



TURBOMEZCLADORA
TURBO MALAXEUR

M

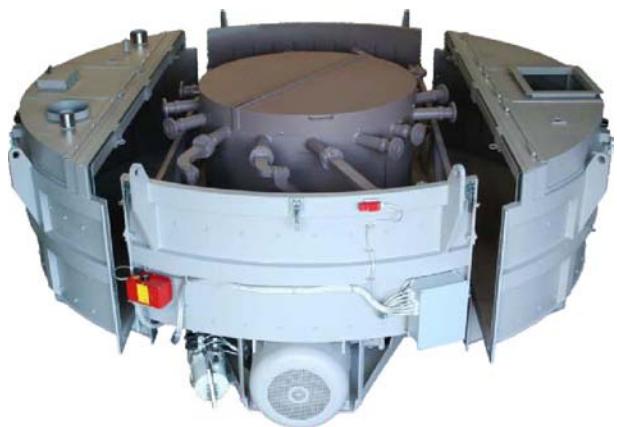


CUVE DE MALAXAGE

Les malaxeurs de type TURBO SICOMA peuvent être expédiés en conteneurs open top, car les cuves sont en plusieurs parties. Le réassemblage sur site est facilité par l'utilisation de repères de positionnement. La cuve est revêtue de tôles d'usure en acier dans la version standard, à la demande, elle peut être fournie d'un revêtement en fonte Ni-Hard.

CUBA DE MEZCLA

Las Turbomezcladoras Sicoma se pueden enviar en contenedores normales open top, gracias al corte de la cuba en diferentes partes. El remontaje en la fábrica resulta extremadamente simple con el uso de apropiados pernos de emplazamiento. La cuba está revestida con sectores en acero anti-desgaste en la versión estándar, según solicitud se puede suministrar un revestimiento en fundición Ni-Hard.



ROTOR ET BRAS DE MALAXAGE

Tous les bras sont reliés à un nouveau type de rotor à bain de graisse par un système qui absorbe les chocs et garantit un fonctionnement sécurisé de la transmission. Cette solution permet un réglage plus facile des pales de malaxage et un entretien plus aisément du malaxeur.

ROTOR Y BRAZOS DE MEZCLA

Todos los brazos están conectados con un nuevo tipo de rotor sumergidos en la grasa a través de un sistema componible que permite el absorbimiento de los impactos y que garantiza el funcionamiento en seguridad de la transmisión. Esta solución garantiza también un simple reglaje de las palas de mezcla y una fácil manutención de la mezcladora.



AGITATEUR ET BRAS ACCELERATEURS DE VIDANGE

Le malaxeur TURBO peut être équipé d'un ou deux agitateurs pour augmenter l'efficacité du malaxage et réduire le temps de cycle.

La durée de temps de la vidange peut être diminuée en ajoutant un bras accélérateur.

AGITADOR Y BRAZO ACELERADOR DE DESCARGA

Las Turbomezcladoras pueden ser equipados de uno o dos agitadores para aumentar la acción de mezcla y reducir el tiempo de ciclo. Este se puede reducir ulteriormente añadiendo el brazo acelerador de descarga.



PORTE DE VIDANGE

Tous les composants mécaniques de la porte de vidange sont réalisés sur des machines à commande numérique et sont boulonnés sur la cuve après assemblage. Ceci garantit un positionnement correct de la porte, une rotation parfaite sur le joint d'étanchéité, ce qui évite les fuites.

COMPUERTA DE DESCARGA

Todos los componentes de la compuerta de descarga se manuftran con máquinas a control numérico y después el conjunto entero se ajusta a la cuba. Así se garantiza el mejor montaje y reglaje para una rotación planar sobre la estanquidad en goma, fundamental para un cierre a prueba de goteo.





LAVADO DE ALTA PRESIÓN

Deux tubes équipés de buses haute pression solidaires fixés sur le rotor, assurent le lavage du fond, des parois et du capot, tandis que deux tubes fixes assurent le nettoyage des bras et des pales.

Toutes les buses sont réglables.

LAVADO EN ALTA PRESIÓN

Dos barras de acero inoxidable para limpieza de alta presión con boquillas de pulverización ajustables giran solidarias al rotor para lavar el fondo, paredes y cobertura, mientras dos barras fijas efectúan un lavado eficiente de los brazos y palas a medida que giran.



ACCESSOIRES

Le skip de chargement, le doseur à ciment, la bascule à eau, airbag à poussière, la décompression le lavage haute pression, l'agitateur, le bras accélérateur de vidange, les portes de sorties supplémentaires, sont disponibles sur toute la gamme de malaxeurs. Tous les accessoires sont préassemblés en usine pour réduire le temps de montage sur site.

ACCESORIOS

El skip de carga, báscula del cemento, báscula agua, airbag, lavado en alta presión, agitadores, brazo acelerador de descarga y compuertas de descarga múltiples están disponibles por todas la gama de mezcladoras. Todos los accesorios se pre-ensamblan en fábrica para garantizar el menor tiempo de instalación en la planta.



EXPERIENCE ET KNOW HOW

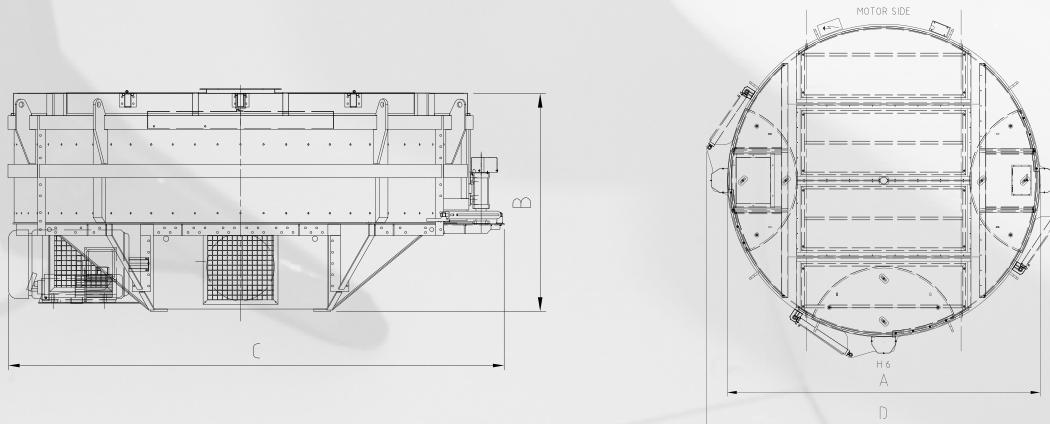
SICOMA construit des Turbo malaxeurs depuis 30 ans, forte de l'expérience acquise par la maison-mère O.M.G qui construit des malaxeurs planétaires depuis 50 ans . Cette expérience alliée au know how de la technique du malaxage est à la base du développement d'un malaxeur Turbo de haute qualité et de grande fiabilité.

EXPERIENCIA Y CONOCIMIENTOS

SICOMA produce Turbomezcladoras desde hace más de 20 años, como consecuencia de la experiencia que la casa madre O.M.G. ha acumulado en la producción de la mezcladora planetaria en los últimos 45 años. Esta experiencia junta con los conocimientos de la tecnología de la mezcla, está en la base del desarrollo de una Turbomezcladora de alta calidad y fiabilidad.

		MT 750/500	MT 1500/1000	MT 2250/1500	MT 3000/2000	MT 4500/3000	MT 5250/3500	
GENERAL DATA	CAPACITE VOLUMETRIQUE DE REMPLISAGE CAPACIDAD VOLUMÉTRICA DE CARGA	lt.	750	1500	2250	3000	4500	5250
	DEBIT PAR CYCLE (VIBRE) RENDIMIENTO POR CICLO (VIBRADO)	lt.	500	1000	1500	2000	3000	3500
	CAPACITE DE CHARGEMENT MAXIMALE CAPACIDAD MAXIMA DE CARGA	kg	1200	2400	3600	4800	7200	8400
	MOTEURS DE MALAXAGE POTENCIA MOTORES DE MEZCLA	kW / HP	18,5 / 25	37 / 50	55 / 75	75 / 100	132 / 150	135 / 180
	MOTEUR GROUPE HYDRAULIQUE POTENCIA MOTOR CENTRALITA HIDRÁULICA	kW / HP	1,5 / 2	4 / 5,5	4 / 5,5	4 / 5,5	4 / 5,5	4 / 5,5
	VITESSE ROTOR (BRAS) VELOCIDAD DEL ROTOR (BRAZOS)	rpm	26,5	21	21	17	15	15
	NOMBRE DE BRAS/PALES DE MALAXAGE NUMERO DE BRAZOS / PALAS DE MEZCLA	N.	5	7	8	11	14	14
	OPTION AGITATEUR AGITADORES OPCIONALES	N.	-	-	1	1	2	2
	BRAS PERIPHERIQUES BRAZOS RASCADORES	N.	2	2	2	2	2	2
MECHANICAL DATA	MAX TAILLE DES AGREGATS TAMAÑO MAXIMO DE AGREGADOS	mm	80	80	80	80	80	80
	POIDS MALAXEUR SANS SKIP PESO MEZCLADORA SIN SKIP	kg	2670	3800	4800	6800	10800	11100
	POIDS MALAXEUR AVEC SKIP PESO MEZCLADORA CON SKIP	kg	3500	5200	7200	10500	15800	16200
	A - DIAMETRE CUVE A - DIAMETRO DE LA CUBA	mm	2300	2535	3050	3380	4125	4125
	B - HAUTEUR MAXIMALE (SANS SKIP) B - ALTURA MÁXIMA (SIN SKIP)	mm	1345	1550	1600	1720	1840	1940
	C - LONGUEUR MAXIMALE (SANS SKIP) C - LONGITUD MÁXIMA (SIN SKIP)	mm	2525	2785	3490	4060	4405	4405
	D - LONGUEUR MAXIMALE D - LONGITUD MÁXIMA	mm	2750	3030	3570	3875	4680	4680

Toutes les données technique sont sujettes à modification sans préavis en raison des améliorations technique.
Todos los datos técnicos están sujetos a cambios sin previo aviso por mejoras técnicas.



leZucche 0319



S.I.CO.MA. srl

Via Brenta, 3 - 06135 - Perugia - Italy Tel. +39 075 592.81.20 Fax +39 075 592.83.71 www.sicoma.it sicoma@sicoma.it

**OFFICINE
MECCANICHE
GALLETTI**

SICOMA

**GALLETTI
IBÉRICA**

**OMG
FRANCE**

**SICOMA
NORTH
AMERICA**

**SICOMA
ZHUHAI**

**OMG
SICOMA
ADO**

**SICOMA
INDIA**