

毎月 15・20 日発行

今月は360度旋回できる回転アームのご案内です。

丸順重工は、ショベルカーのアーム部分を 360 度旋回できる「ローテーター」を開発しました。2 月 20 日に機能を公開する実演会も好評を得ました。

毎分10~50回転と従来にない 超低速の油圧モーターです。

アーム先端部に取り付けるさま ざまな種類のアタッチメントを組 み合わせることで、木材の伐採や 粉砕などを容易に行えます。

従来品は高速回転モーターを使用して減速機でその回転速度を落とす仕組みのため、ギアの伝達部品が余計に必要になるなど小型軽量化が困難でした。

丸順重工の新製品は従来品の 1/3 程度の大きさで、約半分の重量です。

現在ご使用の機種も改造されましたら取付け可能です。



この機会に「回転アーム」の特別限定販売を実施いたします。内容は次の通りですのでご購入をご検討いただき、早々にご発注くださいます様お願い申し上げます。

『特別限定販売』内容

油圧式回転アーム(ローテーター組込)

1セット

限定台数 10台

価格は、その都度ご確認ください。



ローテーターのみのクラス表

ドレン配管無し

型式		HR0200	HR0400	HR0600	HR1200	HR2500	HR5000
クラス[]		0.12 ~ 0.18	0.18 ~ 0.25	0.25 ~ 0.45	0.45 ~ 0.70	0.70 ~ 1.00	1.00 ~ 1.50
発生トルク	200 kg/	160	320	480	960	2030	4060
[kg/m]	250 kg/	200	400	600	1200	2500	5000
必要油量 [1/rpm]	20rpm	10	20	30	60	120	240
基本サイズ [mm]	厚さ×外径	92 × 340	137 × 340	116 × 550	166 × 550	156 × 760	236 × 760

重 量[kg]	55	90	135	227	460	675	
---------	----	----	-----	-----	-----	-----	--