



*IMPIANTI DI BETONAGGIO & MACCHINE EDILI
BATCHING PLANT & BUILDING MACHINERY*

CALCESTRUZZO DI QUALITÀ TOP QUALITY CONCRETE



TORRE

*IMPIANTI DI BETONAGGIO CON TURBOMESCOLATORE
BATCHING PLANT WITH PAN MIXER*

IMPIANTI DI BETONAGGIO SERIE: TORRE

IMPIANTO DI BETONAGGIO CON TURBO MESCOLATORE CON SETTORI ANTIUSURA LATERALI E FONDO, MONOBLOCCO PER SILOS A TORRE, N. 1 RAGGIO RASCHIANTE ROTAZIONE IDRAULICA PER CARICO DUE INERTI, SCARICO MESCOLATORE IDRAULICO, QUADRO ELETTRICO PER COMANDI MANUALI, AUTOMATICI ED AUTONOMI CON 2 DISPLAY DI CONTROLLO MOD. PWS.4.SET PREDISPOSTO 12 RICETTE, PER DOSAGGIO 4 INERTI E 4 CEMENTI, COCLEA CEMENTO CON DOSATORE E BILANCIA SEPARATA CON CELLA ELETTRONICA, IMPIANTO ACQUA CON SERBATOIO E POMPA TEMPORIZZATA, TETTOIA DI PROTEZIONE, LIVELLO MINIMO CEMENTO ACUSTICI/LUMINOSO, CONTAIMPASTI, CE.

BATCHING PLANT TYPE: TORRE

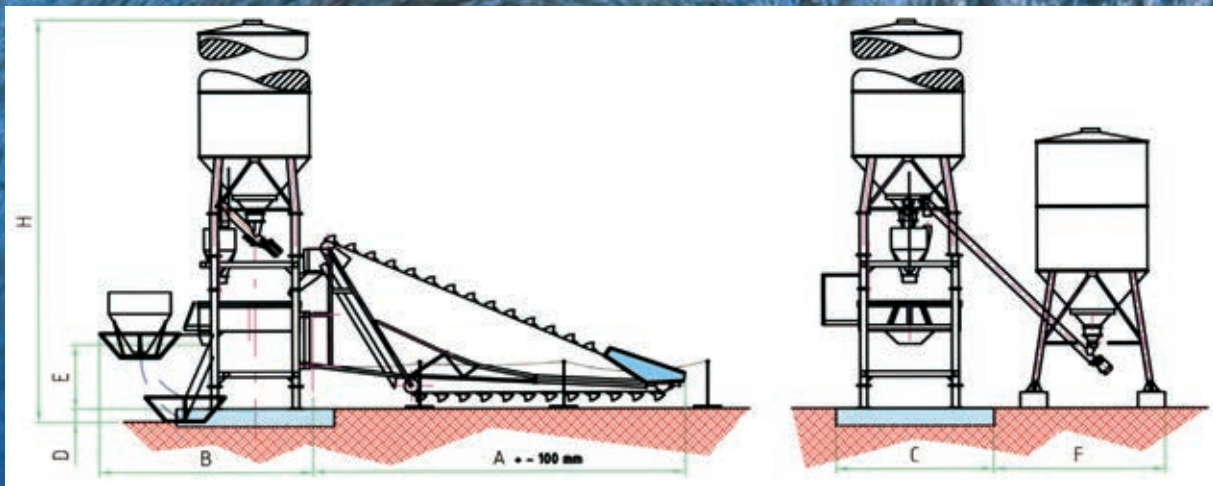
BATCHING PLANT WITH TURBO MIXER, SIDE AND BOTTOM ANTI-WEAR SECTIONS, SUPPORT FRAME FOR TOWER SILO, N°1 HYDRAULIC SCRAPING ARM LOADING TWO AGGREGATES, HYDRAULIC MIXER DISCHARGE, ELECTRIC BOARD FOR MANUAL, AUTOMATIC AND AUTONOMOUS COMMANDS, WITH TWO CONTROL DISPLAYS - MOD. PWS 4 SET FOR 12 RECIPES, BATCHING 4 AGGREGATES, AND 4 CEMENT, CEMENT SCREW WITH CEMENT BATCHER AND SEPARATE BALANCE WITH ELECTRONIC CELL, WATER SYSTEM WITH TANK AND TIMED POMP, PROTECTION ROOF, MINIMUM CEMENT LEVEL INDICATOR (BUZZER AND LED) BATCH COUNTER, CE.

MODELLI Dati tecnici

MODELS Technical features

501 500 800 1100 1500 1700 2100

Diametro vasca mixer	Mixer diameter	Mm.	1280	1280	1500	1800	2226	2226	2400
Capacità di carico	Load capacity	Lt.	500	500	760	1175	1800	1800	2100
Resa soffice	Soft out-put	Lt.	350	350	500	750	1000	1200	1500
Bracci mescolazione	Mixing arms	n°	2+2	2+2	3+2	5+2	5+2	5+2+F	5+2+F
Potenza motore mixer	Mixer motor power	KW	9.2	9.2	15	18.5	22.5	30.0	37.2
Potenza motore raggio	Scraping arms Motor power	KW	2.2	2.2	3	5.5	5.5	5.5	5.5
Potenza totale installata	Installed power	KW	14.4	14.4	21	27.6	37	44	50
Assorbimento	Total input	A	28.8	28.8	38.6	55.2	68.6	81	92
- nella conformazione base		- in the basic configuration							
Peso monoblocco	Weight of base with frame	Kg	2000	1580	1980	3410	4300	4800	5400

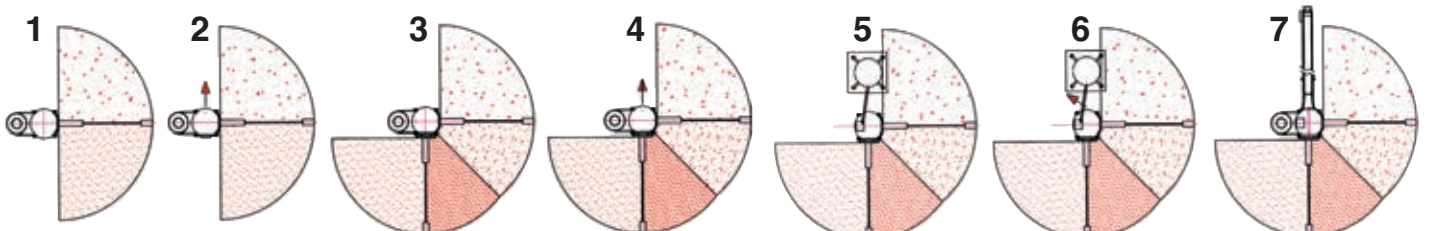


MODELLI Dimensioni

MODELS Dimensions

501 500 800 1100 1500 1700 2100

Lunghezza raggio	Scraping arm overall dimension	A mm.	7000	7100	7100	8200	8300	8300	8300
Ingombro cestone	Grab overall dimension	B mm.	3160	3600	3600	3860	4700	4700	4700
Dimensione basamento	Base dimension	C mm.	3000	3500	3500	3500	4000	4000	4000
Profondità buca cestone	Grab hole depth	D mm.	0	0	0	300	300	300	300
Altezza sotto scarico	Height under discharge	E mm.	1240	1240	1240	1240	1500	1500	1500
Ingombro con secondo silo	Overall dimension with 2° silo	F mm.	4430	4380	4380	4100	3780	3780	3780
Altezza impianto silo 16 mc	Height with silo 16 CbM	H mm.	8270	8660	8660	9050	9410	9410	9410
Per capacità sup. 23/29/36 mc	As per capacity more then 23/29/36 CbM	H+ mm.	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500



Dati e misure sono da considerarsi puramente indicative la SIPE s.r.l. si riserva di apportare modifiche senza preavviso

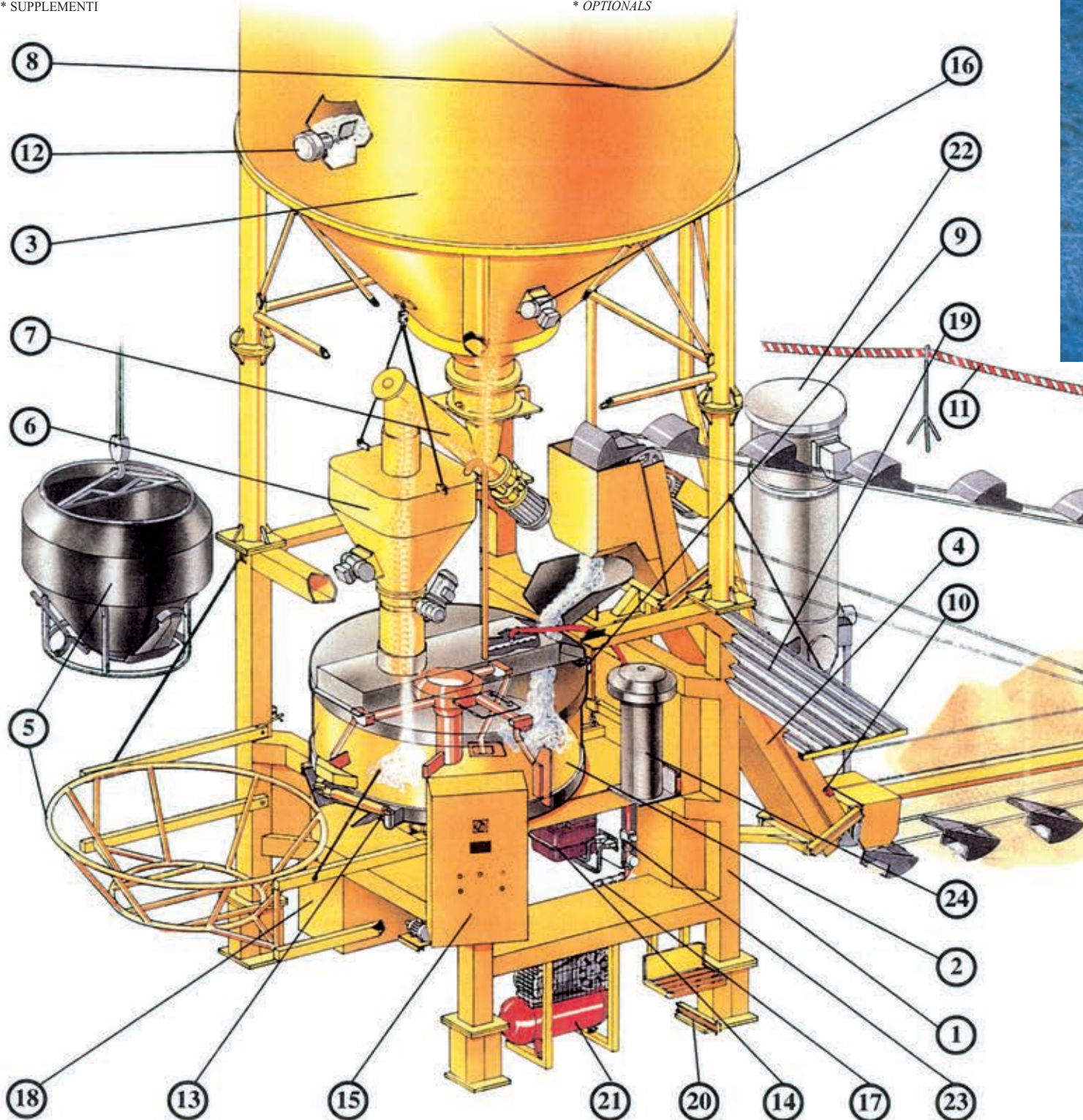
- ① Per ulteriori e diverse posizioni di montaggio rivolgersi all'Uff. Tecnico
- ① Per informazioni sugli ingombri rivolgersi all'Uff. Tecnico

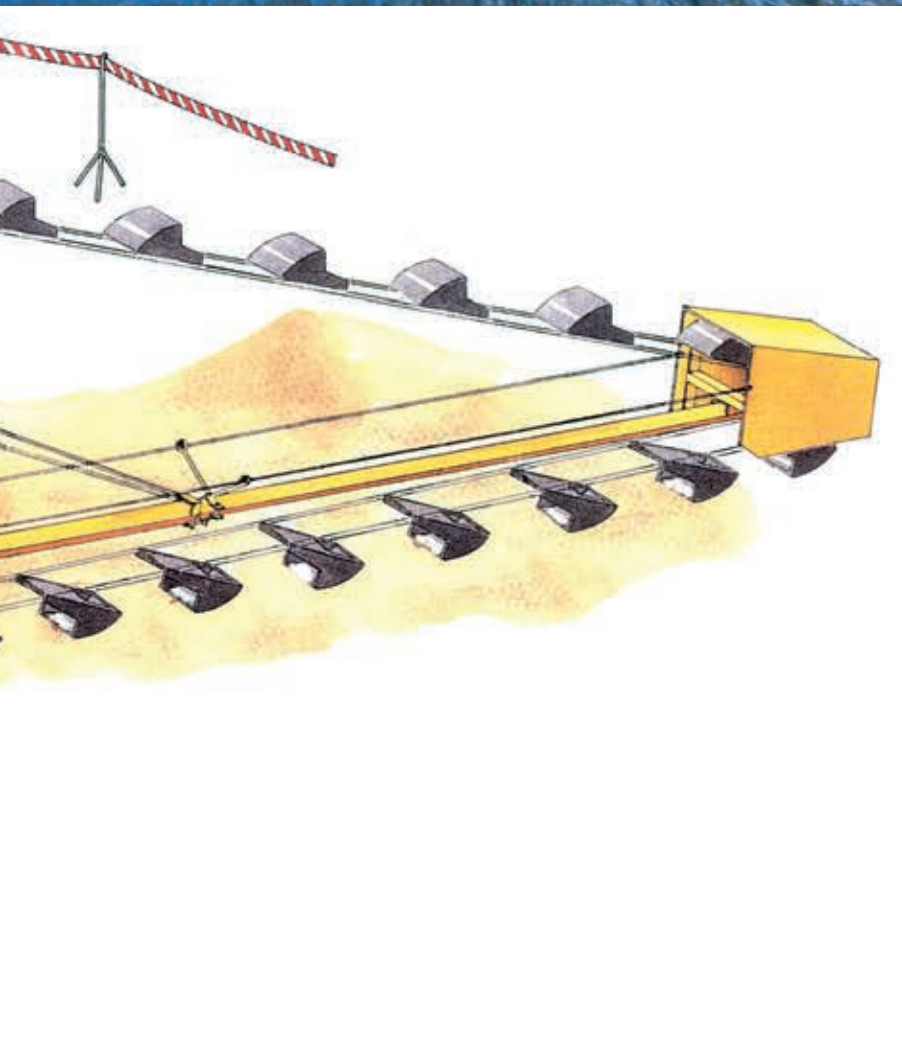
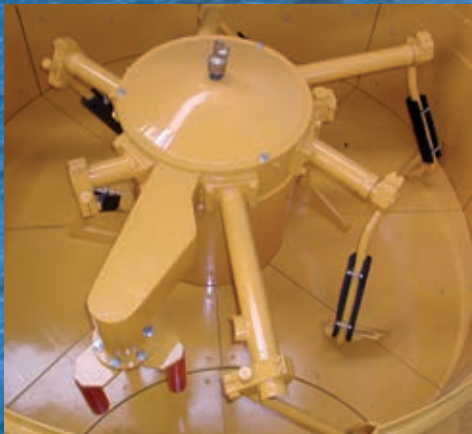
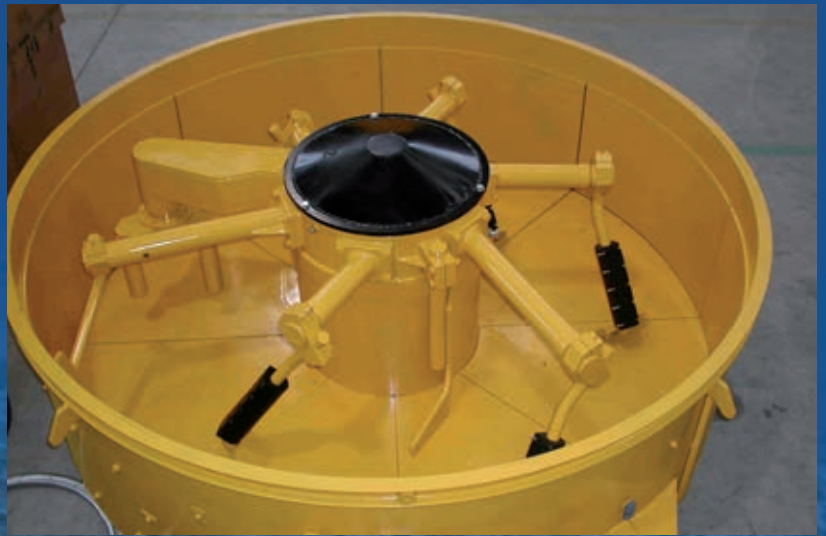
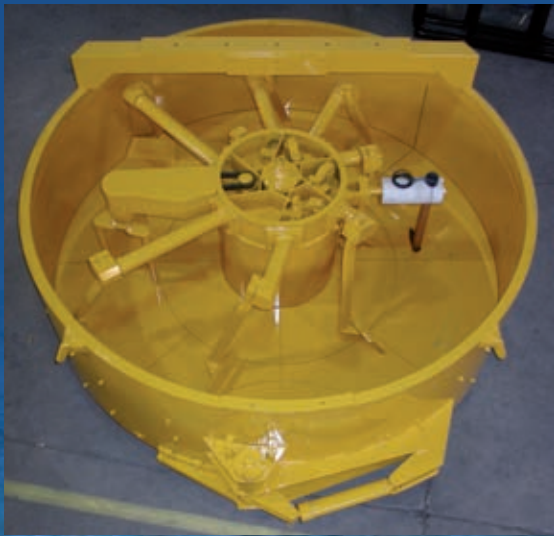
Datas and measures are to be considered essentially approximate. SIPE s.r.l. reserves the right to make changes without previous notice

- ① For further informations might you have about different positions and layouts get in touch with our technical dept.
- ① For further infomations might you have about overall dimensions get in touch with our technical dept.

- 1 MONOBLOCCO
 - 2 MESCOLATORE FORZATO CON SISTEMA DI DOSAGGIO INERTI (BREVETTATO)
 - 3 SILOS 200/300/400/500 q.li
 - 4 RAGGIO RASCHIANTE (BREVETTATO)
 - 5 CESTONE CON BENNA PER LAVORO IN CICLI AUTOMATICI AUTONOMI (BREVETTATO)
 - 6 DOSATORE CEMENTO CON SISTEMA DI DOSAGGIO SEPARATO
 - 7 COCLEA CARICO CEMENTO
 - 8 CAVO SOLLEVAMENTO PER AUTOPOSIZIONAMENTO SU IMPIANTO.
 - 9 PROTEZIONI ELETTRICHE ANTINFORTUNISTICHE MESCOLATORE
 - 10 PROTEZIONI ELETTRICHE ANTINFORTUNISTICHE RAGGIO RASCHIANTE
 - 11 PALETTI RECINZIONE ZONA LAVORO RAGGIO RASCHIANTE
 - 12 INDICATORE CEMENTO DI RISERVA
 - 13 APERTURA IDRAULICA MESCOLATORE PER SCARICO IMPASTO
 - 14 CENTRALE OLEODINAMICA DI DISTRIBUZIONE
 - 15 QUADRO ELETTRICO DI COMANDO
 - 16 VIBRATORE CEMENTO SU SILOS
 - 17 GRUPPO IMPIANTO IDRICO CON LANCIA DI LAVAGGIO
 - 18 SERBATOIO ACQUA CON POMPA
 - 19 TETTOIA
 - 20 ANCORAGGI PER FISSAGGIO IMPIANTO SU TERRENO
 - 21 (*)IMPIANTO DI FLUIDIFICAZIONE CEMENTO SU SILO CON COMPRESSORE
 - 22 (*)FILTRO PER SILO CEMENTO CON TRAMOGGIA DI CICLONAGGIO
 - 23 (*)IMPIANTO DI RISCALDAMENTO AUTOREGOLANTE PER GRUPPO IDRICO
 - 24 (*)IMPIANTO AUTOMATICO DOSAGGIO ADDITIVI
- * SUPPLEMENTI

1. *BASE WITH FRAME*
 2. *FORCED MIXER WITH AGGREGATE DOSING SYSTEM (PATENTED)*
 3. *SILO 200-300-400-500 q.li*
 4. *SCRAPING ARM (PATENTED)*
 5. *BASKET WITH BUCKET FOR AUTONOMOUS, WORK CYCLES (PATENTED)*
 6. *CEMENT DOSING DEVICE WITH SEPARATE WEIGHTING SYSTEM*
 7. *CEMENT LOADING SCREW*
 8. *LIFTING CABLE FOR SELF-POSITIONNING ON THE SYSTEM*
 9. *MIXER ELECTRICAL PROTECTION DEVICES*
 10. *SCRAPER ARM ELECTRICAL PROTECTION DEVICES*
 11. *SCRAPER ARM WORK ZONE FENCING POLES*
 12. *RESERVE CEMENT INDICATOR*
 13. *MIXER HYDRAULIC OPENING FOR MIX UNLOADING*
 14. *HYDRAULIC DISTRIBUTION CONTROL UNIT*
 15. *ELECTRICAL COMMAND BOARD*
 16. *CEMENT VIBRATOR ON SILOS*
 17. *WATER SYSTEM GROUP WITH WASHING LANCE*
 18. *WATER TANK WITH PUMP*
 19. *ROOF*
 20. *ANCHORS FOR FIXING THE SYSTEM TO THE GROUND*
 21. *(*)CEMENT FLUIDIFICATION SYSTEM ON SILO WITH COMPRESSOR**
 22. *(*)FILTER FOR CEMENT SILO WITH CYCLONE HOPPER.*
 23. *(*)SELF-REGULATING HEATING SYSTEM FOR WATER SYSTEM*
 24. *(*)AUTOMATIC SYSTEM FOR ADDITIVE DOSING.*
- * *OPTIONALS*







PRONTO SIPE

Servizio post vendita / After sales service
Service après-vente / Gesehener service-pfpsten

[E-mail:service@cstplants.com](mailto:service@cstplants.com)





CST S.r.l. - Via Sigalina a Mattina, 10-10a/b/c - 25018 MONTICHIARI (BS) ITALY
Tel. +39.030.9962231 - Fax +39.030.9659638 - web: www.sipeitalia.eu - e-mail: info@cstplants.com