

Twin shaft continuous mixers MAO/C

Mescolatori continui a doppio asse MAO/C



O.M.C.
CERTIFIED COMPANY
UNI EN ISO 9001

60°
1947-2007



SICOMA



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.



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.

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.

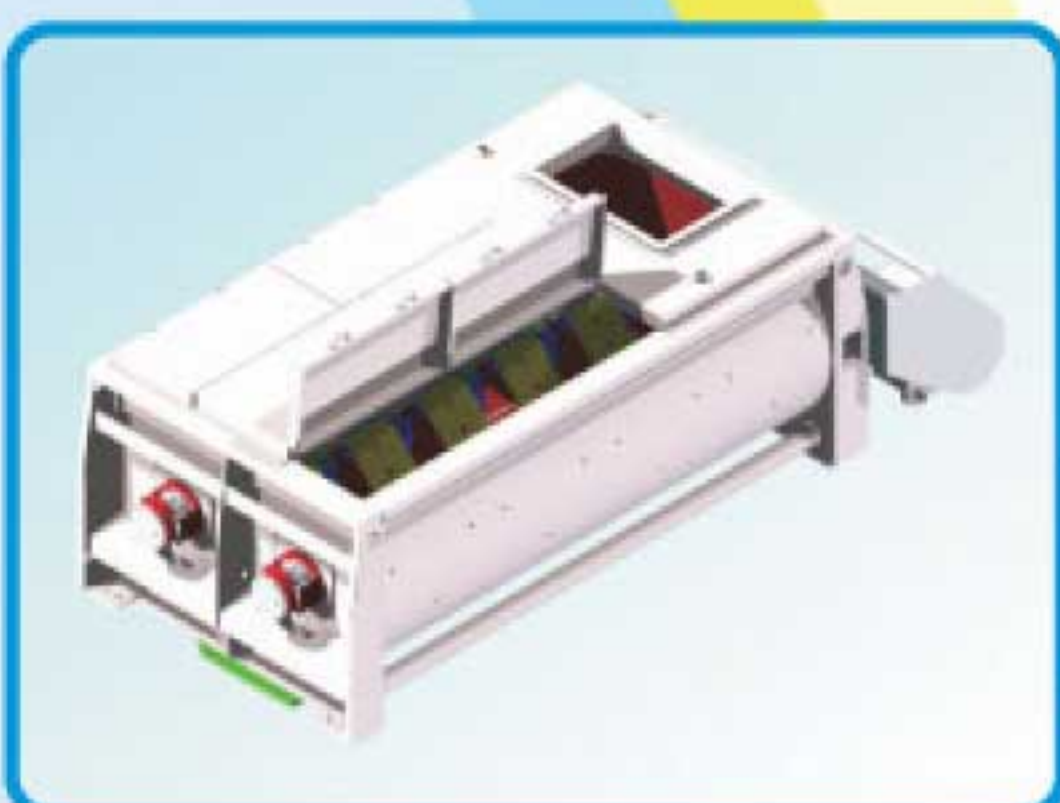


MIXING PADDLES

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

PALE DI MESCOLOZIONE

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

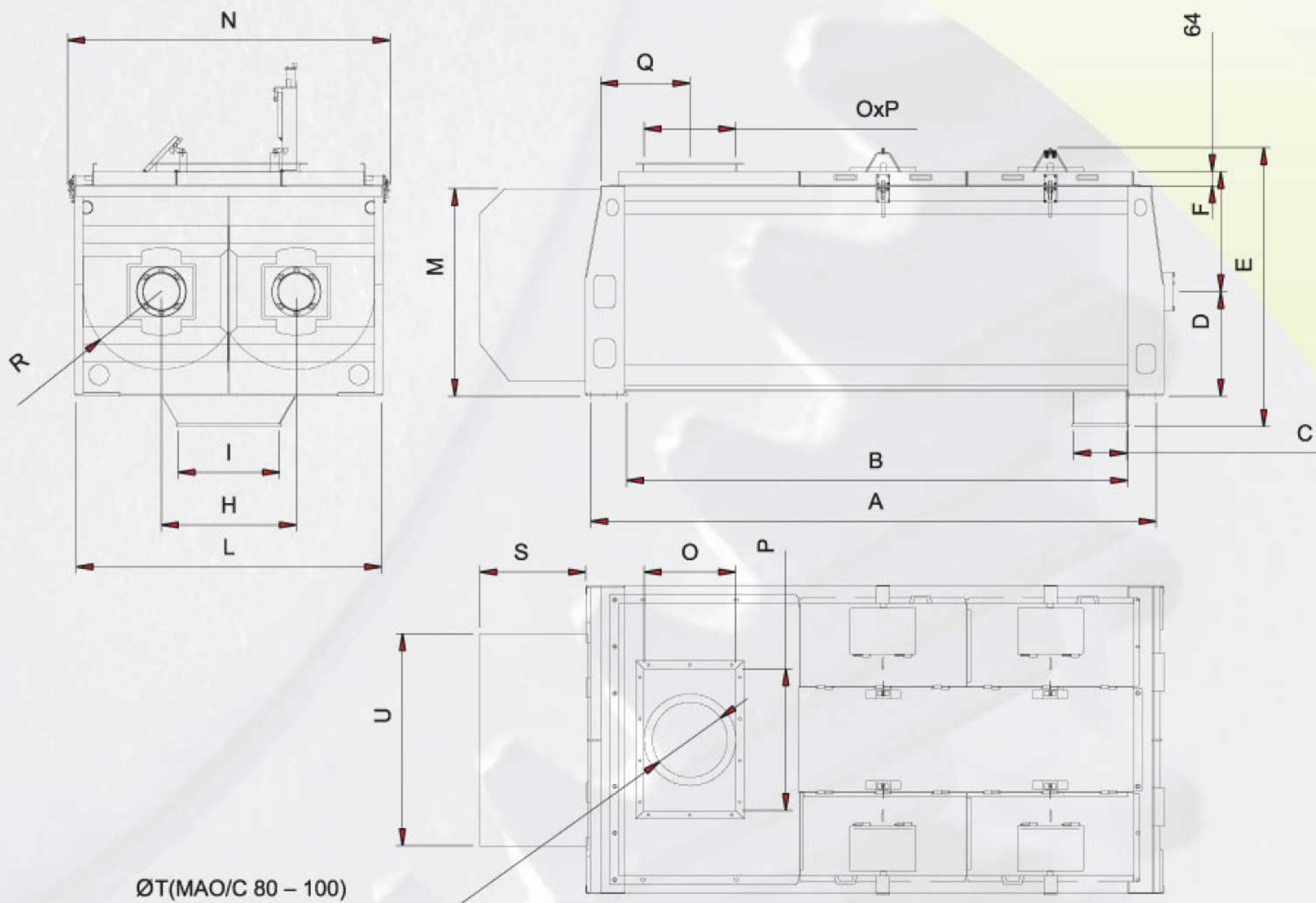


3-D MODELLING

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

SVILUPPO 3D

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



ØT(MAO/C 80 - 100)

MODELLO/MODEL		A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U
MAO/C 80	mm	2050	1900	280	360	785	340	3030	420	420	1150	855	1235	—	—	440	255	680	495	750
	Inch.	81	75	11	14.2	31	13.4	129.3	16.5	16.5	45.5	33.7	46	—	—	17.3	10	26.7	19.5	29.5
MAO/C 100	mm	2050	1900	280	360	785	340	3030	420	420	1150	855	1235	—	—	440	255	680	495	750
	Inch.	81	75	11	14.2	31	13.4	129.3	16.5	16.5	45.5	33.7	46	—	—	17.3	10	26.7	19.5	29.5
MAO/C 200	mm	3335	3020	320	630	1675	720	4190	810	610	1835	1195	1935	550	860	540	475	650	—	1170
	Inch.	131.2	118.9	12.6	24.8	66	28.35	165	32	24	72.2	47	76	21.6	33.8	21.3	18.7	25.6	—	6.7
MAO/C 300	mm	3335	3020	320	630	1675	720	4330	810	610	1835	1155	1935	550	860	540	475	785	—	2065
	Inch.	131.2	118.9	12.6	24.8	66	28.35	170.5	32	24	72.2	45.5	76	21.6	33.8	21.3	18.7	30.9	—	81.3

MODELLO/MODEL		MAO/C 80	MAO/C 100	MAO/C 200	MAO/C 300
Capacity per hour Produzione oraria (s.w. 1800-2000 kg/m ³)	<i>Ton/h</i>	145 -160	180 -200	360-400	540-600
Power of mixing motors Potenza dei motori	<i>HP</i>	1 x 30	1 x 40	1 x 60	2 x 40
	<i>kW</i>	1 x 25	1 x 30	1 x 50	2 x 30
Shafts' speed Velocità degli alberi	<i>rpm</i>	84	110	47	50
Arms and blades(removable) Bracci e pale (bullonati)	<i>n.</i>	48+4	48+4	44+4	44+4
Aggregates size Dimensione inerti	<i>mm</i>	0-140	0-140	0-150	0-150
Weight (with no load) Peso (a vuoto)	<i>kg</i>	2500	2600	5700	5900

O.M.C.
CERTIFIED COMPANY
UNI EN ISO 9001

60
1947-2007

SINCERT



Reg. N. 058 del 30/12/95
UNI EN ISO 9001:2000

www.lesucche.it



S.I.CO.MA. s.r.l.
Via Brenta, 3 06078 Ponte Valleceppi
Perugia - Italy
Tel. +39 075 592.81.20
Fax +39 075 592.83.71
www.sicoma.it sicoma@sicoma.it

