

押蓋式スクラップペーラー諸仕様比較表

NO	仕様	押蓋式ペーラー							
		200角	250角	300角	300角	330角	330角	400角	400角
1	型式	2020D	2525D	3030D	3030DH	3333D	3333DH	4040D	4040DH
2	投入容積	1075×900×600	1200×940×700	1200×900×750	1250×940×750	1200×900×750	1220×940×770	1625×1200×800	1645×1240×870
3	ペール寸法(標準)	200×200×200~	250×250×250~	300×300×300~	300×300×300~350	330×330×330~	330×330×350~400	400×400×400~	400×400×450~
4	ペール重量(標準)	20kg	33kg	60kg	72kg	80kg	96kg	150kg	180kg
5	ペール比重	2.5	2.1	2.2	2.3~2.7	2.2	2.2~2.5	2.3	2.5
6	1サイクルタイム	32 sec	38 sec	38.5 sec	37 sec	43 sec	43 sec	47 sec	45 sec
	ペーラータイム	27	33	33.5	32	38	36	40	38
	チャージタイム	5	5	5	5	5	7	7	7
7	電動機出力(主)	55KW×2台	55KW×2台	75KW×2台	75KW×2台	75KW×2台	75KW×2台	75KW×2台	90KW×2台
8	処理量	稼働率は100%として計算しましたので、貴社工場稼働率により算出願います。							
	1時間当りの処理量	2.25T/H	3.12T/H	5.6T/H	7.0T/H	6.7T/H	8.0T/H	11.4T/H	14.4T/H
	1ヶ月当りの処理量								
	1直の場合 (1)8H/D×21日/月	378T/月	524T/月	940T/月	1176T/月	1125T/月	1344T/月	1915T/月	2419T/月
	2直の場合 (2)16H/D×21日/月	756T/月	1048T/月	1880T/月	2352T/月	2250T/月	2688T/月	3830T/月	4838T/月

COMPARISON OF PRESSING LID TYPE SCRAP BALER

NO	Specification	LID TYPE BALER							
		200 cube	250 cube	300 cube	300 cube	330 cube	330 cube	400 cube	400 cube
1	Model	2020D	2525D	3030D	3030DH	3333D	3333DH	4040D	4040DH
2	Capacity	1075×900×600	1200×940×700	1200×900×750	1250×940×750	1200×900×750	1220×940×770	1625×1200×820	1645×1240×870
3	Bale Size (standard)	200×200×200~	250×250×250~	300×300×300~	300×300×300~350	330×330×330~	330×330×350~400	400×400×400~	400×400×450~
4	Bale weight (standard)	20kg	33kg	60kg	72kg	80kg	96kg	150kg	180kg
5	Specific gravity of bale	2.5	2.1	2.2	2.3~2.7	2.2	2.2~2.5	2.3	2.5
6	1 cycle time	32 sec	38 sec	38.5 sec	37 sec	43 sec	43 sec	47 sec	45 sec
	Baler time	27	33	33.5	32	38	36	40	38
	Charge time	5	5	5	5	5	7	7	7
7	Electric motor output (main)	55KW×2	55KW×2	75KW×2	75KW×2	75KW×2	75KW×2	75KW×2	90KW×2
8	Amount of processing	This is calculated on condition that operation rate is 100%; therefore, the result is dependent on your factory's operation rate.							
	Amount of processing an hour	2.25T/H	3.12T/H	5.6T/H	7.0T/H	6.7T/H	8.0T/H	11.4T/H	14.4T/H
	Amount of processing a month								
	1 sift (1)8H/D×21day/month	378T/month	524T/month	940T/month	1176T/month	1125T/month	1344T/month	1915T/month	2419T/month
	2 sift (1)16H/D×21day/month	756T/month	1048T/month	1880T/month	2352T/month	2250T/month	2688T/month	3830T/month	4838T/month

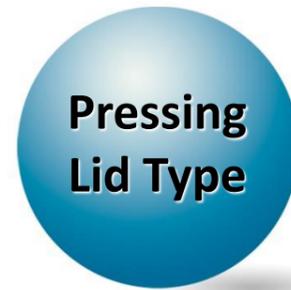
株式会社 小島鐵工所
 KOJIMA IRON WORKS CO., LTD.
 創業文化6年 1809年



本社工場
 〒370-0883 群馬県高崎市剣崎町155番地
 TEL. (027) 343-1511(代表)
 FAX. (027) 343-1518 (工場) FAX. (027)343-1513 (経理部)
 URL <http://www.kojimatekko.co.jp>
 E-mail k-info@kojimatekko.co.jp

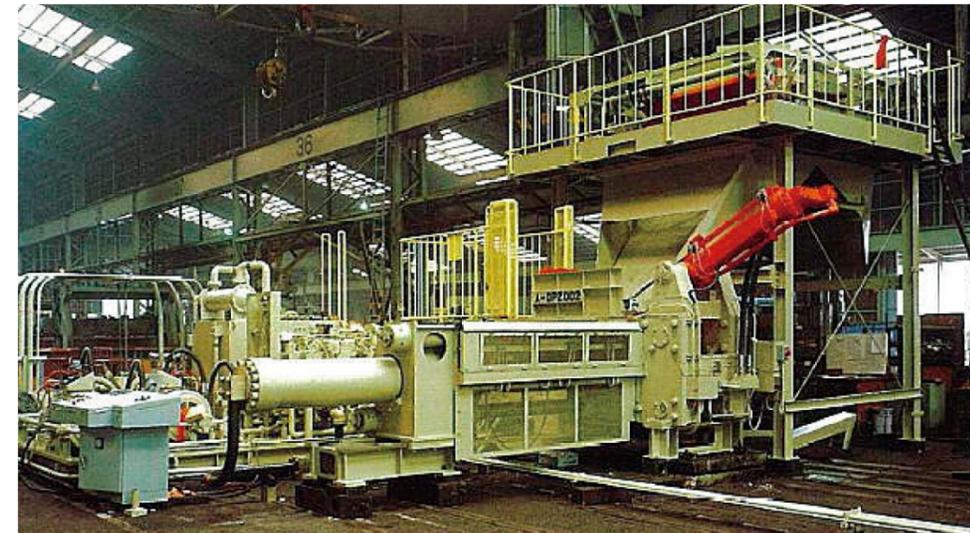
Head Office / Plant
 155, Kenzaki-machi, Takasaki-shi, Gunma, Japan 370-0883
 TEL. +81-(0)27-343-1511
 FAX. +81-(0)27-343-1518(Plant) FAX+81-(0)27-343-1513(Accounting)
 URL <http://www.kojimatekko.co.jp>
 E-mail k-info@kojimatekko.co.jp

スクラップペーラー



スクラップペーラー

Scrap Baler



Shearing Lid Type

KOJIMA IRON WORKS CO., LTD.

スクラップベラー Scrap Baler

（簡単に）

重量（大きさ）×個数＝総重量



（普通に運ぶ）

重量（大きさ）？個数？＝総重量？



4040D スクラップベラー 4040D Scrap Baler

スクラップベラー

ルーズスクラップをブロック形状に成形するためのベラープレスです。プレスラインより発生する大量のルーズスクラップを効率よく全自動にて処理致します。コンベヤー、計量機、ベラープレス等のライン構成よりなります。ベールサイズは200角、250角、300角、400角を標準としています。

〈特長〉

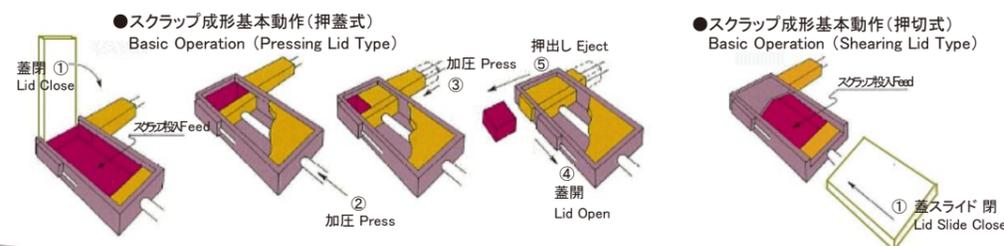
- 押蓋方式、押切方式の2種類があります。
- ユニークなライナー形状により、小さなポンチカスまで確実に処理します。
- ライナーはベラープレスの命です。ライナーの材質及び熱処理は長年の経験により特に吟味しており、抜群の耐久性を持っております。
- 圧搾押棒は長物を採用、弊社独特の形状を有しております。全ストロークにわたり充分なるガイドを保ち、偏荷重に対して 堅固な構造となっております。
- 機械的ジョイント部は特殊構造となっており、高頻度の繰返し作動及び偏荷重等による影響を防止しております。
- ショックレスな機構及び回路構成により高速、高頻度作動に対応しております。

Scrap Baler

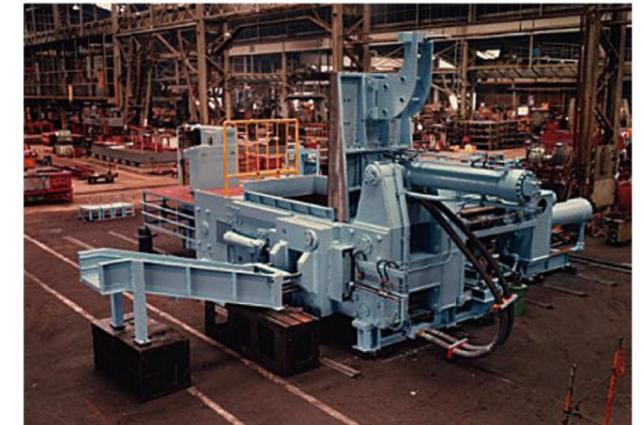
Our Scrap Balers form compact metal cubes out of loose scrap. The scrap which comes out of press line can be efficiently processed with a fully automated operation. Our Scrap Baler is composed of Main Body, Conveyer, Measure etc. as a line. The standard cube sizes are 200mm 250mm 300mm 400mmsquare.

〈Special Features〉

- Two Types of Pressing Lid Type and Shearing Lid Type are available.
- The shape of Liner is so specially contrived that even the small piece of scrap can be surely processed.
- The Liner is remarkably durable due to the special material with heat treatment.
- The sufficiently long guides for pressing rods realizes superb resistance to off-center loads.
- The special structure of mechanical joints prevent the deflection which could be caused by repetitive operation and off-center loads.
- Shockless mechanism and hydraulic circuits realizes high-frequent and high-speed operation.



テスト中の押蓋式4040D スクラップベラー
4040D Scrap Baler



押蓋式4040D スクラップベラー
4040D Scrap Baler



押蓋式4040D スクラップベラー
4040D Scrap Baler



押切式3030D スクラップベラー
3030D Scrap Baler



押蓋式3030D スクラップベラー及び軽量ホッパー
3030D Scrap Baler



3030DH スクラップベラー
3030DH Scrap Baler