



COMPONENTES



BRIDAS SAE, RACORES, BLOQUES



FILTROS



ACCESORIOS

OMT SPA se fundó en 1967 y está localizada en las afueras de Treviglio (Italia). Debido a su apuesta por la continua innovación y a la utilización de una tecnología de vanguardia, hoy en día, es una empresa líder en la producción de componentes para la oleohidráulica: campanas y acoplamiento elástico de transmisión, una gama completa de filtros, bridas SAE, racores para las bombas de engranajes, bloques CETOP y una completa línea de accesorios para las centrales oleodinámicas y la maquinaria móvil.



COMPONENTES		ACOPLIAMIENTOS ELÁSTICOS DE TRANSMISIÓN Establecen una conexión entre un motor eléctrico con brida estándar y una bomba. Atendiendo al material se pueden dividir en: aluminio (serie ND y NS), acero (serie OMT) y fundición (serie NDG). El material del anillo elástico (estrella), suele ser de poliamida 6.6. La temperatura de trabajo suele abarcar de $-30^{\circ}+100^{\circ}$.		MINICENTRALES Disponemos de una amplia gama de componentes para la construcción de mini-centrales. El diseño del bloque central permite un montaje simple y fiable. Tenemos disponibles diferentes versiones: simple efecto, doble efecto, doble efecto con bomba manual de emergencia y también reversible.
		CAMPANAS Las campanas son la unión mecánica usadas para conectar el motor eléctrico a la bomba hidráulica. Disponemos de campanas tanto para las bombas de engranajes estándar (Grupo 1, 2, 3, 3,5, 4) como para bombas de paletas, pistones, etc.		ACCESORIOS Disponemos de accesorios para la campana y el motor eléctrico tales como anillos amortiguadores, pies de campana para montaje horizontal, barras amortiguadoras para los motores eléctricos, etc.
BRIDAS SAE, RACORES Y BLOQUES		BRIDAS SAE Disponemos de una amplia gama de bridas SAE 3000 y 6000 psi roscadas y para soldar.		BLOQUES CETOP Bloques de aluminio y acero en CETOP 2, CETOP 3 y CETOP 5.
		RACORES Disponemos de una amplia gama de racores para las salidas de las bombas de engranajes.		
FILTROS		FILTROS DE ASPIRACIÓN Filtros de aspiración series SF-SP-SFM-SPM, diseñados para montarse en la línea de aspiración plenamente sumergidos en el depósito con o sin By-Pass. Las series SFM y SPM gracias a su magnetismo retienen cualquier partícula metálica contaminante que pase por el filtro. Disponibles en 60, 90, 125, 250 y 500 micras.		FILTROS DE RETORNO SEMISUMERGIDOS Amplia gama de filtros semisumergidos. Serie OMTF para montar en la línea de retorno. Disponibles en 4 tamaños diferentes con caudales nominales de hasta 400 l/min. Series AFR, AFI, FOA, OMTF y SFB para montar tanto en la línea de retorno como en la de aspiración.
		FILTROS DE PRESIÓN EN LÍNEA Los filtros de presión se dividen en tres series diferentes atendiendo a la presión que pueden soportar. Serie APM hasta 110 bar, serie HMM hasta 220 bary serie HPM hasta 420 bar. Disponibles en diferentes fijaciones y micrajés.		INDICADORES DE SUCIEDAD
		FILTROS "SPIN ON" Filtros diseñados para el montaje tanto en la línea de aspiración como en la de retorno, todos ellos equipados con By-Pass.		
ACCESORIOS		DEPÓSITOS Y BRIDAS DE FIJACIÓN		NIVELES VISUALES Y ELÉCTRICOS DE FLTADOR
		SOPORTES BOMBAS		MANÓMETROS
		TAPONES DE LLENADO AIREADORES Y FILTROS DE AIRE		GRUPOS DE FILTRACIÓN MÓVILES