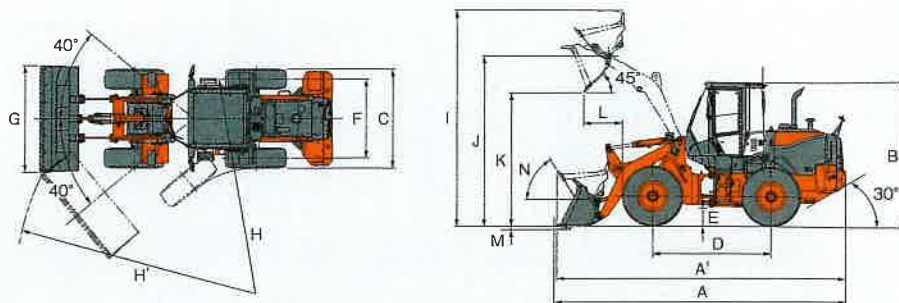


# SPECIFICATIONS

## ■ 寸法図

単位：mm



## ■ 寸法

| フロント<br>アタッチメント      | 型式             | ZW100-6          |            |            |            |            |            |            |            | ZW120-6             |            |            |            |            |            |            |            |                     |
|----------------------|----------------|------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|---------------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|---------------------|
|                      |                | 標準リフトアーム         |            |            |            | ハイリフトアーム   |            |            |            | 標準リフトアーム            |            |            |            | ハイリフトアーム   |            |            |            |                     |
|                      |                | ストックバイル          |            |            |            |            |            |            |            | ストックバイル             |            |            |            |            |            |            |            |                     |
| リフトアーム               |                |                  |            |            |            |            |            |            |            |                     |            |            |            |            |            |            |            |                     |
| バケット種類               |                | ストックバイル          |            |            |            |            |            |            |            | ストックバイル             |            |            |            |            |            |            |            |                     |
| エッジ                  |                | BOC <sup>※</sup> |            |            |            |            |            |            |            | BOC <sup>※</sup>    |            |            |            |            |            |            |            |                     |
| 取付方法                 |                | ピン式              |            |            |            | カブラ式       |            |            |            | ピン式                 |            |            |            | カブラ式       |            |            |            |                     |
| バケット容量               | m <sup>3</sup> | 1.3              | 1.6        | 1.1        | 1.3        | 1.6        | 1.1        | 1.3        | 1.3        | 1.3                 | 1.5        | 1.8        | 1.3        | 1.5        | 1.8        | 1.3        | 1.5        | 1.5                 |
| A 全長 (バケット地上時)       | mm             | 6,370            | 6,500      | 6,510      | 6,550      | 6,680      | 6,775      | 6,845      | 7,600      | 7,705               | 6,505      | 6,630      | 6,690      | 6,730      | 6,855      | 6,980      | 7,060      | 7,775               |
| A' 全長 (走行姿勢)         | mm             | 6,395            | 6,480      | 6,545      | 6,570      | 6,665      | 6,790      | 6,835      | 7,560      | 7,645               | 6,530      | 6,610      | 6,710      | 6,740      | 6,830      | 6,980      | 7,030      | 7,710               |
| B 全高 (キャブ仕様、バケット地上時) | mm             | 3,140            |            |            |            |            |            |            |            | 3,210               |            |            |            |            |            |            |            |                     |
| 全高 (キャブ仕様、バケット地上時)   | mm             | 3,090            |            |            |            |            |            |            |            | 3,160               |            |            |            |            |            |            |            |                     |
| C 全幅 (車体)            | mm             | 2,180            |            |            |            |            |            |            |            | 2,320               |            |            |            |            |            |            |            |                     |
| D ホイールベース            | mm             | 2,600            |            |            |            |            |            |            |            | 2,725               |            |            |            |            |            |            |            |                     |
| E 最低地上高              | mm             | 365              |            |            |            |            |            |            |            | 370                 |            |            |            |            |            |            |            |                     |
| F トレッド               | mm             | 1,725            |            |            |            |            |            |            |            | 1,820               |            |            |            |            |            |            |            |                     |
| G バケット全幅             | mm             | 2,340            |            |            |            |            |            |            |            | 2,480               |            |            |            |            |            |            |            |                     |
| H 最小回転半径 (最外輪中心)     | mm             | 4,440            |            |            |            |            |            |            |            | 4,690               |            |            |            |            |            |            |            |                     |
| H' 最小回転半径 (バケット最外側部) | mm             | 5,220            | 5,250      | 5,270      | 5,285      | 5,325      | 5,390      | 5,410      | 5,790      | 5,840               | 5,440      | 5,470      | 5,505      | 5,520      | 5,555      | 5,600      | 5,620      | 6,000               |
| I 作業時全高              | mm             | 4,530            | 4,605      | 4,460      | 4,600      | 4,715      | 4,600      | 4,745      | 5,160      | 5,580               | 4,650      | 4,730      | 4,625      | 4,780      | 4,870      | 4,905      | 4,990      | 5,440               |
| J バケットヒンジピン高さ        | mm             | 3,515            |            |            |            | 3,725      |            |            |            | 4,140               |            |            |            | 3,560      |            |            |            |                     |
| K ダンピングリアランス         | mm             | 2,710            | 2,615      | 2,610      | 2,580      | 2,490      | 2,965      | 2,915      | 3,330      | 3,820 <sup>※1</sup> | 2,730      | 2,645      | 2,600      | 2,570      | 2,485      | 3,130      | 3,070      | 3,550 <sup>※2</sup> |
| L ダンピングリーチ           | mm             | 1,000            | 1,090      | 1,095      | 1,125      | 1,215      | 1,260      | 1,310      | 1,800      | 1,570 <sup>※1</sup> | 980        | 1,065      | 1,110      | 1,140      | 1,225      | 1,095      | 1,155      | 1,700 <sup>※2</sup> |
| M 掘削深さ (水平)          | mm             | 80               |            |            |            | 290        |            |            |            | 730                 |            |            |            | 560        |            |            |            |                     |
| N バケット後傾角            |                | 50               |            |            |            | 45         |            |            |            | 50                  |            |            |            | 49         |            |            |            |                     |
| 運転質量                 | kg             | 7,320            | 7,370      | 7,600      | 7,640      | 7,690      | 7,440      | 7,470      | 7,780      | 7,830               | 8,420      | 8,510      | 8,800      | 8,850      | 8,950      | 8,960      | 8,990      | 9,080               |
| キャブ仕様                | kg             | 6,940            | 6,990      | 7,220      | 7,260      | 7,310      | 7,060      | 7,090      | 7,400      | 7,450               | 8,040      | 8,130      | 8,420      | 8,470      | 8,570      | 8,580      | 8,610      | 8,700               |
| 定格積載質量 (常用荷重)        | kg             | 2,080            | 1,920      | 1,760      | 1,300      | 1,280      | 1,760      | 1,820      | 1,040      | 780                 | 2,400      | 2,160      | 2,080      | 1,500      | 1,440      | 2,080      | 2,100      | 1,200               |
| 最大掘起力                | KN (kgf)       | 61 (6,230)       | 52 (5,340) | 52 (5,350) | 50 (5,090) | 43 (4,460) | 63 (6,450) | 57 (5,870) | 55 (5,640) | 60 (6,130)          | 79 (8,060) | 68 (6,960) | 63 (6,450) | 60 (6,170) | 53 (5,450) | 86 (8,800) | 77 (7,930) | 80 (8,160)          |

※ Bolt On Cutting Edge : ボルトオンカッティングエッジ ※1 : バケット前傾角 (最揚高) は 38° となります。 ※2 : バケット前傾角 (最揚高) は 42° となります。

## ■ 仕様

| 車検届出情報                    | 型式                              | ZW100-6              |  | ZW120-6      |  |
|---------------------------|---------------------------------|----------------------|--|--------------|--|
|                           |                                 | 日立 YDP-H88           |  | 日立 YDP-H87   |  |
| 車名および型式                   |                                 | DEUTZ TCD36          |  |              |  |
| 原動機名称および型式                |                                 | DEUTZ TCD3.6L4F      |  |              |  |
| 名称                        |                                 | 74/2,000 (101/2,000) |  |              |  |
| 最大出力 (グロス)                | kW/min <sup>1</sup> (PS/rpm)    | 71/2,000 (96/2,000)  |  |              |  |
| 最大出力 (ネット: JIS D 0006-1)  | kW/min <sup>1</sup> (PS/rpm)    | 74/2,000 (101/2,000) |  |              |  |
| 定格出力 (グロス)                | kW/min <sup>1</sup> (PS/rpm)    | 400/1,600 (41/1,600) |  |              |  |
| 最大トルク (ネット: JIS D 0006-1) | N·m/min <sup>1</sup> (kg·m/rpm) | 3.62 (3,621)         |  |              |  |
| 総行程容積 (総排気量)              | L (cc)                          | 34.5/34.5            |  |              |  |
| 最高走行速度                    | km/h                            | 2/2                  |  |              |  |
| 速度段数                      |                                 | 58.1 (5,920)         |  | 71.0 (7,240) |  |
| 最大けん引                     | kN (kgf)                        | 47 (25)              |  |              |  |
| 最大登坂能力                    | % (度)                           | L                    |  |              |  |
| 燃料タンク容量 (軽油)              | L                               | 140                  |  |              |  |
| 尿素水タンク容量                  | L                               | 17                   |  |              |  |
| タイヤサイズ (チューブレス)           |                                 | 16.9-24-10PR         |  | 18.4-24-10PR |  |

(注) 単位は、国際単位系 (SI) による表示です。( ) 内は、従来の単位表示を参考値として併記しました。

## ■ バケットセレクション

