



EDIFICACIÓN Y OBRA PÚBLICA

Para mantenerse al día con la importante demanda de crecimiento en las grandes ciudades, los promotores necesitan construir más alto y excavar más profundo que nunca, sin comprometer la seguridad o la fiabilidad.

Trelleborg Fluid Handling Solutions está presente para ayudarle a alcanzar sus metas. Nuestra completa gama de mangueras de altas prestaciones mejorará su rendimiento de muy variadas maneras.

Ya sea que necesite mejorar su funcionalidad, un incremento de productividad o un mayor ahorro de energía, una manguera Trelleborg o sus accesorios pueden ser una parte integral de la solución.

TRELLEBORG FLUID HANDLING SOLUTIONS



Mangueras y Flexibles para Edificación y Obra pública

2018/06 - Documento no contractual. Reproducción prohibida sin autorización previa - Fototeca TRELLEBORG - Clermont-Ferrand - France

Trelleborg es un líder mundial en soluciones poliméricas especiales de ingeniería que sellan, amortiguan y protegen aplicaciones críticas en entornos exigentes. Sus soluciones innovadoras potencian el rendimiento para los clientes de forma sostenible.

WWW.TRELLEBORG.COM

GRUPO TRELLEBORG LÍDER EN SOLUCIONES DE POLÍMEROS

Trelleborg es un líder mundial en soluciones poliméricas especiales de ingeniería que sellan, amortiguan y protegen aplicaciones críticas en entornos exigentes. Sus soluciones innovadoras potencian el rendimiento para los clientes de forma sostenible.



Trelleborg Coated Systems Trelleborg Industrial Solutions Trelleborg Offshore & Construction Trelleborg Sealing Solutions Trelleborg Wheel Systems

TRELLEBORG FLUID HANDLING SOLUTIONS

Trelleborg Fluid Handling Solutions es parte de la Business Area Trelleborg Industrial Solutions.

Con más de 1.000 empleados y sede social en Clermont-Ferrand (Francia), Trelleborg Fluid Handling Solutions es líder en la realización de soluciones de alto rendimiento con mangueras de media y baja presión, tanto industriales como marinas, planchas de caucho y juntas de expansión realizadas con la tecnología de

polímeros más avanzada en nuestros centros de producción de Francia, España, Suecia y Turquía.

Trelleborg Fluid Handling Solutions ofrece una amplia gama de productos competitivos, soluciones y servicios que satisfacen sus necesidades y requerimientos para todo tipo de aplicaciones.



Mangueras industriales Mangueras Oil & Gas Juntas de expansión Planchas de caucho

Soluciones para transferencia de fluidos
Mangueras y Flexibles para Edificación y Obra pública
www.trelleborg.com/fluidhandling

BU Fluid Handling Solutions, Trelleborg Industrie SAS, ZI La Combaude, Rue de Chantemerle, CS 10725, 63050 Clermont-Ferrand cedex 2, France
Tel +33 (0)4 73 25 81 00, Fax +33 (0)4 73 25 82 17, tes.serviceclients@trelleborg.com, www.trelleborg.com/fluidhandling

OBRAS

HORMIGÓN

MORTERO Y CHORRO DE ARENA

CIMIENOS ESPECIALES, ESTACIONES DE TRATAMIENTO DE LODOS Y TUNELADORAS

Aire comprimido

Mangueras de aire comprimido para uso intensivo. Utilizadas en aplicaciones de excavación, construcción e industriales.

	DN mm	PS bar	PR bar	Tubo	Revestimiento
	6-102	20	60	SBR	SBR
	13-76	40	160	NBR	SBR
	6-100	20	60-80	SBR	SBR
	7-50	20	60-80	SBR	SBR

Agua

Las mangueras de agua bombean residuos de perforación industrial, lodo, bentonita y fangos no cargados de petróleo, a larga distancia. Para utilización en los sectores de construcción, edificación y obras públicas.

	DN mm	PS bar	PR bar	Tubo	Revestimiento
	13-50	10	30	SBR	SBR
	40-120	10-5	28-13	EPDM	EPDM
	25-305	10	30	SBR	SBR
	25-254	10	30	SBR	SBR
	13-38	20-10	60-30	EPDM	EPDM
	25-200	-	-	PVC	PVC
	40-150	-	-	PVC	PVC

Manguera alta presión

Las mangueras de lavado a alta presión limpian máquinas, vehículos, suelos, espacios públicos y fachadas.

	DN mm	PS bar	PR bar	Tubo	Revestimiento
	8-10	650	1600	NBR SBR	NBR SBR
	8-13	650-500	1600-1200	NBR SBR	NBR SBR

Bombas de hormigón, pilotaje y cimentaciones

Mangueras para bombeo de hormigón a alta presión para transporte y descarga en punta de pluma, así como para bombear morteros y lodos (no cargados de aceite).

Robusta y fiable, las mangueras PULSOR tienen una combinación de fortalezas que las hace líderes indiscutibles en el bombeo y transporte de hormigón para la construcción.

	DN mm	PS bar	PR bar	Tubo	Revestimiento
	50-150	100	200	NR	NR
	51-152	85	170	NR	NR
	38-127	85	170	NR	NR
	102-125	85	170	NR	NR
	51-127	85	170	NR	NR



Proyección de mortero seco y húmedo

Las mangueras PROJECTOR proyectan mortero, hormigón, mezclas de cemento y yesos.

Indispensable y robusta, nuestra gama PROJECTOR es muy apreciada por su ligereza y maniobrabilidad.

	DN mm	PS bar	PR bar	Tubo	Revestimiento
DRY	25-65	12	40	NR	SBR
	65	12	40	NR	SBR
	65	20	60	NR	SBR
WET	25-50	40	120	NR	SBR
	19-102	40	120	NR	SBR

Chorro de arena

Mangueras ligeras para proyección de soluciones de arena para limpiar diversos tipos de trabajos, fachadas, etc.

Ligeras y manejables, nuestras mangueras ABRA y SABLEX se distinguen por su durabilidad y alta resistencia a la abrasión.

	DN mm	PS bar	PR bar	Tubo	Revestimiento
	13-63	10	30	NR	SBR
	13-76	12	36	NR	SBR
	13-102	12	40	NR	SBR
	19-51	10	30	NR	SBR



Elevación de hormigón

Manguera para tolva de elevación de hormigón.

En las obras, la elevación de hormigón es uno de los métodos de construcción más populares. Para obtener los mejores resultados, necesita la manguera PULSOR GRAVITY, una herramienta flexible que facilita el esparcido del hormigón en el encofrado y limita la altura de la caída.

	DN mm	PS bar	PR bar	Tubo	Revestimiento
	125-254	3	10	NR/SBR	NR/SBR

Vibrador de hormigón

Manguera vibradora de hormigón eléctrica y neumática.

Acoplada a un vibrador de hormigón, PULSOR VIB ayuda al vibrador a expulsar las burbujas de aire atrapadas y hacer que el hormigón sea más compacto.

	DN mm	PS bar	PR bar	Tubo	Revestimiento
	19-25	10	40	NBR	CR



Racores y accesorios



Con una experiencia de 40 años, Trelleborg Fluid Handling Solutions ofrece racores estándar y personalizados para necesidades variadas en la producción de hormigón, incluyendo chorro de arena, proyección de mortero, bridas y abrazaderas de dos mitades. Cualquiera que sea el tipo acople de hormigón que necesite (Victaulic, Putzmeister, Schwing, Wibus), Trelleborg puede suministrarlo.

Una completa gama de accesorios para construcción están disponibles bajo pedido: cables anti-latigazos, fundas termo retráctiles, espirales de protección y más.

Construcciones especiales

Perfectamente adaptadas a avanzadas aplicaciones especiales como tratamiento de lodo, perforación, pantallas y máquinas perforadoras de túneles, nuestras mangueras son adecuadas tanto para la succión como para la descarga de agua, desagüe, lodo abrasivo, bentonita, etc.

	DN mm	PS bar	PR bar	Tubo	Revestimiento
	25-500	10	30	NR	EPDM
	100-500	10	30	NR	EPDM
	200	100	250	NR	SBR NR
	25-254	16	48	EPDM	EPDM
	102-150	10	30	NR	NR



Tuneladoras



Pilotaje

