TUB07035 | KADETT/IPANEMA 06-94/..., VECTRA 93/... (COMP 854) |
| TUB07006 | KADETT/IPANEMA TDS 89/90 (COMP 817)                |
| TUB07031 | KADETT/IPANEMA TDS 91/94 (COMP 817)                |
| TUB07030 | MONZA TDS (ANT 90.157.009) 06-93/... (COMP 845)    |
| TUB07003 | MONZA TDS (ANT 90.157.009) A.../05-93 (COMP 795)   |
| TUB07033 | OMEGA TDS 92/98 (COMP 1225)                        |
| TUB07005 | OPALA TDS 69/... (COMP 868)                        |

**IVECO**
**CABO DE EMBREAGEM**

| CÓDIGO   | APLICAÇÃO        |
|----------|------------------|
| TUB28000 | DAILY TDS .../05 |
| TUB28001 | DAILY TDS 06/... |

**PEUGEOT**
**CABO DE EMBREAGEM**

| CÓDIGO   | APLICAÇÃO                                                     |
|----------|---------------------------------------------------------------|
| TUB27212 | 206 / 207 1.6 REG. AUTOM                                      |
| TUB27208 | 206 / BERLINA SW 1.3/1.6 REG. AUTOM                           |
| TUB27214 | 206 1.0 16V .../02 REG. AUTOM.                                |
| TUB27200 | 206 1.0 16V REG MANUAL .../02                                 |
| TUB27213 | 206 1.0 8V REG AUTOMATICA .../04                              |
| TUB27205 | 206 1.0 8V REG MANUAL .../04                                  |
| TUB27209 | 206 1.3/1.6 REG. AUTOMATICA                                   |
| TUB27206 | 206 1.3/1.6 REG. MANUAL (ADAPTAÇÃO)                           |
| TUB27201 | 206 1.4/1.6 - 207 1.6 REG. MANUAL (ADAPTAÇÃO)                 |
| TUB27203 | 206 1.6 8V 99/00 - BERLINA SW 1.3/1.6 REG. MANUAL (ADAPTAÇÃO) |
| TUB27224 | 206 2.0 16V REG. AUTOM.                                       |
| TUB27211 | 206 2.0 16V REG. MANUAL 98/... ADAPTAÇÃO                      |
| TUB27232 | 207 1.4 TU3JP/1.6 TU5JP 08/... S/CONTRAPESO REG. AUTOM        |
| TUB27233 | 207 1.4 TU3JP/1.6 TU5JP 08/... S/CONTRAPESO REG. MANUAL       |
| TUB27216 | 207 1.4/1.6 REG. MANUAL (ADAPTAÇÃO)                           |
| TUB27215 | 207 1.4/1.6 REG AUTOM                                         |
| TUB27220 | 306 01/... REG. MANUAL (ADAPTAÇÃO)                            |
| TUB27217 | 306 1.4 / 1.6 IE REG. MANUAL 93/... (ADAPTAÇÃO)               |
| TUB27226 | 306 2.0 16V ADAPTAÇÃO REG. MANUAL .../98                      |
| TUB27228 | 306 99/... MOTOR 2.0 16V (REGULAGEM MANUAL)                   |
| TUB27219 | 306 REG. MANUAL 95/98 (ADAPTAÇÃO)                             |
| TUB27218 | 306 XS GAS. REG. MANUAL (ADAPTAÇÃO)                           |
| TUB27204 | 504/505 PICK-UP DIESEL 93/...                                 |


**PEUGEOT CABO DE EMBREAGEM**

| CÓDIGO   | APLICAÇÃO                                                                 |
|----------|---------------------------------------------------------------------------|
| TUB06410 | BOXER 1.9 / 2.0 DIESEL 94/02 (1032MM)                                     |
| TUB06409 | BOXER 1.9 / 2.0 TURBO DIESEL 94/02 / DUCATO 2.5/2.8 DIESEL TURBO (1078MM) |
| TUB06411 | BOXER 2.8 TURBO DIESEL / 2.5 94/02                                        |
| TUB27227 | PARTNER 07/... REG. AUTOM.                                                |
| TUB27230 | PARTNER 1.6 16V 07/... REG. MANUAL                                        |

**RENAULT CABO DE EMBREAGEM**

| CÓDIGO   | APLICAÇÃO                                        |
|----------|--------------------------------------------------|
| TUB26001 | CLIO / RN / RL / RT C/CONTAPESO TDS              |
| TUB26004 | CLIO I (975MM)                                   |
| TUB26006 | CLIO II 1.6 03/...                               |
| TUB26010 | CLIO II 99/...                                   |
| TUB26012 | CLIO II 1.6 16V K4M 99/...                       |
| TUB26015 | CLIO 1.0/1.6 8/16V 00/... C/ CONTRA PESO (970MM) |
| TUB26011 | KANGOO 1.2/1.4/1.9 TODOS                         |
| TUB26014 | KWID 17/...                                      |
| TUB26007 | LOGAN 1.6 8V/ SANDERO 1.0 16V / 1.6 8V 04/...    |
| TUB26013 | LOGAN/SANDERO 1.0/1.6 8V 13/...                  |
| TUB26003 | MEGANE                                           |
| TUB26005 | R19 TODOS                                        |
| TUB26009 | SANDERO 1.6 16V                                  |
| TUB26000 | TRAFIC 2.0/2.2 DIESEL C-CARB. (COMP 1420)        |
| TUB26002 | TWINGO 92/97 (923MM)                             |
| TUB26008 | TWINGO FASE II 98/...                            |

**TOYOTA CABO DE EMBREAGEM**

| CÓDIGO   | APLICAÇÃO                |
|----------|--------------------------|
| TUB11300 | ETIOS 1.3/1.5 16V 12/13  |
| TUB11301 | ETIOS 1.3/1.5 16V 13/... |

**VW CABO DE EMBREAGEM**

| CÓDIGO   | APLICAÇÃO                                                               |
|----------|-------------------------------------------------------------------------|
| TUB05018 | APOLLO TDS 90/... (COMP 960)                                            |
| TUB05007 | BRASILIA VARIANT/TL TDS (COMPR 2327)                                    |
| TUB05024 | GOL 1.0 BOLA S/MI 94/96 (COMP 1025)                                     |
| TUB05032 | GOL / PARATI AT 1.0 8V/16V/TURBO 00/... (C/ CATALIS. NO COMP. DO MOTOR) |
| TUB05025 | GOL 1.0 MI 16V MOTOR AT TDS 97/... (COMP 865)                           |
| TUB05023 | GOL CLI 1.6 GLI 1.8 GTI 2.0 95/.. GOL MI 1.8 97/.. SAVEIRO 1.6          |
| TUB05010 | GOL SAVEIRO 1.3/1.6 A AR TDS 80/... (COMP 1035)                         |
| TUB05030 | GOL/SAVEIRO/PARATI AP 1.6/1.8/2.0 97/.... (COMP 980)                    |
| TUB05017 | GOL/SAVEIRO/VOYAGE/PARATI/ AE 1.6 TDS 89/94 (COMP 1013)                 |


**VW**
**CABO DE EMBREAGEM**

| CÓDIGO   | APLICAÇÃO                                                                 |
|----------|---------------------------------------------------------------------------|
| TUB05016 | GOL/SAVEIRO/VOYAGE/PARATI/ AP 1.6/1.8 TDS 90/... (COMP 925)               |
| TUB05013 | GOL/VOYAGE/PARATI/SAVEIRO MTR A AGUA TDS .../86 (COMP 1065)               |
| TUB05036 | GOLF GL / GLM / GLX - TODOS 94/98                                         |
| TUB05005 | KOMBI 1500 - S/ PORCA BORBOLETA 68/...                                    |
| TUB05003 | KOMBI 1500/1600 S/ BORBOLETA 68/... (COMP.3115 )                          |
| TUB05009 | KOMBI CLIPPER 1600 – 75/...                                               |
| TUB05026 | KOMBI DIESEL 97/... (COMP 3128)                                           |
| TUB05014 | KOMBI DIESEL TDS (COMP 3135)                                              |
| TUB50281 | KOMBI FURGÃO 96/... (COMP 3000 )                                          |
| TUB05033 | KOMBI T-2 - TOTAL FLEX 06/...                                             |
| TUB05028 | KOMBI T-2 97/... (COMP 3076)                                              |
| TUB50291 | KOMBI T2 06/...                                                           |
| TUB05022 | LOGUS TDS 92/.. POINTER 94/... (COMP 1400)                                |
| TUB05008 | PASSAT .../81 (COMP 950 )                                                 |
| TUB05012 | PASSAT TDS (EXCETO GTS 1.8) 82/... GOL/VOYAGE/PARATI/SAVEIRO C/MOTOR AP   |
| TUB05035 | POLO CLASSIC (REG. MANUAL) .../98                                         |
| TUB05034 | POLO CLASSIC (REG. MANUAL) 99/...                                         |
| TUB05031 | SANTANA, QUANTUM 00/...                                                   |
| TUB05015 | SANTANA/QUANTUM 2.0 TDS 09-89/03-91 (COMP 934 )                           |
| TUB05020 | SANTANA/QUANTUM 2.0 TDS 04-91/... (COMP 937)                              |
| TUB05019 | SANTANA/QUANTUM/GOL/SAVEIRO/VOYAGE/PARATI/GTS MTR 1.8.../08-89 (COMP 948) |
| TUB05004 | SEDAN 1200 S/ BORBOLETA                                                   |
| TUB05006 | SEDAN 1200/1300/1500/1600 S/ BORBOLETA 68/...(COMP.2257)                  |

**DIV.**
**CABO DE ESTRANGULADOR**

| CÓDIGO   | APLICAÇÃO                                                           |
|----------|---------------------------------------------------------------------|
| TUB08707 | FORD - F1000 DIESEL 80/... F2000 MTR MWM ATE 91 F4000 C/BOMBA BOSCH |
| TUB08710 | FORD - F1000 DIESEL 92/... CAMINHÃO 89/... (COMP 1105)              |
| TUB08702 | FORD - F4000 MTR MWM 75/82 (COMP 1028)                              |
| TUB07751 | GM - D-20 88/... (COMP 980)                                         |
| TUB11150 | TOYOTA - BANDEIRANTES TDS (COMP 970)                                |
| TUB12203 | VW - CAMINHÃO 6.80 MWM 11140/790S/7110S C/BOTÃO 87/...              |

**ASIA**
**CABO DE FREIO**

| CÓDIGO   | APLICAÇÃO                          |
|----------|------------------------------------|
| TUB23302 | TOWNER - DIANT TDS                 |
| TUB23301 | TOWNER - TRAS DIR. TDS (COMP 1460) |
| TUB23300 | TOWNER - TRAS ESQ. TDS (COMP 1335) |


**CITROEN CABO DE FREIO**

| CÓDIGO   | APLICAÇÃO                                      |
|----------|------------------------------------------------|
| TUB27160 | BERLINGO LD DIREITO                            |
| TUB27159 | BERLINGO LD ESQUERDO                           |
| TUB32001 | C3 TRASEIRO 04//... FREIO DISCO                |
| TUB32000 | C3 TRASEIRO 04//... FREIO TAMBOR               |
| TUB27162 | C4 TRASEIRO ESQ/DIR.                           |
| TUB32007 | PICASSO TRAS. DIR. 00/... DISCO                |
| TUB32006 | PICASSO TRAS. ESQ. 00/... DISCO                |
| TUB32003 | XSARA PICASSO TRAS. DIREITO FREIO DISCO        |
| TUB32005 | XSARA PICASSO TRAS. DIREITO FREIO TAMBOR       |
| TUB32002 | XSARA PICASSO TRAS. ESQUERDO FREIO DISCO       |
| TUB32004 | XSARA PICASSO TRAS. ESQUERDO FREIO TAMBOR      |
| TUB32009 | XSARA/PICASSO TRAS. DIR. 1.4/1.6 97/... TAMBOR |
| TUB32008 | XSARA/PICASSO TRAS. ESQ. 1.4/1.6 97/... TAMBOR |

**EFFA CABO DE FREIO**

| CÓDIGO   | APLICAÇÃO                                          |
|----------|----------------------------------------------------|
| TUB23310 | TOWNER JUNIOR / EFFA - CABINE DUPLA - TRASEIRO     |
| TUB23309 | TOWNER JUNIOR / EFFA - CABINE SIMPLES - TRASEIRO   |
| TUB23305 | TOWNER JUNIOR / EFFA - DIANTEIRO                   |
| TUB23308 | TOWNER VAN - DIANTEIRO                             |
| TUB23307 | TOWNER VAN / EFFA VAN START - TRASEIRO L/ DIREITO  |
| TUB23306 | TOWNER VAN / EFFA VAN START - TRASEIRO L/ ESQUERDO |

**FIAT CABO DE FREIO**

| CÓDIGO   | APLICAÇÃO                                                                                      |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| TUB06030 | 147/OGGI/SPAZIO TDS 76/... (COMP 2300)                                                         |
| TUB06362 | ARGO 17/... TRAS LD                                                                            |
| TUB06363 | ARGO 17/... TRAS LE                                                                            |
| TUB06317 | BRAVA SX/ELX/HGT 1.6/1.8 16V MPI 00... MAREA/WEEKEND SX 1.8 16V MPI 00/... - TODOS TRAS. L/DIR |
| TUB06318 | BRAVA SX/ELX/HGT 1.6/1.8 16V MPI 00... MAREA/WEEKEND SX 1.8 16V MPI 00/... - TODOS TRAS. L/ESQ |
| TUB06360 | BRAVO 11/... TRAS DIR.                                                                         |
| TUB06361 | BRAVO 11/... TRAS ESQ.                                                                         |
| TUB06328 | DOBLÔ 1.3/1.8 8/16V MPI FIRE 02/... TRAS. L/ DIR                                               |
| TUB06329 | DOBLÔ 1.3/1.8 8/16V MPI FIRE 02/... TRAS. L/ ESQ                                               |
| TUB06330 | DOBLÔ ADVENTURE 1.8 8V MPI 04/... TRAS. L/DIR                                                  |
| TUB06331 | DOBLÔ ADVENTURE 1.8 8V MPI 04/... TRAS. L/ESQ                                                  |
| TUB06326 | DOBLÔ ELX/EX/HLX 1.6 16V 02-03/... TRAS. L/ DIR                                                |
| TUB06327 | DOBLÔ ELX/EX/HLX 1.6 16V 02-03/... TRAS. L/ ESQ                                                |
| TUB06364 | DUCATO 2.8 TURBO JTD / DS 06/09 TRAS.                                                          |
| TUB06336 | DUCATO COMBINATO / MAXI / CARGO / MINUBUS / JTD 2.8 TURBO 03/... INTERMEDIARIO                 |
| TUB06314 | DUCATO DIESEL 03/... TRAS.                                                                     |
| TUB06310 | DUCATO DIESEL 98/... INTERMEDIARIO                                                             |
| TUB06309 | DUCATO DIESEL 98/02 TRAS. (3025MM)                                                             |
| TUB06376 | DUCATO 2.3 18/... PEUGEOT BOXER 18/... CITROEN JUMPER 18/... TRASEIRO (1565MM)                 |
| TUB06037 | FIORINO 94/... (COMP 3100)                                                                     |


**FIAT**
**CABO DE FREIO**

| CÓDIGO   | APLICAÇÃO                                                                         |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| TUB06324 | FIORINO/PICKUP/TREKKING/WORKING 1.5 SPI 96/04                                     |
| TUB06354 | GRAND SIENA 12/... TRAS. DIR.                                                     |
| TUB06353 | GRAND SIENA 12/... TRAS. ESQ.                                                     |
| TUB06337 | IDEA ELX/HLX/ADVENTURE TRAS. DIR. 05/... TAMBOR                                   |
| TUB06338 | IDEA ELX/HLX/ADVENTURE TRAS. ESQ. 05/... TAMBOR                                   |
| TUB06347 | LINEA TRAS. DIR. 08/...                                                           |
| TUB06348 | LINEA TRAS. ESQ. 08/...                                                           |
| TUB06319 | MAREA SX/HLX/TURBO 2.0/2.4 20V 99/... WEEKEND 2.0/2.4 20V 99/... TODOS TRAS. ESQ. |
| TUB06316 | MAREA SX/HLX/TURBO 2.0/2.4 20V 99/... WEEKEND 2.0/2.4 20V 99/... TODOS TRAS. DIR. |
| TUB06357 | MOBI 17/... TRAS.                                                                 |
| TUB06349 | NOVA DUCATO MULTIJET - INTERMEDIARIO 13/...                                       |
| TUB06352 | NOVA DUCATO MULTIJET - TRASEIRO 13/...                                            |
| TUB06356 | PALIO 12/... TRAS. LD.                                                            |
| TUB06355 | PALIO 12/... TRAS. LE.                                                            |
| TUB06301 | PALIO - LADO DIREITO 96/... (COMP 1405)                                           |
| TUB06300 | PALIO - LADO ESQUERDO 96/... (COMP 1405)                                          |
| TUB06306 | PALIO WEEKEND TRAS. ESQUERDO 97/... (COMP 1520)                                   |
| TUB06307 | PALIO WEEKEND TRASEIRO DIREITO 97/... (COMP 1470)                                 |
| TUB06321 | PALIO WEEKEND ADVENTURE 01... DIREITO                                             |
| TUB06320 | PALIO WEEKEND ADVENTURE 01... ESQUERDO                                            |
| TUB06342 | PUNTO EX/ELX 1.4 MPI FIRE TRAS. DIR. 08/... FREIO A DISCO                         |
| TUB06341 | PUNTO EX/ELX 1.4 MPI FIRE TRAS. ESQ. 08/... FREIO A DISCO                         |
| TUB06344 | PUNTO SPORTING MPI 8V TRAS DIR FREIO A TAMBOR 08/...                              |
| TUB06343 | PUNTO SPORTING MPI 8V TRAS ESQ FREIO A TAMBOR 08/...                              |
| TUB06373 | PUNTO T-JET 1.4 16V 10/... TRAS. DIR.                                             |
| TUB06374 | PUNTO T-JET 1.4 16V 10/... TRAS. ESQ.                                             |
| TUB06334 | STILO 03/... TRAS. DIR.                                                           |
| TUB06335 | STILO 03/... TRAS. ESQ.                                                           |
| TUB06346 | STILO 1.8 8V - 2.4 16V MPI TRAS DIR 01/... FREIO TAMBOR                           |
| TUB06345 | STILO 1.8 8V - 2.4 16V MPI TRAS ESQ 01/... FREIO TAMBOR                           |
| TUB06311 | STRADA 1.5/1.6 LD 99/01 - NOVA STRADA 1.8 8V                                      |
| TUB06312 | STRADA 1.5/1.6 LE 99/01 - NOVA STRADA 1.8 8V                                      |
| TUB06350 | STRADA ADVENTURE MOTOR 1.6 / 1.8 8/16V E-TORQ - TRASEIRO DIREITO 11/...           |
| TUB06351 | STRADA ADVENTURE MOTOR 1.6 / 1.8 8/16V E-TORQ - TRASEIRO ESQUERDO 11/...          |
| TUB06367 | STRADA (NOVA) 20/... TRAS LD                                                      |
| TUB06368 | STRADA (NOVA) 20/... TRAS LE                                                      |
| TUB06036 | TEMPRA 16V / TEMPRA TURBO 93/... (COMP 3040)                                      |
| TUB06038 | TEMPRA 2.0 95/... (COMP 3140)                                                     |
| TUB06035 | TEMPRA-EXCETO 16V C/FREIO TRAS A TAMBOR TDS 92/... (COMP 3375)                    |
| TUB06303 | TIPO 1.6 - LADO DIREITO 93/... (COMP 1375)                                        |
| TUB06302 | TIPO 1.6 - LADO ESQUERDO 93/... (COMP 1417)                                       |
| TUB06305 | TIPO 2.0 - LADO DIREITO 94/...(COMP 1460)                                         |
| TUB06304 | TIPO 2.0 - LADO ESQUERDO 94/... (COMP 1500)                                       |
| TUB06365 | TORO 1.8/2.4 4X2 16/... TRAS LD/LE                                                |
| TUB06366 | TORO 2.0 DIESEL 4X2/4X4 16/... TRAS LD/LE                                         |


**FIAT**
**CABO DE FREIO**

| CÓDIGO   | APLICAÇÃO                                                                                                                 |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| TUB06322 | UNO CS/FURGONETA 1.3/1.5/1.6 SPI/MPI / MILLE 1.0 SPI/MPI 12-95/03, ELBA IE 1.6 SPI 12-95/03, UNO EXP. 1.3 01/... TDS FIRE |
| TUB06313 | UNO MILLE 1.0 FIRE 04/... NOVO MILLE 04/...                                                                               |
| TUB06332 | UNO MILLE 1.0 MPI 8V 06/08, MILLE ECONOMY/WAY 1.0 MPI 8V 09/... UNO 1.3 8V 04/... TDS TRAS. L/ DIR FIRE FLEX              |
| TUB06333 | UNO MILLE 1.0 MPI 8V 06/08, MILLE ECONOMY/WAY 1.0 MPI 8V 09/... UNO 1.3 8V 04/... TDS TRAS. L/ ESQ FIRE FLEX              |
| TUB06339 | UNO VIVACE/ATTRACTIVE/SPORTING/WAY 1.0/1.4 2/4P MPI – EVO 11/...                                                          |
| TUB06340 | UNO VIVACE/ATTRACTIVE/SPORTING/WAY 1.0/1.4 2/4P MPI – EVO 11/...                                                          |
| TUB06031 | UNO/PREMIO/ELBA/FIORINO TDS 84/91 (COMP 2830)                                                                             |
| TUB06033 | UNO/PREMIO/ELBA/MILLE 85/...FIORINO C/CATAL. 85/93 (COMP 2830)                                                            |
| TUB06034 | UNO/PREMIO/ELBA/MILLE 85/...FIORINO S/CATAL. 85/96 (COMP 2830)                                                            |
| TUB06032 | UNO TDS 92/95, PREMIO TDS 85/95 ELBA 92/95, FIORINO 88/95                                                                 |
| TUB06308 | UNO TURBO 95/... (COMP 2825)                                                                                              |

**FORD**
**CABO DE FREIO**

| CÓDIGO   | APLICAÇÃO                                                                 |
|----------|---------------------------------------------------------------------------|
| TUB08268 | CORCEL I /BELINA I - DIANT. 72/77 (COMP 2670)                             |
| TUB08254 | CORCEL II /BELINA II - DIANT. TDS 78/... DEL REY SCALA DIANT.             |
| TUB08250 | CORCEL II /BELINA II - TRAS. 78/... DEL REY SCALA TRAS 81/...             |
| TUB08258 | CORCEL/BELINA I - TRAS. 69/77 (COMP 2040)                                 |
| TUB08614 | COURIER - INTERMED. 97/...                                                |
| TUB08613 | COURIER - TRAS. 97/... (COMP 4040)                                        |
| TUB08669 | ECOSPORT 07-12/... TRAS. (ESPELHO RODA)                                   |
| TUB08620 | ECOSPORT 4X2 03/08-06, FIESTA SEDAN 08-04/08-06, FIESTA HATCH 04-02/08-06 |
| TUB08665 | ECOSPORT 4X2 07-12/06-17 TRAS.                                            |
| TUB08664 | ECOSPORT 4X2 08-06/06-12, FIESTA 08-06/06-14 TRAS.                        |
| TUB08676 | ECOSPORT 2.0 16V 03/12, ECOSPORT 1.6 8V 03/12 DIANT.                      |
| TUB08656 | ECOSPORT TDS / FIESTA 02/... DIANT.                                       |
| TUB08297 | ESCORT 1.0 HOBBY ARGENT. TRAS. DIR. TDS (COMP 1320)                       |
| TUB08296 | ESCORT 1.0 HOBBY ARGENT. TRAS. ESQ. TDS (COMP 1535)                       |
| TUB08600 | ESCORT DIANT. 89/93 (COMP 510)                                            |
| TUB08292 | ESCORT DIANT. TDS 92/... ESCORT HOBBY 1.0 08-93/...                       |
| TUB08607 | ESCORT TRAS. A TAMBOR 93/... VERONA TRAS A TAMBOR 94/...                  |
| TUB08602 | ESCORT TRAS. DIR TDS 11-83/01-89, ESCORT TRAS TDS 89/...                  |
| TUB08251 | ESCORT TRAS. DIREITO 89/... (COMP 1320)                                   |
| TUB08252 | ESCORT TRAS. ESQ. 89/... (COMP 1573)                                      |
| TUB08601 | ESCORT TRAS. ESQ. TDS 07-83/01-89, ESCORT TRAS ESQ TDS 89/...             |
| TUB08295 | ESCORT / VERONA 1.8 TRAS. DIR. 89/92 (COMP 1320)                          |
| TUB08253 | ESCORT / VERONA DIANT. TDS 83/92 (COMP 160)                               |
| TUB08606 | ESCORT XR3 TRAS. A DISCO 94/... LOGUS POINTER (COMP 3065)                 |
| TUB08619 | ESCORT ZETEC 09-96/11-02 GAS TRAS.                                        |
| TUB08616 | ESCORT ZETEC 09-96/11-02 - INTERMEDIÁRIO                                  |
| TUB08269 | F100 DIANT 72/... (COMP 2250)                                             |
| TUB08259 | F100 GAS / F1000 DIESEL TRAS 72/... (COMP 1440)                           |
| TUB08293 | F100 TRAS. 71/... F1000 ATÉ 91 (COMP 1445)                                |
| TUB08603 | F1000 4X4 TRAS. 94/... F1000 MWM 94/96, F1000 MTR HSD TDS                 |
| TUB08281 | F1000 CAMINHÃO / F4000 TIRANTE P/FREIO DIANT. 92/...(COMP 172)            |
| TUB08280 | F1000 DIANT. 92/... (COMP 2123)                                           |


**FORD**
**CABO DE FREIO**

| CÓDIGO   | APLICAÇÃO                                                                                                                                                  |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| TUB08605 | F1000 DIANT. 93/... (COMP 2187)                                                                                                                            |
| TUB08274 | F1000 DIANTEIRO 92/... (COMP 2123)                                                                                                                         |
| TUB08265 | F1000 DIESEL - INTERM. ATÉ 91 (COMP 490)                                                                                                                   |
| TUB08282 | F1000 TRAS. 92/... (COMP 1570)                                                                                                                             |
| TUB08266 | F2000 DIESEL INTERM 71/91 (COMP 790)                                                                                                                       |
| TUB08623 | F250 02/... CABINE SIMPLES, F250 03/... CABINE DUPLA, F250 S DUTY 98/03 TDS TRAS L/ DIR (FREIO A TAMBOR)                                                   |
| TUB08624 | F250 02/... CABINE SIMPLES, F250 03/... CABINE DUPLA, F250 S DUTY 98/03 TDS TRAS L/ ESQ (FREIO A TAMBOR)                                                   |
| TUB08629 | F250 07-03/... CABINE DUPLA EXTENSÃO DO FREIO                                                                                                              |
| TUB08633 | F250 07-03/... CABINE DUPLA EXTENSÃO DO FREIO, F350 10-98/... CABINE SIMPLES                                                                               |
| TUB08630 | F250 07-03/...CABINE DUPLA, F250 10-98/...CABINE SIMPLES, F250 S DUTY 10-98/09-00 TDS EXTENSÃO FREIO / A TAMBOR)                                           |
| TUB08632 | F250 07/03/...CABINE DUPLA, F250 10-98/...CABINE SIMPLES, F250 S DUTY 10-98/09-00, F350 08-04/...CABINE DUPLA, F350 10-98/...CAB. SIMPLES - TDS. DIANTEIRO |
| TUB08617 | F250 10-98/08-02 CABINE SIMPLES, F250 S DUTY 10-98/08-02 - TDS TRAS L/ DIR (FREIO A TAMBOR)                                                                |
| TUB08631 | F250 4X4 04-06/... CABINE SIMPLES EXTENSÃO DO FREIO (ENTRE EIXOS 3480MM)                                                                                   |
| TUB08622 | F250 CABINE SIMPLES, F250 S DUTY TDS 10-98/08-02 TRAS. L/ ESQ ( FREIO A DISCO)                                                                             |
| TUB08637 | F250 CABINE SIMPLES, F250 S DUTY - TDS 10-98/08-02 EXTENSÃO DO FREIO (FREIO A DISCO)                                                                       |
| TUB08621 | F250 CABINE SIMPLES, F250 S DUTY - TDS 10-98/08-02 TRAS. L/ DIR ( FREIO A DISCO)                                                                           |
| TUB08618 | F250 CABINE SIMPLES, F250 S DUTY, F350 CABINE SIMPLES - TDS 10-98/08-02 TRAS L/ ESQ (FREIO A TAMBOR)                                                       |
| TUB08674 | F250/F350/F4000 98/... LIBERAÇÃO ALAVANCA FREIO DE MÃO                                                                                                     |
| TUB08625 | F350 04/... CABINE DUPLA, F350 02/... CABINE SIMPLES - TDS TRAS L/ DIR (FREIO A TAMBOR)                                                                    |
| TUB08626 | F350 04/... CABINE DUPLA, F350 02/... CABINE SIMPLES - TDS TRAS L/ ESQ (FREIO A TAMBOR)                                                                    |
| TUB08634 | F350 08-04/... CABINE DUPLA EXTENSÃO DO FREIO                                                                                                              |
| TUB08627 | F350 10-98/08-02 CABINE SIMPLES                                                                                                                            |
| TUB08275 | F350/400/1000/2000/4000 DIANT 71/91 (COMP 2350)                                                                                                            |
| TUB08290 | F350/400/1000/2000/4000 DIANT 71/91 (COMP 2360)                                                                                                            |
| TUB08272 | F350/400/2000/4000 TRAS 71/... (COMP 1615)                                                                                                                 |
| TUB08260 | F350/400/2000/4000 TRAS 75/... (COMP 1630)                                                                                                                 |
| TUB08661 | F350/4000 4X4 DIANTEIRO 08/12                                                                                                                              |
| TUB08677 | F350 14/... TRASEIRO LADO DIR. (1320MM)                                                                                                                    |
| TUB08678 | F350 14/... TRASEIRO LADO ESQ. (1320MM)                                                                                                                    |
| TUB08291 | F4000 DIANT. MWM ASPIRADO NATURAL                                                                                                                          |
| TUB08636 | F4000 TURBO - TRAS FREIO A DISCO 4 RODAS                                                                                                                   |
| TUB08610 | F75 DIANT. TDS (COMP 1676)                                                                                                                                 |
| TUB08611 | F75 TRAS. TDS (COMP 4285)                                                                                                                                  |
| TUB08604 | FIESTA 96/... KA 97/... (COMP 3221)                                                                                                                        |
| TUB08612 | FIESTA DIANT. ATÉ 95 IMPORTADO (COMPR. 150MM)                                                                                                              |
| TUB08615 | FIESTA SEDAN 10-01/08-04 TRAS.                                                                                                                             |
| TUB08657 | FOCUS 07-00/... TRASEIRO A TAMBOR                                                                                                                          |
| TUB08635 | FOCUS 07-00/04 DIANT. (NA ALAVANCA)                                                                                                                        |
| TUB08279 | F4000 INTERM. MWM ASPIRADO                                                                                                                                 |
| TUB08276 | JEEP - TRAS. TDS (COMP 2363)                                                                                                                               |
| TUB08277 | JEEP/RURAL/PICK-UP - DIANT. TDS (COMP 1520)                                                                                                                |
| TUB08673 | KA 97/99 (1630MM)                                                                                                                                          |
| TUB08666 | KA 08/13 - TRASEIRO                                                                                                                                        |
| TUB08667 | NEW FIESTA HATCH/SEDAN 04-13/... TRAS. (ESPELHO RODA)                                                                                                      |
| TUB08289 | PAMPA 4X2 FREIO TRAS. ESQ. 08-82/10-89 (COMP 1343)                                                                                                         |
| TUB08287 | PAMPA 4X2 TRAS. .../97 (COMP 3525)                                                                                                                         |


**FORD**
**CABO DE FREIO**

| CÓDIGO   | APLICAÇÃO                                                                                                      |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| TUB08288 | PAMPA 4X2 TRAS. DIREITO - S/CONECTOR 08-82/10-89 (COMP 1710)                                                   |
| TUB08256 | PAMPA 4X2 TRAS. 89/... (COMP 3525)                                                                             |
| TUB08270 | PAMPA 4X2/4X4 DIANT. 78/... (COMP 2319)                                                                        |
| TUB08255 | PAMPA 4X4 TRAS. 08/89/... (COMP 3550)                                                                          |
| TUB08294 | PAMPA 4X4 TRAS. TDS .../07-89 (COMP 3552)                                                                      |
| TUB08299 | PAMPA - DESTRAVADOR 10-84/... (COMP 250)                                                                       |
| TUB08284 | PAMPA - DESTRAVADOR DO FREIO .../09-84 (COMP 278)                                                              |
| TUB08285 | PAMPA - DESTRAVADOR DO FREIO TDS 09-84/... (COMP 250)                                                          |
| TUB08286 | PAMPA/DEL REY SCALLA DIANT. TDS 08-89/... (COMP 510)                                                           |
| TUB08640 | RANGER CABINE DUPLA 4X2/4X4 EXTENSAO DE FREIO (CAPACIDADE 1 TON.) 03-98/...                                    |
| TUB08643 | RANGER CABINE DUPLA 4X2/4X4 EXTENSAO DO FREIO (CAPAC.3/4 TON.) 10-98/06-99, SUPER CABINE 4X2/4X4 02-99/...     |
| TUB08639 | RANGER CABINE DUPLA 4X2/4X4 TRAS. DIR. 03-98/08-01, SUPER CABINE 02-99/08-01, CABINE SIMPLES 4X2/4X4 11-97/... |
| TUB08638 | RANGER CABINE DUPLA 4X2/4X4/ TRAS. ESQ. 03-98/..., SUPERCABINE 4X2/4X4 02-99/11-03, CABINE SIMPLES 4X2/4X4     |
| TUB08644 | RANGER CABINE SIMPLES 4X2/4X4 EXTENSAO DO FREIO ( CAPAC. 1 TON.) 11-97/...                                     |
| TUB08645 | RANGER CABINE SIMPLES 4X2/4X4 EXTENSAO DO FREIO ( CAPAC. 3/4 TON.) 10-98/...                                   |
| TUB08642 | RANGER SUPER CABINE 4X2/4X4 EXTENSAO DO FREIO (E.E 112) 02-99/11-03, CABINE SIMPLES 4X2/4X4 02-99/...          |
| TUB08650 | RANGER 02/05 TRAS. DIR.                                                                                        |
| TUB08649 | RANGER 02/05 TRAS. ESQ.                                                                                        |
| TUB08648 | RANGER 05/... TRAS. DIR.                                                                                       |
| TUB08647 | RANGER 05/... TRAS. ESQ.                                                                                       |
| TUB08651 | RANGER 09/... TRASEIRO DIREITO                                                                                 |
| TUB08652 | RANGER 09/... TRASEIRO ESQUERDO                                                                                |
| TUB08655 | RANGER 94/97 - DIANTEIRO                                                                                       |
| TUB08654 | RANGER 94/97 - TRASEIRO DIREITO                                                                                |
| TUB08653 | RANGER 94/97 - TRASEIRO ESQUERDO                                                                               |
| TUB08646 | RANGER 98/... DIANT.                                                                                           |
| TUB08641 | RANGER CABINE DUPLA 4X2/4X4 EXTENSAO DE FREIO (3/4 TON.) 06-99/..., SUPERCABINE 4X2/4X4 06-99/11-03            |
| TUB08278 | RURAL/PICK-UP TRAS. TDS (COMP 3587)                                                                            |
| TUB08271 | VERONA TRAS. ESQ. TDS 89/... ESCORT TDS 89/91, ESCORT HOBBY AE                                                 |
| TUB08273 | VERSAILLES / ROYALE TRAS. 91/... (COMP 2565)                                                                   |

**GM**
**CABO DE FREIO**

| CÓDIGO   | APLICAÇÃO                                                                  |
|----------|----------------------------------------------------------------------------|
| TUB07209 | A-10/C-10/D-10/A-20/C-20/D-20 TRAS. DIREITO 89/92 (COMP 1890)              |
| TUB07227 | A-10/C-10/D-10/A-20/C-20/D-20 TRAS DIREITO 89/92 (COMP 1890)               |
| TUB07095 | A-10/C-10/D-10/A-20/C-20/D-20 TRAS. 85/88 (COMP 1214)                      |
| TUB07210 | A-10/C-10/D-10/C-20/D-20/A-40/C-40/D-40 TRAS. ESQ. 89/92                   |
| TUB07220 | A-10/C-10/D-10/D-20/C-20/A-20 4X2 DIANT. 85/88 (COMP 1545)                 |
| TUB07098 | A-14C/C-14C DIANT. 81/... (COMP 2183)                                      |
| TUB07221 | A-40/C-40/D-40 DIANT. 85/88 (COMP 1481)                                    |
| TUB07086 | A10/C10/D10 67/80 TRAS.                                                    |
| TUB07085 | A10/C10/D10 81/84 TRAS., A14/C14C 85/89 TRAS.                              |
| TUB07291 | AGILE TRAS. DIR. 09/...                                                    |
| TUB07290 | AGILE TRAS. ESQ. 09/...                                                    |
| TUB07286 | ASTRA 95/96 TRAS.                                                          |
| TUB07284 | ASTRA 99/... CORSA 02/... ZAFIRA 99/... TDS INTERM. TRAS. ( FREIO A DISCO) |


**CABO DE FREIO**


| CÓDIGO   | APLICAÇÃO                                                                                                                                    |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| TUB07285 | ASTRA 99/...CORSA PICKUP 03/...CORSA 04/...MERIVA 03/...MONTANA 04/...VECTRA 06/...ZAFIRA 99/01<br>TDS - INTERMED. TRASEIRO (FREIO A TAMBOR) |
| TUB07275 | ASTRA 99/... TRAS. GAS. (FREIO A TAMBOR)                                                                                                     |
| TUB07109 | ASTRA - INTERMED. DIANT. NA ALAVANCA 99/...                                                                                                  |
| TUB07248 | BLAZER TRAS DIR 03-97/... (COMP 2830)                                                                                                        |
| TUB07204 | BLAZER TRAS/ESQ 03-97/... (COMP 1345)                                                                                                        |
| TUB07081 | CHEVETTE TRAS. 73/86 (COMP 2490)                                                                                                             |
| TUB07091 | CHEVETTE TDS 87/... (COMP 2500)                                                                                                              |
| TUB07299 | COBALT 12/... TRASEIRO (FREIO A TAMBOR)                                                                                                      |
| TUB07469 | COBALT 13/17 DIANTEIRO / ALAVANCA                                                                                                            |
| TUB07288 | CORSA HATCH, SEDAN TRASEIRO                                                                                                                  |
| TUB07289 | CORSA HATCH/SEDAN TRAS. 02/...                                                                                                               |
| TUB07239 | CORSA PICK-UP 95/...(COMP 1505)                                                                                                              |
| TUB07281 | CORSA PICK-UP 04/... MERIVA 03/... TDS DIANT                                                                                                 |
| TUB07270 | CORSA PICK-UP/MONTANA 04/... TRAS                                                                                                            |
| TUB07268 | CORSA SEDAN/HATCH 02/03 TRAS. DIR.                                                                                                           |
| TUB07280 | CORSA SEDAN/HATCH 02/... DIANT.                                                                                                              |
| TUB07267 | CORSA SEDAN/HATCH 02/03 TRAS. ESQ.                                                                                                           |
| TUB07263 | CORSA TRAS. DIR. 98/...                                                                                                                      |
| TUB07224 | CORSA TRAS. DIREITO TDS 94/97 (COMP 94/97)                                                                                                   |
| TUB07223 | CORSA TRAS. ESQ. TDS 94/97 (COMP 1382)                                                                                                       |
| TUB07264 | CORSA TRAS. ESQ. 02/03                                                                                                                       |
| TUB07104 | KADETT TRAS. DIR. - A TAMBOR 89/.... (COMP 1947)                                                                                             |
| TUB07219 | KADETT TRAS. DIREITO A DISCO TDS 92/... (COMP 1994)                                                                                          |
| TUB07218 | KADETT TRAS. ESQ. A DISCO TDS 92/... (COMP 875)                                                                                              |
| TUB07103 | KADETT TRAS. ESQ. A TAMBOR 89/... (COMP 884)                                                                                                 |
| TUB07105 | KADETT/IPANEMA TRAS. DIR. 90/... (COMP 1947)                                                                                                 |
| TUB07272 | MERIVA 03/... TRAS. (FREIO A TAMBOR) TOTAL FLEX                                                                                              |
| TUB07461 | MONTANA (NOVA) - TRASEIRO 10/...                                                                                                             |
| TUB07101 | MONZA TRAS. DIREITO 84/91 (COMP 2045)                                                                                                        |
| TUB07217 | MONZA TRAS. DIREITO A DISCO TDS 92/... (COMP 2095)                                                                                           |
| TUB07225 | MONZA TRAS. DIREITO A TAMBOR TDS 92/96 (COMP 2090)                                                                                           |
| TUB07234 | MONZA TRAS. DIREITO TDS 82/83 (COMP 2050)                                                                                                    |
| TUB07216 | MONZA TRAS. ESQ. A DISCO TDS 92/... (COMP 865)                                                                                               |
| TUB07226 | MONZA TRAS ESQ A TAMBOR TDS 92/96 (COMP 880)                                                                                                 |
| TUB07102 | MONZA TRAS. ESQUERDO 84/94 (COMP 880)                                                                                                        |
| TUB07293 | MONZA 82/96, KADETT / IPANEMA 82/88. VECTRA 94/96 DIANTEIRO (TIRANTE DA ALAVANCA)                                                            |
| TUB07282 | OMEGA CD 99/... IMPORTADO TRAS. DIR.                                                                                                         |
| TUB07283 | OMEGA CD 99/... IMPORTADO TRAS. ESQ.                                                                                                         |
| TUB07247 | OMEGA/SUPREMA TRAS. TDS 93/98 (COMP 1550)                                                                                                    |
| TUB07298 | ONIX - TRASEIRO 13/... TODOS                                                                                                                 |
| TUB07466 | ONIX /COBALT/PRISMA /SONIC 13/... TRAS.                                                                                                      |
| TUB07084 | OPALA CARAVAN 3MARCHAS TRAS. DISCO DIANT. 79/87, OPALA CARAVAN TRAS.                                                                         |
| TUB07080 | OPALA CARAVAN TRAS. (EXCETO 3 MARCHAS) 79/90 (COMP 2875)                                                                                     |
| TUB07083 | OPALA CARAVAN TRAS. (EXCETO A DISCO) 69/73 (COMP 3405)                                                                                       |
| TUB07099 | OPALA/CARAVAN DIANT. TDS 69/78 OPALA/CARAVAN MEC. 3 MARCHAS DIANT.                                                                           |
| TUB07100 | OPALA/CARAVAN TRAS. A DISCO 91/... (COMP 3100)                                                                                               |


**GM CABO DE FREIO**

| CÓDIGO   | APLICAÇÃO                                                         |
|----------|-------------------------------------------------------------------|
| TUB07215 | OPALA/CARAVAN TRAS. A TAMBOR TDS 91/... (COMP 2900)               |
| TUB07261 | PRISMA DIR. 06/...                                                |
| TUB07262 | PRISMA ESQ. 06/...                                                |
| TUB07468 | PRISMA / ONIX 13/19 DIANTEIRO / ALAVANCA                          |
| TUB07244 | S10 (SO PICK-UP) TRAS. DIR. TDS 95/97, S10 (SO PICK-UP) C/EIXO    |
| TUB07242 | S10 (SO PICK-UP) TRAS. ESQ. TDS 95/97, S10 (SO PICK-UP) C/EIXO    |
| TUB07462 | S10 2.4 FLEX 12/13 / 2.4 FLEX 16/... 2.8 DIESEL 14/15 TRASEIRO LD |
| TUB07463 | S10 2.4 FLEX 12/13 / 2.4 FLEX 16/... 2.8 DIESEL 14/15 TRASEIRO LE |
| TUB07464 | S10 2.4 FLEX 14/15 TRASEIRO LD                                    |
| TUB07465 | S10 2.4 FLEX 14/15 TRASEIRO LE                                    |
| TUB07245 | S10 BLAZER DIANT. 95/... (COMP 1290)                              |
| TUB07241 | S10 LIBERAÇÃO DE FREIO 96/... (COMP 320)                          |
| TUB07292 | S10 LIBERAÇÃO DE FREIO C/ PUXADOR                                 |
| TUB07205 | S10 TRAS ESQ.                                                     |
| TUB07246 | S10 TRAS/DIR. 03-97/... (COMP 2754)                               |
| TUB07253 | S10/BLAZER TRAS/DIR. 95/97 (COMP 2520)                            |
| TUB07254 | S10/BLAZER TRAS/ESQ. 95/97 (COMP 1652)                            |
| TUB07251 | SILVERADO 3500 HD TRAS/ESQ. 97/...GRAND BLAZER TRAS/ESQ           |
| TUB07257 | SILVERADO DIANT. 98/...                                           |
| TUB07250 | SILVERADO INTER CABINE SIMPLES 97/... (COMP 590)                  |
| TUB07249 | SILVERADO PRIMÁRIO TDS 97/... (COMP 2028)                         |
| TUB07252 | SILVERADO 3500 HD TRAS. DIR. 97/... (COMP 2041)                   |
| TUB07203 | SILVERADO 3500 HD INTERMEDIÁRIO 98/... (COMP 600)                 |
| TUB07460 | SPIN TRASEIRO 13/... ( FREIO A TAMBOR )                           |
| TUB07467 | SPIN 13/19 DIANTEIRO / ALAVANCA                                   |
| TUB07472 | SPIN LS/LT/LTZ 13/17, TRACKER LS/LT/LTZ 14/16 TRASEIRO            |
| TUB07107 | TRAFIC TRAS. DIR. (COMP 1470)                                     |
| TUB07106 | TRAFIC TRAS. ESQ. (COMP 1295)                                     |
| TUB07295 | VECTRA - TRASEIRO ( FREIO A TAMBOR ) ( COM ABS ) 06/06            |
| TUB07297 | VECTRA - TRASEIRO ( FREIO A TAMBOR ) ( COM ABS ) 07/...           |
| TUB07294 | VECTRA - TRASEIRO ( FREIO A TAMBOR ) ( SEM ABS ) 06/06            |
| TUB07296 | VECTRA - TRASEIRO ( FREIO A TAMBOR ) ( SEM ABS ) 07/...           |
| TUB07279 | VECTRA 97/... TRAS. (FREIO A DISCO)                               |
| TUB07278 | VECTRA 97/02 TRAS. (FREIO A TAMBOR)                               |
| TUB07108 | VECTRA TDS 97/... (COMP 280)                                      |
| TUB07265 | VECTRA TRAS. D/E FREIO A DISCO 97/02                              |
| TUB07236 | VECTRA TRAS. DIREITO TDS 93/96 (COMP 2010)                        |
| TUB07235 | VECTRA TRAS. ESQ. TDS 93/96 (COMP 635)                            |
| TUB07273 | ZAFIRA 01/... TRAS. (FREIO A DISCO ABS)                           |

**HONDA CABO DE FREIO**

| CÓDIGO   | APLICAÇÃO               |
|----------|-------------------------|
| TUB36000 | CIVIC 01/06 TRAS. DIR.  |
| TUB36001 | CIVIC 01/06 TRAS. ESQ.  |
| TUB36002 | CIVIC 07/... TRAS. DIR. |
| TUB36003 | CIVIC 07/... TRAS. ESQ. |


**CABO DE FREIO**


| CÓDIGO   | APLICAÇÃO                              |
|----------|----------------------------------------|
| TUB25022 | H100 DIANT.                            |
| TUB25020 | H100 TRAS. DIR.                        |
| TUB25021 | H100 TRAS. ESQ.                        |
| TUB25023 | H100 TRASEIRO DIR. 16 LUGARES          |
| TUB25024 | H100 TRASEIRO ESQ. 16 LUGARES          |
| TUB25031 | HB20 1.0/1.6 12/... TRAS. LD           |
| TUB25030 | HB20 1.0/1.6 12/... TRAS. LE           |
| TUB25028 | HR TRASEIRO ESQUERDO - RODAGEM SIMPLES |
| TUB25040 | HR 13/16 TRAS. DIR.                    |
| TUB25039 | HR 13/16 TRAS. ESQ.                    |
| TUB25025 | HR DIANTEIRO                           |
| TUB25027 | HR TRAS. DIREITO                       |
| TUB25026 | HR TRAS. ESQUERDO                      |
| TUB25029 | HR TRASEIRO DIREITO - RODAGEM SIMPLES  |
| TUB26050 | TRAFIC TRAS. DIREITO (COMP 1470)       |
| TUB26051 | TRAFIC TRAS. ESQ. (COMP 1295)          |
| TUB25035 | TUCSON 2.0 C/ABS TRAS. DIR.            |
| TUB25034 | TUCSON 2.0 C/ABS TRAS. ESQ.            |
| TUB25033 | TUCSON 2.0 S/ABS TRAS. DIR.            |
| TUB25032 | TUCSON 2.0 S/ABS TRAS. ESQ.            |
| TUB25036 | TUCSON 2.7 TRAS. ESQ.                  |
| TUB25037 | TUCSON 2.7 TRAS. DIR.                  |


**CABO DE FREIO**

| CÓDIGO   | APLICAÇÃO                                                                                         |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| TUB28105 | DAILY - TRASEIRO RODAGEM DUPLA                                                                    |
| TUB28102 | DAILY - DIANTEIRO (1510MM)                                                                        |
| TUB28103 | DAILY - DIANTEIRO (1800MM)                                                                        |
| TUB28104 | DAILY - DIANTEIRO (2123MM)                                                                        |
| TUB28112 | DAILY 35.13 - CABINE SIMPLES 4X4 - TRASEIRO ( ROD. SIMPLES )                                      |
| TUB28106 | DAILY 35S14 / 35C14 / 45S14 / 50C17 / 55C16 / 55S17 / 70C17 - TRASEIRO " CHASSI CURTO " 08/...    |
| TUB28107 | DAILY 35S14 / 45S14 / 45S16 / 50C15 / 55C16 - TRASEIRO - CHASSI LONGO - 08/...                    |
| TUB28101 | DAILY 5013/4912/4013/3513/4012/3819 99/07                                                         |
| TUB28100 | DAILY 5912/6012/7012/MICRO ÔNIBUS 04/...                                                          |
| TUB28110 | DAILY 60.13 / 70.12 / 70.13 / CABINE SIMPLES / DUPLA / SCUDATO - TRASEIRO ( RODAGEM DUPLA )       |
| TUB28109 | DAILY 70C15 / CABINE SIMPLES - TRASEIRO ( RODAGEM DUPLA )                                         |
| TUB28108 | DAILY 70C16 / 70C17 HD ECOLINE /SCUDATO / CABINE SIMPLES / DUPLA - TRASEIRO ( ROD. DUPLA ) 08/... |


**CABO DE FREIO**

| CÓDIGO   | APLICAÇÃO                                                               |
|----------|-------------------------------------------------------------------------|
| TUB23303 | JINBEI TOPIC 2.0/2.2 10/... DIANTEIRO (2260MM)                          |
| TUB09209 | MB 180D DIANTEIRO                                                       |
| TUB09210 | MB 180D TRASEIRO                                                        |
| TUB09214 | MB SPRINTER 310 TRAS DIR/ESQ                                            |
| TUB09227 | SPRINTER 411 / 413 CDI - DIANTEIRO " NA ALAVANCA " - ENTRE EIXOS 4025MM |
| TUB09222 | SPRINTER 412 / 413 CDI - ( RODAGEM DUPLA ) TRASEIRO DIREITO             |


**MB**
**CABO DE FREIO**

| CÓDIGO   | APLICAÇÃO                                                                |
|----------|--------------------------------------------------------------------------|
| TUB09221 | SPRINTER 412 / 413 CDI - ( RODAGEM DUPLA ) TRASEIRO ESQUERDO             |
| TUB09220 | SPRINTER 412/412D (MICRO/RODAGEM DUPLA) // 312D - TDS TRAS. DIR/ESQ.     |
| TUB09226 | SPRINTER 413 CDI - DIANTEIRO ( RODAGEM DUPLA )                           |
| TUB09225 | SPRINTER CDI 311/313 - DIANTEIRO - TDS                                   |
| TUB09213 | SPRINTER DIANT. (CHASSIS CURTO)                                          |
| TUB09215 | SPRINTER DIANT. (CHASSIS LONGO)                                          |
| TUB09228 | SPRINTER 415/515 12/...VW AUTOBUS/FURGÃO 06/... DIANTEIRO                |
| TUB09229 | SPRINTER 416/509/510/511/515/516 12/...VW AUTOBUS/FURGÃO 06/... TRASEIRO |
| TUB09230 | SPRINTER 311/313/511/515 12/... TRASEIRO                                 |

**MITSUBISHI**
**CABO DE FREIO**

| CÓDIGO   | APLICAÇÃO                                      |
|----------|------------------------------------------------|
| TUB29028 | L-200 4X2 - MOTOR 2.5 DIREITO 97/02            |
| TUB29029 | L-200 4X2 - MOTOR 2.5 ESQUERDO 97/02           |
| TUB29022 | L-200 4X4 TRAS. DIR.                           |
| TUB29021 | L-200 4X4 TRAS. ESQ.                           |
| TUB29020 | L-200 DIANTEIRO                                |
| TUB29025 | L-200 SPORT - DIANTEIRO ( NA ALAVANCA ) 03/... |
| TUB29024 | L-200 SPORT - TRASEIRO DIREITO 03/...          |
| TUB29023 | L-200 SPORT - TRASEIRO ESQUERDO 03/...         |
| TUB29027 | L-200 TRITON - TRASEIRO DIREITO 07/...         |
| TUB29026 | L-200 TRITON - TRASEIRO ESQUERDO 07/...        |

**NISSAN**
**CABO DE FREIO**

| CÓDIGO   | APLICAÇÃO                               |
|----------|-----------------------------------------|
| TUB31052 | FRONTIER - DIANTEIRO 03/07              |
| TUB31054 | FRONTIER SEL - TRASEIRO DIREITO 08/...  |
| TUB31055 | FRONTIER SEL - TRASEIRO ESQUERDO 08/... |
| TUB31051 | FRONTIER 03/07 - TRAS LD                |
| TUB31050 | FRONTIER 03/07 - TRAS LE                |
| TUB31056 | FRONTIER X-TERRA 03/07 - DIANTEIRO      |
| TUB31063 | LIVINA/GRAN LIVINA 10/14, TIIDA 08/13   |
| TUB31064 | SENTRA 07/... DIANT (ALAVANCA)          |

**PEUGEOT**
**CABO DE FREIO**

| CÓDIGO   | APLICAÇÃO                              |
|----------|----------------------------------------|
| TUB27161 | 106 TRAS. DIREITO / ESQUERDO           |
| TUB27151 | 205 TRAS. DIR.                         |
| TUB27152 | 205 TRAS. ESQ.                         |
| TUB27158 | 206 TRAS. DIR/ESQ.                     |
| TUB27150 | 207 DIR/ESQ. FREIO A DISCO             |
| TUB27156 | 306 TRAS. DIR. (FREIO A DISCO)         |
| TUB27153 | 306 TRAS. DIR. (FREIO A TAMBOR) 92/... |
| TUB27155 | 306 TRAS. ESQ. (FREIO A DISCO)         |
| TUB27154 | 306 TRAS. ESQ. (FREIO A TAMBOR) 92/... |
| TUB27163 | 307 SW TRAS. DIR/ESQ.                  |

**RENAULT**
**CABO DE FREIO**

| CÓDIGO   | APLICAÇÃO                                                                              |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| TUB26083 | CAPTUR 17/... TRAS                                                                     |
| TUB26055 | CLIO I SEM ABS 90/...                                                                  |
| TUB26053 | CLIO I/CLIO II/SEDAN 00/... L/ DIR.                                                    |
| TUB26054 | CLIO I/CLIO II/SEDAN 00/... L/ ESQ.                                                    |
| TUB26076 | DUSTER TRAS. DIR/ESQ. 10/...                                                           |
| TUB26080 | FLUENCE 10/.... TRASEIRO                                                               |
| TUB26073 | KANGOO - ESQUERDO                                                                      |
| TUB26065 | KANGOO - DIREITO                                                                       |
| TUB26082 | KWID 17/... TRAS. DIR.                                                                 |
| TUB26081 | KWID 17/... TRAS. ESQ.                                                                 |
| TUB26061 | LAGUNA C/ ABS 97/...                                                                   |
| TUB26074 | LOGAN - ( NA ALAVANCA )                                                                |
| TUB26075 | LOGAN - TRASEIRO DIREITO / ESQUERDO " FREIO A TAMBOR " 04/...                          |
| TUB26063 | LOGAN, SANDERO 07/... TODOS                                                            |
| TUB26084 | LOGAN/SANDERO 1.0 12V/16V 14/... LOGAN/SANDERO 1.6 8/16V 14/... SANDERO 2.0 16V 16/... |
| TUB26079 | MASTER 2.3 13/... DIANTEIRO                                                            |
| TUB26077 | MASTER 2.3 13/... TRASEIRO (ENTRE EIXOS 10)                                            |
| TUB26078 | MASTER 2.3 13/... TRASEIRO (ENTRE EIXOS 20/30)                                         |
| TUB26058 | MASTER 2.5 D/2.8 TDI DIANT. 97...                                                      |
| TUB26059 | MASTER 2.5 D/2.8 TDI TRAS. DIR/ESQ. (CHASSIS CURTO) 97/...                             |
| TUB26060 | MASTER 2.5 D/2.8 TDI TRAS. DIR/ESQ. (CHASSIS LONGO) 97/...                             |
| TUB26067 | MEGANE DIR/ESQ. 96/...                                                                 |
| TUB26069 | MEGANE TRASEIRO DIR/ESQ.                                                               |
| TUB26066 | MEGANE TRASEIRO DIR/ESQ. 03/...                                                        |
| TUB26072 | SCENIC DIR. 96/... DISCO                                                               |
| TUB26070 | SCENIC DIR/ESQ. 96/... TAMBOR                                                          |
| TUB26071 | SCENIC ESQ. 96/... DISCO                                                               |
| TUB26052 | SCENIC TDS                                                                             |
| TUB26064 | TRAFIC / SPACE VAN DIANTEIRO - TDS                                                     |
| TUB26068 | TWINGO .../97                                                                          |
| TUB26062 | TWINGO 98/... - FASE II                                                                |

**TOYOTA**
**CABO DE FREIO**

| CÓDIGO   | APLICAÇÃO                                       |
|----------|-------------------------------------------------|
| TUB11102 | BANDEIRANTE - C/ TRAVA TDS 81/93 (COMP 765)     |
| TUB11104 | BANDEIRANTE - C/ TRAVA TDS 05-93/... (COMP 817) |
| TUB11101 | BANDEIRANTE - S/ TRAVA TDS 81/93 (COMP 765)     |
| TUB11103 | BANDEIRANTE - S/ TRAVA TDS 05/93/... (COMP 817) |
| TUB11128 | COROLLA 03/07 - TRAS DIR. (1698MM)              |
| TUB11129 | COROLLA 03/07 - TRAS ESQ. (1638MM)              |
| TUB11132 | COROLLA 09/14 - DIANTEIRO                       |
| TUB11131 | COROLLA 09/14 - TRAS DIR                        |
| TUB11134 | COROLLA 09/14 - TRAS ESQ                        |
| TUB11130 | COROLLA 14/... TRAS ESQ                         |
| TUB11133 | COROLLA 14/... TRAS DIR                         |
| TUB11113 | ETIOS HATCH 1.3/1.5 16V TRAS LD                 |
| TUB11114 | ETIOS HATCH 1.3/1.5 16V TRAS LE                 |


**CABO DE FREIO**


| CÓDIGO   | APLICAÇÃO                          |
|----------|------------------------------------|
| TUB11115 | ETIOS SEDAN 1.3/1.5 16V TRAS LD    |
| TUB11116 | ETIOS SEDAN 1.3/1.5 16V TRAS LE    |
| TUB11111 | HILUX 2.5 4X2/4X4 95/04 TRAS DIR   |
| TUB11112 | HILUX 2.5 4X2/4X4 95/04 TRAS ESQ   |
| TUB11105 | HILUX TRAS. 97/00                  |
| TUB11107 | HILUX 98/04 PRINCIPAL              |
| TUB11108 | HILUX PIT BULL 05/.... TRASEIRO LD |
| TUB11109 | HILUX PIT BULL 05/.... TRASEIRO LE |
| TUB11110 | HILUX PITBULL - DIANTEIRO 05/...   |
| TUB11106 | HILUX 06-01/04 LIBERAÇÃO DE FREIO  |
| TUB11119 | HILUX 4X2 / 4X4 16/... DIANTEIRO   |
| TUB11120 | HILUX 4X2 / 4X4 16/... TRASEIRO LD |
| TUB11121 | HILUX 4X2 / 4X4 16/... TRASEIRO LE |
| TUB11122 | HILUX SW4 06/15 - DIANTEIRO        |
| TUB11123 | HILUX SW4 16/... DIANTEIRO         |
| TUB11124 | HILUX SW4 06/15 - TRASEIRO LE      |
| TUB11125 | HILUX SW4 06/15 - TRASEIRO LD      |
| TUB11126 | HILUX SW4 16/... TRASEIRO LD       |
| TUB11127 | HILUX SW4 16/... TRASEIRO LE       |


**CABO DE FREIO**

| CÓDIGO   | APLICAÇÃO                                                                 |
|----------|---------------------------------------------------------------------------|
| TUB05418 | AMAROK - DIANTEIRO 10/...                                                 |
| TUB05417 | AMAROK TRAS. 10/...                                                       |
| TUB05138 | APOLLO DIANT. TDS 90/... (COMP 160)                                       |
| TUB05134 | APOLLO TRAS/DIR. TDS 90/...                                               |
| TUB05141 | APOLLO TRAS/DIR. TDS 90/... (COMP 1320)                                   |
| TUB05132 | APOLLO TRAS/ESQ. TDS 90/... (COMP 1573)                                   |
| TUB05140 | APOLLO TRAS/ESQ. TDS 90/... (COMP 1573)                                   |
| TUB05122 | BRASILIA/VARIANT/TL ATÉ 07-81 (COMP 1740)                                 |
| TUB05407 | FOX 02-05/11-06 TODOS FREIO TRAS. A TAMBOR                                |
| TUB05406 | FOX 11-04/11-06, POLO 02/... TODOS FREIO TRAS. A TAMBOR                   |
| TUB05423 | FOX 04/... POLO 07/... SPACEFOX 06/... TRAS.                              |
| TUB05422 | FOX 04/11, SPACEFOX 11/... TRAS.                                          |
| TUB05128 | GOL 1.6/1.8 ÁGUA .../01-86, GOL/VOYAGE/SAVEIRO/PARATI 1.3/1.6 AR          |
| TUB05131 | GOL 1.8 AGUA C/INJEÇÃO ELETR. 89/... GOL/VOYAGE/PARATI/SAVEIRO 1.8 89/... |
| TUB05142 | GOL CLI 1.6/GLI 1.8/GTI 2.0 10-94/... SAVEIRO/PARATI CLI 1.0/1.6/1.8      |
| TUB05143 | GOL GTI 2.0 16V C/FREIO TRAS. A DISCO 10-94/... (COMP 2800)               |
| TUB05408 | GOL/PARATI GIV 07-05/... TOTAL FLEX                                       |
| TUB05133 | GOL/SAVEIRO TDS 02-86/... VOYAGE/PARATI TDS 83/... GOL MTR 1.0 93/...     |
| TUB05413 | GOL/VOYAGE GV TRAS. DIR. 08/...                                           |
| TUB05414 | GOL/VOYAGE GV TRAS. ESQ. 08/...                                           |
| TUB05401 | GOLF GIV 1.6 8V - 1.8/2.0 TURBO 08-98/07-99 FREIO TRAS. A DISCO           |
| TUB05403 | GOLF GLM/GLA/GLX 02-95/07-98 FREIO TRAS. A TAMBOR                         |
| TUB05432 | GOLF 06/14, JETTA/BORA 05/10, AUDI A3 04/13 FREIO TRAS. A DISCO - 1450MM  |
| TUB05433 | JETTA 11/18 TRASEIRO LD/LE - 1608MM                                       |

**VW**
**CABO DE FREIO**


| CÓDIGO   | APLICAÇÃO                                                     |
|----------|---------------------------------------------------------------|
| TUB05400 | GOLF GTI/GLX 05-95/07-98 FREIO TRAS. A DISCO                  |
| TUB05121 | KOMBI 1500 TDS ATÉ 74 (COMP 3445)                             |
| TUB05127 | KOMBI CLIPPER 1600 -C/ HOMOCIN. 02-78/06-82 (COMP 3515)       |
| TUB05124 | KOMBI CLIPPER C/ CRUZETA 74/1-78 (COMP 3485)                  |
| TUB05129 | KOMBI GAS/ALC/DIESEL 07-82/... (COMP 3540)                    |
| TUB05147 | KOMBI T-2 97/... (COMP 3475)                                  |
| TUB05410 | KOMBI T2 06/... MOTOR A ÁGUA TOTAL FLEX                       |
| TUB05139 | LOGUS TRAS. A DISCO 92/... POINTER TRAS. A DISCO 94/...       |
| TUB05144 | LOGUS DIANT. TDS 92/... POINTER DIANT. TDS 94/... (COMP 3215) |
| TUB05145 | LOGUS TRAS. TAMBOR 92/... POINTER A TAMBOR 94/...(COMP3215)   |
| TUB05148 | LOGUS/POINTER 94/96 FREIO TRAS. A TAMBOR                      |
| TUB05125 | PASSAT 75/... (COMP 2230)                                     |
| TUB05411 | POINTER 94/96 - FREIO TRAS. A DISCO                           |
| TUB05424 | POLO/NIVUS 21/23 - FREIO TRAS. A DISCO                        |
| TUB05434 | POLO 16/23, NIVUS 21/23 - FREIO TRASEIRO A TAMBOR - 1678MM    |
| TUB05431 | POLO SEDAN/HATCH 06/16 - FREIO TRAS. A DISCO                  |
| TUB05130 | SANTANA TDS 84/... (COMP 2565)                                |
| TUB05146 | SAVEIRO 1.6/1.8/2.0 10-97/... (COMP 3157)                     |
| TUB05409 | SAVEIRO GIV FLEX 08/05... FREIO TRAS. A TAMBOR                |
| TUB05415 | SAVEIRO GV TRAS. ESQ. 10/...                                  |
| TUB05416 | SAVEIRO GV TRAS. DIR. 10/...                                  |
| TUB05420 | SAVEIRO GVI 14/... TRASEIRO DIR.                              |
| TUB05419 | SAVEIRO GVI 14/... TRASEIRO ESQ.                              |
| TUB05120 | SEDAN 1200/1300 ATÉ 07/81 (COMP 1745)                         |
| TUB05123 | SEDAN 1300/1500/1600 8-81/... BRASILIA 08-81/... (COMP 1770)  |
| TUB05421 | UP 14/... TRAS.                                               |
| TUB05126 | VARIANT II TDS (COMP 1790)                                    |

**ASIA**
**CABO DE VELOCÍMETRO**

| CÓDIGO   | APLICAÇÃO        |
|----------|------------------|
| TUB23112 | TOPIC            |
| TUB23111 | TOWNER TRUCK TDS |
| TUB23110 | TOWNER VAN TDS   |

**FIAT**
**CABO DE VELOCÍMETRO**

| CÓDIGO   | APLICAÇÃO                                                                        |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------|
| TUB06042 | 147/OGGI/SPAZIO/FIORINO 83/... (COMP 880)                                        |
| TUB06040 | 147/OGGI/SPAZIO/PICK-UP/PANORAMA/FURGÃO 76/82 (COMP 850)                         |
| TUB06049 | DUCATO 2.5 8V DIESEL 10/15 LUGARES 98/...                                        |
| TUB06052 | DUCATO 2.5/2.8 DIESEL C/ TACÓGRAFO 99/...                                        |
| TUB06059 | DUCATO CAMBIO MG TODOS .../02                                                    |
| TUB06058 | DUCATO CAMBIO ML TODOS 99/02                                                     |
| TUB06053 | DUCATO CARGO/MAXI/COMBINATO/MINIBUS/VETRATO 2.8 TURBO 8V/TURBO INTERCOOLER 98/05 |
| TUB06057 | FIORINO 12-96/... TODOS (EXCETO DIR. DIREITA)                                    |
| TUB06047 | PALIO TDS (ANT 46.401.201) 96/... SIENA 98/... (COMP 920)                        |
| TUB06056 | PALIO/SIENA 1.0 MPI 00/00, WEEKEND 1.0 MPI 99/00 - TODOS 6 MARCHAS               |


**FIAT**
**CABO DE VELOCÍMETRO**

| CÓDIGO   | APLICAÇÃO                                                                                |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| TUB06055 | PALIO/WEEKEND/SIENA ELX/CITY 1.3 16V MPI FIRE 00/00, PALIO/STRADA 1.0/1.3 8V FIRE 03/... |
| TUB06054 | TEMPRA 2.0 8/16V SPI/MPI 96/99 TODOS                                                     |
| TUB06046 | TEMPRA TDS 92/95                                                                         |
| TUB06048 | TIPO 1.6 93/... (COMP 973MM)                                                             |
| TUB06051 | UNO TODOS 95/...                                                                         |
| TUB06050 | UNO MILLE FIRE 00/...                                                                    |
| TUB06045 | UNO/PREMIO/ELBA/FIORINO 03-92/94 (COMP. 1100)                                            |
| TUB06044 | UNO/PREMIO/ELBA/FIORINO TDS 84/90 (COMP 1070)                                            |
| TUB06043 | UNO/PREMIO/ELBA/FIORINO TDS 91/2-92 (COMP 1110)                                          |

**FORD**
**CABO DE VELOCÍMETRO**

| CÓDIGO   | APLICAÇÃO                                                          |
|----------|--------------------------------------------------------------------|
| TUB08303 | BELINA II 4X4 PAMPA 4X4 TDS 78/... (COMP 1550)                     |
| TUB08313 | CORCEL I BELINA I 70/77 (COMP 1645)                                |
| TUB08314 | DEL REY CHT 1.6 VW 1.8 TDS 09-89/91 (COMP 1130)                    |
| TUB08330 | ESCORT C/MTR FORD 92/... POINTER EFI 94/... (COMP 920)             |
| TUB08302 | ESCORT CHT 1.6 10-88/... VERONA CHT 1.6 10-88/92                   |
| TUB08331 | ESCORT EFI TDS 92/... VERONA EFI TDS 94/...LOGUS EFI 94/...        |
| TUB08329 | ESCORT HOBBY 1.0 GAS 08-93/... ESCORT HOBBY 1.6 GAS/ALC. 02-94/... |
| TUB08318 | ESCORT MTR VW 1.8 89/91, VERONA 1.8 .../93                         |
| TUB08304 | ESCORT MTR VW C/CARB 93/... VERONA MTR C/CARB 94/...(COMP920       |
| TUB08301 | ESCORT TDS .../09-88 (COMP 1002)                                   |
| TUB08363 | ESCORT ZETEC 16V 98/... (COMP 1200)                                |
| TUB08319 | F100 TDS 72/72 (COMP 1575)                                         |
| TUB08308 | F100/F350/600 61/71 (COMP 1750)                                    |
| TUB08317 | F1000 4X2 / CAMINHÃO F4000 GAS/DIESEL 92/... (COMP 1913)           |
| TUB08316 | F1000 4X4 GAS/DIESEL 92/... (COMP 2505)                            |
| TUB08310 | F1000 DIESEL MTR MWM 80/91 (COMP 1752)                             |
| TUB08349 | F1000 MODERNO MTR MWM DIESEL /ASPIRADO 93/96 (COMP 1915)           |
| TUB08311 | F1000 MWM TURBO 91/92 (COMP 1680)                                  |
| TUB08350 | F1000/CAMINHÃO F4000 (ANTIGO 2SB.957.805) 11-97/...                |
| TUB08351 | F1000/CAMINHÃO F4000 (ANTIGO 2SC.957.805.A) 11-97/...              |
| TUB08361 | F12000/14000 92/98                                                 |
| TUB08346 | F2000 MTR FTO DIESEL 82/... (COMP 2950)                            |
| TUB08307 | F4000 FTO DIESEL MWM TDS ATÉ 91 (COMP 1680)                        |
| TUB08322 | F4000 MTR FTO E MWM 82/91 (COMP 1678)                              |
| TUB08320 | F600/F75 DIESEL TDS 72/80, FT7000/8000/8500 TDS 77/... F11000      |
| TUB08369 | FIESTA 96/... FIESTA SEDAN 01/... COURIER 97/99                    |
| TUB08327 | FIESTA 96/... (COMP 835)                                           |
| TUB08309 | JEEP 6 CIL 67/75 (COMP 1749)                                       |
| TUB08368 | KA 08-99/...                                                       |
| TUB08326 | KA 1.0/1.3 97/... (COMP 840)                                       |
| TUB08300 | PAMPA 4X2 78/.. CORCEL II / BELINA II MEC. 78/... DEL REY/SCALA    |
| TUB08305 | RURAL / PICK-UP F75 67/75 (COMP 1749)                              |
| TUB08315 | VERSAILLES/ROYALE MEC. TDS 91/... (COMP 1290)                      |


**GM**
**CABO DE VELOCÍMETRO**

| CÓDIGO   | APLICAÇÃO                                                       |
|----------|-----------------------------------------------------------------|
| TUB07140 | A-10 6CIL 67/84, C-10 CAMBIO 3M 67/84, A-14/C-14C CAMBIO 3M     |
| TUB07131 | A-10/C-10/D-10/A-20/C-20/D-20 TRACAO SIMPLES 85/90 A-40/C-40    |
| TUB07601 | A-13/C-13/D-13 COM E SEM DIR HID 91/96, A-20/C-20/A-40/C-40     |
| TUB07115 | A-15A/C-15A/D-10 TDS 67/... (COMP 1600)                         |
| TUB07139 | A-10/C-10 77/87                                                 |
| TUB07130 | CHEVETTE 1.6 MEC. TDS 90/... (COMP 1630)                        |
| TUB07111 | CHEVETTE MEC TDS 83/89, CHEVETTE JUNIOR 1.0 92/...(COMP 1600)   |
| TUB07110 | CHEVETTE TDS 73/82 (COMP 1580)                                  |
| TUB07144 | CORSA MEC. TDS 94/... (COMP 845)                                |
| TUB07629 | CORSA MOTOR 16V 95/...                                          |
| TUB07600 | D-13/D-20 C/AR COND CONTAGIRO 89/91 (COMP 1455)                 |
| TUB07616 | D-20 C/DIR. HIDRÁULICA 92/... (COMP 1465)                       |
| TUB07135 | KADETT MEC. 92/... KADETT C/ COMP. DE BORDO 89/91, MONZA MEC.   |
| TUB07136 | MONZA 85/91 AUTOMÁTICO TDS                                      |
| TUB07134 | MONZA MEC. S/ COMP. DE BORDO 92/... (COMP 840)                  |
| TUB07133 | MONZA SLE/CLASSIC/SR 85/91, KADETT TDS S/ COMP. DE BORDO 89/91  |
| TUB07132 | MONZA SLE/LUXO 82/84 (COMP 860)                                 |
| TUB07114 | MONZA-AUTOM 85/85, MONZA AUTOM. C/ COMP.D E BORDO 92/... KADETT |
| TUB07623 | OMEGA 4 CIL 92/... (COMP 1253)                                  |
| TUB07112 | OPALA 4CIL MEC. TDS 69/84 (COMP 1780)                           |
| TUB07113 | OPALA 6CIL MEC. TDS 69/84 (COMP 1880)                           |
| TUB07117 | OPALA-CARAVAN 4/6 CIL C/ DESEMB. 69/81 (COMP 1800)              |
| TUB07145 | OPALA/CARAVAN 4CIL 91/92 (COMP 1125)                            |
| TUB07128 | OPALA/CARAVAN 4CIL MEC. 85/90 (COMP 85/90)                      |
| TUB07129 | OPALA/CARAVAN 6 CIL MEC. 85/90 (COMP 1625)                      |
| TUB07123 | OPALA/CARAVAN 82/84 6 CIL 5M. MECÂNICO                          |
| TUB07609 | VECTRA AUTOM. TDS 93/... (COMP 855)                             |
| TUB07146 | VECTRA MEC. TDS 93/... (COMP 850)                               |

**DIVERSOS**
**CABO DE VELOCÍMETRO**

| CÓDIGO   | APLICAÇÃO                      |
|----------|--------------------------------|
| TUB25010 | HYUNDAI H-100 TDS (COMP 3383)  |
| TUB24101 | KIA BESTA (TACÓGRAFO - 3100MM) |
| TUB24100 | KIA BESTA TDS (COMP 3520)      |
| TUB09160 | MB 180D (EIXO 3,6MM)           |

**MITSUBISHI**
**CABO DE VELOCÍMETRO**

| CÓDIGO   | APLICAÇÃO                           |
|----------|-------------------------------------|
| TUB29011 | MITSUBISHI L200 4X4 95/... (2070MM) |
| TUB29010 | MITSUBISHI L300 (3262MM)            |
| TUB29012 | MITSUBISHI L200 03/... TDS (1880MM) |


**TOYOTA CABO DE VELOCÍMETRO**

| CÓDIGO   | APLICAÇÃO                          |
|----------|------------------------------------|
| TUB11003 | BANDEIRANTE 93/95 (1875MM)         |
| TUB11004 | BANDEIRANTE 94/94 (1895MM)         |
| TUB11005 | BANDEIRANTES 09-94/... (COMP 2230) |
| TUB11001 | BANDEIRANTES 68/81 (COMP 2275)     |
| TUB11002 | BANDEIRANTES 82/93 (COMP 1870)     |
| TUB11006 | HILUX 4X4 94/01 (1985MM)           |
| TUB11007 | HILUX 94/01 (2070MM)               |

**VW CABO DE VELOCÍMETRO**

| CÓDIGO   | APLICAÇÃO                                                             |
|----------|-----------------------------------------------------------------------|
| TUB05159 | APOLLO 1.8 92/... (COMP 1041)                                         |
| TUB05152 | BRASILIA TDS (COMP 1065)                                              |
| TUB05157 | GOL 1.3/1.6 80/86, SAVEIRO 1.3/1.6 AR .../84 (COMP 1300)              |
| TUB05169 | GOL TAXI S/MI 1.0/1.6/1.8/2.0 09-94/... (COMP 1072)                   |
| TUB05163 | GOL TDS 88/93, GOL 1.0 / VOYAGE/PARATI/SAVEIRO 88/... (COMP 1150)     |
| TUB05173 | GOL/PARATI 1.6/1.8 MI 96/... (COMP 1100)                              |
| TUB05160 | GOL/SAVEIRO AP/CHT 1.6/1.8/2.0 TODOS A AGUA .../06-90, VOYAGE         |
| TUB05171 | GOL/SAVEIRO/VOYAGE/PARATI CHT 1.6 12-88/08-94 (COMP 1150) GOL GTI 1.8 |
| TUB51561 | GOL/VOYAGE TAXI C/PORCA 5/8 (COMP 1000)                               |
| TUB05151 | KOMBI 1200/1500 ATE 74 (COMP 2060)                                    |
| TUB05154 | KOMBI CLIPPER 1600 TDS 75/... (COMP 2450)                             |
| TUB05174 | KOMBI T2 01-06/... MOTOR A AGUA TOTAL FLEX                            |
| TUB05166 | LOGUS 93/... POINTER TDS C/CARB 94/...(COMP 920)                      |
| TUB05168 | LOGUS TDS C/INJECAO 94/... (COMP 880)                                 |
| TUB05153 | PASSAT TDS ATE 84 (COMP 1250)                                         |
| TUB05158 | PASSAT TDS 85/... SANTANA MEC. TDS .../06-89 (COMP 1287)              |
| TUB05167 | POINTER TDS C/INJECAO 94/... (COMP 920)                               |
| TUB05164 | SANTANA MEC TDS 07-89/... (COMP 1290)                                 |
| TUB05150 | SEDAN 1200/1300/1500 TL/VAR/KG TDS (COMP 1225)                        |
| TUB05155 | VARIANT II TDS (COMP 1350)                                            |
| TUB05156 | VOYAGE/PARATI TDS .../87 (COMP 1000)                                  |

**CITROEN CABO SELETOR DE CÂMBIO**

| CÓDIGO   | APLICAÇÃO                                     |
|----------|-----------------------------------------------|
| TUB32204 | C3 1.4/1.6 16V .../11 CONJUNTO ENGATE/SELEÇÃO |
| TUB32200 | C3 1.4/1.6 16V 12/... CONJUNTO ENGATE/SELEÇÃO |
| TUB32207 | C4 PALLAS 07/13 - ENGATE/SELEÇÃO              |
| TUB32203 | PICASSO - CONJUNTO ENGATE/SELEÇÃO             |

**EFFA**
**CABO SELETOR DE CÂMBIO**


| CÓDIGO   | APLICAÇÃO                     |
|----------|-------------------------------|
| TUB23354 | EFFA START " ENGATE " 08/...  |
| TUB23355 | EFFA START " SELEÇÃO " 08/... |
| TUB23351 | TOWNER JUNIOR " ENGATE "      |
| TUB23350 | TOWNER JUNIOR " SELEÇÃO "     |
| TUB23352 | TOWNER VAN " ENGATE "         |
| TUB23353 | TOWNER VAN " SELEÇÃO "        |

**FIAT**
**CABO SELETOR DE CÂMBIO**

| CÓDIGO   | APLICAÇÃO                                                                        |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------|
| TUB06650 | BRAVO ESSENCE 1.8 16V E.TORQ 11/... ENGATE                                       |
| TUB06651 | BRAVO ESSENCE 1.8 16V E.TORQ 11/... SELEÇÃO                                      |
| TUB06618 | DOBLÔ 02/... TDS ENGATE                                                          |
| TUB06619 | DOBLÔ 02/... TDS SELEÇÃO                                                         |
| TUB06615 | DUCATO ENGATE / RÉ PARA TRÁS                                                     |
| TUB06614 | DUCATO SELEÇÃO / RÉ PARA TRÁS                                                    |
| TUB06613 | DUCATO 01/05 - ENGATE RÉ PARA FRENTE                                             |
| TUB06612 | DUCATO 01/05 - SELEÇÃO RÉ PARA FRENTE                                            |
| TUB06617 | DUCATO ENGATE 06/... RÉ PARA FRENTE                                              |
| TUB06616 | DUCATO SELEÇÃO 06/... RÉ PARA FRENTE                                             |
| TUB06654 | GRAND SIENA 1.0/1.4 8V 13/... ENGATE                                             |
| TUB06655 | GRAND SIENA 1.0/1.4 8V 13/... SELEÇÃO                                            |
| TUB06662 | GRAND SIENA ATTRACTIVE 1.4 FIRE 8V FLEX 13/... ENGATE                            |
| TUB06663 | GRAND SIENA ATTRACTIVE 1.4 FIRE 8V FLEX 13/... SELEÇÃO                           |
| TUB06624 | IDEA MOTOR 1.4 05/... ENGATE                                                     |
| TUB06625 | IDEA MOTOR 1.4 05/... SELEÇÃO                                                    |
| TUB06626 | IDEA MOTOR 1.8 05/... ENGATE                                                     |
| TUB06627 | IDEA MOTOR 1.8 05/... SELEÇÃO                                                    |
| TUB06648 | LINEA 1.9 16V MPI 09/12 ENGATE                                                   |
| TUB06649 | LINEA 1.9 16V MPI 09/12 SELEÇÃO                                                  |
| TUB06638 | PALIO ATTRACTIVE 1.4 8V MPI 12/... ENGATE                                        |
| TUB06639 | PALIO ATTRACTIVE 1.4 8V MPI 12/... SELEÇÃO                                       |
| TUB06602 | PALIO / SIENA / STRADA WEEKEND - " ENGATE " 96/00                                |
| TUB06603 | PALIO / SIENA / STRADA WEEKEND - " SELEÇÃO " 96/00                               |
| TUB06604 | PALIO / SIENA / STRADA WEEKEND - MOTOR 1.0 / 1.3 FIRE - " ENGATE " 00/03         |
| TUB06605 | PALIO / SIENA / STRADA WEEKEND - MOTOR 1.0 / 1.3 FIRE - " SELEÇÃO " 00/03        |
| TUB06608 | PALIO / SIENA / WEEKEND / STRADA / ADVENTURE - MOTOR 1.8 8V - " ENGATE " 03/...  |
| TUB06609 | PALIO / SIENA / WEEKEND / STRADA / ADVENTURE - MOTOR 1.8 8V - " SELEÇÃO " 03/... |
| TUB06634 | PALIO ATTRACTIVE/FIRE/WEEK 1.0/1.4 8V FASE II/III 09/... ENGATE                  |
| TUB06635 | PALIO ATTRACTIVE/FIRE/WEEK 1.0/1.4 8V FASE II/III 09/... SELEÇÃO                 |
| TUB06610 | PALIO ED / CITY - MOTOR 1.0 MPI 8V - " ENGATE " 96/00                            |
| TUB06611 | PALIO ED / CITY - MOTOR 1.0 MPI 8V - " SELEÇÃO " 96/00                           |
| TUB06664 | PALIO ED/EDX 1.0 8V 96/99 - ENGATE                                               |
| TUB06665 | PALIO ED/EDX 1.0 8V 96/99 - SELEÇÃO                                              |
| TUB06642 | PALIO ESSENCE 1.6 16V E.TORQ FASE III 11/12 ENGATE                               |
| TUB06643 | PALIO ESSENCE 1.6 16V E.TORQ FASE III 11/12 SELEÇÃO                              |
| TUB06656 | PALIO ESSENCE/SPORTING 1.6 16V E.TORQ 12/... ENGATE                              |


**FIAT**
**CABO SELETOR DE CÂMBIO**

| CÓDIGO   | APLICAÇÃO                                                                                            |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| TUB06657 | PALIO ESSENCE/SPORTING 1.6 16V E.TORQ 12/... SELEÇÃO                                                 |
| TUB06640 | PALIO EX 1.3 8V MPI FIRE FASE I 03/03 ENGATE                                                         |
| TUB06641 | PALIO EX 1.3 8V MPI FIRE FASE I 03/03 SELEÇÃO                                                        |
| TUB06636 | PALIO WEEKEND ATTRACTIVE / ELX 1.4 FIRE 8V 09/13, SIENA ATTRACTIVE / ELX 1.4 FIRE 8V 08/... - ENGATE |
| TUB06637 | PALIO WEEKEND ATTRACTIVE / ELX 1.4 FIRE 8V 09/13, SIENA ATTRACTIVE / ELX 1.4 FIRE 8V 08/... SELEÇÃO  |
| TUB06644 | PALIO WEEKEND/TREKKING 1.6 16V E.TORQ FASE IV 13/15 ENGATE                                           |
| TUB06645 | PALIO WEEKEND/TREKKING 1.6 16V E.TORQ FASE IV 13/15 SELEÇÃO                                          |
| TUB06628 | PUNTO - MOTOR 1.4 07/... " ENGATE "                                                                  |
| TUB06629 | PUNTO - MOTOR 1.4 07/... " SELEÇÃO "                                                                 |
| TUB06630 | PUNTO - MOTOR 1.8 07/... " ENGATE "                                                                  |
| TUB06631 | PUNTO - MOTOR 1.8 07/... " SELEÇÃO "                                                                 |
| TUB06646 | PUNTO ATTRACTIVE 1.4 8V MPI FIRE 13/... ENGATE                                                       |
| TUB06647 | PUNTO ATTRACTIVE 1.4 8V MPI FIRE 13/...SELEÇÃO                                                       |
| TUB06620 | STILO MOTOR 1.0 8V/16V 03/... ENGATE                                                                 |
| TUB06621 | STILO MOTOR 1.0 8V/16V 03/... SELEÇÃO                                                                |
| TUB06622 | STILO MOTOR 2.4 20V 03/... ENGATE                                                                    |
| TUB06623 | STILO MOTOR 2.4 20V 03/... SELEÇÃO                                                                   |
| TUB06658 | STRADA TREKKING/WORKING/HARD 1.3/1.4 13/... ENGATE                                                   |
| TUB06659 | STRADA TREKKING/WORKING/HARD 1.3/1.4 13/... SELEÇÃO                                                  |
| TUB06600 | UNO / FIORINO / NOVO UNO / NOVO FIORINO - " ENGATE " 03/...                                          |
| TUB06601 | UNO / FIORINO / NOVO UNO / NOVO FIORINO - " SELEÇÃO " 03/...                                         |
| TUB06606 | UNO / FIORINO WAY / ECONOMY 1.0 MPI FIRE FLEX 8V - " ENGATE " 07/...                                 |
| TUB06607 | UNO / FIORINO WAY / ECONOMY 1.0 MPI FIRE FLEX 8V - " SELEÇÃO " 07/...                                |
| TUB06632 | UNO VIVACE/WAY 1.0 8V FIRE EVO 11/... PALIO ATTRACTIVE 1.0 EVO 12/... "ENGATE"                       |
| TUB06633 | UNO VIVACE/WAY 1.0 8V FIRE EVO 11/... PALIO ATTRACTIVE 1.0 EVO 12/... "SELEÇÃO"                      |
| TUB06652 | UNO WAY 1.4 8V 15/... ARGO 1.3/1.8 17/... ENGATE                                                     |
| TUB06653 | UNO WAY 1.4 8V 15/... ARGO 1.3/1.8 17/... SELEÇÃO                                                    |
| TUB06660 | UNO/MOBI 1.0 GSE 3 CIL. 16/... ENGATE                                                                |
| TUB06661 | UNO/MOBI 1.0 GSE 3 CIL. 16/... SELEÇÃO                                                               |

**FORD**
**CABO SELETOR DE CÂMBIO**

| CÓDIGO   | APLICAÇÃO                                                                |
|----------|--------------------------------------------------------------------------|
| TUB08924 | ECOSPORT 1.0/1.6 ROCAM / SUPERCHARGER / FIESTA 10/08-14 - ENGATE/SELEÇÃO |
| TUB08926 | ECOSPORT 1.0/1.6 SUPERCHARGER 04/10, FIESTA 02/10- ENGATE/SELEÇÃO        |
| TUB08927 | ECOSPORT 2.0 DURATEC 4X4 FLEX 10/12- ENGATE/SELEÇÃO                      |
| TUB08925 | ECOSPORT 2.0 DURATEC GAS 03/10 - ENGATE/SELEÇÃO                          |
| TUB08928 | ECOSPORT MOTOR DURATEC 2.0 HE 4X2 (DUPLO - ENGATE/SELEÇÃO)               |
| TUB08907 | ESCORT HOBBY 1.0/1.6 93/96 - ENGATE                                      |
| TUB08908 | ESCORT HOBBY 1.0/1.6 93/96 - SELEÇÃO                                     |
| TUB08903 | ESCORT/VERONA 2.0 92/... ENGATE                                          |
| TUB08904 | ESCORT/VERONA 2.0 92/... SELEÇÃO                                         |
| TUB08905 | ESCORT/VERONA MOTOR AP 1.6/1.8 92/... ENGATE                             |
| TUB08906 | ESCORT/VERONA MOTOR AP 1.6/1.8 92/... SELEÇÃO                            |


**FORD CABO SELETOR DE CÂMBIO**

| CÓDIGO   | APLICAÇÃO                                                                |
|----------|--------------------------------------------------------------------------|
| TUB08919 | FIESTA 1.6 02/09 / ECOSPORT 1.6 03/09 - ENGATE                           |
| TUB08920 | FIESTA 1.6 02/09 / ECOSPORT 1.6 03/09 - SELEÇÃO                          |
| TUB08900 | FOCUS - MOTOR 1.6 - ( DUPLO - ENGATE E SELEÇÃO ) " SEM COIFA DE JUNÇÃO " |
| TUB08902 | FOCUS 1.6 "ENGATE"                                                       |
| TUB08901 | FOCUS 1.6 "SELEÇÃO"                                                      |
| TUB08930 | FOCUS 2.0 DURATEC HE CÂMBIO IB5 12-09/08-13 (DUPLO - ENGATE/SELEÇÃO)     |
| TUB08929 | FOCUS CÂMBIO IB5 07-00/11-09 (DUPLO - ENGATE/SELEÇÃO)                    |
| TUB08909 | FOCUS CÂMBIO MTX75 00/08-03 (DUPLO - ENGATE/SELEÇÃO)                     |
| TUB08910 | FOCUS CÂMBIO MTX75 07-08/12-09 (DUPLO - ENGATE/SELEÇÃO)                  |
| TUB08923 | KA 10/13 – ENGATE/SELEÇÃO                                                |
| TUB08912 | KA 1.0 12V 07-14/07-18 ENGATE E SELEÇÃO                                  |
| TUB08915 | KA TODOS 08/04-10 ENGATE                                                 |
| TUB08916 | KA TODOS 08/04-10 SELEÇÃO                                                |
| TUB08914 | NEW FIESTA 11-14/... CAMBIO IB5 (ENGATE/SELEÇÃO) (1680MM)                |

**GM CABO SELETOR DE CÂMBIO**

| CÓDIGO   | APLICAÇÃO                                                            |
|----------|----------------------------------------------------------------------|
| TUB07354 | AGILE 09/... MONTANA 11/... ( DUPLO - ENGATE E SELEÇÃO )             |
| TUB07357 | AGILE 09/... MONTANA 11/... "ENGATE"                                 |
| TUB07358 | AGILE 09/... MONTANA 11/... "SELEÇÃO"                                |
| TUB07364 | AGILE/MONTANA 11-14/... ENGATE/SELEÇÃO                               |
| TUB07352 | ASTRA / ZAFIRA 01/06 ( DUPLO - ENGATE E SELEÇÃO )                    |
| TUB07351 | ASTRA 06/11, VECTRA 06/10, ZAFIRA 06/12 ( DUPLO - ENGATE E SELEÇÃO ) |
| TUB07360 | ASTRA 06/11, VECTRA 06/10, ZAFIRA 06/12 "ENGATE"                     |
| TUB07359 | ASTRA 06/11, VECTRA 06/10, ZAFIRA 06/12 "SELEÇÃO"                    |
| TUB07361 | ASTRA/ZAFIRA 01/06 "ENGATE"                                          |
| TUB07362 | ASTRA/ZAFIRA 01/06 "SELEÇÃO"                                         |
| TUB07350 | CORSA ( GI ) 05/14, CELTA 05/... PRISMA 07/12 (DUPLO)                |
| TUB07356 | CORSA ( GI ) TODOS, CELTA 05/... PRISMA 06/... "ENGATE" (DUPLO)      |
| TUB07355 | CORSA ( GI ) TODOS, CELTA 05/... PRISMA 06/... "SELEÇÃO"             |
| TUB07363 | CORSA CLASSIC/CELTA 11-14/... ENGATE/SELEÇÃO                         |
| TUB07365 | ONIX/PRISMA 13/14 - ENGATE E SELEÇÃO                                 |
| TUB07366 | ONIX/PRISMA 15/19 – ENGATE E SELEÇÃO                                 |
| TUB07367 | VECTRA 97/05 – ENGATE E SELEÇÃO                                      |

**HYUNDAI CABO SELETOR DE CÂMBIO**

| CÓDIGO   | APLICAÇÃO                                                              |
|----------|------------------------------------------------------------------------|
| TUB25053 | HB20 1.0/1.6 12/... ENGATE E SELEÇÃO                                   |
| TUB25056 | HB20 1.0/1.6 15/... ENGATE E SELEÇÃO (RÉ ACIONADA P/FRENTE)            |
| TUB25055 | HB20 1.0/1.6 15/... ENGATE E SELEÇÃO (RÉ ACIONADA P/TRAS)              |
| TUB25057 | HB20 1.0 3CIL 20/... ENGATE E SELEÇÃO (RÉ ACIONADA P/TRAS)             |
| TUB25058 | HB20 1.0/1.6 4CIL TURBO 20/... ENGATE E SELEÇÃO (RÉ ACIONADA P/FRENTE) |
| TUB25052 | HR 13/... ( BOLA / CHAPA ) ENGATE/SELEÇÃO                              |
| TUB25050 | HR TODAS CONJUNTO ENGATE/SELEÇÃO (BOLA/BOLA)                           |
| TUB25051 | HR TODAS CONJUNTO ENGATE/SELEÇÃO (BOLA/CHAPA)                          |


**IVECO**
**CABO SELETOR DE CÂMBIO**

| CÓDIGO   | APLICAÇÃO                                                           |
|----------|---------------------------------------------------------------------|
| TUB28200 | DAILY 35S14 / 35S14HD / 35C14 / 40S16 / 45S16 / 55C16 - " ENGATE "  |
| TUB28202 | DAILY 35S14 / 35S14HD / 35C14 / 40S16 / 45S16 / 55C16 - " SELEÇÃO " |
| TUB28203 | DAILY 70C16 / 70C16HD - " ENGATE "                                  |
| TUB28201 | DAILY 70C16 / 70C16HD - " SELEÇÃO "                                 |
| TUB28204 | DAILY 70C17 ECOLINE ENGATE E SELEÇÃO                                |
| TUB28205 | VERTIS 10/... " ENGATE " 2340MM                                     |
| TUB28206 | VERTIS 10/... " SELEÇÃO " 2420MM                                    |

**DIVS**
**CABO SELETOR DE CÂMBIO**

| CÓDIGO   | APLICAÇÃO                                         |
|----------|---------------------------------------------------|
| TUB24150 | KIA BESTA GS 3.0 - ENGATE                         |
| TUB24151 | KIA BESTA GS 3.0 - SELEÇÃO                        |
| TUB24152 | KIA BONGO K2500 13/... 6 MARCHAS (ENGATE/SELEÇÃO) |
| TUB09821 | MB SPRINTER 311/313/411/413 CDI (ENGATE/SELEÇÃO)  |
| TUB31152 | NISSAN LIVINA/GRAN LIVINA 09/14 - ENGATE          |
| TUB31153 | NISSAN LIVINA/GRAN LIVINA 09/14 - SELEÇÃO         |
| TUB31150 | NISSAN TIIDA 1.8 16V 07/... ENGATE                |
| TUB31151 | NISSAN TIIDA 1.8 16V 07/... SELEÇÃO               |
| TUB27300 | PEUGEOT 207 08/... HOGGAR 11/... ENGATE           |
| TUB27301 | PEUGEOT 207 08/... HOGGAR 11/... SELEÇÃO          |
| TUB11400 | TOYOTA ETIOS 1.3/1.5 12/... (ENGATE/SELEÇÃO)      |

**RENAULT**
**CABO SELETOR DE CÂMBIO**

| CÓDIGO   | APLICAÇÃO                                             |
|----------|-------------------------------------------------------|
| TUB26212 | KWID 1.0 17/...                                       |
| TUB26210 | LOGAN/SANDERO 1.0/1.6 8/16V 1.0 12V 14/...            |
| TUB26201 | MASTER - MOTOR 2.5 " DUPLO - ENGATE E SELEÇÃO " 05/09 |
| TUB26202 | MASTER - MOTOR 2.5 " DUPLO - ENGATE E SELEÇÃO " 10/12 |
| TUB26200 | MASTER - MOTOR 2.8 " DUPLO - ENGATE E SELEÇÃO " 01/04 |
| TUB26209 | MASTER 2.3 14/.... CONJUNTO ENGATE/SELEÇÃO            |
| TUB26208 | MASTER 2.5 05/09 "ENGATE"                             |
| TUB26207 | MASTER 2.5 05/09 "SELEÇÃO"                            |
| TUB26204 | MASTER 2.5 10/... "ENGATE"                            |
| TUB26203 | MASTER 2.5 10/... "SELEÇÃO"                           |
| TUB26206 | MASTER 2.8 01/04 "ENGATE"                             |
| TUB26205 | MASTER 2.8 01/04 "SELEÇÃO"                            |

**VW**
**CABO SELETOR DE CÂMBIO**

| CÓDIGO   | APLICAÇÃO                                                   |
|----------|-------------------------------------------------------------|
| TUB05700 | FOX/SPACEFOX 04/... ENGATE                                  |
| TUB05701 | FOX/SPACEFOX 04/... SELEÇÃO                                 |
| TUB05716 | GOL GVI 09/... MOTOR EA211 ENGATE                           |
| TUB05717 | GOL GVI 09/... MOTOR EA211 SELEÇÃO                          |
| TUB05702 | GOL/VOYAGE/SAVEIRO GV 08/... GVI 13/... MOTOR EA111 ENGATE  |
| TUB05703 | GOL/VOYAGE/SAVEIRO GV 08/... GVI 13/... MOTOR EA111 SELEÇÃO |

**VW**
**CABO SELETOR DE CÂMBIO**


| CÓDIGO   | APLICAÇÃO                                                                  |
|----------|----------------------------------------------------------------------------|
| TUB05726 | GOL/SAVEIRO/VOYAGE GV 08/... ENGATE (TRAMBULADOR PLASTICO SISTEMA PROEMA)  |
| TUB05727 | GOL/SAVEIRO/VOYAGE GV 08/... SELEÇÃO (TRAMBULADOR PLASTICO SISTEMA PROEMA) |
| TUB05704 | GOLF/BORA 99/07 ENGATE                                                     |
| TUB05705 | GOLF/BORA 99/07 SELEÇÃO                                                    |
| TUB05720 | GOLF/JETTA 12/... ENGATE                                                   |
| TUB05721 | GOLF/JETTA 12/... SELEÇÃO                                                  |
| TUB05706 | GOLF/POLO 08/... ENGATE                                                    |
| TUB05707 | GOLF/POLO 08/... SELEÇÃO                                                   |
| TUB05710 | LOGUS/POINTER 1.6/1.8 92/96 ENGATE                                         |
| TUB05711 | LOGUS/POINTER 1.6/1.8 92/96 SELEÇÃO                                        |
| TUB05708 | LOGUS/POINTER 2.0 92/... ENGATE                                            |
| TUB05709 | LOGUS/POINTER 2.0 92/... SELEÇÃO                                           |
| TUB05714 | POLO 01/.... ENGATE                                                        |
| TUB05715 | POLO 01/.... SELEÇÃO                                                       |
| TUB05712 | POLO CLASSIC 96/00 - ENGATE                                                |
| TUB05713 | POLO CLASSIC 96/00 - SELEÇÃO                                               |
| TUB05722 | POLO 2.0 01/05 ENGATE (TRAMBULADOR ALUMINIO SISTEMA DURA)                  |
| TUB05723 | POLO 2.0 01/05 SELEÇÃO (TRAMBULADOR ALUMINIO SISTEMA DURA)                 |
| TUB05724 | POLO 06/14 ENGATE (TRAMBULADOR PLASTICO SISTEMA DURA)                      |
| TUB05725 | POLO 06/14 SELEÇÃO (TRAMBULADOR PLASTICO SISTEMA DURA)                     |
| TUB05718 | UP 14/... ENGATE                                                           |
| TUB05719 | UP 14/... SELEÇÃO                                                          |

**DIV.**
**CABO TRAVA DO BANCO**

| CÓDIGO   | APLICAÇÃO                                                     |
|----------|---------------------------------------------------------------|
| TUB06100 | FIAT - 147/SPAZIO/OGGI/FURGAO/PICK-UP/PANOR 76/... (COMP 740) |
| TUB06104 | FIAT - PALIO 03/... STRADA 03... STRADA 05...                 |
| TUB06103 | FIAT - PALIO RE-STILE 04/... (780MM)                          |
| TUB06102 | FIAT - PALIO TODOS 98/00, PALIO FIRE 01/04                    |
| TUB06101 | FIAT - UNO/PREMIO/FIORINO 89/... (COMP 435)                   |
| TUB07302 | GM - ASTRA TDS                                                |
| TUB07301 | GM - CALIBRA 94/95                                            |
| TUB07303 | GM - CELTA 01/...                                             |
| TUB07306 | GM - MONTANA TDS                                              |

**VW**
**DIVERSOS**

| CÓDIGO   | APLICAÇÃO                                                                                           |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| TUB05100 | GOL/VOYAGE/PARATI/SANTANA/SAVEIRO/PASSAT 78/... (MAÇANETA C/ SUPORTE E ALAVANCA P/ CAPÔ) - PLÁSTICO |
| TUB05001 | SEDAN/BRASILIA/KOMBI TDS 68/... (PORCA BORBOLETA)                                                   |

**VW**
**TUBO FLEXÍVEL DE EMBREAGEM**

| CÓDIGO   | APLICAÇÃO                                             |
|----------|-------------------------------------------------------|
| TUB50111 | FUSCA/BRASILIA/K.GHIA/KOMBI .../96 ( TERMINAL NYLON ) |
| TUB05011 | FUSCA/K.GHIA/BRASILIA/VARIANT/TL/                     |
| TUB05027 | KOMBI 09-96/... (COMP. 305 MM)                        |
| TUB05029 | KOMBI T-2 97/... (COMP 335MM)                         |



## LINHA PESADA

**AGRALE**

### CABO SELETOR DE MARCHAS

| CÓDIGO          | REFER. | APLICAÇÃO                                  |
|-----------------|--------|--------------------------------------------|
| <b>TUP18252</b> | 334687 | MICRO ÔNIBUS - W8/W9 EURO V ENGATE         |
| <b>TUP18253</b> | 334686 | MICRO ÔNIBUS - W8/W9 EURO V SELEÇÃO        |
| <b>TUP18250</b> | 334684 | MICRO ÔNIBUS V5/V6/V8/W8/W9 95/... ENGATE  |
| <b>TUP18251</b> | 334683 | MICRO ÔNIBUS V5/V6/V8/W8/W9 95/... SELEÇÃO |

**MB**

### CABO SELETOR DE MARCHAS

| CÓDIGO          | REFER. | APLICAÇÃO                                                 |
|-----------------|--------|-----------------------------------------------------------|
| <b>TUP09831</b> | 124406 | ACCELO 915C 03/... SELEÇÃO                                |
| <b>TUP09830</b> | 124407 | ACCELO 915C 03/... ENGATE                                 |
| <b>TUP09826</b> | 124549 | ÔNIBUS - LO .../10 - ENGATE                               |
| <b>TUP09827</b> | 124548 | ÔNIBUS - LO .../10 - SELEÇÃO                              |
| <b>TUP09828</b> | 124647 | ÔNIBUS - LO 11/... - ENGATE                               |
| <b>TUP09829</b> | 124646 | ÔNIBUS - LO 11/... - SELEÇÃO                              |
| <b>TUP09813</b> | 124115 | ÔNIBUS - O500 RSD - 14.400MM/13.200MM - ENGATE OU SELEÇÃO |

**VOLVO**

### CABO SELETOR DE MARCHAS

| CÓDIGO          | REFER.  | APLICAÇÃO    |
|-----------------|---------|--------------|
| <b>TUP20210</b> | 414122P | FH - ENGATE  |
| <b>TUP20211</b> | 414123P | FH - SELEÇÃO |

**VW**

### CABO SELETOR DE MARCHAS

| CÓDIGO          | REFER. | APLICAÇÃO                                                 |
|-----------------|--------|-----------------------------------------------------------|
| <b>TUP12416</b> | 114767 | 5-150 / 5-160 / 8-160 / 9-160 / 10-160 - ENGATE           |
| <b>TUP12417</b> | 114768 | 5-150 / 5-160 / 8-160 / 9-160 / 10-160 - SELEÇÃO          |
| <b>TUP12422</b> | 114773 | CONSTELLATION - 13.190 / 15.190 / 17.190 S/REPTO - ENGATE |

**FORD**

### CONJUNTO CABO SELETOR DE MARCHAS (ENGATE E SELEÇÃO)

| CÓDIGO          | REFER. | APLICAÇÃO                                                                                        |
|-----------------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>TUP08950</b> | 104889 | CARGO 1317 4X2/1717 4X2 11/12, CARGO 1517 4X2 11/... CARGO 1917 4X2 / 1319 4X2 / 1519 4X2 12/... |
| <b>TUP08953</b> | 104890 | CARGO 1722 4X2 11/...CARGO 1723 4X2 / 2423 6X2 / 2429 6X2 12/...CARGO 2428 6X2 / 2422 6X2 11/12  |
| <b>TUP08956</b> | 104891 | CARGO - 2623 6X4 / 2629 6X4 12/... CARGO - 2628 6X4 / 2622 6X4 11/12                             |
| <b>TUP08959</b> | 104892 | CARGO 3132 6X4 11/12, CARGO 1932 4X2 / 2632 6X4 11/...CARGO 3133 6X4 / 1933 4X2 12/...           |

**MB**

### CONJUNTO CABO SELETOR DE MARCHAS (ENGATE E SELEÇÃO)

| CÓDIGO          | REFER. | APLICAÇÃO                  |
|-----------------|--------|----------------------------|
| <b>TUP09814</b> | 124116 | 1418R / 1420 / 1720 / 1723 |
| <b>TUP09823</b> | 122050 | ACCELO 815C                |
| <b>TUP09820</b> | 124725 | ACCELO 915C 03/...         |



## LINHA PESADA

### VW CONJUNTO CABO SELETOR DE MARCHAS (ENGATE E SELEÇÃO)

| CÓDIGO          | REFER. | APLICAÇÃO                                                                                  |
|-----------------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>TUP12421</b> | 114858 | CONSTELLATION - 13.190 / 15.190 / 17.190 S/REPTO                                           |
| <b>TUP12427</b> | 114860 | CONSTELLATION - 17.280 / 24.280 S/REPTO                                                    |
| <b>TUP12442</b> | 114921 | CONSTELLATION EURO V 26.280 / 31.280 S/REPTO 16/...26.280 / 31.280 S/REPTO 12/15 ADVANTECH |
| <b>TUP12415</b> | 114855 | 5-150 / 5-160 / 8-160 / 9-160 / 10-160                                                     |
| <b>TUP12430</b> | 114861 | CONSTELLATION - 17.280 / 24.280 C/REPTO                                                    |
| <b>TUP12436</b> | 114919 | CONSTELLATION - 17.330 / 24.330 / 31.330 / 31.390/ 19.330 / 19.390 / 25.390 / 26.390       |
| <b>TUP12439</b> | 114920 | CONSTELLATION - 26.280 / 31.280 / C/REPTO                                                  |
| <b>TUP12457</b> | 112109 | CONSTELLATION EURO V - 13.190 / 15.190 / 17.190 ADVANTECH 12/...                           |
| <b>TUP12448</b> | 114944 | ÔNIBUS - 15.190 / 17.230 OD - EURO V 12/...                                                |
| <b>TUP12460</b> | 112190 | ÔNIBUS - 5-150 / 8-160 / 9-160 12/...                                                      |
| <b>TUP12412</b> | 114854 | ÔNIBUS - 8-160 - EURO V                                                                    |
| <b>TUP12463</b> | 112225 | WORKER EURO V - 13.190 / 15.190 / 17.190 / 17.230 13/...                                   |

### MB CABO MÚLTIPLA FUNÇÃO

| CÓDIGO          | REFER. | APLICAÇÃO                                                                |
|-----------------|--------|--------------------------------------------------------------------------|
| <b>TUP09700</b> | 121274 | L1218/1418/1620/1623/LK1218/1418/1620/LS1623 .../10-97                   |
| <b>TUP09704</b> | 121197 | L1218/1418/1620/1623/LK1218/1418/1620/LS1623 10-97/...                   |
| <b>TUP09707</b> | 121510 | LN710                                                                    |
| <b>TUP09514</b> | 121112 | L1218/1418/1620/1623/LK1218/1418/1620/LS1623 ACCEL MANUAL A CX           |
| <b>TUP09512</b> | 121169 | 1218/1418/1620/1623/LK1218/1418/1620/LS1623 11-97/... CX A BBA INJETORA  |
| <b>TUP09521</b> | 121110 | L1218/1418/1620/1623/LK1218/1418/1620/LS1623 .../10-97 CX A BBA INJETORA |
| <b>TUP09513</b> | 121111 | L1218/1418/1620/1623/LK1218/1418/1620/LS1623 CX AO PEDAL                 |

### VW CABO MÚLTIPLA FUNÇÃO

| CÓDIGO          | REFER. | APLICAÇÃO                                                                                                   |
|-----------------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>TUP12073</b> | 111239 | 13.180/15.180 00/... 17.210/23.210 11-00/... MOTOR MWM - S/ ACCEL. MANUAL                                   |
| <b>TUP12074</b> | 111240 | 17.220/23.220/24.220/26.220 00/... S/ ACCEL. MANUAL                                                         |
| <b>TUP12071</b> | 111231 | 17.300/17.310/18.310/26.260/26.300/26.310/31.260/31.310/40.300 00/... S/ ACCEL. MANUAL                      |
| <b>TUP12086</b> | 111503 | EURO 3 13.150/13.170/13.180/13.190/15.170/15.180/15.190/17.210/17.300/26.220/26.260 06/... S/ ACCEL. MANUAL |
| <b>TUP12070</b> | 111230 | 7.100/7.110/7.120/8.120/8.150/13.150 00/... MICRO ÔNIBUS 8.120/8.150/9.150 11-00/... S/ ACCEL. MANUAL       |

### AGRALE CABO ACELERADOR

| CÓDIGO          | REFER. | APLICAÇÃO                           |
|-----------------|--------|-------------------------------------|
| <b>TUP18054</b> | 331294 | ÔNIBUS VOLARE/MICROBUS COLUMBIA 6.0 |

### FORD CABO ACELERADOR

| CÓDIGO          | REFER. | APLICAÇÃO                                                                                                    |
|-----------------|--------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>TUP08551</b> | 101442 | CARGO 1215/1217/1415/1417 CUMMINS 92/95 1617 93/95 1415/1417 CUMMINS 92/94                                   |
| <b>TUP08419</b> | 101266 | CARGO 1215/1415 MTR FORD 04-92/...1419.../12-91, 1617 FORD ASPIRADO.../09-91,1622/1722/2622 / TURBO.../09-91 |
| <b>TUP08550</b> | 101261 | CARGO 1415C/1417/1215/1617 95/02 1621 99/02 1317/1517/1717 02/... 2421 03/...                                |



## LINHA PESADA

### FORD CABO ACELERADOR

| CÓDIGO          | REFER. | APLICAÇÃO                                                                                                 |
|-----------------|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>TUP08563</b> | 101465 | CARGO 1622/2322/2422/1422/3224/1630 95/... 3222 09-02/...                                                 |
| <b>TUP08449</b> | 101262 | CARGO 1622/8HC 09-91/04-95 1622/8HE 09-91/... 2322 09-91/12-94 2422 09-91/.. 1422/3224/1630 01-93/04-95   |
| <b>TUP08554</b> | 101265 | CARGO 1630/1731/4030/4031 95/02, 2425/2626 94/02, 2630/2631 07/02, 1731/2626/2631/4031 02/... 4331 03/... |
| <b>TUP08557</b> |        | CARGO 814 8 TON                                                                                           |
| <b>TUP08431</b> | 101116 | CARGO 814 96/02, 815 02/05, 815S 03/06, 815 MULTIUSO 01/02                                                |

### MB CABO ACELERADOR

| CÓDIGO          | REFER. | APLICAÇÃO                                  |
|-----------------|--------|--------------------------------------------|
| <b>TUP09500</b> | 121117 | L709/809/812/912, ÔNIBUS LO709/809/812/912 |

### SCANIA CABO ACELERADOR

| CÓDIGO          | REFER. | APLICAÇÃO    |
|-----------------|--------|--------------|
| <b>TUP08169</b> | 131435 | R124 SÉRIE 4 |
| <b>TUP08155</b> | 13341  | R142 MANUAL  |
| <b>TUP08171</b> | 131437 | T114 SERIE 4 |

### VOLVO CABO ACELERADOR

| CÓDIGO          | REFER. | APLICAÇÃO         |
|-----------------|--------|-------------------|
| <b>TUP20160</b> | 41683  | N10/N12 MANUAL    |
| <b>TUP20164</b> | 41846  | ÔNIBUS B58 MANUAL |

### VW CABO ACELERADOR

| CÓDIGO          | REFER. | APLICAÇÃO                                                                                                      |
|-----------------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>TUP12006</b> | 111174 | 11.130/11.140/12.140/13.130/14.140 87/...                                                                      |
| <b>TUP12003</b> | 111175 | 11.130/13.130 81/...                                                                                           |
| <b>TUP12008</b> | 111086 | 14.220/16.170/16.220/24.220/35.300 91/00 TDS, 16.170 91/93 TDS                                                 |
| <b>TUP12020</b> | 111269 | 16.170 12-95/... 12.170BT/14.170BT 04-97/... 16.220 11-97/...                                                  |
| <b>TUP12001</b> | 111173 | 6.90/6.90S MOTOR MWM 83/...                                                                                    |
| <b>TUP12047</b> | 111440 | 7.100/8.120/8.150 00/... 7.110/7.120 03-02/... ÔNIBUS 8.150/9.150 11-00/... 8.120 04-03/... TDS S/ FREIO MOTOR |
| <b>TUP12010</b> | 111090 | 7.100/8.140 94/00, 8.100/12.140T 97/00                                                                         |
| <b>TUP12011</b> | 111089 | 7.90/7.110S 87/94 TDS, 12.140H 07-91/03-98 TDS                                                                 |
| <b>TUP12007</b> | 111171 | 7.90/7.90S/7.110S TDS 87/94                                                                                    |

### MB CABO ABERTURA DO CAPÔ

| CÓDIGO          | REFER. | APLICAÇÃO                                                                       |
|-----------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------|
| <b>TUP09062</b> | 123038 | 1214/1215/1218/1414/1715/1718/2414/1721S/1721/1722 S/ ALAVANCA                  |
| <b>TUP09067</b> | 123034 | 1418/1718K/1720/1723/1723S/712C/914C/1215C/2423K/2423B S/ ALAVANCA              |
| <b>TUP09061</b> | 123007 | HPN1620/ L1620/1418R MEIA CABINE/2638 / LK2638/ LS1632/1938/2638 LD S/ ALAVANCA |



## LINHA PESADA

### MB CABO ABERTURA DO CAPÔ

| CÓDIGO          | REFER. | APLICAÇÃO                                                                                          |
|-----------------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>TUP09051</b> | 12449  | L/LA1111/1113/1313/1513/1519/2013/2213 71/... S/ ALAVANCA                                          |
| <b>TUP09055</b> | 12260  | L1214/1216/2316/2318/2325 S/ ALAVANCA                                                              |
| <b>TUP09064</b> |        | L1620/1218/1218R/1418/1418R LD C/ ALAVANCA                                                         |
| <b>TUP90641</b> | 123041 | L1620/1218/1218R/1418/1418R LD S/ ALAVANCA                                                         |
| <b>TUP09063</b> |        | L1620/1218/1218R/1418/1418R LE C/ ALAVANCA                                                         |
| <b>TUP90631</b> | 123041 | L1620/1218/1218R/1418/1418R LE S/ ALAVANCA                                                         |
| <b>TUP09059</b> | 12370  | L709/LO809/912 S/ ALAVANCA                                                                         |
| <b>TUP09069</b> | 123019 | L710/L814/LO914 C/ ALAVANCA                                                                        |
| <b>TUP09056</b> | 12449  | LA/L1113/1313/1513/1519/2013/2213 S/ ALAVANCA                                                      |
| <b>TUP09058</b> | 12480  | LN/LS1214/1625/1630 L/ ESQ / DIR S/ ALAVANCA                                                       |
| <b>TUP09060</b> | 123006 | 1618/1935/1941 L/LK/LS2638/ HPN L1620/1418R MEIA CABINE LN/LS1625/1630/ LS1632/1938 LE S/ ALAVANCA |

### SCANIA CABO ABERTURA DO CAPÔ

| CÓDIGO          | REFER. | APLICAÇÃO     |
|-----------------|--------|---------------|
| <b>TUP08053</b> | 133120 | SÉRIE 5 - G/R |

### VW CABO ABERTURA DO CAPÔ

| CÓDIGO          | REFER. | APLICAÇÃO                    |
|-----------------|--------|------------------------------|
| <b>TUP12260</b> | 114547 | CONSTELLATION - LADO DIREITO |

### FORD CABO ESTRANGULADOR

| CÓDIGO          | REFER. | APLICAÇÃO                            |
|-----------------|--------|--------------------------------------|
| <b>TUP08701</b> | 10855  | F600/700/750/11000/12000/13000 72/84 |

### MB CABO ESTRANGULADOR

| CÓDIGO          | REFER. | APLICAÇÃO                                                                                                   |
|-----------------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>TUP09318</b> | 12380  | 1113/1313/1513/2013/L1116/1513/1516/2013/2213/2216/ LA/LAK/LAS1113/ LA2213                                  |
| <b>TUP09310</b> | 126037 | 1313/1516 CABINE 311/LK1313/2213/L/LAS/LAK1113/L2013/2216/L1116/LA1113/LB2213/LS1313/LP1113 CABINE 331      |
| <b>TUP09331</b> | 126003 | 709 ENTRE EIXOS 3150/3700/4250/712/912 ENTRE EIXOS 4250 L/LK1214 /ÔNIBUS LF/OF809/812 BOTÃO PRETO           |
| <b>TUP09332</b> | 126004 | 709/712/912/L1214/1215/1218/1414/1614/1714/1718/LA/LK/LAK1418/LK1214/1414, ÔNIBUS LO/OF 809/812 BOTÃO PRETO |
| <b>TUP09313</b> | 12280  | 912/LO814/LO812/OF809/OF812/LN710/LO710 BOTÃO PRETO                                                         |
| <b>TUP09317</b> | 12173  | L/LS1113/1313/1513/2013                                                                                     |
| <b>TUP09321</b> | 12403  | MB - L608/708D/708E/LS1932                                                                                  |
| <b>TUP09326</b> | 12107  | LK1113/LO1113/L1312/1313/1314/1316/1513/1514/2013/2014/2214/2213/2216/2217                                  |
| <b>TUP09333</b> | 126042 | LO814/L914/1114 CHASSIS 688 BOTÃO PRETO                                                                     |
| <b>TUP09300</b> | 12492  | ÔNIBUS LP321                                                                                                |



## LINHA PESADA

**MB**

### CABO ESTRANGULADOR

| CÓDIGO          | REFER. | APLICAÇÃO                            |
|-----------------|--------|--------------------------------------|
| <b>TUP09319</b> | 12491  | ÔNIBUS LP321 - ESPECIAL P/ ADAPTAÇÃO |
| <b>TUP09302</b> | 126027 | ÔNIBUS LPO - MOTOR DIANTEIRO         |
| <b>TUP09305</b> | 126035 | ÔNIBUS LPO1113                       |
| <b>TUP09307</b> | 126034 | ÔNIBUS OH1313                        |

**SCANIA**
**VW**

### CABO ESTRANGULADOR

| CÓDIGO          | REFER. | APLICAÇÃO                                                            |
|-----------------|--------|----------------------------------------------------------------------|
| <b>TUP08156</b> | 13342  | SCANIA R112 MANUAL                                                   |
| <b>TUP12201</b> | 11079B | VW 11.130/13.130 83/... MWM 11.140/12.140/14.140 87/... TDS C/ BOTÃO |
| <b>TUP12206</b> |        | VW 6.90 82/... C/ BOTÃO MOTOR MWM                                    |
| <b>TUP12200</b> | 11323B | VW ÔNIBUS 16.180 93/... C/ BOTÃO                                     |

**DIVS.**

### CABO DE FREIO

| CÓDIGO          | REFER. | APLICAÇÃO                                |
|-----------------|--------|------------------------------------------|
| <b>TUP08628</b> | 107209 | FORD - F4000 10-98/... DIANTEIRO         |
| <b>TUP09204</b> | 127056 | MB - L709 E/710/912.../98 TRAS LD        |
| <b>TUP09203</b> | 127057 | MB - L709 E/710/912.../98 TRAS LE        |
| <b>TUP12053</b> | 117014 | VW - 6.90S 83/... 7.90/7.110 87/03-94 LD |
| <b>TUP12052</b> | 117015 | VW - 6.90S 83/... 7.90/7.110 87/03-94 LE |

**MB**

### CABO DESTRAVAMENTO ESCORA SEGURANÇA

| CÓDIGO          | REFER. | APLICAÇÃO                      |
|-----------------|--------|--------------------------------|
| <b>TUP09068</b> | 124062 | ACCELO TDS 03/... SEM ALAVANCA |
| <b>TUP09071</b> | 124272 | ATEGO - SEM ALAVANCA           |

**MB**

### CABO LIBERAÇÃO DE CABINE

| CÓDIGO          | REFER. | APLICAÇÃO                |
|-----------------|--------|--------------------------|
| <b>TUP09070</b> | 124063 | ACCELO TDS - S/ ALAVANCA |
| <b>TUP09072</b> | 124269 | ATEGO - SEM ALAVANCA     |

**MB**
**SCANIA**

### CABO DE ABERTURA DA PORTA

| CÓDIGO          | REFER. | APLICAÇÃO                                         |
|-----------------|--------|---------------------------------------------------|
| <b>TUP09609</b> | 122553 | MB - AXOR / ATEGO - DIANTEIRO LE TDS.             |
| <b>TUP09611</b> | 123095 | MB - HPN 97.... ATRON 2011... DIANTEIRO LE        |
| <b>TUP08057</b> | 133129 | SCANIA - SÉRIE 4 - DESTRAVAMENTO DA PORTA LATERAL |
| <b>TUP08060</b> | 133182 | SCANIA - SÉRIE 5                                  |
| <b>TUP08058</b> | 133140 | SCANIA - SÉRIE 5 - DESTRAVAMENTO DA PORTA LATERAL |
| <b>TUP08059</b> | 133139 | SCANIA - SÉRIE 5 - DESTRAVAMENTO DA PORTA LATERAL |



## LINHA PESADA

**SCANIA**
**VOLVO**

### CABO DE PARADA DO MOTOR

| CÓDIGO          | REFER. | APLICAÇÃO            |
|-----------------|--------|----------------------|
| <b>TUP08151</b> | 13076  | SCANIA - T112 MANUAL |
| <b>TUP20161</b> | 41275  | VOLVO - N10 / N12    |

**FORD**
**MB**

### CABO DO TACÓGRAFO

| CÓDIGO          | REFER. | APLICAÇÃO                                                                                                                                                                                |
|-----------------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>TUP08355</b> | 10583E | FORD - CARGO 814 01/...                                                                                                                                                                  |
| <b>TUP09102</b> | 12541E | MB - L608D/ L1213/1314/1316/LK1313/1314/1316 (EIXO 4,6MM)                                                                                                                                |
| <b>TUP09104</b> | 12549E | MB - L1113/1116 /LS1113 / LK1113 (EIXO 4,6MM)                                                                                                                                            |
| <b>TUP09108</b> | 12740E | MB - ÔNIBUS OF1115/LP1113 ENTREEIXOS 4570 L/LK1519/1520/ L1618 ENTREEIXOS 5170/ L1938/1945 ENTREEIXOS 5600/LS1519/1520/1932 / LS1924/1929/1930 ENTRE EIXOS 4200 LS1519/1520 (EIXO 4,6MM) |
| <b>TUP09169</b> |        | MB - L1116/L/LK/LS1113 (EIXO 4,6MM)                                                                                                                                                      |

**DIVS.**

### CABO TOMADA DE FORÇA

| CÓDIGO          | REFER. | APLICAÇÃO                                                                           |
|-----------------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>TUP10060</b> |        | FERROL - TOMADA DE FORÇA E BOMBA HIDRAULICA (FERROL/MARRUCCI) BOTÃO VERMELHO 4675MM |
| <b>TUP10061</b> |        | FERROL - TOMADA DE FORÇA E BOMBA HIDRAULICA (FERROL/MARRUCCI) BOTÃO PRETO 4675MM    |
| <b>TUP10062</b> | 20165E | FERROL - TOMADA (FERROL MODERNO) BOTÃO VERMELHO 4500MM                              |
| <b>TUP10063</b> | 20165  | FERROL - TOMADA (FERROL MODERNO) BOTÃO PRETO 4500MM                                 |
| <b>TUP10064</b> | 204641 | FERROL - TOMADA (FERROL ESPECIAL) BOTÃO VERMELHO 6165MM                             |
| <b>TUP10065</b> |        | FERROL - TOMADA (FERROL ESPECIAL) BOTÃO PRETO 6165MM                                |

**DIVS.**

### CABO DE VELOCÍMETRO

| CÓDIGO          | REFER. | APLICAÇÃO                                                                                                                                                                          |
|-----------------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>TUP08306</b> | 10579  | FORD - F350/400 72/85 F2000 80/... F4000 75/82 (EIXO 3,2MM)                                                                                                                        |
| <b>TUP91041</b> | 12549  | MB - L1113/1116/ LS1113/ LK1113 (EIXO 3,6MM)                                                                                                                                       |
| <b>TUP91021</b> | 12541  | MB - L608D/ L1213/1314/1316/ LK1313/1314/1316 (EIXO 3,6MM)                                                                                                                         |
| <b>TUP91101</b> | 12570  | MB - ÔNIBUS LO809/812 ENTRE EIXOS 4250 709/712/912/L1214/1418/1218/1414/1215/LK1214/1414/1418 LS1524/1525/1924/1924A/1929/1930/2219/22220 (EIXO 3,6MM)                             |
| <b>TUP91081</b> | 12740  | MB ÔNIBUS OF1115/LP1113 ENTREEIXOS 4570 L/LK1519/1520/L1618 ENTREEIXOS 5170 L1938/1945 ENTREEIXOS 5600/LS1519/1520/1932/LS1924/1929/1930 ENTRE EIXOS 4200 LS1519/1520 (EIXO 3,6MM) |
| <b>TUP91001</b> | 12540  | MB - ÔNIBUS OH1313/1314/1315/1316/L1513/1514/1516/2013/2014/LK1513/1514/1516/1313/1314/1316/L1618 ENTRE EIXOS 5900 (EIXO 3,2MM)                                                    |
| <b>TUP12100</b> | 11500  | VW - 7.90/7.110S/6.80/6.90 TDS 11-90/... 11.140/12.140/14.140 87/... (EIXO 3,6MM)                                                                                                  |

**DIVS.**

### CABOS DIVERSOS

| CÓDIGO          | REFER. | APLICAÇÃO                                                                                                                                                                       |
|-----------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>TUP09050</b> | 123005 | MB - ALAVANCA DO CAPÔ 93/...LD <b>ALAVANCA ABERTURA CAPÔ</b>                                                                                                                    |
| <b>TUP09550</b> | 124010 | MB - 1214C/1720/1720K/L1620/LK1620 ÔNIBUS OF1721 TODOS <b>CABO INTERCOOLER</b>                                                                                                  |
| <b>TUP09400</b> | 12206  | MB - LK1214/1414/2318/2425/LB2318L2425/LAK1418 ENTREEIXOS 4200 L2318/1218/LA1418 ENTREEIXOS 5170 L1214/1418/LS1929/1935 ENTREEIXOS 4600 BOTÃO PRETO <b>CABO DA MARCHA LENTA</b> |
| <b>TUP20200</b> | 414324 | VOLVO - FH / NH <b>CABO COLUNA DIREÇÃO</b>                                                                                                                                      |