

# UNA TARIFFA MEDIA DI RIFERIMENTO PER LE IMPRESE DEL SETTORE AUTORIPARAZIONE

**Studio sui costi medi aziendali  
per l'anno 2015  
delle imprese della provincia di Ravenna  
e rilevazioni delle prestazioni  
maggiormente richieste**

(DEPOSITATA PRESSO LA  
CAMERA DI COMMERCIO, INDUSTRIA, ARTIGIANATO E AGRICOLTURA DI RAVENNA  
UFFICIO STATISTICHE E PREZZI)

**GENNAIO 2015**



Confederazione Nazionale  
dell'Artigianato e della Piccola  
e Media Impresa

Associazione provinciale di Ravenna  
Viale Randi, 90 - 48124 Ravenna  
Tel. 0544.298511 - Fax 0544.239950



*Confartigianato*

ASSOCIAZIONE PROVINCIALE DI RAVENNA  
Viale Berlinguer, 8 - Ravenna - Tel. 0544.516111 - Fax 0544.407733



Confederazione Nazionale  
dell'Artigianato e della Piccola  
e Media Impresa

Associazione provinciale di Ravenna  
Viale Randi, 90 - 48124 Ravenna  
Tel. 0544/298.511 - Fax 0544/239950



Confartigianato

ASSOCIAZIONE PROVINCIALE DI RAVENNA  
Viale Berlinguer, 8 - Ravenna - Tel. 0544/516111 - Fax 407733

gennaio  
2015

## **RIPARAZIONE AUTOTRENI RIPARAZIONE MACCHINE MOVIMENTO TERRA RIPARAZIONE POMPE ED INIETTORI DIESEL**

STUDIO PER UNA **TARIFFA MEDIA DI RIFERIMENTO** CALCOLATA SUI COSTI MEDI AZIENDALI, REALIZZATO DA **CNA E CONFARTIGIANATO**, E RILEVAZIONI DELLE PRESTAZIONI MAGGIORMENTE RICHIESTE PER L'ANNO **2015**, DA DEPOSITARSI PRESSO LA **CAMERA DI COMMERCIO DI RAVENNA** (*Ufficio Statistiche e Prezzi*).

Le prestazioni devono essere eseguite nel rispetto della Legge 5/2/1992, n. 122 "Disposizioni in materia di sicurezza della circolazione stradale e disciplina dell'attività di autoriparazione".

**Tariffa oraria** calcolata in base a *spese generali ed utili d'impresa, retribuzione, oneri di legge e di fatto gravanti sulla mano d'opera, normale dotazione di attrezzi ed utensili di lavoro, costo smaltimento rifiuti ecc..*: Euro 43.00 IVA ESCLUSA.

**Tariffa oraria** calcolata in base a *spese generali ed utili d'impresa, retribuzione, oneri di legge e di fatto gravanti sulla mano d'opera, con dotazione di attrezzi ed utensili di lavoro specifici e di diagnosi elettronica e personale specializzato, costo smaltimento rifiuti ecc..*: Euro 46.00 IVA ESCLUSA.

Le imprese potranno poi applicare un'incremento forfettario per i materiali di consumo di circa il 5%.

Per le **trasferte** la fatturazione verrà effettuata considerando: la tariffa oraria, le spese sostenute, il rimborso chilometrico, la chiamata di assistenza.

**Rimborso chilometrico**: le imprese si faranno rimborsare ogni chilometro percorso per esigenze legate al lavoro commissionato sulla base del veicolo utilizzato.

**Preventivi documentati**: verranno fatturate le spese sostenute più la tariffa oraria per il tempo resosi necessario alla realizzazione del preventivo stesso.

Le **forniture di materiale** dovranno essere fatturate a prezzo di listino.

Potranno essere previste delle maggiorazioni per **lavori effettuati al di fuori dei locali dell'azienda**, oppure nei **giorni festivi**. Solitamente un aumento del 30% nel primo caso, del 50% nel secondo. Queste percentuali sono ormai nella norma e comunemente conosciute e accettate nella nostra provincia da oltre un decennio.

Per **prestazioni altamente specializzate**, prestazioni in economia o che comportino l'**utilizzo di attrezzature particolarmente sofisticate, specifiche o dedicate**, la tariffa oraria (o per tipologia di intervento) dovrà essere concordata preventivamente tra le parti. L'utilizzo di determinate attrezzature, in special modo quelle dedicate a singoli modelli di veicolo, potrà essere calcolato sulla base dell'ammortamento dello stesso per numero di utilizzazioni anziché per il tempo di utilizzazione.

**N.B.** Dove non altrimenti specificato, le cifre sono da considerarsi IVA esclusa.



Confederazione Nazionale  
dell'Artigianato e della Piccola  
e Media Impresa

Associazione provinciale di Ravenna  
Viale Randi, 90 - 48124 Ravenna  
Tel. 0544/298.511 - Fax 0544/239950



Confartigianato

ASSOCIAZIONE PROVINCIALE DI RAVENNA  
Viale Berlinguer, 8 - Ravenna - Tel. 0544/516111 - Fax 407733

gennaio  
2015

## **RIPARAZIONE AUTO ELETTRAUTO CARBURATORISTI RIPARAZIONE MACCHINE AGRICOLE INSTALLAZIONE/ASSISTENZA IMPIANTI GPL-METANO**

STUDIO PER UNA **TARIFFA MEDIA DI RIFERIMENTO** CALCOLATA SUI COSTI MEDI AZIENDALI, REALIZZATO DA **CNA E CONFARTIGIANATO**, PER L'ANNO **2015** e **RILEVAZIONI** DELLE PRESTAZIONI MAGGIORMENTE RICHIESTE, DA DEPOSITARSI PRESSO LA **CAMERA DI COMMERCIO DI RAVENNA** (Ufficio Statistiche e Prezzi). Le prestazioni devono essere eseguite nel rispetto della Legge 5/2/1992, n. 122 "Disposizioni in materia di sicurezza della circolazione stradale e disciplina dell'attività di autoriparazione".

**Tariffa oraria** calcolata in base a *spese generali ed utili d'impresa, retribuzione, oneri di legge e di fatto gravanti sulla mano d'opera, normale dotazione di attrezzi ed utensili di lavoro, costo smaltimento rifiuti ecc..* : **Euro 37,00 IVA ESCLUSA**.

Per imprese strutturate di autoriparazione dotate di alta specializzazione e tecnologie informatiche: **Euro 40,00 IVA ESCLUSA**

Le imprese potranno poi applicare un'incremento forfettario per i materiali di consumo di circa il 5%.

Per le **trasferte** la fatturazione verrà effettuata considerando: la tariffa oraria, le spese sostenute, il rimborso chilometrico, la chiamata di assistenza.

**Rimborso chilometrico**: le imprese si faranno rimborsare ogni chilometro percorso per esigenze legate al lavoro commissionato sulla base del veicolo utilizzato..

Abbiamo **rilevato** che nell'ambito dell'attività d'impresa vengono forfettizzate alcune **operazioni che richiedono l'utilizzo di attrezzature specifiche**: **Controllo opacimetrico** (Euro 18,00 per autovetture ed Euro 21,00 altri autoveicoli. Iva incl.); **Controllo CO**, **Controllo freni con banco**, **Controllo sospensioni con banco** (Euro 15,00 ad operazione iva incl.); **Controllo CO veicoli a doppia alimentazione Euro 18,00**; **Regolazione fari** (Euro 7,00). **Diagnosi elettronica a partire da Euro 28,00**. Per le operazioni di **carica batteria** gli operatori richiedono dai 6,00 ai 10,00 Euro per ogni ricarica, sulla base dell'ampereaggio (salvo che si tratti di batterie speciali). **Ricarica climatizzatore: 70,00 Euro**. **Azzeramento "Service": a partire da 17,00 Euro**.

**Controllo tecnico del veicolo** con le stesse modalità della Revisione Periodica: 15,00 euro (Iva inc..)

**Preventivi documentati**: verranno fatturate le spese sostenute più la tariffa oraria per il tempo resosi necessario alla realizzazione del preventivo stesso.

Le **forniture di materiale** dovranno essere fatturate a prezzo di listino.

Potranno essere previste delle maggiorazioni per **lavori effettuati al di fuori dei locali dell'azienda**, oppure nei **giorni festivi**. Solitamente un aumento del 30% nel primo caso, del 50% nel secondo. Queste percentuali sono ormai nella norma e comunemente conosciute e accettate nella nostra provincia da oltre un decennio.

Per **prestazioni altamente specializzate**, prestazioni in economia o che comportino l'**utilizzo di attrezzature particolarmente sofisticate, specifiche o dedicate**, la tariffa oraria (o per tipologia di intervento) dovrà essere concordata preventivamente tra le parti. L'utilizzo di determinate attrezzature, in special modo quelle dedicate a singoli modelli di veicolo, potrà essere calcolato sulla base dell'ammortamento dello stesso per numero di utilizzazioni anzichè per il tempo di utilizzazione.

\* **N.B. Dove non altrimenti specificato, le cifre sono da considerarsi IVA esclusa.**



Confederazione Nazionale  
dell'Artigianato e della Piccola  
e Media Impresa

Associazione provinciale di Ravenna  
Viale Randi, 90 - 48124 Ravenna  
Tel. 0544/298.511 - Fax 0544/239950



ASSOCIAZIONE PROVINCIALE DI RAVENNA  
Viale Berlinguer, 8 - Ravenna - Tel. 0544/516111 - Fax 407733

**gennaio  
2015**

## RIPARATORI CICLI

**STUDIO PER UNA TARIFFA MEDIA DI RIFERIMENTO** CALCOLATA SUI COSTI MEDI AZIENDALI, REALIZZATO DA **CNA E CONFARTIGIANATO**, PER L'ANNO **2015** e **RILEVAZIONI** DELLE PRESTAZIONI MAGGIORMENTE RICHIESTE, DA DEPOSITARSI PRESSO LA **CAMERA DI COMMERCIO DI RAVENNA** (*Ufficio Statistiche e Prezzi*). Le prestazioni riguardanti i veicoli a motore devono essere eseguite nel rispetto della Legge 5/2/1992, n. 122 "Disposizioni in materia di sicurezza della circolazione stradale e disciplina dell'attività di autoriparazione".

**Tariffa oraria** calcolata in base a **spese generali ed utili d'impresa, retribuzione, oneri di legge e di fatto gravanti sulla mano d'opera, normale dotazione di attrezzi ed utensili di lavoro, costo smaltimento rifiuti ecc..** : da **32,00 a 37,00 euro IVA esclusa**.

Per le **trasferte** la fatturazione viene effettuata considerando: la tariffa oraria, le spese sostenute, il rimborso chilometrico, la chiamata di assistenza.

**Rimborso chilometrico**: le imprese si faranno rimborsare ogni chilometro percorso per esigenze legate al lavoro commissionato sulla base del veicolo utilizzato.

**Preventivi documentati**: sono fatturate le spese sostenute più la tariffa oraria per il tempo resosi necessario alla realizzazione del preventivo stesso.

**Le forniture di materiale** sono fatturate a prezzo di listino.

Abbiamo rilevato che nell'ambito dell'attività d'impresa, vengono stabilite alcune **operazioni a corpo**, questi i dati medi riscontrati rispetto i valori comunicati dalle imprese stesse:

*N.B. Le cifre sottoriportate sono da considerarsi IVA inclusa.*

OPERAZIONI per cicli standard e/o da città	Euro da - a	OPERAZIONI per cicli standard e/o da città	Euro da - a
Attacco manubrio aheadset: montaggio - sostituzione	7,00 - 10,00	Movimento centrale: ingrassaggio, montaggio, sostit.	15,00 - 20,00
Bicicletta: montaggio completo	93,50 - 112,00	Movimento centrale: ripasso filettature e fresaggio scatola	a tariffa oraria
Bicicletta nuova preassemblata: regolazione	20,00 - 30,00	Mozzi: ingrassaggio	12,50 - 15,00
Bicicletta: smontaggio	20,00 - 30,00	Nastro manubrio: montaggio - sostituzione	5,00 - 8,00
Cambio/deragliatore: montaggio, sostituzione e regolaz.	12,00 - 18,00	Parafanghi tipo economico: montaggio	13,00 - 15,00
Cambio/deragliatore: solo regolazione	5,00 - 8,00	Pattini freno: montaggio - sostituzione (una coppia)	3,50 - 5,00
Camera d'aria: montaggio - sostituzione	4,50 - 9,00	Pedali: montaggio - sostituzione	4,00 - 6,00
Cannotto sella: montaggio - sostituzione	3,50 - 5,00	Pignoni: montaggio - sostituzione	6,00 - 8,00
Carter universale: montaggio - sostituzione	7,00 - 15,00	Raggi: montaggio - sostituzione	a tariffa oraria
Catena: montaggio - sostituzione	6,00 - 8,00	Ruota: assemblaggio a mano	34,50 - 39,00
Cavalletto: montaggio - sostituzione	3,00 - 5,00	Sella: montaggio - sostituzione	2,50 - 5,00
Centratore ruota	a tariffa oraria	Serie sterzo: ingrassaggio	8,50 - 10,50
Chiavella: montaggio - sostituzione	3,00 - 3,50	Serie sterzo: sostituzione	8,00 - 15,00
Ciclocomputer: montaggio - regolazione	5,50 - 11,50	Spurgo/regolazione freni idraulici	a tariffa oraria
Copertone: montaggio - sostituzione	4,00 - 6,00	Sostituzione freni idraulici	a tariffa oraria
Dinamo: montaggio - sostituzione	3,50 - 6,00		
Fanale anteriore	4,50 - 7,00		
Fanale posteriore	4,50 - 7,00		
Filo freno + guaina: montaggio - sostituzione	5,00 - 8,00		
Filo freno: montaggio - sostituzione	4,00 - 6,00		
Filo cambio + guaina: montaggio - sostituzione	8,00 - 10,00		
Filo cambio: montaggio - sostituzione	5,00 - 7,00		
Forcella: montaggio - sostituzione	15,00 - 25,00		
Gonfiaggio gomme	1,50 - 2,50		
Guarnitura/pedivella: montaggio - sostituzione	8,50 - 15,00		
Lavaggio bicicletta	13,00 - 22,00		
Lucchetto tipo economico: montaggio - sostituzione	3,50 - 6,00		
Manopole: montaggio - sostituzione	2,50 - 3,50		
Manubrio tipo economico: montaggio - sostituzione	9,50 - 12,00		
Manubrio tipo R: montaggio - sostituzione	15,00 - 20,00		
Montaggio rete	3,50 - 5,00		
Montaggio cesto	3,00 - 5,00		

**AVVERTENZA: queste operazioni si riferiscono a cicli standard e/o da città.**

**Per biciclette tecniche, elettriche, da corsa o MTB, si farà riferimento alla tariffa oraria e alle modalità di realizzazione delle operazioni da concordarsi di volta in volta.**

### CICLOMOTORI e BICI ELETTRICHE

Foratura (in opera) 10,00 - 15,00  
Filo freno o frizione (in opera) 10,00 - 15,00

### SCOOTER

Foratura ruota anteriore scooter (in opera) 10,00 - 15,00  
Foratura ruota posteriore scooter da definirsi in base al modello  
Filo freno o frizione scooter



Confederazione Nazionale  
dell'Artigianato e della Piccola  
e Media Impresa

Associazione provinciale di Ravenna  
Viale Randi, 90 - 48124 Ravenna  
Tel. 0544/298.511 - Fax 0544/239950



ASSOCIAZIONE PROVINCIALE DI RAVENNA  
Viale Berlinguer, 8 - Ravenna - Tel. 0544/516111 - Fax 407733

gennaio  
2015

## GOMMISTI

STUDIO PER UNA **TARIFFA MEDIA DI RIFERIMENTO** CALCOLATA SUI COSTI MEDI AZIENDALI, REALIZZATO DA **CNA E CONFARTIGIANATO**, PER L'ANNO **2015** e **RILEVAZIONI** DELLE PRESTAZIONI MAGGIORMENTE RICHIESTE, DA DEPOSITARSI PRESSO LA **CAMERA DI COMMERCIO DI RAVENNA** (Ufficio Statistiche e Prezzi).

Le prestazioni devono essere eseguite nel rispetto della Legge 5/2/1992, n. 122 "Disposizioni in materia di sicurezza della circolazione stradale e disciplina dell'attività di autoriparazione".

**Tariffa oraria** calcolata in base a **spese generali ed utili d'impresa, retribuzione, oneri di legge e di fatto gravanti sulla mano d'opera, normale dotazione di attrezzi ed utensili di lavoro, costo smaltimento rifiuti ecc..** : Euro 36,50 IVA esclusa.

Per le **trasferte** la fatturazione verrà effettuata considerando: la tariffa oraria, le spese sostenute, il rimborso chilometrico, la chiamata di assistenza.

**Rimborso chilometrico**: le imprese si faranno rimborsare ogni chilometro percorso per esigenze legate al lavoro commissionato sulla base del veicolo utilizzato..

**Preventivi documentati**: verranno fatturate le spese sostenute più la tariffa oraria per il tempo resosi necessario alla realizzazione del preventivo stesso.

Le **forniture di materiale** dovranno essere fatturate a prezzo di listino.

Potranno essere previste delle maggiorazioni per **lavori effettuati al di fuori dei locali dell'azienda**, oppure nei **giorni festivi**. Solitamente un aumento del 30% nel primo caso, del 50% nel secondo. Queste percentuali sono ormai nella norma e comunemente conosciute e accettate nella nostra provincia da oltre un decennio.

Abbiamo rilevato che nell'ambito dell'attività d'impresa, vengono stabilite alcune **operazioni a corpo**, questi i dati calcolati sulla media dei valori comunicati dalle imprese stesse (IVA inclusa):

### RIPARAZIONI MOTO, SCOOTER, CICLOMOTORI

Rip. gomma moto	Euro 18,60
Rip. gomma scooter	Euro 11,25
Equilibratura moto	Euro 18,60
Equilibratura scooter	in base al modello
Mont. gomma su telaio moto	Euro 18,60
Mont. gomma su telaio scooter	Euro 18,60
Gonfiaggio con gas inerti	Euro 5,60

### RIPARAZIONI AUTOVETTURE

Rip. camera d'aria (compr. smont. e mont. dal cerchio)	Euro 16,50
Rip. copertura tubeless (compr. smont. e mont. dal cerchio in ferro)	Euro 16,50
Rip. copertura tubeless (compr. smont. e mont. dal cerchio in lega)	Euro 22,20
Equilibratura ruote normali	Euro 9,00
Equilibratura ruote in lega legg.	Euro 10,30
Equilibratura stroboscopica	Euro 13,70
Verifica assetto anteriore e posteriore	Euro 15,00
Assetto ruote ant. con allineamento	Euro 38,55
Assetto ruote completo	Euro 55,50
Gonfiaggio con gas inerti	Euro 5,80
Smontaggio e mont. gomma sul cerchio	Euro 7,00

### RIPARAZIONI AUTOCARRI

Riparazione gomma (autocarro leggero fino a 15 q.li di portata)	Euro 18,60
Riparazione gomma tubeless (autocarro leggero fino a 15 q.li di portata)	Euro 18,60

### Riparazione gomma

(autocarro leggero da 15 a 35 q.li di portata)	Euro 29,00
Riparazione gomma tubeless (autocarro leggero da 15 a 35 q.li di portata)	Euro 29,00
Assetto ruote (autocarro fino a 35 q.li)	Euro 52,00
Equilibratura (autocarro fino a 35 q.li)	Euro 25,70
Riparazione gomma (autocarro oltre 35 q.li di portata)	Euro 40,80
Riparazione tubeless (autocarro oltre 35 q.li di portata)	Euro 37,00
Smont. e mont. gomme autocarro	Euro 26,00
Riparazione gomma con cerchio intero	Euro 37,00
Incrocio gomme autocarro cad.	Euro 13,25
Equilibratura gomme autocarro cad.	Euro 22,15
Rigatura completa gomme normali autocarro	Euro 29,60
Rigatura completa gomme antineve autocarro	Euro 40,80
Assetto ruote ant. ad asse	Euro 92,00

### RIPARAZIONI MACCHINE AGRICOLE

Smont. e mont. pneumatico fino a 24"	Euro 40,80
" " " " oltre 24"	Euro 55,50
Ripar. camera d'aria (compr. smont e mont) fino 24"	Euro 48,20
Ripar. camera d'aria (compr. smont e mont) oltre 24"	Euro 62,70

Il decreto 82/2011 del Ministero dell'Ambiente, della Tutela del Territorio e del Mare, ha regolamentato la gestione dei pneumatici fuori uso (PFU) provenienti dai veicoli a fine vita. Il valore del contributo obbligatorio, suddiviso in quattro classi dal Decreto Direttoriale n°3271 del 26 aprile 2012, viene riscosso all'atto della vendita dei pneumatici nuovi.



Confederazione Nazionale  
dell'Artigianato e della Piccola  
e Media Impresa

Associazione provinciale di Ravenna  
Viale Randi, 90 - 48124 Ravenna  
Tel. 0544/298.511 - Fax 0544/239950



Confartigianato

ASSOCIAZIONE PROVINCIALE DI RAVENNA  
Viale Berlinguer, 8 - Ravenna - Tel. 0544/516111 - Fax 407733

gennaio  
2015

## AUTOCARROZZERIE

STUDIO PER UNA **TARIFFA MEDIA DI RIFERIMENTO** CALCOLATA SUI COSTI MEDI AZIENDALI, REALIZZATO DA **CNA E CONFARTIGIANATO**, PER L'ANNO **2015** e **RILEVAZIONI** DELLE PRESTAZIONI MAGGIORMENTE RICHIESTE, DA DEPOSITARSI PRESSO LA **CAMERA DI COMMERCIO DI RAVENNA** (Ufficio Statistiche e Prezzi).

Le prestazioni devono essere eseguite nel rispetto della Legge 5/2/1992, n. 122 "Disposizioni in materia di sicurezza della circolazione stradale e disciplina dell'attività di autoriparazione".

**Tariffa oraria** calcolata in base a **spese generali ed utili d'impresa, retribuzione, oneri di legge e di fatto gravanti sulla mano d'opera, normale dotazione di attrezzi ed utensili di lavoro, ecc..** : da **Euro 38,50 a Euro 44,80 IVA esclusa (+ 2,5%** per le imprese in possesso di **certificazione di qualità**).

Il mercato delle riparazioni di carrozzeria aveva, fino a tutto il 2003 compreso, la particolarità della vigenza di una Convenzione stipulata tra Confartigianato e Cna (in rappresentanza delle imprese di autoriparazione) ed ANIA. Tale Convenzione prevedeva tariffe ridotte per le Assicurazioni aderenti all'ANIA e agevolazioni per i Carrozzeri (meccanismi di garanzia e certezza dei pagamenti diretti) e per l'automobilista (riduzione dei tempi e pagamento diretto da parte dell'Assicurazione).

Con la disdetta della Convenzione, avvenuta unilateralmente da parte dell'ANIA, le autocarrozzerie ravennati hanno ripreso, già dal 2004, ad utilizzare integralmente la propria libertà imprenditoriale.

Le indicazioni tariffarie qui espresse sono frutto di una rilevazione effettuata sui costi di un campione di imprese e sulle indicazioni di volontà espresse da numerosi imprenditori associati.

Per le **trasferte** la fatturazione verrà effettuata considerando: la tariffa oraria, le spese sostenute, il rimborso chilometrico, la chiamata di assistenza. **Rimborso chilometrico**: le imprese si faranno rimborsare ogni chilometro percorso per esigenze legate al lavoro commissionato sulla base del veicolo utilizzato.

**Preventivi documentati**: verranno fatturate le spese sostenute più la tariffa oraria per il tempo resosi necessario alla realizzazione del preventivo stesso.

Le **forniture di ricambi** vengono fatturate a prezzo di listino.

Potranno essere previste delle maggiorazioni per **lavori effettuati al di fuori dei locali dell'azienda**, oppure nei **giorni festivi**. Solitamente un aumento del 30% nel primo caso, del 50% nel secondo. Queste percentuali sono ormai nella norma e comunemente conosciute e accettate nella nostra provincia da oltre un decennio.

### **Materiale di consumo:**

per riparazioni fino a 15 ore di verniciatura:

smalto doppio strato micalizzato	da Euro 18,05 a Euro 21,75
verniciatura ad acqua triplo strato	da Euro 19,75 a Euro 23,90
	da Euro 21,60 a Euro 26,10
	Euro 31,50

per riparazioni di oltre 15 ore:

smalto doppio strato micalizzato	da Euro 18,05 a Euro 20,05
verniciatura ad acqua triplo strato	da Euro 19,75 a Euro 22,00
	da Euro 21,60 a Euro 23,90
	Euro 31,50

### **Oneri smaltimento rifiuti:**

maggiorazione dallo 1,5% al 2,2%

sul costo totale della riparazione fino ad un max di Euro 42,00

### **Diagnosi elettronica:**

controllo scocche con strumentazione diagnostica: Euro 157,00

### **Costo convenzionale uso dime: (\*)**

tutte le autovetture escluse Mercedes, Bmw, Porsche:

Euro 283,50 (dime tradizionali)

Euro 255,00 (dime universali)

fuoristrada e veicoli commerciali:

Euro 307,50 (dime tradizionali)

Euro 279,00 (dime universali)

Mercedes, Bmw, Porsche:

Euro 345,00 (dime tradizionali)

Euro 316,00 (dime universali)



Confederazione Nazionale  
dell'Artigianato e della Piccola  
e Media Impresa

Associazione provinciale di Ravenna  
Viale Randi, 90 - 48124 Ravenna  
Tel. 0544/298.511 - Fax 0544/239950



Confartigianato

ASSOCIAZIONE PROVINCIALE DI RAVENNA  
Viale Berlinguer, 8 - Ravenna - Tel. 0544/516111 - Fax 407733

gennaio  
2015

## RIPARATORI MOTO E CICLOMOTORI

*Premessa: fino all'anno 2006 la tariffa di riferimento dei Riparatori di motoveicoli era rilevata e pubblicata unitamente a quella dei meccanici auto. Alla luce delle sostanziali differenze (in termini di tecnologia, di numero dei veicoli e dei marchi presenti sul mercato e del fatto che a questo settore non si applicano le norme del Regolamento Monti e della New BER) riscontrate tra l'organizzazione aziendale dei riparatori moto, dal 2007 Confartigianato e Cna hanno provveduto a redigere questo studio riferito esclusivamente a questa categoria:*

STUDIO PER UNA TARIFFA MEDIA DI RIFERIMENTO CALCOLATA SUI COSTI MEDI AZIENDALI, REALIZZATO DA **CNA E CONFARTIGIANATO**, PER L'ANNO **2015** e RILEVAZIONI DELLE PRESTAZIONI MAGGIORMENTE RICHIESTE, DA DEPOSITARSI PRESSO LA **CAMERA DI COMMERCIO DI RAVENNA** (Ufficio Statistiche e Prezzi).

Le prestazioni devono essere eseguite nel rispetto della Legge 5/2/1992, n. 122 "Disposizioni in materia di sicurezza della circolazione stradale e disciplina dell'attività di autoriparazione".

**Tariffa oraria** calcolata in base a **spese generali ed utili d'impresa, retribuzione, oneri di legge e di fatto gravanti sulla mano d'opera, normale dotazione di attrezzi ed utensili di lavoro, costo smaltimento rifiuti ecc..** : **Euro 40,50 IVA ESCLUSA.**

**Le imprese potranno poi applicare un'incremento forfettario per i materiali di consumo di circa il 5%.**

Per le **trasferte** la fatturazione verrà effettuata considerando: la tariffa oraria, le spese sostenute, il rimborso chilometrico, la chiamata di assistenza.

**Rimborso chilometrico:** le imprese si faranno rimborsare ogni chilometro percorso per esigenze legate al lavoro commissionato sulla base del veicolo utilizzato..

Abbiamo rilevato che nell'ambito dell'attività d'impresa vengono forfettizzate alcune **operazioni che richiedono l'utilizzo di attrezzature specifiche**: **Controllo CO** (Euro 13,50 ad operazione iva incl.); **Diagnosi elettronica con tester** (per quest'ultima non è stato possibile rilevare una tariffa di riferimento, in quanto troppa difformità è stata riscontrata a causa delle diverse tecnologie utilizzate). Per le operazioni di **carica batteria** gli operatori richiedono dai 5,00 ai 10,00 Euro per ogni ricarica, sulla base dell'ampereaggio (salvo che si tratti di batterie speciali), mentre per **tensionamento e ingrassaggio catena e ripristino pressione gomme** abbiamo riscontrato una tariffa variante da 6,00 a 12,00 Euro (fatti sempre salvi i modelli più costruttivamente complessi).

**Preventivi documentati:** verranno fatturate le spese sostenute più la tariffa oraria per il tempo resosi necessario alla realizzazione del preventivo stesso.

Le **forniture di materiale** dovranno essere fatturate a prezzo di listino.

Potranno essere previste delle maggiorazioni per **lavori effettuati al di fuori dei locali dell'azienda**, oppure nei **giorni festivi**. Solitamente un aumento del 30% nel primo caso, del 50% nel secondo. Queste percentuali sono ormai nella norma e comunemente conosciute e accettate nella nostra provincia da oltre un decennio.

Per **prestazioni altamente specializzate**, o che comportino l'**utilizzo di attrezzature particolarmente sofisticate, specifiche o dedicate**, la tariffa oraria (o per tipologia di intervento) dovrà essere concordata preventivamente tra le parti. L'utilizzo di determinate attrezzature, in special modo quelle dedicate a singoli modelli di veicolo, potrà essere calcolato sulla base dell'ammortamento dello stesso per numero di utilizzazioni anziché per il tempo di utilizzazione.

**N.B. Dove non altrimenti specificato, le cifre sono da considerarsi IVA esclusa.**