

## Calcolo dei costi di riparazione

### Dati dell'ordine

Nome pratica	galbusera MB classe S	Numero ordine	E 2023
Persona di riferimento	Instructor CPTB		
Data di inserimento	29.05.2023		
Data di modifica	29.05.2023		
Numero ordinario	49628229 20230529085447685		

### Dati proprietario e veicolo

Costruttori	Mercedes-Benz	Tipo veicolo	Autovetture,SUV
I Immatricolazione	19.02.2017	Modello	Classe S Ber. (222)(2013->)
Tipo vernice	Pastello (doppiostrato)	Versione	S 63 AMG 4Matic L (222.178)
DAT Europa-Code®	01 570 078 178 0001	Chilometraggio km	69345

### Allestimento opzionale

48527 cerchi in lega 8x17 (razze multiple)

### Allestimento aggiuntivo

vetri laterali posteriori e lunotto oscurati

### Pezzi di ricambio

(Data prezzo : 01.05.2023)

DVN	Cod. ricambio:	Descrizione	Quantità	Prezzo unitario	Prezzo complessivo CHF
53111	A2226306901	PARAFANGO POST. SX	1	3'210.00	3'210.00
53039		TARIFFA RIPARAZIONE, CONSISTE IN:			
	A0009917632	RIVETTO CIECO	34	0.80	27.20
	A0039908697	RIVETTO	25	1.90	47.50
53737	A012989177111	KIT INCOLLAGGIO PARAFANGO POST. SX	1	385.00	385.00
53747	A0119899971	ADESIVO BICOMPONENTE PARAFANGO POST. RINFORZO SX	1	154.00	154.00
	A2226820432	ANTIVIBRANTE PARAFANGO POST. SX	1	34.90	34.90
	A2226820232	ANTIVIBRANTE PARAFANGO POST. SX	1	19.40	19.40
	A2226370314	SUPPORTO PARAFANGO POST. SX	1	29.61	! 29.61
	A0059896320	MASSA DI TENUTA PARAFANGO POST. SX	1	48.30	48.30
55040	A000989490511	KIT RIPARAZ. VETRATURA LUNOTTO	1	88.50	88.50

### Manodopera

DVN	RC	N. pos. lav.	Descrizione	Tipo di lavoro	Livello	h	Prezzo complessivo CHF
27871	A	72-8663 02	MOTORE AUSILIO TRASCINAMENTO POST. SX	K	1*	0.90	180.00
53111	E	63-1882 02	SOST. PARAFANGO POST. SX	K	3	12.80	2'560.00
17648	A	54-7989 02	SCOLLEGARE/COLLEGARE CAVO MASSA BATTERIA	E	1*	0.10	20.00
53111	D	60-2175 01	S/R PARTICOLARI INTERFERENTI SU IL PARTE POST. RIVESTIMENTO (SU SOST. PARAFANGO POST. SX)	K	3	6.20	1'240.00
54010	A	88-8003 01	S/R COFANO POST.	K	3	1.00	200.00

DVN	RC	N. pos. lav.	Descrizione	Tipo di lavoro	Livello	h	Prezzo complessivo CHF
98903	E	#97-2500 01	ESEGUIRE CERATURA SCATOLATI (VALORE MEDIO DOPO COSTRUTTORE)	K	3	0.30	60.00
52261	I	63-1750 01	RIPAR. PARTE EST. PASSARUOTA POST. SX	K	3	2.00*	400.00
24111	/		PORTA RIPARARE	K	1	3.00*	600.00
76041	/		CERCHIO RIPARARE	K	1	2.50*	500.00

## Verniciatura

Metodo di verniciatura: Eurolack   Tipo vernice: Pastello (doppiostrato)							
DVN	GV	Livello	Descrizione	Punti-materiale	Costi di materiale	h	Prezzo complessivo CHF
		CARICO DI LAVORO	PREPARAZIONE PER VERNICIATURA			1.70	382.50
		CARICO DI LAVORO	PROVA E ADATTAM. COLORE (NUM. 1 MANI)			0.20	45.00
		CARICO DI LAVORO	MISCHIARE VERN.CON MISCELAT.			0.20	45.00
		CARICO DI LAVORO	SUPPL. VERNICIATURA AD ACQUA SUPPLEMENTO:			0.20	45.00
52261	2	PARTI INT.	PASSARUOTA POST. SX	7	26.43	0.50	138.93
53111	1	PEZZO NUOVO-S	PARAFANGO POST. SX	23	195.71	2.80	825.71

## Riassunto

### Totale importo ricambi

secondo distinta singola (Somma di tutti i prezzi dei ricambi)	4'044.41
+ 5.00% Minuteria dalla manodopera (Tariffa più alta)	150.00
<b>Totale pezzi di ricambio</b>	<b>4'194.41</b>

### Totale importo manodopera

<b>Carrozzeria 1</b>	6.40	200.00 CHF/h	1'280.00
<b>Carrozzeria 3</b>	22.30	200.00 CHF/h	4'460.00
<b>Elettrico 1</b>	0.10	200.00 CHF/h	20.00
<b>Totale manodopera</b>	<b>28.80</b>		<b>5'760.00</b>

### Totale importo Verniciatura

#### Manodopera

Tempo di lavoro	CHF/h	Prezzo complessivo
5.60	225.00	1'260.00

#### Materiale

	Somma punti materiale	Prezzo complessivo
Materiale verniciatura	30.00	222.14
Costante		80.08
Costante prova cartellino (quant.: 1)		8.12
Somma parziale		310.34
+ 4.0% Costi di smaltimento		12.41
<b>Totale materiale</b>		<b>322.75</b>

Tempo di preparazione Lamierati al 100 %  
 Tempo di preparazione plastica 100 %  
 Altra preparazione 100 %  
 considerati Indice materiale da 140 %

**Totale verniciatura**

	Prezzo complessivo
Totale manodopera	1'260.00
Totale materiale	322.75
<b>Totale verniciatura</b>	<b>1'582.75</b>

	CHF
Totale pezzi di ricambio	4'194.41
Totale manodopera	5'760.00
Totale verniciatura	1'582.75
<b>Costi di riparazione netti</b>	<b>11'537.16</b>
IVA (7.70%)	888.36
<b>Costi di riparazione lordi</b>	<b>12'425.50</b>

DAT System

Avvertenza: Ci si riserva di modificare il prezzo!  
 Indicazioni esatte sulla riparazione e sui costi sono possibili solo dopo aver smontato il veicolo. Questo calcolo di riparazione è stato preparato considerando le riparazioni già previste.

Questo calcolo contiene indicazioni che saranno preparate e consegnate solo con l'autorizzazione del costruttore /importatore dell'auto.  
 DAT System / SD3 CalculatePro)

#=Tempo stimato: (ancora) nessuna indicazione del costruttore	+ =nuova posizione dalla logica di riparazione
(=Codice ricambio non adatto all'ordine	*=inserimento manuale dell'utente (per la colonna denominazione vale solo quando all'inizio c'è un *)
)=ultimo prezzo consigliato, non più disponibile dal costruttore	!=Il prezzo è stato dedotto da una conversione di un altro paese
»=Servizio esterno	A=Tempo secondo riparazioni di carrozzeria
d=Prezzo da DMS	
T=Verifica tecnica	
✓=L'allestimento viene comunicato tramite ricerca VIN	>=L'allestimento è stato inserito manualmente