## Aplicações

**BELL EQUIPMENT (SA) (B-Serie)**

| Modelo | Cilindrada (ccm) | Potência (KW) | Código do Motor | Ano de fabricação | Filtro de óleo | Filtro de combustível | Filtro de ar | Filtro de cabine | Outros filtros |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 25 D | | 205 | OM 906 LA | 07/01 - | **E161H01 D28** | **E52KP D36**<br>**E7040KP10 D412** | **E1518L**<br>**E540LS** | - | **E39H D119**<br>**H161H**<br>**H500K** |
| 30 D | | 205 | OM 906 LA | 07/01 - | **E161H01 D28** | **E11S03 D132**<br>**E52KP D36**<br>**E7040KP10 D412** | **E1518L**<br>**E540LS** | - | **E39H D119**<br>**H161H**<br>**H500K**<br>**T280W** |

**BREDAMENARINIBUS (VIVACITY) 10/05 - 12/15**

| Modelo | Cilindrada (ccm) | Potência (KW) | Código do Motor | Ano de fabricação | Filtro de óleo | Filtro de combustível | Filtro de ar | Filtro de cabine | Outros filtros |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| VIVACITY+ C CNG | 6.9 | 170 | M 906.901 | 09/08 - | **E161H01 D28** | - | - | - | **E103U D295**<br>**T280W** |

**CLAAS (Dominator VX-Serie)**

| Modelo | Cilindrada (ccm) | Potência (KW) | Código do Motor | Ano de fabricação | Filtro de óleo | Filtro de combustível | Filtro de ar | Filtro de cabine | Outros filtros |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 128 VX | | 193 | OM 906 LA | | **E161H01 D28** | **H7692K30**<br>**E500KP02 D36**<br>**H7090WK30** | **E117L**<br>**E117LS** | - | **HY19WD02** |

**CLAAS (Medion)**

| Modelo | Cilindrada (ccm) | Potência (KW) | Código do Motor | Ano de fabricação | Filtro de óleo | Filtro de combustível | Filtro de ar | Filtro de cabine | Outros filtros |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 310 | 6.4 | 150 | OM 906 LA | 01/00 - 12/07 | **E161H01 D28** | **H7692K30**<br>**E500KP02 D36**<br>**E52KP D36**<br>**H7090WK30** | **E630L01**<br>**E630LS** | - | **E11S04 D132**<br>**H161H**<br>**H500K**<br>**HY438W** |
| 310 | 6.4 | 136 | OM906LA | 01/00 - 12/09 | **E161H01 D28**<br>**HY19WD02** | **H7692K30**<br>**E11S04 D65**<br>**E500KP02 D36**<br>**E52KP D36**<br>**H7090WK30** | **E630LS** | - | **HY410W** |
| 320 | | 170 | OM 906 LA | 01/00 - 12/07 | **E161H01 D28** | **H7692K30**<br>**E500KP02 D36**<br>**E52KP D36**<br>**H7090WK30** | **E630L01**<br>**E630LS** | - | **E11S04 D132**<br>**H161H**<br>**H500K**<br>**HY438W** |
| 320 | 6.4 | 151 | OM906LA | 01/00 - 12/07 | **E161H01 D28**<br>**HY19WD02** | **H7692K30**<br>**E11S04 D65**<br>**E500KP02 D36**<br>**E52KP D36**<br>**H7090WK30** | **E630LS** | - | **HY410W**<br>**HY438W** |
| 330 | 6.4 | 162 | OM906LA | 01/01 - 12/09 | **E161H01 D28**<br>**HY19WD02** | **H7692K30**<br>**E11S04 D65**<br>**E500KP02 D36** | **E630LS** | - | - |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | **E52KP D36** | | | |
| | | | | | | **H7090WK30** | | | |
| 330 | 6.4 | 170 | OM 906 LA | 01/01 - 12/09 | **E161H01 D28** | **H7692K30** | **E630L01** | - | **E11S04 D132** |
| | | | | | | **E500KP02 D36** | **E630LS** | | **H161H** |
| | | | | | | **E52KP D36** | | | **H500K** |
| | | | | | | **H7090WK30** | | | **HY410W** |
| | | | | | | | | | **HY438W** |
| 340 | | 190 | OM 906 LA | 01/00 - 12/09 | **E161H01 D28** | **H7692K30** | **E630L01** | - | **E11S04 D132** |
| | | | | | | **E500KP02 D36** | **E630LS** | | **H161H** |
| | | | | | | **E52KP D36** | | | **H500K** |
| | | | | | | **H7090WK30** | | | **HY410W** |
| | | | | | | | | | **HY438W** |

**CLAAS (Mega-Serie (Mega I + II))**

| Modelo | Cilindrada (ccm) | Potência (KW) | Código do Motor | Ano de fabricação | Filtro de óleo | Filtro de combustível | Filtro de ar | Filtro de cabine | Outros filtros |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 203 II | 6.4 | 170 | OM 906 LA | 01/08 - | **E161H01 D28** | **H7692K30** | **E630L01** | - | **H161H** |
| | | | | | | **E500KP02 D36** | **E630LS** | | **HY19WD02** |
| | | | | | | **E7040KP10 D412** | | | **HY438W** |
| | | | | | | **E7040KP30 D411** | | | |
| | | | | | | **H7090WK30** | | | |
| 204 II | 6.4 | 170 | OM 906 LA | | **E161H01 D28** | **H7692K30** | **E630L01** | - | **H161H** |
| | | | | | | **E500KP02 D36** | **E630LS** | | **HY19WD02** |
| | | | | | | **E7040KP10 D412** | | | **HY438W** |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | **E7040KP30 D411** | | | |
| | | | | | | **H7090WK30** | | | |
| 204 II (Serie 94504000-) | 6.4 | 147 | OM906LA | 01/99 - 12/03 | **E161H01 D28** | **E500KP02 D36** | **E630LS** | - | - |
| | | | | | **HY19WD02** | **H7090WK10** | | | |
| 208 II | 6.4 | 190 | OM 906 LA | | **E161H01 D28** | **H7692K30** | **E630L01** | - | **H161H** |
| | | | | | | **E500KP02 D36** | **E630LS** | | **HY19WD02** |
| | | | | | | **E7040KP10 D412** | | | **HY438W** |
| | | | | | | **E7040KP30 D411** | | | |
| | | | | | | **H7090WK30** | | | |
| 208 II (Serie 94503000-) | 6.4 | 173 | OM906LA | 01/99 - 12/03 | **E161H01 D28** | **E500KP02 D36** | **E630LS** | - | - |
| | | | | | **HY19WD02** | **H7090WK10** | | | |
| 218 II | 6.4 | 190 | OM 906 LA | | **E161H01 D28** | **H7692K30** | **E630L01** | - | **H161H** |
| | | | | | | **E500KP02 D36** | **E630LS** | | **HY19WD02** |
| | | | | | | **E7040KP10 D412** | | | **HY438W** |
| | | | | | | **E7040KP30 D411** | | | |
| | | | | | | **H7090WK30** | | | |
| 218 II (Serie 94503000-) | 6.4 | 199 | OM906LA | 01/99 - 12/03 | **E161H01 D28** | **H7692K30** | **E630LS** | - | - |
| | | | | | **HY19WD02** | **E500KP02 D36** | | | |
| | | | | | | **H7090WK30** | | | |
| 350 | 6.4 | 170 | OM 906 LA | 01/03 - 12/09 | **E161H01 D28** | **H7692K30** | **E630L01** | - | **E11S04 D132** |
| | | | | | | **E500KP02 D36** | **E630LS** | | **H161H** |
| | | | | | | **E52KP D36** | | | **H500K** |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | **E7040KP10 D412** | | | **HY19WD02** |
| | | | | | | **H7090WK30** | | | **HY410W** |
| | | | | | | | | | **HY438W** |
| 360 | 6.4 | 190 | OM 906 LA | 01/03 - 12/09 | **E161H01 D28** | **H7692K30** | **E630L01** | - | **E11S04 D132** |
| | | | | | | **E500KP02 D36** | **E630LS** | | **H161H** |
| | | | | | | **E52KP D36** | | | **H500K** |
| | | | | | | **E7040KP10 D412** | | | **HY410W** |
| | | | | | | **H7090WK30** | | | **HY438W** |
| 370 | 6.4 | 205 | OM 906 LA | 01/05 - 12/09 | **E161H01 D28** | **H7692K30** | **E630L01** | - | **E11S04 D132** |
| | | | | | | **E500KP02 D36** | **E630LS** | | **H161H** |
| | | | | | | **E52KP D36** | | | **H500K** |
| | | | | | | **E7040KP10 D412** | | | **HY410W** |
| | | | | | | **H7090WK30** | | | **HY438W** |

**CLAAS (Tucano)**

| **Modelo** | **Cilindrada (ccm)** | **Potência (KW)** | **Código do Motor** | **Ano de fabricação** | **Filtro de óleo** | **Filtro de combustível** | **Filtro de ar** | **Filtro de cabine** | **Outros filtros** |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 320 (Typ 832) | 6.4 | 140 | OM 906 LA | 01/07 - 12/13 | **E161H01 D28** | **H7692K30** | **E630L01** | - | **E11S04 D132** |
| | | | | | | **E500KP02 D36** | **E630LS** | | **H161H** |
| | | | | | | **H7090WK30** | | | **HY19WD02** |
| | | | | | | | | | **HY410W** |
| 330 | 7.2 | 190 | OM 926 LA | 01/12 - 12/14 | **E161H01 D28** | **E52KP D36** | **E118L07** | - | **E11S04 D132** |
| | | | | | | **H7090WK10** | **E118LS** | | **H500K** |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 330 (Typ 832) | 6.4 | 177 | OM 906 LA | 01/07 - 12/09 | **E161H01 D28** | **H7692K30**<br>**E500KP02 D36**<br>**H7090WK30** | **E630L01**<br>**E630LS** | - | **E11S04 D132**<br>**H161H**<br>**HY19WD02**<br>**HY410W**<br>**HY438W** |
| 340 (Typ 834) | 6.4 | 191 | OM 906 LA | 01/07 - 12/16 | **E161H01 D28** | **H7692K30**<br>**E500KP02 D36**<br>**H7090WK30** | **E630L01**<br>**E630LS** | - | **E11S04 D132**<br>**H161H**<br>**HY19WD02**<br>**HY410W** |
| 430 (Typ 838) | 6.4 | 177 | OM 906 LA | 01/09 - | **E161H01 D28** | **H7692K30**<br>**E500KP02 D36**<br>**H7090WK30** | **E630L01**<br>**E630LS** | - | **E11S04 D132**<br>**H161H**<br>**HY19WD02** |
| 440 | 7.2 | 210 | OM 926 LA | 01/12 - 12/14 | **E161H01 D28** | **E52KP D36**<br>**H7090WK10** | **E630LS** | - | **E102U01 D179**<br>**E11S04 D132**<br>**H500K**<br>**HY410W**<br>**HY438W** |
| 440 (Typ 839) | 6.4 | 191 | OM 906 LA | 01/07 - 12/09 | **E161H01 D28** | **H7692K30**<br>**E500KP02 D36**<br>**H7090WK30** | **E630L01**<br>**E630LS** | - | **E102U01 D179**<br>**E11S04 D132**<br>**H161H**<br>**HY19WD02**<br>**HY410W**<br>**HY438W** |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 450 (Serie 83900011 ->) | | 220 | OM926LA | 01/07 - 12/12 | **E161H01 D28** | **H7692K30**<br>**E11S04 D132**<br>**E52KP D36**<br>**H7090WK30** | **E630LS** | - | **HY438W** |
| 450 (Typ 839) | 7.2 | 202 | OM 926 LA | 01/10 - 12/13 | **E161H01 D28** | **H7692K30**<br>**E500KP02 D36**<br>**E52KP D36**<br>**H7090WK30** | **E118L07**<br>**E118LS** | - | **E11S04 D132**<br>**H161H**<br>**HY19WD02**<br>**HY410W** |
| 470 (Typ 840) | 7.2 | 220 | OM 926 LA | 01/09 - | **E161H01 D28** | **E52KP D36**<br>**E7040KP10 D412**<br>**H7090WK10** | **E118L07**<br>**E118LS** | - | **E102U01 D179**<br>**E11S04 D132**<br>**H500K**<br>**HY410W**<br>**HY438W** |
| 470 Hybrid | | 220 | OM926LA | 01/09 - 12/14 | **E161H01 D28** | **H7692K30**<br>**E11S04 D132**<br>**E52KP D36**<br>**H7090WK30** | **E630LS** | - | **HY438W** |
| 560 | 7.7 | 230 | OM 936 LA | 01/14 - | **E161H01 D28** | **E11S03 D65** | **E1867L** | - | **HY410W** |

**DEMAG MOBIL CRANES (AC-Serie)**

| Modelo | Cilindrada (ccm) | Potência (KW) | Código do Motor | Ano de fabricação | Filtro de óleo | Filtro de combustível | Filtro de ar | Filtro de cabine | Outros filtros |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 200-1 | 15.9 | 380 | OM 502 LA OM 906 LA (Crane) | | **E161H01 D28** | **E500KP02 D36** | **E1666L** | - | **H161H** |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | **E500H D129** | **E52KP D36** | **E630L01** | | **H500K**<br>**T250W** |
| 300-1 | | 448 | OM 502 LA | 01/01 - | **E161H01 D28**<br>**E500H D129** | **E500KP02 D36**<br>**E52KP D36** | - | - | **EAS500M D38**<br>**H161H**<br>**H500K** |
| 40-1 | | 205 | OM 906 LA | 01/00 - | **E161H01 D28** | **E52KP D36** | **E116L** | - | **H161H**<br>**H500K** |
| 50-1 | | 240 | OM 926 LA | 01/00 - | **E161H01 D28** | **E52KP D36** | **E631L01**<br>**E631LS** | - | **H161H**<br>**H500K** |
| 500-1 | | 448 | OM 502 LA | 01/01 - | **E161H01 D28**<br>**E500H D129** | **E500KP02 D36**<br>**E52KP D36** | - | - | **EAS500M D38**<br>**H161H**<br>**H500K** |
| 650 | | 420 | OM 502 LA | 01/00 - | **E161H01 D28**<br>**E500H D129** | **E500KP02 D36**<br>**E52KP D36** | - | - | **EAS500M D38**<br>**H161H**<br>**H500K** |

**DEUTZ ENGINES (2012-Serie)**

| Modelo | Cilindrada (ccm) | Potência (KW) | Código do Motor | Ano de fabricação | Filtro de óleo | Filtro de combustível | Filtro de ar | Filtro de cabine | Outros filtros |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| BF6M 2012 | | | | 06/01 - | **E161H01 D28**<br>**H18W01** | **E412KP02 D55**<br>**H158WK**<br>**H60WK07** | - | - | **H161H** |

**DEUTZ ENGINES (2013-Serie)**

| Modelo | Cilindrada (ccm) | Potência (KW) | Código do Motor | Ano de fabricação | Filtro de óleo | Filtro de combustível | Filtro de ar | Filtro de cabine | Outros filtros |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| BF6M 2013 C/CR | | | | 01/99 - | **E161H01 D28** | - | - | - | **H161H** |

**DEUTZ ENGINES (4.1 L / 6.1 L-Serie)**

| Modelo | Cilindrada (ccm) | Potência (KW) | Código do Motor | Ano de fabricação | Filtro de óleo | Filtro de combustível | Filtro de ar | Filtro de cabine | Outros filtros |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| TCD 6.1 L6 (Agricultural) | 6.1 | 203 | | | **E161H01 D28** | **E400KP D142**<br>**E416KP01 D36** | - | - | - |

**DEUTZ FAHR (AGROTRON) 01/95**

| Modelo | Cilindrada (ccm) | Potência (KW) | Código do Motor | Ano de fabricação | Filtro de óleo | Filtro de combustível | Filtro de ar | Filtro de cabine | Outros filtros |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 108 | 6.1 | 80 | BF6M2012C | 11/03 - | **E161H01 D28** | **E412KP02 D55** | **E1900L**<br>**E1900LS** | **E1957LI** | **EG84H**<br>**H161H**<br>**H300W10** |
| 118 | 6.0 | 88 | BF6M2012C | 01/03 - 12/04 | **E161H01 D28**<br>**HY439W** | **E412KP02 D55** | **E1800L**<br>**E1800LS** | **E1957LI** | **EG84H**<br>**H213W**<br>**HY830W** |
| 118 | 6.1 | 88 | BF6M2012C | 11/03 - | **E161H01 D28** | **E412KP02 D55** | **E1900L**<br>**E1900LS** | **E1957LI** | **EG84H**<br>**H161H**<br>**H300W10** |
| 120 | 6.1 | 96 | BF6M2012C* | 01/05 - 12/07 | **E161H01 D28**<br>**H398W** | **E412KP02 D55** | **E1800L**<br>**E1800LS** | **E1957LI** | **EY971H D522**<br>**H300W10** |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | **E1862L** | | **HY439W** |
| | | | | | | | **E1862LS** | | **HY459W** |
| | | | | | | | **E1900L** | | **HY830W** |
| | | | | | | | **E1900LS** | | |
| 120 MK 3 | 7.2 | 92 | BF6L1013E BF6L1013EC | 01/00 - 12/03 | **E161H01 D28** | **E412KP02 D55** | **E1862L** | **E1957LI** | **EG84H** |
| | | | | | **HY439W** | | **E1862LS** | | **EY971H D522** |
| | | | | | | | | | **H213W** |
| | | | | | | | | | **HY830W** |
| 128 | 6.1 | 93 | BF6M2012C | 11/03 - | **E161H01 D28** | **E412KP02 D55** | **E1900L** | **E1957LI** | **EG84H** |
| | | | | | | | **E1900LS** | | **H161H** |
| | | | | | | | | | **H300W10** |
| 130 | 7.1 | 94 | BF 6M 1013 EC BF6M2012C | 10/03 - | **E161H01 D28** | **E412KP02 D55** | **E1862L** | **E1957LI** | **EG84H** |
| | | | | | **H398W** | **H60WK07** | **E1900L** | | **H300W10** |
| | | | | | | | **E1900LS** | | **HY439W** |
| | | | | | | | | | **HY459W** |
| | | | | | | | | | **HY830W** |

**ATLAS WEYHAUSEN (AB-Serie)**

| **Modelo** | **Cilindrada (ccm)** | **Potência (KW)** | **Código do Motor** | **Ano de fabricação** | **Filtro de óleo** | **Filtro de combustível** | **Filtro de ar** | **Filtro de cabine** | **Outros filtros** |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| AB 1605 M | 4.0 | 105 | BF4M2012C | 01/04 - 12/07 | **E161H01 D28** | **E412KP02 D55** | **E1900L** | - | **HY352W** |
| | | | | | | | **E1900LS** | | |

## Número original/ Número do concorrente

| Número original ou número do concorrente | Fabricante | Modelo Hengst | status |
|---|---|---|---|
| 906 184 03 25 | MERCEDES-BENZ | **E161H01 D28** | disponível |
| 000 180 17 09 | MERCEDES-BENZ | **E161H01 D28** | disponível |
| 000 180 17 09 64 | MERCEDES-BENZ | **E161H01 D28** | disponível |
| 000 545 953 0 | CLAAS | **E161H01 D28** | disponível |
| 000 983 1637 | LINDE | **E161H01 D28** | disponível |
| 0293 1095 | KHD | **E161H01 D28** | disponível |
| 0425 2248 | Deutz | **E161H01 D28** | disponível |
| 0425 2248 | KHD | **E161H01 D28** | disponível |
| 04252248 | Deutz | **E161H01 D28** | disponível |
| 11708551 | VOLVO | **E161H01 D28** | disponível |
| 221578 | BELL EQUIPMENT (SA) | **E161H01 D28** | disponível |
| 293 1095 | Deutz | **E161H01 D28** | disponível |
| 293 1095 | DEUTZ FAHR | **E161H01 D28** | disponível |
| 425 2248 | Deutz | **E161H01 D28** | disponível |
| 425 2248 | DEUTZ FAHR | **E161H01 D28** | disponível |
| 440 125 12 | DEMAG | **E161H01 D28** | disponível |
| 4401 2512 | TEREX | **E161H01 D28** | disponível |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 4700950159 | DYNAPAC | **E161H01 D28** | disponível |
| 5.411.657.158 | SCHAEFF | **E161H01 D28** | disponível |
| 50 21 107 448 | RENAULT V.I. | **E161H01 D28** | disponível |
| 512600108 | LIEBHERR | **E161H01 D28** | disponível |
| 545 953.0 | CLAAS | **E161H01 D28** | disponível |
| 69042849 | SANDVIK | **E161H01 D28** | disponível |
| 8.312.088.007.0 | EVOBUS | **E161H01 D28** | disponível |
| 906 180 00 09 | MERCEDES-BENZ | **E161H01 D28** | disponível |
| 906 180 02 09 | MERCEDES-BENZ | **E161H01 D28** | disponível |
| 906 180 02 09 10 | MERCEDES-BENZ | **E161H01 D28** | disponível |
| 9831637 | LINDE | **E161H01 D28** | disponível |
| A 000 180 17 09 | MERCEDES-BENZ | **E161H01 D28** | disponível |
| A 000 180 17 09 64 | MERCEDES-BENZ | **E161H01 D28** | disponível |
| A 686 180 01 09 | MERCEDES-BENZ | **E161H01 D28** | disponível |
| A 686 184 01 25 | MERCEDES-BENZ | **E161H01 D28** | disponível |
| A 906 180 02 09 | MERCEDES-BENZ | **E161H01 D28** | disponível |
| A 906 184 03 25 | MERCEDES-BENZ | **E161H01 D28** | disponível |
| A906 180 00 09 | MERCEDES-BENZ | | disponível |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | **E161H01 D28** | |
| A906 180 02 09 10 | MERCEDES-BENZ | **E161H01 D28** | disponível |
| ABP/N10G-LF3914 | FREIGHTLINER | **E161H01 D28** | disponível |
| DC221578 | BELL EQUIPMENT (SA) | **E161H01 D28** | disponível |
| F 716.200.510.020 | FENDT | **E161H01 D28** | disponível |
| PP228 0600 | TEREX | **E161H01 D28** | disponível |