

```

=====
ILVA-TA : STANDARD DI MANUTENZIONE : REDATTO DA : AGGIORNATO AL : EMESSO IL : NR.STANDARD : PAG
OC39-SIMAN : AZIONE: MANUTENZIONE : DE ROBERTIS MI : 01/01/0001 : 28/10/2019 : 6580074 : 1
=====
FAM.MACCHINA 658PREPARAZIONE TERRE : TITOLO MANUTENZIONE IMPIANTO IDRAULICO CARRELLO CAPP DEPOLVERAZ.
MACCHINA 65810 DEPOLVERAZ. SFORNAMENTO COKE BAT.7-8 : CONTEN. SOSTITUZIONE OLIO CENTRALINA, FILTRI IMPIANTO IDRAULICO, PUL
: IZIA SCAMBIATORI ARIA/OLIO, LUBRIFICAZIONE CARRELLO E SUPPOR
: TI RULLI ALZANASTRO, SOSTITUZIONE CILINDRI E FLESSIBILI OL.
=====
FASE NR. ORE HU/HM DESCRIZIONE FASE
00 01 SOSTITUZIONE OLIO E FILTR 4 8,00 32,00
I IMPIANTO IDRA MEC/MOM
-MUNIRSI DI POMPA OLIO E TANICA VUOTA PER EFFETTUARE LO SVUOTAMENTO DELL'OLIO
ESAUSTO DELLE CENTRALINE IDRAULICHE DI TRASLAZIONE CARRELLO E SERRANDE CAPP
-APRIRE OBLO' DI ISPEZIONE ED EFFETTUARE LA PULIZIA DEI SERBATOI OLIO
-SOSTITUIRE I FILTRI IN ASPIRAZIONE E RITORNO DELL'IMPIANTO IDRAULICO DI TRASLA
ZIONE E DI MOVIMENTAZIONE SERRANDE CAPP
-EFFETTUARE IL RIEMPIMENTO DEI SERBATOI OLIO
-----
01 02 LUBRIFICAZIONE CARRELLO C 4 8,00 32,00
APPA MEC/MOM
-MUNIRSI DI POMPA DI LUBRIFICAZIONE ED EFFETTUARE LA LUBRIFICAZIONE DEI SUPPOR
TI DELLE RUOTE MOTRICI E FOLLI, DEI SUPPORTI RUOTE DI CONTROBALZO E DEI SUP
PORTI DEI RULLI ALZANASTRO.
-----
02 03 SOSTITUZIONE CILINDRI E F 4 8,00 32,00
LESSIBILI OLEOD MEC/MOM
-EFFETTUARE LA SOSTITUZIONE DEI CILINDRI SERRANDE E DEI FLESSIBILI DELL'IMPIAN
TO IDRAULICO DI TRASLAZIONE E DI MOVIMENTAZIONE SERRANDE CAPP.
-----
TOTALE ORE UOMO 96,00 TEMPO TECNICO DI ESECUZIONE 0,00
TOTALE ORE MEZZI 0,00
=====
RICAMBI OCCORRENTI
CODICE DESCRIZIONE
NESSUN RICAMBIO PRESENTE NELLO STANDARD
=====
ELENCO ATTIVITA' DELLO STANDARD
CODICE E TITOLO ATTIVITA' FREQ MACCHINA E DESCRIZIONE
3490024 SOSTITUZIONE OLIO E FILTRI IMPIANTO IDRAULICO CARRELO 365 65810 M00 DEPOLVERAZ. SFORNAMENTO COKE BAT.7-8 E436 T
3490025 LUBRIFICAZIONE CARRELLO CAPP DEPOLVERAZIONE 60 65810 M00 DEPOLVERAZ. SFORNAMENTO COKE BAT.7-8 E436 T
3490026 SOSTITUZIONE CILINDRI SERRANDE E FLESSIBILI OLEODINAMI 1080 65810 M00 DEPOLVERAZ. SFORNAMENTO COKE BAT.7-8 E436 T
=====
NOTE AGGIUNTIVE PER DESTINATARIO
NESSUNA NOTA PRESENTE NELLO STANDARD
=====
*** FINE STAMPA ***

```

ILVA-TA : STANDARD DI MANUTENZIONE : REDATTO DA : AGGIORNATO AL : EMESSO IL : NR. STANDARD : PAG  
 OC39-SIMAN : AZIONE: MANUTENZIONE : DE ROBERTIS MI : 01/01/0001 : 28/10/2019: 6580075 : 1  
 FAM.MACCHINA 658PREPARAZIONE TERRE : TITOLO MANUTENZIONE CARRELLO TRASLAZIONE CAPP DEPOLVERAZIONE  
 MACCHINA 65810 DEPOLVERAZ. SFORNAMENTO COKE BAT.7-8 : CONTEN. EFFETTUARE SERRAGGIO BULLONERIA GRUPPI DI TRASLAZIONE CARREL  
 MOVIMENTO 600 ROTAZIONE IN GENERE : LO, SOSTITUZIONE OLIO RIDUTTORI, SOSTITUZIONE GRUPPI DI T  
 : TRASLAZIONE

FASE	NR.	ORE	HU/HM	DESCRIZIONE FASE
00 01 SERR. BULLONERIA CARRELLO TRASL. CAPP S	4	8,00	32,00	MEC/MOM -MUNIRSI DELLE ATTREZZATURE IDONEE PER EFFETTUARE IL SERRAGGIO DEI SUPPORTI RUOTE, SUPPORTI RUOTE DI CONTROBALZO, SUPPORTI RULLI ALZANASTRO, BULLONI ANCORAGGIO RIDUTTORI E MOTORI IDRAULICI DI TRASLAZIONE CAPP -MUNIRSI DI RECIPIENTE PER LA RACCOLTA DELL'OLIO ESAUSTO E SUCCESSIVAMENTE PROCEDERE ALLA SOSTITUZIONE DELL'OLIO RIDUTTORI.
01 02 SOSTITUZIONE GRUPPI RUOTE -RIDUTTORI-MOTO	4	24,00	96,00	MEC/MOM -PER EFFETTUARE LA SOSTITUZIONE DEI GRUPPI RUOTE-RIDUTTORI MUNIRSI DI GRU SEMOVENTE PER LA MOVIMENTAZIONE DELLE ATTREZZATURE E DEI RICAMBI DA SOSTITUIRE SUL PIANO PASSERELLA DEL CARRELLO CAPP. -MUNIRSI DELLE ATTREZZATURE IDONEE PER LO SMONTAGGIO DEI GRUPPI DI TRASLAZIONE -PER IL MONTAGGIO PROCEDERE A RITROSO CON LE FASI DI SMONTAGGIO
02 03 SOSTITUZIONE SUPPORTI E T AMBURI ALZANAST	4	8,00	32,00	MEC/MOM -PER EFFETTUARE L'ATTIVITA' DI SOSTITUZIONE DEI SUPPORTI E DEI TAMBURI ALZANASTRO MUNIRSI DI GRU SEMOVENTE PER LA MOVIMENTAZIONE DEI RICAMBI E DELLE ATTREZZATURE SUL PIANO PASSERELLA DEL CARRELLO TRASLAZIONE CAPP. -MUNIRSI DELLE ATTREZZATURE IDONEE PER LO SMONTAGGIO DEI SUPPORTI E DEI TAMBURI ALZANASTRO E PROCEDERE ALLO SMONTAGGIO. -PER IL SUCCESSIVO MONTAGGIO PROCEDERE A RITROSO CON LE FASI DI SMONTAGGIO
03 04 SOSTITUZIONE RUOTE DI CON TROLBALZO CARREL	4	8,00	32,00	MEC/MOM -EFFETTUARE LO SMONTAGGIO, A MEZZO GRU SEMOVENTE, DELLA RUOTA DI CONTROBALZO DEL CARRELLO CAPP. -MONTARE LA RUOTA DI CONTROBALZO NUOVA A MEZZO GRU SEMOVENTE.
TOTALE ORE UOMO		192,00		TEMPO TECNICO DI ESECUZIONE 0,00
TOTALE ORE MEZZI		0,00		

RICAMBI OCCORRENTI  
 DESCRIZIONE

NESSUN RICAMBIO PRESENTE NELLO STANDARD

CODICE	ELENCO ATTIVITA'	DELLO STANDARD	FREQ MACCHINA	DESCRIZIONE
3490027	SERRAGGIO BULLONERIA CARRELLO TRASLAZIONE CAPP DEPOLV	180	65810	M00 DEPOLVERAZ. SFORNAMENTO COKE BAT.7-8 E436 T
3490028	SOSTITUZIONE GRUPPI RUOTE-RIDUTTORI-MOTORI IDRAULICI T	1800	65810	M00 DEPOLVERAZ. SFORNAMENTO COKE BAT.7-8 E436 T
3490029	SOSTITUZIONE SUPPORTI E TAMBURI ALZANASTRO CARRELLO CA	1800	65810	M00 DEPOLVERAZ. SFORNAMENTO COKE BAT.7-8 E436 T
3490030	SOSTITUZIONE RUOTE DI CONTROBALZO CARRELLO CAPP DEPOL	1800	65810	M00 DEPOLVERAZ. SFORNAMENTO COKE BAT.7-8 E436 T

NOTE AGGIUNTIVE PER DESTINATARIO

```

=====
ILVA-TA : STANDARD DI MANUTENZIONE : REDATTO DA : AGGIORNATO AL : EMESSO IL : NR. STANDARD : PAG
OC39-SIMAN : AZIONE: MANUTENZIONE : DE ROBERTIS MI : 01/01/0001 : 28/10/2019: 6580076 : 1
=====
FAM.MACCHINA 658PREPARAZIONE TERRE : TITOLO SOSTITUZIONE SERRANDE E CORPO CAPPA CARRELLO DEPOLVERAZIONE
MACCHINA 65810 DEPOLVERAZ. SFORNAMENTO COKE BAT.7-8 : CONTEN. SOSTITUIRE LE SERRANDE E IL CORPO CAPPA COMPLETO DEL CARRELL
MOVIMENTO 600 ROTAZIONE IN GENERE : O DEPOLVERAZIONE
=====
FASE NR. ORE HU/HM DESCRIZIONE FASE
00 01 SOSTITUZIONE SERRANDE E C 8 150,00 200,00
ORPO CAPPA DEPO MEC/MOM
-ASSIEMAGGIO NUOVO CORPO CAPPA DEPOLVERAZIONE PRESSO AREA DI CANTIERE A PIE'
D'OPERA.
-SMONTAGGIO CORPO CAPPA A MEZZO GRU SEMOVENTE, PREVIO VERIFICA, A MEZZO LIQUIDI
PENETRANTI,DELL'INTEGRITA DELLE SALDATURE DEI GOLFARI DI SOLLEVAMENTO PRESENTI
E SMONTAGGIO DEI CILINDRI DI MOVIMENTAZIONE SERRANDE
-EFFETTUARE A MEZZO GRU SEMOVENTE, IL MONTAGGIO DEL NUOVO CORPO CAPPA DEPOLVERA
ZIONE COMPLETA DI SERRANDE E CILINDRI DI MOVIMENTAZIONE.
-EFFETTUARE LA DEMOLIZIONE DEL CORPO CAPPA SMONTATO PRESSO L'AREA DI CANTIERE A
PIE' D'OPERA
=====
TOTALE ORE UOMO 200,00 TEMPO TECNICO DI ESECUZIONE 0,00
TOTALE ORE MEZZI 0,00
=====
RICAMBI OCCORRENTI
DESCRIZIONE
CODICE
NESSUN RICAMBIO PRESENTE NELLO STANDARD
=====
ELENCO ATTIVITA' DELLO STANDARD
CODICE E TITOLO ATTIVITA' FREQ MACCHINA E DESCRIZIONE
3490032 SOSTITUZIONE SERRANE CORPO CAPPA DEPOLVERAZIONE 1800 65810 M00 DEPOLVERAZ. SFORNAMENTO COKE BAT.7-8 E436 T
=====
NOTE AGGIUNTIVE PER DESTINATARIO
=====
NESSUNA NOTA PRESENTE NELLO STANDARD
=====
*** FINE STAMPA ***

```

SIMAN-OC05

ELENCO ATTIVITA PER MACCHINA

28.10.2019

CODICE IMPIANTO : 112 BAT 7-10 G.M. : A 349 ZONA : 01 CARIC 6-8  
MACCHINA-UBICAZ : 65810 M00 DEPOLVERAZ. SFORNAMENTO COKE BAT. 7-8 E436 TE

NR.ATT.	TITOLO ATTIVITA	HU	FREQ	AZ	NE.STD	NR.FASI	NR.RIC	POS.
3490024	SOSTITUZIONE OLIO E FILTRI IMPIANTO IDRAULI	96,00	0365	MA	6580074	3		
3490025	LUBRIFICAZIONE CARRELLO CAPP DEPOLVERAZION	96,00	0060	MA	6580074	3		
3490026	SOSTITUZIONE CILINDRI SERRANDE E FLESSIBILI	96,00	1080	MA	6580074	3		
3490027	SERRAGGIO BULLONERIA CARRELLO TRASLAZIONE C	192,00	0180	MA	6580075	4		
3490028	SOSTITUZIONE GRUPPI RUOTE-RIDUTTORI-MOTORI	192,00	1800	MA	6580075	4		
3490029	SOSTITUZIONE SUPPORTI E TAMBURI ALZANASTRO	192,00	1800	MA	6580075	4		
3490030	SOSTITUZIONE RUOTE DI CONTROBALZO CARRELLO	192,00	1800	MA	6580075	4		
3490032	SOSTITUZIONE SERRANE CORPO CAPP DEPOLVERAZ	200,00	1800	MA	6580076	1		

\*\*\* FINE ELENCO \*\*\*

*****														
OC04-SIMAN														
STAMPA PIANO BASE ANNUALE DI MANUTENZIONE														
DATA 28/10/19 GHI PAG. 1														
IMPIANTO 112 BAT 7-10 G.M. A 349 DE ROBERTIS MINO														
MACCHINA 65810 M00 DEPOLVERAZ. SFORNAMENTO COKE BAT.7-8 E436 TESSUTO														
*****														
ATTIVITA'	T I T O L O	NOV	DIC	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	
MOV	ORGANO FREQ H/U													
3490024	SOSTITUZIONE OLIO E FILTRI *	000	001	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000	
	IMPIANTO IDRAULICO CARRELO *													
	365 96,00 *													
3490025	LUBRIFICAZIONE CARRELLO CAP *	000	001	000	001	000	001	000	001	001	000	001	000	
	PA DEPOLVERAZIONE *													
	60 96,00 *													
3490026	SOSTITUZIONE CILINDRI SERRA *	000	001	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000	
	NDE E FLESSIBILI OLEODINAMI *													
	1080 96,00 *													
3490027	SERRAGGIO BULLONERIA CARREL *	000	001	000	000	000	000	000	001	000	000	000	000	
	LO TRASLAZIONE CAPP DEPOLV *													
	180 192,00 *													
3490028	SOSTITUZIONE GRUPPI RUOTE-R *	000	001	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000	
	IDUTTORI-MOTORI IDRAULICI T *													
	1800 192,00 *													
3490029	SOSTITUZIONE SUPPORTI E TAM *	000	001	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000	
	BURI ALZANASTRO CARRELLO CA *													
	1800 192,00 *													
3490030	SOSTITUZIONE RUOTE DI CONTR *	000	001	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000	
	OBALZO CARRELLO CAPP DEPOL *													
	1800 192,00 *													
3490032	SOSTITUZIONE SERRANE CORPO *	000	001	000	000	000	000	000	000	000	000	000	000	
	CAPP DEPOLVERAZIONE *													
	1800 200,00 *													
ORE/UOMO PER SPECIALIZZAZIONE :														
		0000	0488	0000	0000	0000	0000	0000	0192	0000	0000	0000	0000	
*----- O R E / U O M O T O T A L I P E R S P E C I A L I Z Z A Z I O N E -----*														
		0000	0488	0000	0000	0000	0000	0000	0192	0000	0000	0000	0000	