

後方超小旋回ミニショベル アセラ・ジオスペック SK45SR

主要諸元 Main Specifications



| | | |
|---------|--------------------|-------|
| 機種名 | SK45SR | |
| 本体型式 | SK45SR-6E | |
| 車名および型式 | コベルコ YDM-PS04/PH09 | |
| クローラ仕様 | ゴムクローラ | 鉄クローラ |

質量

| | | | |
|---------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|
| 機械質量 (キャノピ仕様/キャブ仕様) | kg | 4,470 / 4,590 | 4,610 / 4,730 |
| 機体質量 (キャノピ仕様/キャブ仕様) | kg | 3,520 / 3,640 | 3,660 / 3,780 |
| 接地圧 (キャノピ仕様/キャブ仕様) | kPa{kgf/cm ² } | 25.6 {0.26} / 26.3 {0.27} | 27.2 {0.28} / 27.9 {0.28} |

バケット

| | | | |
|----------|----|----------------|------|
| 標準バケット容量 | 山積 | m ³ | 0.14 |
| | 平積 | m ³ | 0.11 |
| 標準バケット幅 | | mm | 600 |

エンジン

| | | |
|---------|-------------------------------|-----------------------------|
| 型式 | ヤンマーYDM-4TNV88C | |
| 種類 | 水冷4気筒直接噴射式ディーゼル | |
| 定格出力 | kW/min ⁻¹ {PS/rpm} | 27.9 / 2,400 {37.9 / 2,400} |
| 燃料タンク容量 | L | 75 |

性能

| | | | |
|------|-------------------------|-----------------|-----------------|
| 走行速度 | km/h | 1速 2.3 / 2速 4.0 | 1速 2.1 / 2速 3.7 |
| 旋回速度 | min ⁻¹ {rpm} | 8.5 {8.5} | |

| | | | |
|-------|------|----------|--------------|
| 登坂能力 | | % (度) | 58 (30) |
| 最大掘削力 | バケット | kN {kgf} | 35.2 {3,590} |
| | アーム | kN {kgf} | 20.9 {2,100} |

ブレード

| | | |
|------|----|-----------|
| 幅×高さ | mm | 1,960×345 |
| 作動範囲 | mm | 上375 下385 |

側溝掘機構

| | | |
|----|---|-----------|
| 方式 | | ブームスイング方式 |
| 角度 | 度 | 左70 右59 |

走行装置

| | | | |
|-------|----|--------|-------|
| シュー形式 | | ゴムクローラ | 鉄クローラ |
| シュー幅 | mm | 400 | |

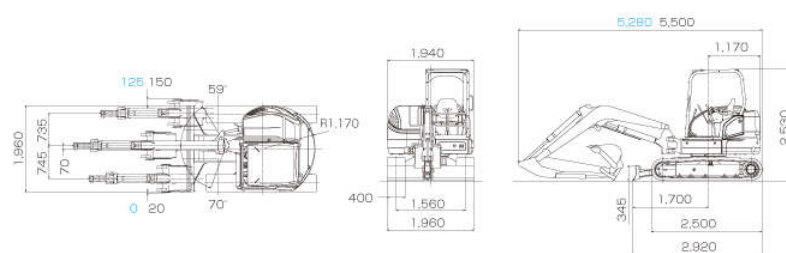
油圧装置

| | | |
|---------|-----|----------------------------|
| 油圧ポンプ | 形式 | 可変容量アキシャルピストン+ギヤ |
| | 設定圧 | MPa {kgf/cm ² } |
| 旋回モータ形式 | | アキシャルピストンモータ |
| 走行モータ形式 | | 可変容量アキシャルピストンモータ |
| 油圧作動油 | L | 全量57.7 (タンク内油量27.9) |

※単位は国際単位系のSI単位表示で、{ }内は従来表示です。

全体図 Dimensions

単位:mm



図はSK55SRキャノピ仕様。
数値はキャノピ仕様/キャブ仕様同値で、青文字はSK45SRのものです。

作動範囲図 Working Ranges

単位:mm

