



# QUANTM™

Uma solução revolucionária para aplicações higiênicas



QUALIDADE COMPROVADA.  
TECNOLOGIA DE PONTA.

# QUANTM™

## BOMBA ELÉTRICA

### POUPE ENERGIA, REDUZA CUSTOS E TRABALHE DE FORMA MAIS LIMPA

A QUANTM não é apenas mais uma bomba elétrica: é revolucionária. A QUANTM incorpora um motor elétrico com uma concepção revolucionária que lhe permite melhorar a produtividade ao mesmo tempo que cumpre regulamentos ambientais em constante evolução. A mudança para QUANTM pode reduzir o seu consumo de energia até 80%. Torne-se num agente pró-ativo da sustentabilidade ao converter-se à bomba elétrica QUANTM.

#### TRANSMISSÃO ELÉTRICA EFICIENTE

- Até menos 80% de consumo de energia
- Sem necessidade de ar
- Sem congelamento ou exaustão
- Certificação de eficiência energética IE5
- Impulsionado pela tecnologia de motor 

#### COMANDOS INTEGRADOS

- Controlo do fluxo e da pressão na bomba
- E/S para operação remota
- Grau de proteção IP66



#### BENEFÍCIOS COMPROVADOS DA QUANTM

- Paragem sob pressão
- Auto-ferrante
- Funcionamento em seco
- Suporta sólidos e materiais abrasivos

#### PLUG-AND-PLAY

- Preparada de fábrica para instalação rápida
- Opções de 240 V e 480 V
- Disponíveis modelos para zonas classificadas

#### FUNCIONAMENTO SILENCIOSO

comparativamente com bombas AODD

- Redução da pressão sonora em 23% dba
- Redução de 90% na classe de intensidade



DIGITALIZE PARA  
OBTER MAIS INFORMAÇÕES  
[GRACO.COM/QUANTM](http://GRACO.COM/QUANTM)

# DIGA ADEUS ÀS PARAGENS POR LIMPEZA

## OS BENEFÍCIOS SÃO IMEDIATOS

A QUANTM apresenta-se em diversas configurações que oferecem uma solução para praticamente todas as aplicações sanitárias. É inteligente, simples, económica, limpa e ambientalmente responsável. Projetamo-la para ser mais silenciosa, mais leve, mais fiável e mais fácil para qualquer elemento da sua equipa a manter. QUANTM não é um pequeno passo no sentido uma instalação melhor — é um salto para o futuro.



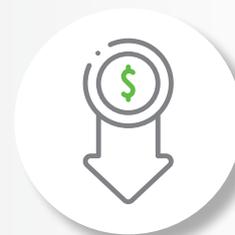
**EXPLORAÇÃO SUSTENTÁVEL**



**MANUTENÇÃO SIMPLIFICADA**



**SEGURANÇA DO TRABALHADOR**



**POUPANÇA DE CUSTOS**



Modelo	QUANTM h30 (1")	QUANTM h80 (1.5")	QUANTM h80 LP (1.5")	QUANTM h120 (2")	QUANTM h120 LP (3")
<b>Acabamento da superfície</b>	Grau alimentar (FG - 125 Ra) Sanitário elevado (HS - 32 Ra), Farmacêutico (PH - 20 Ra)	Grau alimentar (FG - 125 Ra) Sanitário elevado (HS - 32 Ra), Farmacêutico (PH - 20 Ra) Aprovação 3A (3A - 32 Ra)	Sanitário elevado (HS - 32 Ra),	Grau alimentar (FG - 125 Ra) Sanitário elevado (HS - 32 Ra), Farmacêutico (PH - 20 Ra) Aprovação 3A (3A - 32 Ra)	Sanitário elevado (HS - 32 Ra),
<b>Pressão</b>	7 bar (100 psi; 0,7 MPa)			4 bar (60 psi; 0,4 MPa)	
<b>Caudal</b>	114 lpm (30 gpm)	300 lpm (80 gpm)	245 lpm (65 gpm)	454 lpm (120 gpm)	397 lpm (105 gpm)
<b>Tensão</b>	240V – monofásica 480V – trifásica				



## A PROMESSA DA NOSSA MARCA

Desde 1926, a inovação, a qualidade e o Serviço A+ sempre foram o nosso maior foco.

### Experiência de Inovação

O nosso foco na inovação cria produtos e equipamentos que lideram a indústria com características tecnologicamente avançadas, design de vanguarda, alto desempenho e fiabilidade única. Em síntese, a inovação é a melhor forma de obter produtos melhores!

### Qualidade de Construção

Está a investir em produtos de alta qualidade criados para realizar serviços fiáveis durante muitos anos. Além disso, aliamos-nos aos nossos clientes para compreendermos melhor como estão a empregar os nossos produtos na prática e, depois, utilizamos essas experiências para melhorar o desempenho e a durabilidade.



### Serviço A+, sempre

Verá um Serviço A+ em ação quando contactar qualquer uma das nossas opções de serviços de assistência, qualquer que seja o local do mundo em que se encontra. Iremos ouvir a sua situação e trabalhar metodicamente para a resolver com a máxima brevidade possível. Orienta-nos um sentido de integridade e uma visão de serviço ao cliente centrada na colaboração e em relações, e não em transações.



Estamos aqui para responder a perguntas e ajudar a satisfazer as suas necessidades:

[www.graco.com/contacto](http://www.graco.com/contacto)

A Graco conta com a certificação ISO 9001.

©2025 Graco Distribution BV 300884PTBR-E 05/25.

Todos os dados escritos e visuais contidos neste documento baseiam-se nas mais recentes informações disponíveis sobre os produtos no momento da sua publicação. A Graco reserva-se o direito de efetuar alterações em qualquer momento sem aviso prévio. Todos os restantes nomes comerciais ou marcas são usados para identificação e são marcas registadas dos respetivos proprietários. Para mais informações sobre a propriedade intelectual da Graco, consulte [www.graco.com/patent](http://www.graco.com/patent) ou [www.graco.com/trademarks](http://www.graco.com/trademarks).