

## **HITACHI**

# HR320G

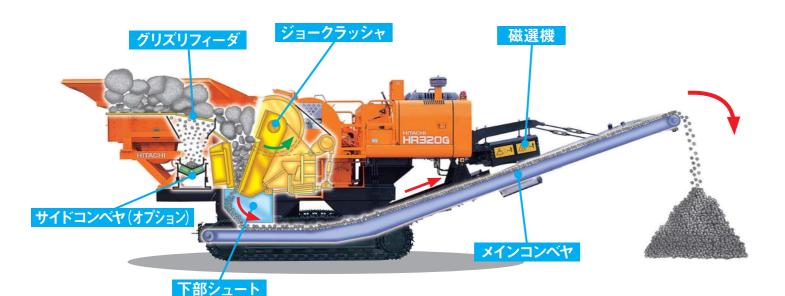


※「オンサイトスクリーニングアンドソリューション」「ハイオス」「Hi-OSS」は、 日立建機株式会社の登録商標です。

## 自走式クラッシャ

- 型式: HR320G-5
- エンジン定格出力: 99 kW (135 PS)
- ■機械質量:20,500 kg

## 幅広い処理対象物、適用現場をさらに拡大。



#### 作業性

#### クラス最大の供給ロサイズと処理能力



- ●供給ロサイズ、幅816 mm×開き475 mm の大型ジョークラッシャを搭載、大塊処 理に優れています。
- ●新油圧システム\*の採用により、高い処理 能力を発揮。

\*2ポンプ分流全馬力制御 【特許】特許第3657765号 特許第3784210号

● クラッシャ回転数を従来機より20 %アッ プしました。

#### 小波ストレート歯 (標準装備)

コンクリートガラお よび軟岩を主処理 対象とし、破砕粒 度を重視しました。



#### 大波まがり歯 (オプション)

アスコンガラの破 砕性、処理量を重 視。小波ストレート 歯に比べ、処理能 力を約20 %アップ します。



#### 幅広い破砕対象

- ●従来から好評のアスファルトガラ破砕性 を維持、軟岩までの処理が可能です。
- ●オーバサイズの少ない40-0の生産が可能 です。
- ●油圧駆動の永磁式磁選機を標準装備。 破砕物から鉄筋などを取り除きます。



#### 優れた現場対応性

- ●3方向から原料投入の可能な前入れ・後出 し方式を採用しました。
- ●排出高さ2,420 mmのロングコンベヤを 装着、4tトラックへの積込みや振動スク リーンへの直接投入が可能です。
- ●本体の油圧源で振動スクリーン、外部コ ンベヤ (3本分)が駆動できます。

#### グリズリフィーダ



- ●破砕物の入れ過ぎなどによる過負荷時、オート フィーダ機能で自動的に供給を停止します。
- ●目開き15-35 mmを標準装備しています。
- ●破砕物の種類、大きさ、硬さにより、フィー ダの速度を容易に調整できます。

#### 操作盤



操作スイッチを一個所に集中しました。 クラッシャ逆転ボタン、フィーダスピード・ク ラッシャスピードコントロールダイヤルも装 備しました。

#### 作業性

#### 機動性に優れた足回り

足回りには、実績のある油圧ショベルと共 通部品を採用。走行の2速化により、トレー ラへの積込み・積下ろし時の微操作性と高 速走行を両立しました。

#### サイドベルトコンベヤ (オプション)



グリズリアンダを破砕物と別に排出します。 輸送時に便利なスライド式を採用しました。

#### メンテナンス性

#### 容易なメンテナンス



フレームにメンテナンス用の開口部を設け、 より整備しやすくしました。

#### 安全性

#### 非常停止ボタン



万が一の場合に備え、メインベルトコンベヤ の両サイドおよび操作パネルの計3個所に 装備しています。

#### ハンドレール



手すりや滑り止めテープを各所に配置して います。

#### 警告灯



非常停止ボタン操作時、および過負荷時に 点滅し、異常をオペレータに知らせます。

### 環境への配慮

#### 特定特殊自動車排出ガス基準適合車 (少数特例基準)



#### 低粉塵

粉塵を抑えるための散水ノズルを2個所に標準装備しています。



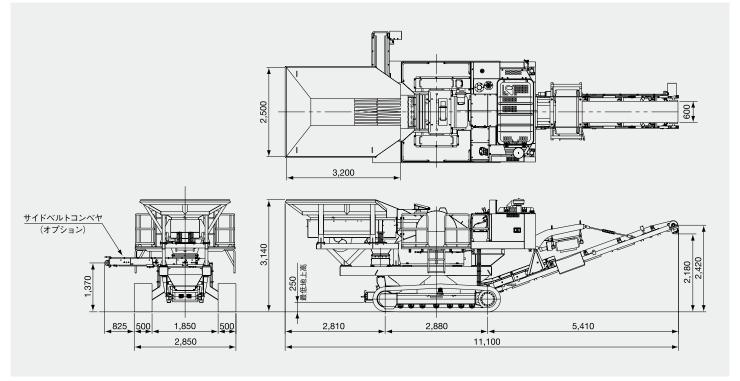




散水ノズル(下部)



2 3



#### ■ 什 様

|                 | 型式       |                  | HR320G-5                 |
|-----------------|----------|------------------|--------------------------|
| 機械質量 (磁選機含む) kg |          | 20,500           |                          |
| エンジン -<br>-     | 名称       |                  | いすゞA6BG1T                |
|                 | 形式       |                  | ターボ付き直接噴射式               |
|                 | 定格出力     | kW/min-1(PS/rpm) | 99 / 1,950 (135 / 1,950) |
| フィーダ -          | 型式       |                  | 振動グリズリフィーダ(2 段)          |
|                 | 目開き寸法    | mm               | 15 - 35                  |
| クラッシャ -         | 供給口サイズ   | mm               | 816 x 475                |
|                 | 最大供給塊サイス | ۲ mm             | 400                      |
| 接地圧             |          | kPa(kgf/cm²)     | 66 (0.67)                |
| 走行速度 高速/低速      |          | km/h             | 5.3 / 2.0                |
| 登坂能力            |          | % (度)            | 45 (25)                  |
| タンク容量 -         | 燃料タンク(軽油 | ı) L             | 230                      |
|                 | 作動油タンク   | L                | 193                      |

#### ■ オプション

- ・スライド格納式サイドベルトコンベヤ (350 mm幅)
- ・油圧振動スクリーン
- ・大波曲がり歯
- 有線リモコン
- ・無線リモコン
- ・グリズリバー (25-45 mm)



#### 正しい操作と、周囲への思いやりは、 安全作業の第一歩です。

ご注意

で使用の前に、必ず「取扱説明書」をよく読み、 正しくお使いください。

- ・カタログに記載した内容は、予告なく変更することがあります。
- ・掲載写真は、販売仕様と一部異なる場合があります。また、オプション品を含んでいる場合もあります。 ・本機を運転する場合、法制上の規制はありませんが、「車両系建設機械(整地・運搬・積込み用および
- 掘削用)運転技能講習修了証」の取得をお薦めします。
- ・運転資格の詳細については、下記教習所へお問い合わせください。

お問い合わせは・・・

東京都文京区後楽 2-5-1 〒112-8563 Hi-OSS 営業部 **1** (03)3830-8135 URL: http://www.hitachi-kenki.co.jp

#### 資格取得のご相談は(株)日立建機教習センタの各教習所へ

教習センタ 北海道 TEL.048-931-0121 TEL.03-3835-9241 神奈川 TEL.042-730-6716 TEL.0133-64-6388 宮茨水栃 TEL.055-284-3561 城 TEL.022-364-6143 梨 TEL.0564-57-7123 城 TEL.029-828-2370 愛 知 戸 京 TEL.029-352-0285 都 TEL.075-957-4944 木馬 TEL.0282-82-8508 畄 山 TEL.086-464-5411 TEL.027-230-5311 山 ☐ TEL.0833-47-1515 福 出 TEL.092-963-3634

KA-JA010P 09. 02 (XD/HP, HT<sub>3</sub>)