

≡ HARTLのバケットクラッシャー・スクリーンバケット・スクリーンプラントを映像で!

デモの映像は [www.hartl-crusher.com/videosfotos/highlights](http://www.hartl-crusher.com/videosfotos/highlights) でご覧いただけます。



- ≡ 自然石破碎作業
- ≡ 砂利採取現場
- ≡ リサイクル・解体現場
- ≡ 道路建設工事
- ≡ 土木建設工事
- ≡ 下水道・パイプライン工事、などなど。

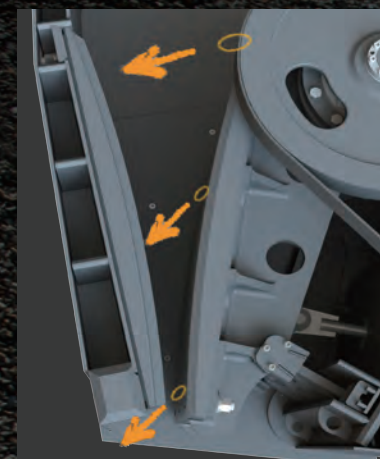
≡ HARTL CRUSHER™ - それは最高品質の代名詞

HARTL (ハートル) はヨーロッパ、オーストリアの会社です。建設機械の開発・製造をしておりクラッシャー及びスクリーンの分野で、40年以上にわたり革新と高品質を追求し、世界中のマーケットで特別な地位を築いてきました。HARTLの製品はどれも革新的なデザインに加え確かな製造技術と、最高のコンポーネントの採用により長持ちするだけでなく、ユーザーフレンドリーなメンテナンス性を実現。特に掘削機とクラッシャーを結合させるユニークな技術と製品の頑強さで、リサイクルや解体から発生するガラばかりでなく自然石の破碎・減容でも高い実績と信頼性を得ています。HARTLの製品が65以上の国々で販売され、各地の現場で活躍しているのがその証拠と言えるでしょう。

hartl-crusher.com

## QUATTRO MOVEMENT

HARTL CRUSHER™の最大の特徴であるクワトロムーブメントはジョーが楕円・平行にしか動かない従来のクラッシャーとは異なり、8の字を描くように作動します。これにより、クラッシャーの上部でプリ・クラッシュが下部でポスト・クラッシュが行われ非常に効率的な材料の送り込みが可能になります。投入された材料を、クワトロムーブメントにより上から下へ、無駄なく破碎・送材することで、クラスを超えた排出量が達成されるのです。



バケットクラッシャー    スクリーンバケット    コンクリートタイヤサイクリャー

モジュラーソリューション

### HARTLクラッシャーの強み

クラッシャーの優れた低摩耗性はもとより、破碎した製品の素晴らしい粒形、オーバーサイズの発生を抑える高い破碎精度が世界中で認められている理由です。



HARTLのノウハウ  
その経験は  
何物にも代えられない

≡ HARTL KNOW-HOW

**OTM** 東方商事仲介合同会社  
ORIENTAL TRADING MEDIATION 《HARTL 日本総販売元》  
〒252-0239 神奈川県相模原市中央区中央3-6-6 トーエイビル208  
TEL.042-733-8008 FAX.042-733-8833  
<http://www.orientaltradingmediation.com>

**HARTL** CRUSHER  
HARTL ENGINEERING & MARKETING GMBH  
Pem-Strasse 2 · 4310 Mauthausen · AUSTRIA  
Tel. +43 7238 20202 · office@hartl-crusher.com





# HBC 650-1250



## 独創的なクワトロムーブメント

従来のクラッシャーは上部にトグルプレートが設置されていることが多く、ジョープレートが平行にしか動かず効率的に破砕物を排出口に送れません。しかし独創的なクワトロムーブメントを採用するHARTL CRUSHER™は8の字に動くジョープレートで破砕物を上から下へ非常に効率的に送り込みます。これにより他製品にはない圧倒的なパフォーマンスを発揮するのです。

MODELS	HBC 650	HBC 750	HBC 950	HBC 1250
取付ショベルクラス (ton)	≥ 10	≥ 18	≥ 24	≥ 35
投入口サイズ (mm)	650 x 500	750 x 500	950 x 525	1250 x 570
設定油圧 (bar)	220	220	220	220
設定流量 (l/min)	> 100	> 145	> 200	> 290
排出口サイズ (最小/最大)	10 - 100	12 - 100	12 - 120	12 - 120
バケット容量 (m³) ISO7451	0.51	0.73	1.00	1.66
寸法 L / W / H (mm)	1940 / 1100 / 1280	2210 / 1210 / 1370	2350 / 1450 / 1390	2570 / 1820 / 1550
重量 (kg)	1700	2800	3950	5720



## ベネフィット

HARTL CRUSHER™を使用することで以下のコスト低減できます

- 破砕物の運搬費
- 埋立などでの碎石の購入費
- 機械の運送、設置費用
- 人件費 - ショベルのオペレーターだけで操作可能
- 処理コスト
- ランニングコスト



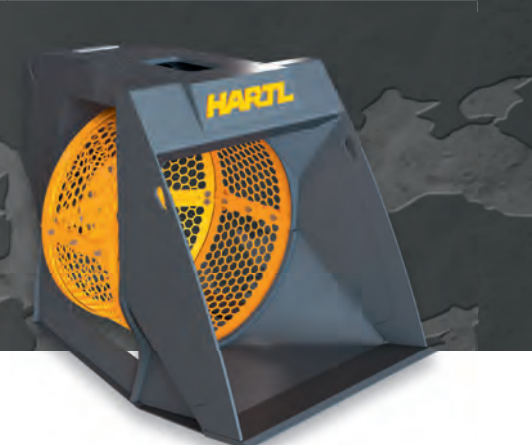
red dot design award  
winner 2013



記載の仕様は予告なく変更されることがあります。

\*アタッチメントを使用する際は必ずショベルの能力・重量に準拠した  
ものを選び、ショベルのガイドラインに従ってご利用ください。

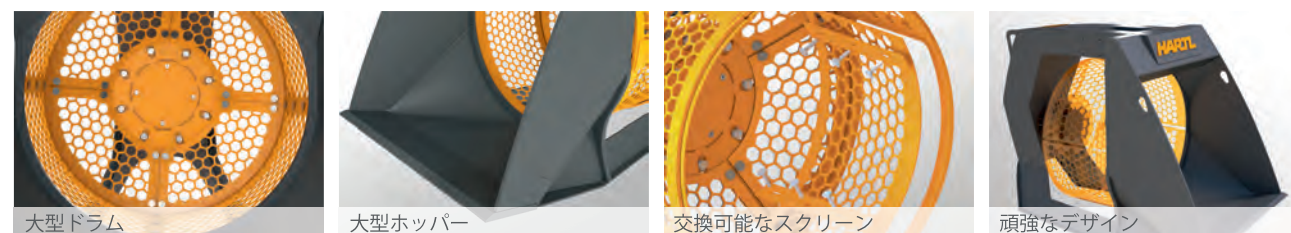
# HBS 800-2000



## 究極の順応性

HARTLスクリーンは自然石・コンガラの選別処理を最小のスペースと最短時間で実現し、破砕材料をお望みのサイズに現場で選別します。前処理にも破砕後の粒度選別にも利用でき独特の大きなホッパーでより多くの投入・貯留、さらに安定した供給量を確保。これにより最大の処理能力を発揮します。

MODELS	HBS 800	HBS 1200	HBS 1600	HBS 2000
取付ショベルクラス (ton)	≥ 8	≥ 13	≥ 22	≥ 35
ドラム径 (mm)	800	1200	1600	2000
ドラム深さ (mm)	500	750	1100	1100
設定油圧 (bar)	130	170	170	170
設定流量 (l/min)	20	75	120	120
バケット容量 (m³) ISO7451	0.60	2.00	4.80	7.50
寸法 L / W / H (mm)	1790 / 935 / 1190	2390 / 1355 / 1600	3140 / 1850 / 2130	3140 / 1850 / 2130
重量 (kg)	640	1220	2320	4600



## ベネフィット

HARTLスクリーンを使用することで以下のコスト低減できます

- 破砕物の運搬費
- 埋立などでの碎石の購入費
- 機械の運送、設置費用
- 人件費 - ショベルのオペレーターだけで操作可能
- 前処理機として利用すると破砕コストの削減と破砕効率の向上に貢献
- ランニングコスト



記載の仕様は予告なく変更されることがあります。

\*アタッチメントを使用する際は必ずショベルの能力・重量に準拠した  
ものを選び、ショベルのガイドラインに従ってご利用ください。

スクリーンとベルコンの組合せで選別をより合理的に！

# HSP + HCB 3300 5000



## HARTLスクリーンプラント - HSP

HSPは運送時寸法のコンパクトさ、安定した頑強な構造、さらに高い処理量で際立っており低コストと設置場所の最小化を実現できます。HSPはコンガラ等のリサイクル材ばかりでなく自然石を3〜4選別できます。



MODEL	HSP 3300
スクリーン面積 (m²)	3.3
デッキ数	2
スクリーン幅 (mm)	1814
スクリーン長さ (mm)	1820
ふるいわけ能力 (m³/hr)	65
モーター出力 (kW)	5.5
寸法 L / W / H (mm)	2260 / 2663 / 2981
重量 (kg)	2200

## HARTLベルトコンベア - HCB

プラントをより完成形にするためにHARTLでは弊社製品と一緒に使えるコンパクトなベルトコンベア-HCBを提供しています。  
(電動、最大排出高さ:2.5m 栈付ベルト)



MODEL	HCB 5000
コンベア長さ (mm)	5000
ベルト幅 (mm)	600
栈幅 (mm)	500
栈高さ (mm)	16
排出高 (mm)	2400
コンベア速度 (m/s)	1.2
最大傾斜角	25
寸法 L / W / H (mm)	5290 / 1310 / 2840
重量 (kg)	760

## オプション

安全性と作業能力向上に役立つオプションをご案内します



- ✓ 生産トン数あたり最低コスト
- ✓ 高い処理量
- ✓ 粒の揃った製品
- ✓ 低い初期投資額
- ✓ 短い減価償却期間
- ✓ 長く使える最高の品質

## HARTLオンラインサービス

速くて便利！  
オンラインでも各種部品を購入できます

- HARTLパーツファインダーなら、いつでもお求めのパーツを探せます
- 取付・サービス説明書も簡単検索
- 登録ユーザー限定のスペシャルオファーも
- 登録後すぐ利用可能、納品もクイックです
- ご注文・配送状況もご確認いただけます

hartl-crusher.com

