

**Tempario
Nazionale
Prestazioni
Tecniche**

2008

FEDERPNEUS





2008

PNEUMATICI AUTOVETTURA

PRESTAZIONI SINGOLE	TEMPO in minuti	PRESTAZIONI SINGOLE	TEMPO in minuti
■ SMONTAGGIO / MONTAGGIO PNEUMATICO ruota in ferro ruota in lega pneumatico Run Flat	11 17 27	■ REGOLAZIONE ASSETTO POSTERIORE convergenza campanatura allineamento	18 23 23
■ PERMUTAZIONE RUOTE	8	■ GONFIAGGIO GAS INERTI	12
■ RIPARAZIONE PNEUMATICO TUBELESS compreso smontaggio e montaggio ruota in ferro ruota in lega pneumatico Run Flat	23 26 38	PRESTAZIONI PLURIME SU QUATTRO RUOTE	
■ RIPARAZIONE CAMERA D'ARIA compreso smontaggio e montaggio	23		
■ EQUILIBRATURA AL BANCO ruota in ferro ruota in lega	12 15	■ SMONTAGGIO / MONTAGGIO PNEUMATICI compreso equilibratura ruote in ferro compreso equilibratura ruote in lega compreso equilibratura pneumatico Run Flat	75 90 105
■ EQUILIBRATURA CON CORREZIONE ELETTRONICA	23	■ PERMUTAZIONE RUOTE compreso equilibratura	60
■ COMPENSAZIONE ECCENTRICITÀ	11	■ PROVA GIOCHI	15
■ VERIFICA ASSETTO ANTERIORE E POSTERIORE	27	■ PROVA FRENI	15
■ REGOLAZIONE ASSETTO ANTERIORE convergenza campanatura incidenza	27 23 23	■ PROVA SOSPENSIONI	15



2008

PNEUMATICI TRASPORTO LEGGERO FUORISTRADA - SUV

PRESTAZIONI	TEMPO in minuti	PRESTAZIONI	TEMPO in minuti
■ SMONTAGGIO / MONTAGGIO PNEUMATICO ruota scomponibile ruota intera - tubeless ruota in lega	24 18 21	■ VERIFICA E REGOLAZIONE ALLINEAMENTO PONTE POSTERIORE	30
■ PERMUTAZIONE RUOTE	15	■ GONFIAGGIO GAS INERTI	18
■ RIPARAZIONE PNEUMATICO TUBELESS compreso smontaggio e montaggio ruota in ferro ruota in lega	27 30	■ PROVA GIOCHI	20
■ RIPARAZIONE CAMERA D'ARIA compreso smontaggio e montaggio ruota scomponibile ruota intera	33 30	■ PROVA FRENI	20
■ EQUILIBRATURA AL BANCO ruota in ferro ruota in lega	17 20	■ PROVA SOSPENSIONI	20
■ EQUILIBRATURA CON CORREZIONE ELETTRONICA	27	PRESTAZIONI PLURIME SU QUATTRO RUOTE SUV E FUORISTRADA	
■ COMPENSAZIONE ECCENTRICITÀ	18	TEMPO in minuti	
■ VERIFICA ASSETTO ANTERIORE E POSTERIORE	30	■ SMONTAGGIO / MONTAGGIO PNEUMATICI compreso equilibratura ruota in ferro ruota in lega	113 113
■ REGOLAZIONE ASSETTO ANTERIORE convergenza campanatura incidenza	27 30 30		



2008

PNEUMATICI INDUSTRIALI AUTOCARRO - RIMORCHIO - AUTOBUS

PRESTAZIONI	TEMPO in minuti	PRESTAZIONI	TEMPO in minuti
■ SMONTAGGIO / MONTAGGIO PNEUMATICO ruota scomponibile ruota tubeless pneumatico ribassato con calettamento 19,5 - 22,5 pneumatico Super Single asse motore <i>(Necessitano n° 2 operai peso superiore 30 kg)</i>	30 30 45 45	■ CONTROLLO ALLINEAMENTO PER ASSE senza intervento con intervento	45 90
■ PERMUTAZIONE RUOTE	18	■ RISCOLPITURA BATTISTRADA	33
■ RIPARAZIONE PNEUMATICO TUBELESS compreso smontaggio e montaggio	45	■ GONFIAGGIO GAS INERTI per sezioni fino a diametro 19.5	23
■ RIPARAZIONE CAMERA D'ARIA compreso smontaggio e montaggio	45	■ GONFIAGGIO GAS INERTI per sezioni superiori	26
■ EQUILIBRATURA AL BANCO O ELETTRONICA ruota in ferro ruota in lega	30 38	■ PROVA GIOCHI	30
■ COMPENSAZIONE ECCENTRICITÀ	23	■ PROVA FRENI	30
■ VERIFICA ASSETTO ANTERIORE compreso misurazione convergenza, incidenza, campanatura	68		
■ REGOLAZIONE ASSETTO ANTERIORE convergenza incidenza	68 90		



2008

PNEUMATICI MOTO-SCOOTER E CICLOMOTORE

PRESTAZIONI
**TEMPO
in
minuti**

■ SMONTAGGIO / MONTAGGIO PNEUMATICO ciclomotore moto - scooter	18 30
■ RIPARAZIONE PNEUMATICO TUBELESS compreso smontaggio e montaggio moto - scooter	45
■ RIPARAZIONE CAMERA D'ARIA compreso smontaggio e montaggio ciclomotore moto - scooter	45 60
■ EQUILIBRATURA A BANCO	24
■ EQUILIBRATURA ELETTRONICA	20
■ GONFIAGGIO GAS INERTI	12

PNEUMATICI AGRICOLTURA

PRESTAZIONI
**TEMPO
in
minuti**

■ SMONTAGGIO / MONTAGGIO PNEUMATICO direzionale motrice e rimorchi fino a 24" motrice e rimorchi oltre 24"	30 38 45
■ RIPARAZIONE CAMERA D'ARIA compreso smontaggio e montaggio fino a 18" fino a 24" oltre 24"	30 57 75
■ RIPARAZIONE PNEUMATICO TUBELESS compreso smontaggio / montaggio escluso rappezzo	68



2008

PNEUMATICI CARRELLO INDUSTRIALE

PRESTAZIONI
**TEMPO
in
minuti**

■ SMONTAGGIO / MONTAGGIO PNEUMATICO SUPER ELASTIC E CUSHION	Variabile
■ RISCOLPITURA PNEUMATICO SUPER ELASTIC E CUSHION	Variabile
■ SMONTAGGIO / MONTAGGIO PNEUMATICO	Variabile
■ RIPARAZIONE CAMERA D'ARIA compreso smontaggio e montaggio fino a \varnothing 12 oltre \varnothing 12	45 60

PNEUMATICI MOVITERRA

PRESTAZIONI
**TEMPO
in
minuti**

■ SMONTAGGIO / MONTAGGIO PNEUMATICO fino a \varnothing 15 fino a \varnothing 24 oltre \varnothing 24	30 45 Variabile
■ PERMUTAZIONE RUOTE fino a \varnothing 24 oltre \varnothing 24	45 Variabile
■ RIPARAZIONE PNEUMATICO TUBELESS fino a \varnothing 15 fino a \varnothing 24 oltre \varnothing 24	30 75 Variabile
■ RIPARAZIONE CAMERA D'ARIA compreso smontaggio e montaggio fino a \varnothing 15 fino a \varnothing 24 oltre \varnothing 24	38 68 Variabile