# Ultra Vacuum Collector
# BC16200HC

最大200㎥/minの大風量により、大量堆積物の回収作業に対応。
複数のタンク車と接続できるように並列に３口装備。
中央に２００Aの接続口を１口、切替弁を操作する事により、
左右の１５０Aの接続口が使用可能。
複数台のタンク車を使用することで効率的な作業をサポート。

LEFT
150A

CENTER
200A

RIGHT
150A

## 風量表示計

回収物に合わせた風量を設定でき、
効率的な作業が可能。

# Size －車両寸法－

# Sub Engine －サブエンジン－

ブロワ（真空ポンプ）駆動用サブエンジン搭載。

最大出力４００kW　排気量１２．５L

高負荷作業時でも長時間の連続運転に対応。

クラッチ操作は遠隔操作が可能。

操作盤のスイッチで接続、切断可能。

# Safety System

## 人を守る。機械を守る。

作業者の安全確保とともに、
機械への負荷やトラブルを低減します。

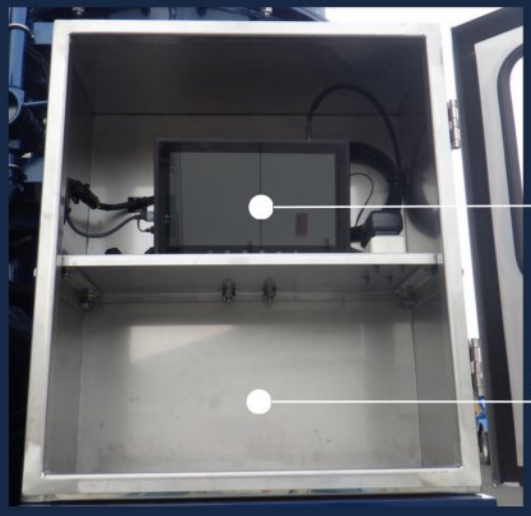
## ブロワ（真空ポンプ）排気温度監視センサー

封入水切れによるブロワ（真空ポンプ）の
焼き付き事故を防ぐため、センサーを設置。
排気温度異常時は自動で運転を停止。

## 遠隔監視用カメラ&モニター

キャブ内及び車両後部のモニターにて
ホース先端部での吸引作業者との連携が可能。
音声通話にも対応しており、安全に作業可能。

遠隔監視用カメラ



## 緊急非常停止ボタン

緊急非常停止ボタンを操作盤に装備し、
突発的な事故やトラブル時に対応可能。

## 上限センサー

２次、３次キャッチャーに
回収物上限センサーを設置。
ブロワ（真空ポンプ）への
回収物流入を防ぎます。

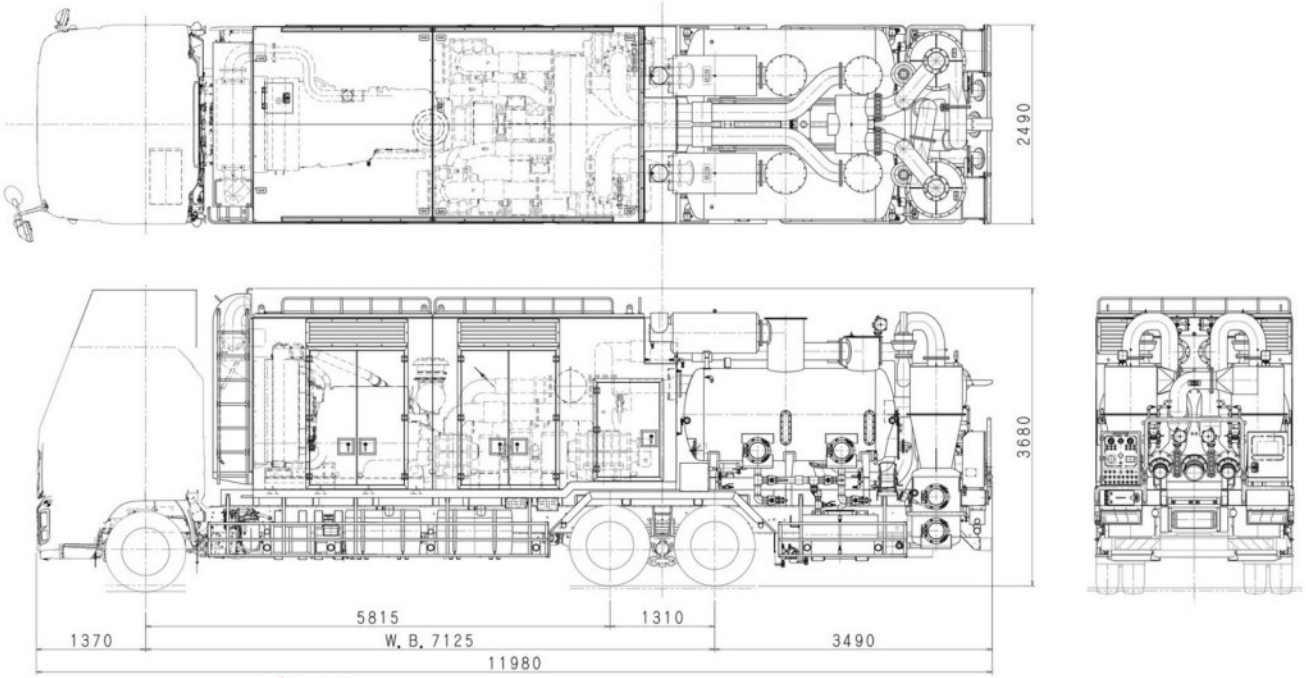
## 水タンク２５０Ｌ×２台

ブロワ（真空ポンプ）封入水の補給に対応し、
長時間作業時の安定運転をサポート。
水源のない現場でもキャッチャー補給水や
洗浄用水として使用可能。

# Technical Specifications

## －主要諸元表－

| | |
|---|---|
| 名称 | ウルトラ・バキューム・コレクター |
| 型式 | ＢＣ１６２００ＨＣ |
| ブロワ（真空ポンプ） | ルーツブロワ（湿式２段式並列） |
| 風量 | ２００㎥/min（真空圧－１３kPa以下） |
| 最高真空圧 | －８６kPa（封入水温度１５℃時） |
| ブロワ（真空ポンプ）<br>駆動用エンジン | 出　力：４００kW<br>排気量：１２．５Ｌ |
| 全長 | １１,９８０mm |
| 全幅 | ２,４９０mm |
| 全高 | ３,６８０mm |
| 車両総重量 | 約 ２４,２１０kg |
| 適応シャシ | G.V.W. ２５ton級<br>（W.B. ７,１２５mm） |




トープラハンタ株式会社
〒781-5241　高知県香南市吉川町吉原2281-1
TEL：0887-55-3175　FAX：0887-55-0428