

Dettaglio M1
Detail M1

Con ponticello inserito Attivazione controllo fiamma
With the bridge inserted Activation of flame control

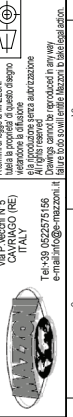
Con ponticello inserito Disattivazione avviso assistenza Disinserire subito dopo
With the bridge inserted Disabling service alert-Switch off immediately after

Con ponticello inserito-Attivazione termocoppia macchina dopo 60min in total stop-Attivazione termocoppia macchina dopo intervento del sistema DSS, ripetuto cinque volte di seguito, la sesta ferma il motore M1
Con ponticello disinserito-Disattivazione del sistema DSS(Controllo perdita circuito idraulico)

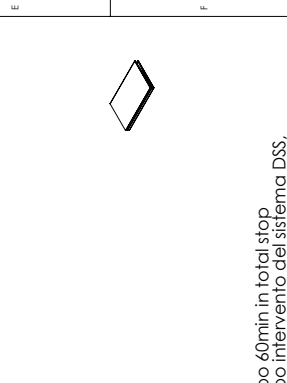
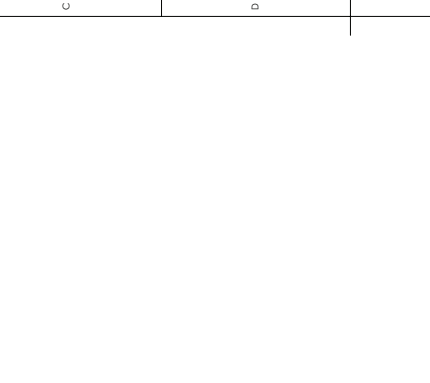
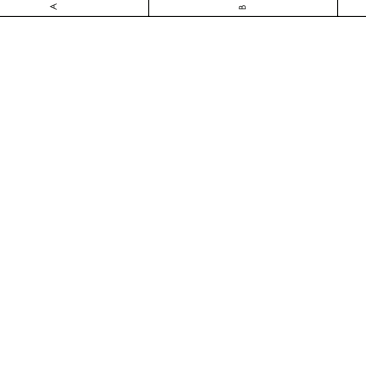
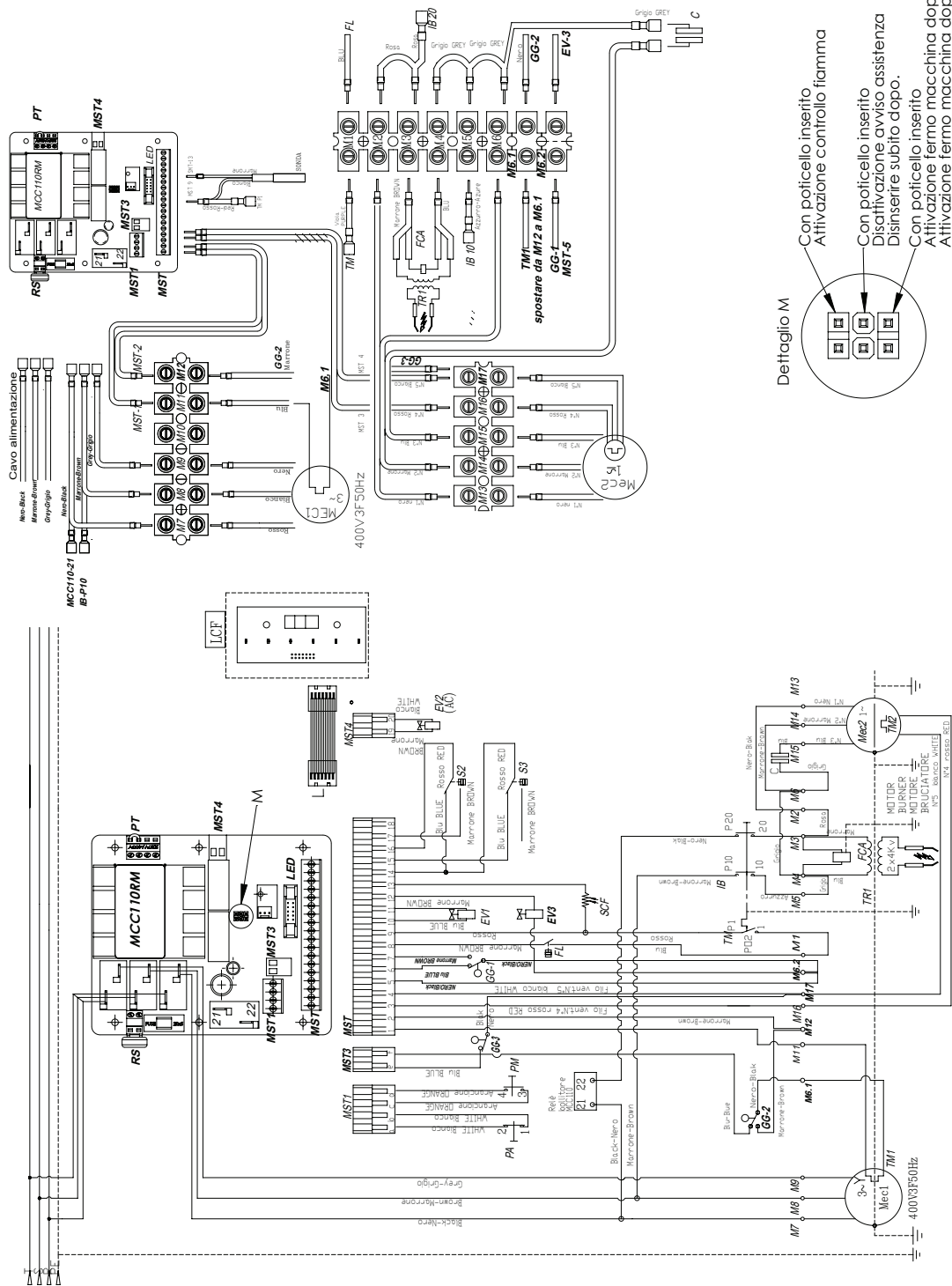
With the bridge inserted-Turning off the machine after 60min in total stop- Turning off the machine after the intervention of DSS system, repeated 5 times consecutively, the 6th time the motor stops M1.
With the bridge off- Deactivating the system DSS (Drop Security System)

Descrizione	Descrizione
PM Pulsante marcia	TM2 Termico motore ventilatore
PA Pulsante arresto	GG-1 Indicatore livello Gasolio
TM Termostato	MCC110RM Scheda elet. total stop
IB Interruttore bruciatore	C Condensatore Ventilatore
FL Flussostato	LCF Scheda led
S2 Pressostato by pass	S3 Pressostato 5A 15 bar
TR1 Trasformatore alta tensione	M1-17 Morsetto Resistore
EV1 Elettrovalvola gasolio	PT Ponticello
EV2 Elettrovalvola anticalore	FCA Filtro capacitivo (antidisturbo)
TM1 Termico motore pompa	SCF Sonda ottica

Schema elettrico 400V 3F 50Hz PH Electrical diagram	
01/2021/14 - Modificato con riferimento al contratto numero 404	MATERIALE
01/2021/14 - Modificato con riferimento al contratto numero 404	APPROVATO MON
01/2021/14 - Modificato con riferimento al contratto numero 404	DESIGN. MM
01/2021/14 - Modificato con riferimento al contratto numero 404	DATA 28/01/2016
01/2021/14 - Modificato con riferimento al contratto numero 404	DESCRIZIONE
01/2021/14 - Modificato con riferimento al contratto numero 404	SC.EL.PH.0060-3080-400V-50Hz-MCC110RM-TST+DSS-AC
01/2021/14 - Modificato con riferimento al contratto numero 404	TRATT. SUPERFICIALE 1
01/2021/14 - Modificato con riferimento al contratto numero 404	TRATT. SUPERFICIALE 2
01/2021/14 - Modificato con riferimento al contratto numero 404	SOSTITUISE L.
01/2021/14 - Modificato con riferimento al contratto numero 404	REFERIMENTO
01/2021/14 - Modificato con riferimento al contratto numero 404	SCALA
01/2021/14 - Modificato con riferimento al contratto numero 404	FORMATO
01/2021/14 - Modificato con riferimento al contratto numero 404	A2
01/2021/14 - Modificato con riferimento al contratto numero 404	REV
01/2021/14 - Modificato con riferimento al contratto numero 404	1.093.04.036



Attenzione! Leggere attentamente il manuale di istruzioni.
Attention! Read the manual carefully.
Il disegno non è riproducibile in altro modo.
The drawing cannot be reproduced in any way.
Copyright © 2016. Tutti i diritti sono riservati.
All rights reserved.



Con potticello inserito
Attivazione controllo fiamma

Con potticello inserito
Disattivazione avviso assistenza
Disinserire subito dopo.

Con potticello inserito
Attivazione fermo macchina dopo 60min in total stop
Attivazione fermo macchina dopo intervento del sistema DSS.
ripetuto cinque volte di seguito, la sesta ferma il motore M1

Con potticello disinserito
Disattivazione del sistema DSS (Controllo perafita circuito idraulico)

Schema elettrico 400V 3F 50Hz PH Electrical diagram	
Descrizione	Descrizione
PM Pulsante marcia	GG-1 Indicatore livello Gasolio
PA Pulsante arresto	GG-2 Indicatore livello Acqua
TM Termostato	GG-3 Indicatore livello Detergente
IB Interruttore bruciatore	MCC110RM Scheda elet. total stop
FL Flussostato	C Condensatore Ventilatore
S2 Pressostato by pass	LCF Scheda led
TR1 Trasformatore alta tensione	S3 Pressostato 5A 15 bar
EV1 Elettrovalvola gasolio	M1-17 Morsetto
EV2 Elettrovalvola anticalcare	RS Resistore
EV3 Elettrovalvola Detergente	PT Potticello
TM1 Termico motore pompa	FCA Filtro capacitivo (antidisturbo)
TM2 Termico motore ventilatore	SCF Sonda ottica

MATERIALE	
DESIGN. MM	APPROVATO MON
DATA 28-01-2008	DATA 28-01-2016
DESCRIZIONE	
SC.EL.PH3060-3080-4000-400V-50Hz MCC110RM_TST-DSS-AC	
PESO 0,03	
CARICO DI ROTTURA QUOTE SENZA INDICAZIONE DI TOLLERANZA, UNI ISO 2768	
DUREZZA	
TRAT. SUPERFICIALE 1 TRAT. TERMICO 1	
TRAT. SUPERFICIALE 2 TRAT. TERMICO 2	
SOSTITUITO DAL	
REFERIMENTO	
SCALA	
FORMATO	
A2	
REV. 1.093.04.036	

MATERIALE	
DESIGN. MM	APPROVATO MON
DATA 28-01-2008	DATA 28-01-2016
DESCRIZIONE	
SC.EL.PH3060-3080-4000-400V-50Hz MCC110RM_TST-DSS-AC	
PESO 0,03	
CARICO DI ROTTURA QUOTE SENZA INDICAZIONE DI TOLLERANZA, UNI ISO 2768	
DUREZZA	
TRAT. SUPERFICIALE 1 TRAT. TERMICO 1	
TRAT. SUPERFICIALE 2 TRAT. TERMICO 2	
SOSTITUITO DAL	
REFERIMENTO	
SCALA	
FORMATO	
A2	
REV. 1.093.04.036	

MATERIALE	
DESIGN. MM	APPROVATO MON
DATA 28-01-2008	DATA 28-01-2016
DESCRIZIONE	
SC.EL.PH3060-3080-4000-400V-50Hz MCC110RM_TST-DSS-AC	
PESO 0,03	
CARICO DI ROTTURA QUOTE SENZA INDICAZIONE DI TOLLERANZA, UNI ISO 2768	
DUREZZA	
TRAT. SUPERFICIALE 1 TRAT. TERMICO 1	
TRAT. SUPERFICIALE 2 TRAT. TERMICO 2	
SOSTITUITO DAL	
REFERIMENTO	
SCALA	
FORMATO	
A2	
REV. 1.093.04.036	

MATERIALE	
DESIGN. MM	APPROVATO MON
DATA 28-01-2008	DATA 28-01-2016
DESCRIZIONE	
SC.EL.PH3060-3080-4000-400V-50Hz MCC110RM_TST-DSS-AC	
PESO 0,03	
CARICO DI ROTTURA QUOTE SENZA INDICAZIONE DI TOLLERANZA, UNI ISO 2768	
DUREZZA	
TRAT. SUPERFICIALE 1 TRAT. TERMICO 1	
TRAT. SUPERFICIALE 2 TRAT. TERMICO 2	
SOSTITUITO DAL	
REFERIMENTO	
SCALA	
FORMATO	
A2	
REV. 1.093.04.036	

MATERIALE	
DESIGN. MM	APPROVATO MON
DATA 28-01-2008	DATA 28-01-2016
DESCRIZIONE	
SC.EL.PH3060-3080-4000-400V-50Hz MCC110RM_TST-DSS-AC	
PESO 0,03	
CARICO DI ROTTURA QUOTE SENZA INDICAZIONE DI TOLLERANZA, UNI ISO 2768	
DUREZZA	
TRAT. SUPERFICIALE 1 TRAT. TERMICO 1	
TRAT. SUPERFICIALE 2 TRAT. TERMICO 2	
SOSTITUITO DAL	
REFERIMENTO	
SCALA	
FORMATO	
A2	
REV. 1.093.04.036	

MATERIALE	
DESIGN. MM	APPROVATO MON
DATA 28-01-2008	DATA 28-01-2016
DESCRIZIONE	
SC.EL.PH3060-3080-4000-400V-50Hz MCC110RM_TST-DSS-AC	
PESO 0,03	
CARICO DI ROTTURA QUOTE SENZA INDICAZIONE DI TOLLERANZA, UNI ISO 2768	
DUREZZA	
TRAT. SUPERFICIALE 1 TRAT. TERMICO 1	
TRAT. SUPERFICIALE 2 TRAT. TERMICO 2	
SOSTITUITO DAL	
REFERIMENTO	
SCALA	
FORMATO	
A2	
REV. 1.093.04.036	

MATERIALE	
DESIGN. MM	APPROVATO MON
DATA 28-01-2008	DATA 28-01-2016
DESCRIZIONE	
SC.EL.PH3060-3080-4000-400V-50Hz MCC110RM_TST-DSS-AC	
PESO 0,03	
CARICO DI ROTTURA QUOTE SENZA INDICAZIONE DI TOLLERANZA, UNI ISO 2768	
DUREZZA	
TRAT. SUPERFICIALE 1 TRAT. TERMICO 1	
TRAT. SUPERFICIALE 2 TRAT. TERMICO 2	
SOSTITUITO DAL	
REFERIMENTO	
SCALA	
FORMATO	
A2	
REV. 1.093.04.036	