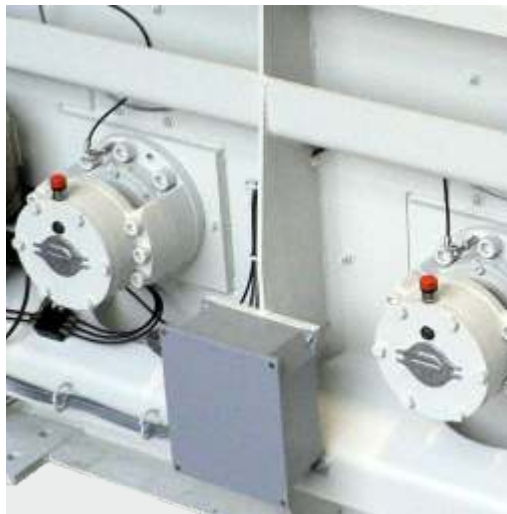
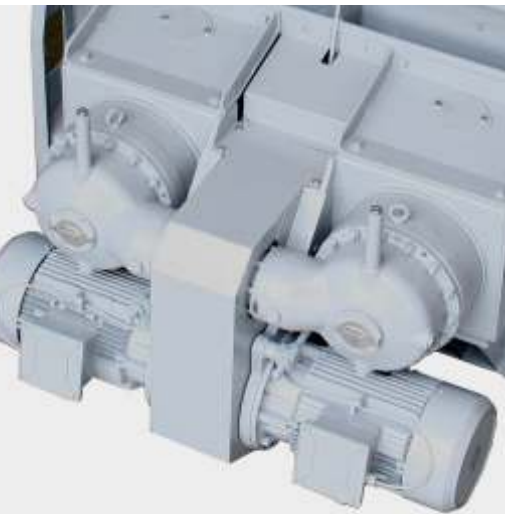


MAO/C

Twin shaft continuous mixers

Mescolatori continui a doppio asse
Malaxeurs continus à double arbre
Mezcladoras continuas de doble eje





EXTRA-RIGID TANK

The stiffened frame of the tank eliminates the risk of deformation during the full load operation and guarantees the correct planarity of the shafts' seals.

VASCA RINFORZATA

La struttura rinforzata della vasca elimina il rischio di deformazione durante il funzionamento a pieno carico, garantendo il corretto funzionamento delle tenute.

CUVE RENFORCEE

La structure renforcée de la cuve élimine les risques de déformation lors du fonctionnement à pleine charge, garantissant ainsi la bonne tenue des paliers.

CUBA REFORZADA

La estructura reforzada de la cuba elimina el riesgo de deformación durante el funcionamiento con plena carga garantizando el correcto funcionamiento de las estanqueidades.

SHAFT SUPPORTS AND SEALS

The modular support patented by SICOMA is made with two separate housings. The bearing is lubricated in long lasting oil bath. The seal, realised with the exclusive system of the counter-rotating disks, is lubricated with liquid grease using an automatic pump.

SUPPORTS D'ARBRE ET PALIERS

Le palier modulaire (brevet SICOMA) comprend deux chambres bien distinctes. La lubrification des roulements est à bain d'huile. L'étanchéité des paliers est réalisée par un procédé exclusif de disques, qui sont lubrifiés à la graisse liquide distribuée par une pompe automatique.

SUPPORTI DEGLI ALBERI E TENUTE

Il supporto modulare brevettato da Sicoma prevede due camere nettamente separate. Il cuscinetto viene lubrificato a bagno d'olio. La tenuta, realizzata con un esclusivo sistema di dischi contro-rotanti, viene lubrificata a grasso liquido tramite pompa automatica.

SOPORTES DE LOS EJES Y DE LAS ESTANQUEIDADES

El soporte modular patentado por Sicoma prevee dos cámaras bien separadas. El cojinete está lubricado en baño de aceite. La estanqueidad, realizada con un exclusivo sistema de discos contrarrotantes, está lubricada con grasa líquida por una bomba automática.



MIXING PADDLES

They are in antiwear steel 20mm thick and are bolted to the shafts.

PALE DI MESCOLAZIONE

Sono in acciaio antiusura da 20 mm di spessore e vengono bullonate agli assi

PALES DE MALAXAGE

Sont en acier anti-usure de 20 mm d'épaisseur et sont boulonnées sur les axes.

PALAS DE MEZCLA

Son en acero anti-usure de 20 mm de espesor y están empernados a los ejes.

3-D MODELLING

All MAO/C Mixers are designed and constantly improved with the use of three-dimensional modeling softwares.

DEVELOPPEMENT 3D

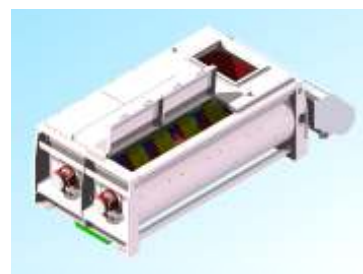
Les malaxeurs MAO/C sont constamment améliorés grâce à l'utilisation d'un logiciel de dessin en 3D.

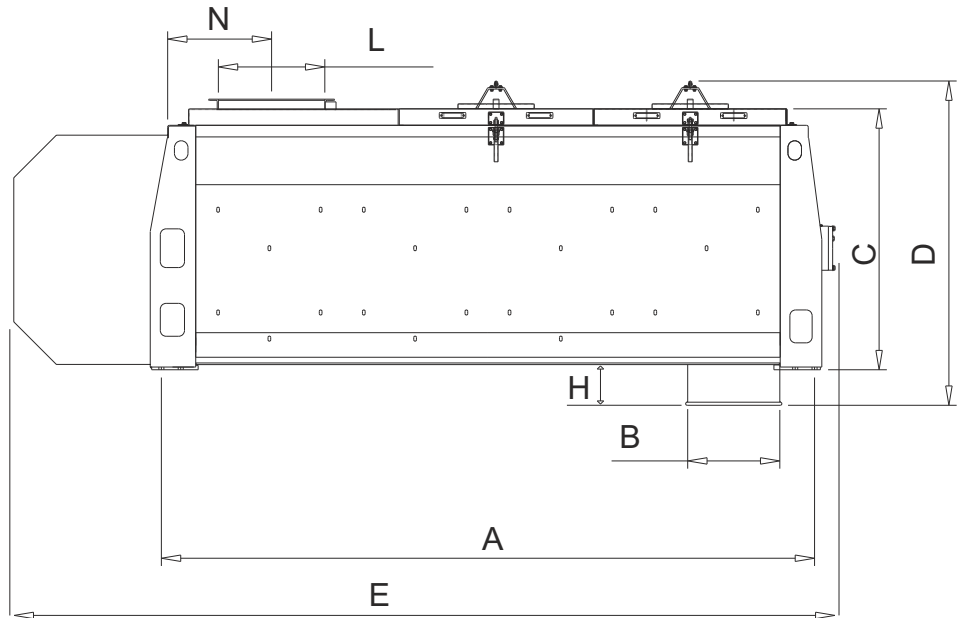
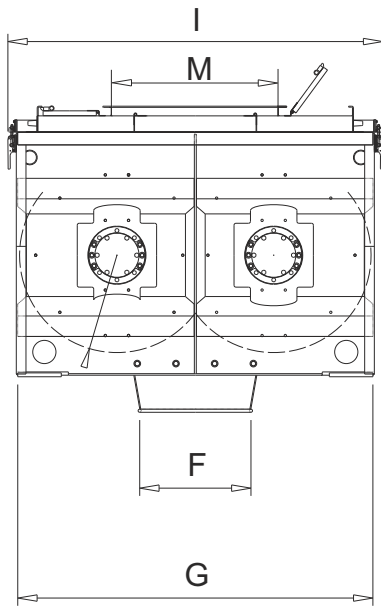
SVILUPPO 3D

I mescolatori MAO/C vengono progettati e continuamente migliorati avvalendosi di software di modellazione tridimensionale.

DESARROLLO EN 3D

Las mezcladoras MAO/C se proyectan y continuamente mejoradas gracias a la utilización de software de modelización tridimensional.





MODEL		A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N
MAO/C 80	mm	2150	330	765	867	3015	300	1125	192	1187	500	500	430
	Inch.	84,65	12,99	30,12	34,13	118,70	11,81	44,29	7,56	46,73	19,69	19,69	16,93
MAO/C 100	mm	2150	330	765	867	3015	300	1125	192	1187	500	500	430
	Inch.	84,65	12,99	30,12	34,13	118,7	11,81	44,29	7,56	46,73	19,69	19,69	16,93
MAO/C 150	mm	2950	340	1010	1124	3870	400	1235	175	1290	550	650	480
	Inch.	116,14	13,39	39,76	44,25	152,36	15,75	48,62	6,88	50,79	21,65	25,59	18,90
MAO/C 200	mm	3340	460	1350	1492	812	600	1835	163	1940	550	850	540
	Inch.	131.50	18.11	53,15	58.74	171.26	23.62	72.24	6,42	76.38	21.65	33.46	21.26
MAO/C 300	mm	3340	460	1350	1492	4350	600	1835	163	1940	550	850	540
	Inch.	131.50	18.11	53,15	58.74	171.26	23.62	72.24	6,42	76.38	21.65	33.46	21.26

MODEL		MAO/C 80	MAO/C 100	MAO/C 150	MAO/C 200	MAO/C 300
Capacity per hour (s.w. 1800-2000 kg/m³) Produzione oraria Débit horaire Producción horaria	<i>Ton/h</i>	145 -160	180 - 200	270 - 300	360 - 400	540 - 600
Power of mixing motors Potenza dei motori Puissance des moteurs Potencia motores	<i>HP</i>	25	30	40	50	60
	<i>kW</i>	18	22	30	37	45
Shafts' speed Velocità degli alberi Vitesse de rotation des arbres Velocidad de los ejes	<i>rpm</i>	84	105	80	47	50
Arms and blades (removable) Bracci e pale (bullonati) Bras et pales de malaxage (boulonnées) Brazos y palas (empernados)	<i>n.</i>	48 + 4	48 + 4	42 + 4	44 + 4	44 + 4
Aggregates size Dimensione inerti Granulométrie des agrégats Dimension agregados	<i>mm</i>	0 - 100	0 - 100	0 - 120	0 - 150	0 - 150
Weight (with no load) Peso (a vuoto) Poids (à vide) Peso (en vacío)	<i>kg</i>	2500	2600	5000	5700	5900

All the dimensions are subject to variations without notice from manufacturer due to continuous technical improvement.

Le dimensioni sopra riportate sono indicative e soggette a variazione senza preavviso da parte del costruttore dovute al continuo processo di innovazione tecnica.

Les dimensions et caractéristiques techniques données ci-dessus sont à titre indicatif et peuvent être modifiées sans préavis de la part du constructeur, ceci étant dû aux continuelles améliorations techniques apportées au produit.

Las dimensiones relacionadas son indicativas y estan sometidas a variaciones sin previo aviso por el constructor, debidas al continuo proceso de innovación tecnológica.

**OFFICINE MECCANICHE
GALLETTI**

SICOMA

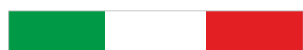
**GALLETTI
IBÉRICA**

**OMG
FRANCE**

**SICOMA
NORTH AMERICA**

**SICOMA
ZHUHAI**

**SICOMA
INDIA**



Headquarter

S.I.CO.MA. s.r.l.

Via Brenta, 3 06135 Ponte Vallecceppi

Perugia - Italy

Tel. +39 075 592.81.20

Fax +39 075 592.83.71

www.sicoma.it

sicoma@sicoma.it



GALLETTI IBÉRICA, SL

C/ Pallars 395-407, Nave 2

08019 Barcelona

España

Tel. +34 933036200

Fax. +34 933036207

www.galletti-iberica.es

omg-grupo@galletti-iberica.es



OMG FRANCE S.à.r.l.

297, Route de Louhans

71380 Epervans

Chalon sur saône

France

Tel. +33 (0)385 96 79 88

Fax +33 (0)385 96 39 57

Port. +33 (0)637 15 72 35

www.omg-france.com



SICOMA

NORTH AMERICA Inc.

11300 47th Street North

Clearwater, FL 33762

Phone: 727 575 7999

Fax: 727 575 7998

Toll Free: 800 921 7559

www.sicoma.biz

info@sicoma.biz



SICOMA MIXERS INDIA PVT LTD.

Shed No 10, Plot No 323,

Bommasandra - Jigani Link Road

KIADB Industrial Area,

Anekal Taluk,

Bangalore – 562106 - India

Phone: +91 80 43256732

www.sicoma.it

sicoma@sicoma.it