

DECANTER



O Decanter Gratt é o pioneiro e melhor Decanter do mercado nacional com altíssima performance. Possui características únicas e é referência de equipamento em sua categoria, resultando em uma separação de duas fases (líquidos e sólido) com a maior eficiência o melhor rendimento do mercado.

Seu princípio de funcionamento baseasse na separação de fases por diferença de densidade, seu processamento é contínuo sem a necessidade de paradas, sendo possível operar 24 horas por dia.

Seu design foi especialmente desenvolvido para atender as mais rigorosas exigências do mercado, com sistemas de regulagens patenteadas, alcança precisão necessária para todas as aplicações, os decanters Gratt tem a capacidade de absorvendo grandes variações de teor de sólidos através de seu sistema exclusivo de controle de torque e modulação de vazão e diferencial.



Aplicações:

- Estações de Tratamento de Despejos Industriais (ETDI);
- Estações de Tratamento de Água (ETA);
- Estações de Tratamento de Efluentes (ETE) / Indústria Alimentícia;
- Abatedouros;
- Processo de purificação de gordura animal;
- Processamento de Subprodutos;
- Processo de separação do Óleo e Farinha de Peixe;
- Processo de purificação de Suco de Fruta;
- Processo de separação na fabricação de Amido;
- Processo de purificação na fabricação de Chá Mate;
- Processo de fabricação de Café Solúvel;
- Processo de Recuperação Óleo de Oliva;
- Processo de Extração do Óleo Abacate;
- Processo de purificação Manteiga de Cacau;
- Processo de purificação da Gelatina;
- Processo de separação do Plasma Sanguíneo;
- Fabricação de Farinha de Ossos de Animais;
- Processo de transformação na Indústria de Álcool e Açúcar;
- Processo de fabricação de Biocombustíveis;
- Resíduos de Processos de Curtume.



APLICAÇÕES ESPECIAIS

FAMÍLIA	MODELO DECANTER	DIÂMETRO DO CILINDRO (MM)
470	GMT 470 GVITTS	Ø470MM
	GMT 470 GVITTS - BACKDRIVE	Ø470MM
620	GMT 620 GVITTS	Ø620 MM
	GMT 620 GVITTS - BACKDRIVE	Ø620 MM
	GMT 620 MN	Ø620 MM

SANEAMENTO

FAMÍLIA	MODELO DECANTER	DIÂMETRO DO CILINDRO (MM)
230	GMT 230 LX - BACKDRIVE	Ø230MM
250	GMT 250 EVO R1	Ø250MM
355	GMT 355 RIB	Ø355 MM
	GMT 355 EVO R1	Ø355 MM
400	GMT 400 RIB	Ø400MM
470	GMT 470 GX - BACKDRIVE	Ø470MM
620	GMT 620 LSAN	Ø620 MM
	GMT 620 SAN	Ø620 MM

DECANTER

FAMÍLIA	MODELO DECANTER	DIÂMETRO DO CILINDRO (MM)
186	GMT 186 S	Ø186 MM
230	GMT 230 S	Ø230 MM
	GMT 230 LX	Ø230 MM
	GMT 230 LX - BACKDRIVE	Ø230 MM
355	GMT 355 S	Ø355 MM
	GMT 355 LRX	Ø355 MM
	GMT 350 LRX - BACKDRIVE	Ø355 MM
400	GMT 400 LX	Ø400MM
	GMT 400 LD	Ø400MM
	GMT 400 LX - BACKDRIVE	Ø400MM
	GMT 400 LD - BACKDRIVE	Ø400MM
	GMT 400 EVO G2	Ø400MM
470	GMT 400 EVO G2 - BACKDRIVE	Ø400MM
	GMT 470 LX	Ø470 MM
	GMT 470 GX	Ø470 MM
	GMT 470 CX - BACKDRIVE	Ø470 MM
	GMT 470 EVO G2	Ø470 MM
620	GMT 470 EVO G2 - BACKDRIVE	Ø470 MM
	GMT 620 LAX	Ø620 MM
	GMT 620 LAX - BACKDRIVE	Ø620 MM
	GMT 620 EVO G2	Ø620 MM
	GMT 620 EVO G2 - BACKDRIVE	Ø620 MM
808	GMT 620 LSX	Ø620 MM
	GMT 620 LSX - BACKDRIVE	Ø620 MM
	GMT 808 LX	Ø808 MM
	GMT 808 LX - BACKDRIVE	Ø808 MM



ENDEREÇOS

CAPINZAL - SANTA CATARINA

Centro Administrativo e Fábrica I
+55 49 3555.8500
Rua Antônio Pelegrini, 45
Jardim da Serra
Capinzal - SC - 89665-000
gratt@gratt.com.br

SUMARÉ - SÃO PAULO

+55 19 3873.4770
Estrada da Servidão, 625
Jardim Santa Maria
Sumaré - SP - 13177-427
filialsp@gratt.com.br

CAPINZAL - SANTA CATARINA

Fábrica II, III / Unidade Fibras
+55 49 3555.8500
Rodovia SC 303, 1000
São Cristóvão
Capinzal - SC - 89665-000
gratt@gratt.com.br

