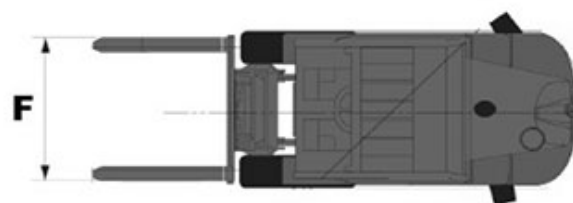
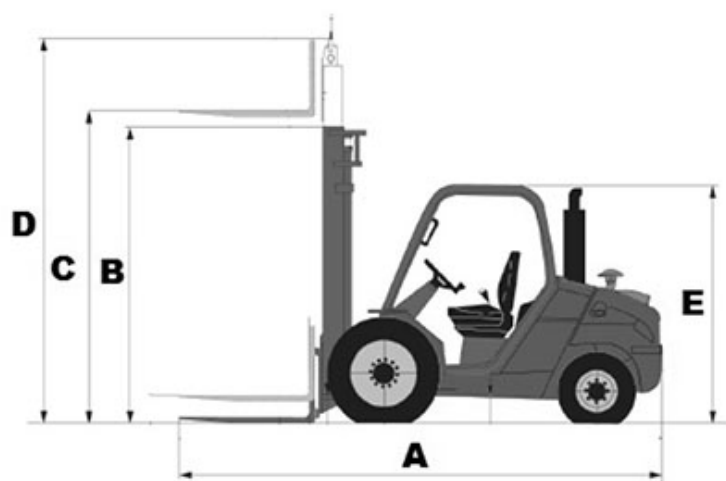


# MANITOU

| Característica                            | U.M.   | MSI 20                       |
|-------------------------------------------|--------|------------------------------|
| <b>Carac.Principal</b>                    |        |                              |
| Capacidade de carga                       | kg     | 2.000                        |
| <b>Dados Operacionais</b>                 |        |                              |
| Altura máxima de trabalho                 | mm     | 4.131                        |
| Carga máxima de tombamento                | kg     | Não informado                |
| Carga na altura máxima                    | kg     | 3.770                        |
| Raio de giro (externo aos pneus)          | mm     | Não informado                |
| Velocidade de descida                     | m/min  | 30                           |
| Velocidade de elevação                    | m/min  | 30                           |
| Velocidade máxima de translação           | km/h   | 20                           |
| <b>Motor</b>                              |        |                              |
| Marca/modelo                              |        | KUBOTA V2403 M-T             |
| Potência                                  | HP/rpm | 44/2.700                     |
| Tipo de acionamento (elétrico/diesel/gás) |        | Diesel                       |
| <b>Transmissão</b>                        |        |                              |
| Tipo (mecânica/hidroست/powershift)        |        | Hidroستática                 |
| Tração (4x2 / 4x4)                        |        | 4x2                          |
| <b>Pesos e dimensões</b>                  |        |                              |
| Altura livre sobre o solo                 | mm     | 130                          |
| Dimensões para transporte (CxLxA)         | mm     | 4.040 x 1.320 x 2.300        |
| Peso total com garfo                      | kg     | Não informado                |
| <b>Dados gerais</b>                       |        |                              |
| Código Finame                             |        | Não aplicável                |
| País de origem                            |        | França                       |
| Pneus (tipo)                              |        | Não informado                |
| Preço de Referência                       | R\$    | Não informado                |
| Segmentos de torre                        |        | 2                            |
| Sistema de freio (tipo)                   |        | Multidisco com banho de óleo |





|       | A     | B     | C     | D     | E     | F     |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| MSI20 | 4.045 | 2.300 | 3.300 | 4.131 | 2.105 | 1.260 |