

QUANTM™

Un gran salto hacia delante para sus instalaciones



M O V I N G M A T E R I A L S T H A T M A T T E R ™



BOMBA ELÉCTRICA QUANTM™

LA POTENCIA QUE NECESITA

AHORRE ENERGÍA, RECORTE COSTES Y GANE EN ECOLOGÍA

La industria del mañana no es cara, difícil de aprender ni supone una carga para su equipo. Es inteligente, sencilla, rentable, limpia y responsable con el medioambiente. Hemos diseñado QUANTM para que sea más silenciosa, ligera, fiable y segura, y para que permita el mantenimiento por parte de cualquier miembro de su equipo. QUANTM no es un pequeño paso hacia la mejora de sus instalaciones: es un gran salto hacia el futuro.

Accionamiento eléctrico eficiente

- Hasta un 80 % menos de consumo energético
- No requiere aire comprimido
- No se congela
- Certificación de eficiencia energética IE5
- Impulsada por tecnología de motor

Controles integrados

- Controlar el caudal y la presión en la bomba
- E/S para el funcionamiento continuo



Beneficios probados de AODD

- Se detiene bajo presión
- Autocebado
- Funciona en seco
- Procesa materiales sólidos y abrasivos

Conectar y listo

- Conectado de fábrica para una rápida instalación
- Opciones de 480 V y 240 V
- Modelos para ubicaciones peligrosas disponibles



Funcionamiento silencioso

en comparación con las bombas AODD

- Reducción de la presión de sonido del 23 % de dba
- Reducción del 90 % de la intensidad del ruido

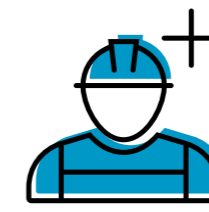
SIMPLICIDAD QUE LE SORPRENDERÁ

QUANTM no es una bomba eléctrica más, es una revolución. QUANTM cuenta con un diseño revolucionario del motor eléctrico que reduce los costes de funcionamiento y mantiene sus líneas de producción en marcha. Es perfecto para casi cualquier aplicación de fluidos y es un sustituto directo de las tecnologías de bombeo existentes. Proteja sus resultados pasándose a una bomba eléctrica QUANTM.



Operaciones sustentables

Reducción significativa del consumo de energía



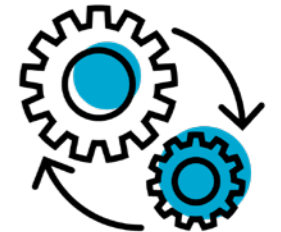
Seguridad del trabajador

Funcionamiento silencioso, sin silenciador, con contención de materiales en el aire



Ahorro de costes

Reduzca los costes de energía hasta un 80 %



Mantenimiento simplificado

La bomba silenciosa y ligera es más fácil de instalar y mantener



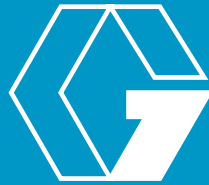
Modelo	QUANTM i30 (1")	QUANTM i80 (1,5")	QUANTM i120 (2")	QUANTM i120LP (2")
Materiales de fabricación	Aluminio, polipropileno, polipropileno conductor, acero inoxidable, PVDF		Aluminio, polipropileno, polipropileno conductor, acero inoxidable, PVDF, hierro fundido	Aluminio
Presión	7 bar (100 psi, 0,7 MPa)		4 bar (60 psi, 0,4 MPa)	
Caudal	114 lpm (30 gpm)	300 lpm (80 gpm)	454 lpm (120 gpm)	
Tensión	240 V – monofásico 480 V – trifásico			



Escanee para obtener más información graco.com/quantm



MOVING MATERIALS THAT MATTER™



Para obtener más información, visite [graco.com](https://www.graco.com)

©2026 Graco Inc. 300885ES - I. 06/26. Todos los datos presentados por escrito y visualmente en este documento se basan en la información más reciente sobre el producto disponible en el momento de la publicación. Graco se reserva el derecho a realizar cambios en cualquier momento sin previo aviso. En este documento solo se mencionan las marcas comerciales con fines de identificación. Todas las marcas comerciales son propiedad de sus respectivos dueños. Producto cubierto por patentes emitidas y pendientes; consulte [graco.com/patents](https://www.graco.com/patents).