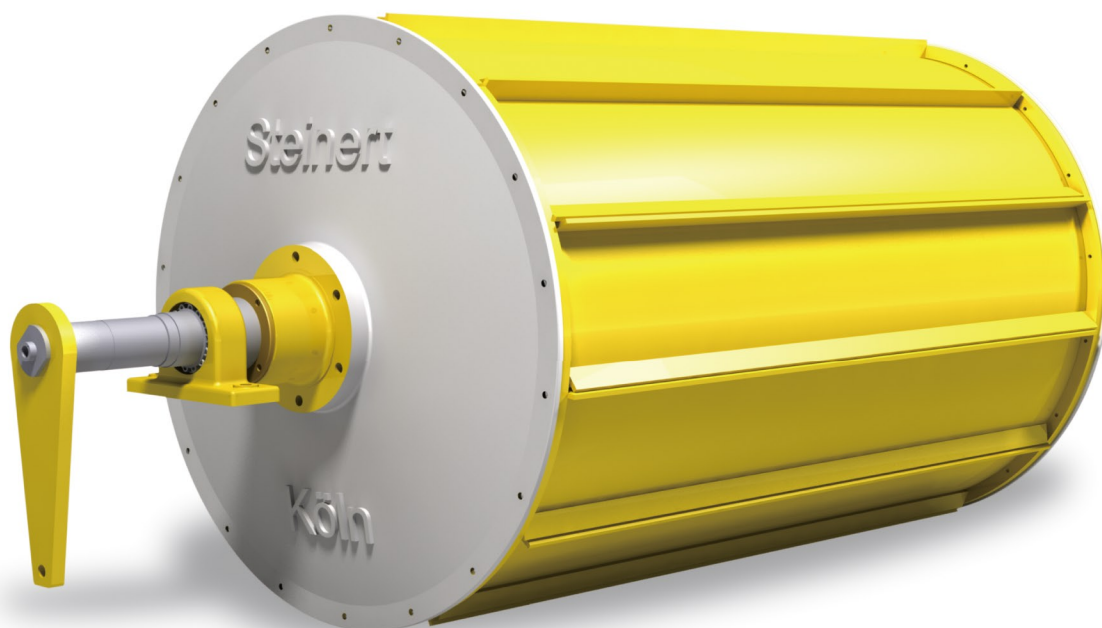


シュタイナート



ドラム型磁選機

- 磁力を用いた鉄の回収
- 鉄のリサイクル、次工程機器の保護に
- 電磁式、永磁式 多彩なラインナップ
- 50年の歴史からくる安心の品質



株式会社サナース Sun Earth Co. Ltd

〒223-0057 神奈川県横浜市港北区新羽町 178

TEL: 045-534-2270 | FAX: 045-534-2272 | Mail: info@sun-earth.jp | www.sun-earth.jp

ドラム型磁選機 (MT) は投入材料から鉄を回収します

■ 用途

- 鉄の回収
- 鉄を除去することで、次工程の機器の保護
- 渦電流非鉄選別機の前処理

投入材料

シュレッダーくず、都市ごみ、焼却灰、
鋳物、建築廃棄物

■ 永磁式と電磁式

永磁式と電磁式、両方を取り扱っています。
電磁式はより強力な磁場を作り、メンテナンス
も容易です。
永磁式は省エネに優れています。

ピックアップ型



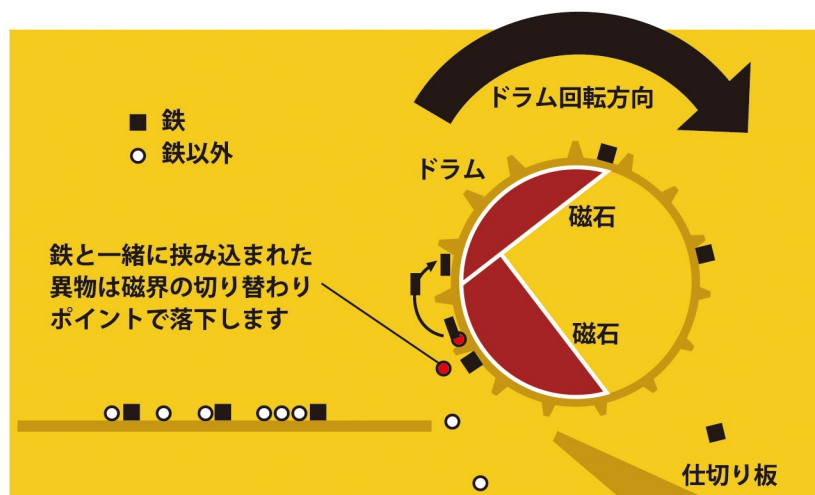
■ 特徴

- 高い純度
- 広い磁場

■ 用途

- 混合廃棄物から純度の高い鉄回収

■ 構造



材料をドラムの下側から供給する
タイプです。
ドラムの中に磁石があります。
ドラムの外側が回転することにより
磁石に引き付けられた鉄を仕切り板
の奥に運びます。
異物が鉄と一緒にドラムに吸いつけ
られたとしても、磁界の切り替え部
で鉄が反転することにより、異物は
ドラムから落下します。

ドロップ型



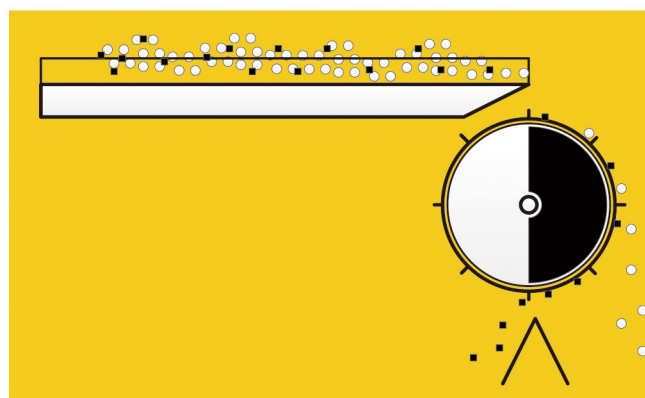
■ 特徴

- 高い回収度
- ドラム表面に狭いが強力な磁場
- 微細な鉄の回収も可能

■ 用途

- 焼却炉焼却灰、鋳業
- 鉄の流出を防ぎ次工程の機器を保護
- 渦電流非鉄選別機の前処理

■ 構造



材料をドラムの上側から供給するタイプです。
ドラムの中に磁石があります。
ドラムの外側が回転することにより磁石に
引き付けられた鉄を仕切り板の奥に運びます。

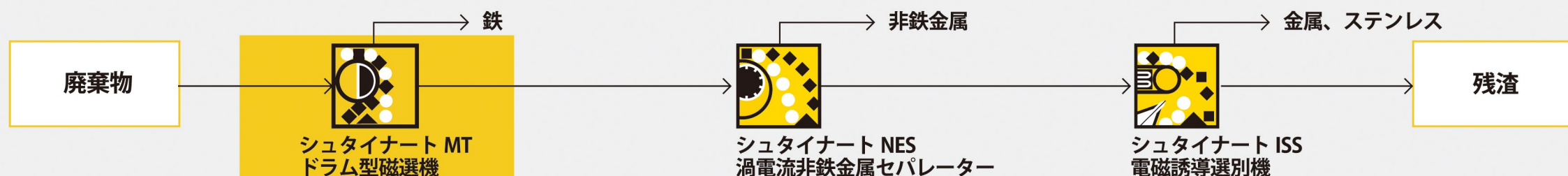
オプション: ウェアカバー



オプションのウェアカバーを使用頂くと
ドラムを取り外さずにドラム表面を交換することができます。

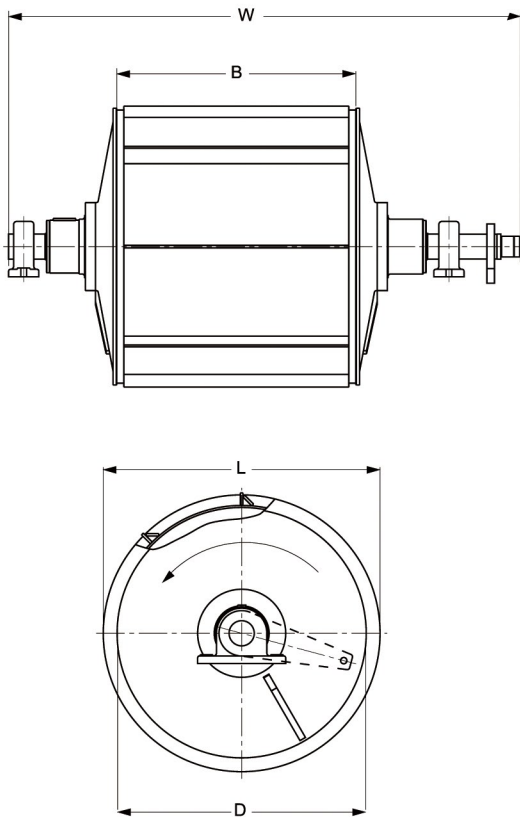


フローシート スクラップ (プロセス例)



ドラム型磁選機：電磁式

永磁式もございます。お問い合わせください。

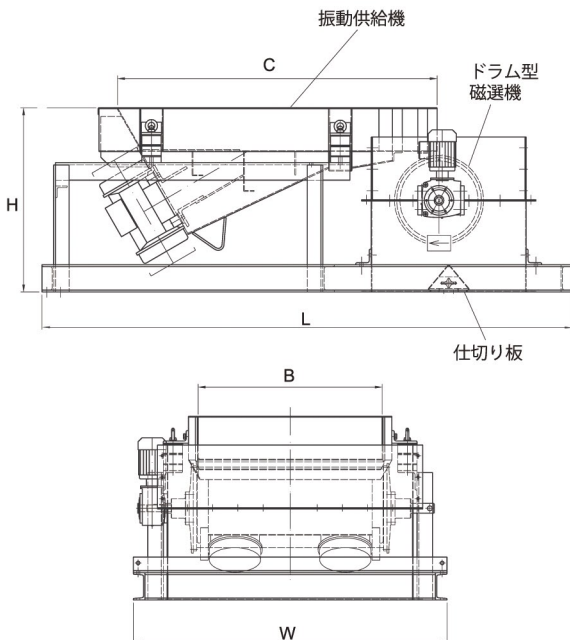


寸法[mm]				重量[kg]	回転数/分	消費電力[kW]	必要モーター出力[kW]
ドラム直径	B	L	W				
800	800	900	1881	1100	24	3.3	4
	1000		2081	1400		3.6	4
	1200		2281	1600		4.1	4
	1400		2481	1850		4.6	4
1000	1000	1100	2081	1950	20	4.8	4
	1200		2281	2420		5.6	4
	1400		2481	2850		6.0	4
	1600		2681	3200		6.3	5.5
	1800		2881	3550		7.1	5.5
	2000		3081	3900		7.6	5.5
1200	1200	1300	2281	3450	16	6.8	5.5
	1400		2481	3820		7.5	5.5
	1600		2681	4200		8.0	7.5
	1800		2881	4580		8.5	7.5
	2000		3081	4960		9.7	7.5
	2200		3281	5340		10.0	7.5
1500	2400		3481	5720		10.7	7.5
	1600	1620	3040	6800	13	10.8	9.2
	1800		3240	7500		11.1	9.2
	2000		3440	8200		12.1	9.2
	2200		3640	8900		13.0	11
	2400		3840	9600		13.7	11
1800 *	2600		4040	10300		14.6	11
	1800	1920	3250	10800	10	11.2	11
	2000		3450	12040		13	11
	2200		3650	13300		14.7	11
	2400		3850	14500		16.2	15
	2600		4050	15750		17.5	15
	2800		4250	17000		18.6	15
	3000		4450	18250		20.3	20
	3200		4650	19500		22.3	22
	3400		4850	20750		24.4	22

振動供給機付磁選機

投入材料サイズ: 1mm-250mm

* 強力電磁石仕様も有ります



ドラム直径 [mm]	寸法[mm]					重量* [kg]	振動供給機 [kW]	必要モーター出力 [kW]	回転数/分
	B	C	W	L	H				
300	450	1400	1120	2380	912	700	2x0.6	0.37	31
	550	1400	1250	2380	912	900	2x0.6		
	650	1650	1330	2740	912	1000	2x0.8		
	950	1650	1620	2740	912	1100	2x0.8		
400	450	1400	1120	2380	945	750	2x0.6	0.75	
	550	1400	1250	2380	945	950	2x0.6		
	650	1650	1330	2740	945	1050	2x0.8		
	950	1650	1620	2740	945	1150	2x0.8		
	1200	1650	1870	2740	945	1350	2x0.8		
	1450	1650	2120	2740	945	1550	2x0.8		
	1950	2500	2620	3380	947	3000	2X1.6		
500	1450	2500	2250	3700	1112	2600	2x0.95	1.5	30
	1950	2500	2750	3700	1112	3000	2x1.6		

投入材料サイズ: 1mm-250mm

* 重量: ドラム重量を含まず



輸入総代理店

株式会社サナース Sun Earth Co.Ltd.

〒223-0057 神奈川県横浜市港北区新羽町 178

TEL : 045-534-2270 FAX : 045-534-2272

Mail : info@sun-earth.jp www.sun-earth.jp

お問い合わせは...