

ViO45-6A

メーカー  
ホームページ



製品外観



主要諸元

| 商品名称  |                                                 |                |                              | ViO45-6A                         |              |              |              |
|-------|-------------------------------------------------|----------------|------------------------------|----------------------------------|--------------|--------------|--------------|
| 仕様    |                                                 |                |                              | 標準                               |              | クイックヒッチ      |              |
|       |                                                 |                |                              | キャノピー                            | キャビン         | キャノピー        | キャビン         |
| 質量    | 機械質量                                            | ゴムクローラー        | (kg)                         | 4490                             | 4670         | 4590         | 4770         |
|       |                                                 | 鉄クローラー         | (kg)                         | 4620                             | 4800         | 4720         | 4900         |
|       | 機体質量                                            | ゴムクローラー        | (kg)                         | 3220                             | 3400         | 3220         | 3400         |
|       |                                                 | 鉄クローラー         | (kg)                         | 3350                             | 3530         | 3350         | 3530         |
| エンジン  | 名称                                              |                |                              | 立形水冷4気筒直噴ディーゼル (コモンレールシステム +DPF) |              |              |              |
|       | 形式                                              |                |                              | 4TNV88C-PBV                      |              |              |              |
|       | 定格出力 (NET)/ 回転数 (kW/min <sup>-1</sup> [PS/rpm]) |                |                              | 27.5/2200 [37.4/2200]            |              |              |              |
| バケット  | 容量                                              |                | (m <sup>3</sup> )            | 0.14                             |              |              |              |
|       | 標準バケット幅 (サイドカッター含む)                             |                | (mm)                         | 650                              |              |              |              |
| 作業範囲  | 最大掘削深さ                                          |                | (mm)                         | 3360                             |              | 3550         |              |
|       | 最大垂直掘削深さ                                        |                | (mm)                         | 2690                             |              | 2380         |              |
|       | 最大掘削高さ                                          |                | (mm)                         | 5530                             |              | 5700         |              |
|       | 最大ダンプ高さ                                         |                | (mm)                         | 3870                             |              | 3680         |              |
|       | 床面最大掘削半径                                        |                | (mm)                         | 5540                             |              | 5740         |              |
|       | フロント最小旋回半径 <スイング時>                              |                | (mm)                         | 2190 <1950>                      |              | 2380 <2120>  |              |
|       | 後端旋回半径                                          |                | (mm)                         | 970                              |              |              |              |
|       | ブームスイング角度 (左 / 右)                               |                | (度)                          | 68/68                            |              |              |              |
| 性能    | 最大掘削力 (バケット)                                    |                | (kN [kgf])                   | 36.5[3730]                       |              | 28.9[2950]   |              |
|       | 走行速度                                            | ゴムクローラー        | (km/h)                       | 4.6/2.4                          |              |              |              |
|       |                                                 | (高 / 低) 鉄クローラー | (km/h)                       | 4.3/2.1                          |              |              |              |
|       | 旋回速度                                            |                | (min <sup>-1</sup> [rpm])    | 10.0 [10.5]                      |              |              |              |
|       | 接地圧                                             | ゴムクローラー        | (kPa [kgf/cm <sup>2</sup> ]) | 28.4 [0.290]                     | 29.6 [0.301] | 29.1 [0.296] | 30.2 [0.308] |
|       |                                                 | 鉄クローラー         | (kPa [kgf/cm <sup>2</sup> ]) | 29.6 [0.302]                     | 30.8 [0.314] | 30.3 [0.309] | 31.4 [0.320] |
| 油圧装置  | 油圧ポンプ流量                                         |                | (L/min)                      | 45.2×2(可変)・37.0×1(ギヤ)・10.8×1(ギヤ) |              |              |              |
|       | セット圧力 (メインリリーフ)                                 |                | (MPa [kgf/cm <sup>2</sup> ]) | 24.5 [250]×2・21.6 [220]×1        |              |              |              |
| 足まわり  | シュー幅                                            |                | (mm)                         | 350                              |              |              |              |
|       | 最低地上高                                           |                | (mm)                         | 345                              |              |              |              |
| ブレード  | 幅×高さ                                            |                | (mm)                         | 1970×400                         |              |              |              |
|       | 揚程 (上 / 下)                                      |                | (mm)                         | 445/465                          |              | 500/540      |              |
| 燃料タンク | 容量                                              |                | (L)                          | 66.0                             |              |              |              |
| 輸送時寸法 | 全長                                              |                | (mm)                         | 5230                             |              | 5320         |              |
|       | 全幅                                              |                | (mm)                         | 1970                             |              |              |              |
|       | 全高                                              |                | (mm)                         | 2570                             | 2540         | 2570         | 2540         |

外形寸法図

数値はキャノピー仕様。[ ] 内はキャビン仕様です。

|          |           | A    | B    | C    | D    | E    | F    | G    | H    | I    | J    | K   | L   | M          | N(スイング時)   | O    | P    | Q    | R    | S    | T   | U   | V   | W   | X  | Y   | Z   | a   |
|----------|-----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|-----|------------|------------|------|------|------|------|------|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|-----|
| ViO45-6A | 標準仕様      | 3360 | 3540 | 2690 | 5700 | 5540 | 5230 | 3900 | 1720 | 2590 | 1800 | 465 | 445 | 2570[2540] | 2190(1950) | 1500 | 3870 | 5530 | 1940 | 1590 | 350 | 345 | 680 | 770 | 35 | 125 | 650 | 970 |
|          | クイックヒッチ仕様 | 3550 | 3740 | 2380 | 5890 | 5740 | 5320 | 3990 | 1890 |      | 1960 | 540 | 500 |            | 2380(2120) | 1340 | 3680 | 5700 |      |      |     |     |     |     |    |     |     |     |

