

## TAMBURI ROTANTI AUTOMATICI

Magnete di forma speciale ottenuto amalgamando polveri di un legante flessibile, generalmente polietilene (CPE) o gomma nitrilica (NBR). Si produce tramite processi di calandratura o estrusione e le forme tipiche sono nastri, fogli o rotoli.

Il materiale tradizionale a base di ferrite ha visto recentemente la crescita dei gradi basati su NdFeB ad alta energia. Tuttavia, la presenza delle Terre Rare riduce la stabilità in temperatura.

Si tratta di un materiale magnetico che può essere facilmente tagliato, perforato, fustellato, contorto, arrotolato, colorato e lavorato; quindi è spesso usato negli oggetti decorativi e promozionali. La sua flessibilità consente l'applicazione su superfici curve e la magnetizzazione più comune è multipolare su una faccia.

Può essere fornito con PVC colorato o con biadesivo e non è necessaria alcuna protezione contro la corrosione.

MODELLO	dimensioni in m/m		CAPACITÀ M <sup>3</sup> /h	ROTAZIONE consigliate giri/minuto
				
TRM 2220	∅ 220	x 200	2,5	30
TRM 2230	∅ 220	x 300	3,5	30
TRM 2240	∅ 220	x 400	5	30
TRM 2250	∅ 220	x 500	6	30
TRM 3030	∅ 300	x 300	8	25
TRM 3040	∅ 300	x 400	12	25
TRM 3050	∅ 300	x 500	15	25
TRM 3060	∅ 300	x 600	18	25
TRM 4040	∅ 400	x 400	20	20
TRM 4050	∅ 400	x 500	25	20
TRM 4060	∅ 400	x 600	30	20
TRM 4080	∅ 400	x 800	40	20

