

◆ MS 型 遠心分離機

切粉に含まれるクーラント液を、遠心力により分離させる装置です。

溶解前の前処理、クーラント液の回収・再利用、搬送時の液だれ防止等の用途に使用します。

- ・連続投入が可能で、大きな処理能力を持ちます。
- ・独自加工による、独自の耐摩耗性ボールバスケットを使用しています。
- ・エア一式逆洗装置により、目詰まりを抑制します。(要エア一圧 0.5~1MPa)
- ・オプションで排出シュート・架台・制御盤も製作可能です。

機種一覧

	MS200	MS300	MS400	MS500
処理量※	300kg/h	500kg/h	1000kg/h	2000kg/h
動力	0.75kW×4P	1.5kW×4P	3.7kW×4P	5.5kW×4P
インバーター制御	不要	要	要	要
排液口径	外径 φ48.6	外径 φ76.3	Rc3B	Rc4B
本体重量	120kg	300kg	600kg	1000kg

※処理量は鉄系切粉(嵩比重 0.98kg / ℓ)の場合

使用条件

- ・投入可能切粉は 10~30mm 程度の、絡み合わない(塊にならない)切粉です。
- ・処理後の含液率は約 5~3%です。切粉や液体の種類や投入量により変化します。