



REGIONE DEL VENETO



OPERATORE ALLA RIPARAZIONE DEI VEICOLI A MOTORE

Indirizzo “Manutenzione e riparazione delle parti e dei sistemi meccanici ed elettromeccanici”

Indirizzo “Manutenzione e riparazione della carrozzeria”

Indirizzo “Manutenzione e riparazione di macchine operatrici per l’agricoltura e l’edilizia”

Indirizzo “Riparazione e sostituzione di pneumatici”

Ai sensi della DGR n. 914 del 9/7/2020 “Percorsi di Istruzione e Formazione Professionale ex L. 53/2003 e D.Lgs. n. 226/2005”



COMPETENZA RICORSIVA 1

Definire e pianificare fasi delle operazioni da compiere, nel rispetto della normativa sulla sicurezza, sulla base delle istruzioni ricevute, della documentazione di appoggio (schemi, disegni, procedure, distinte materiali) e del sistema di relazioni

Compiti operativi	livello di autonomia ¹				Elementi di valutazione	Azione condotta in modo adeguato/corretto			Note
	0	1	2	3		no	in parte ²	sì	
<input type="checkbox"/> Consultare la distinta base e/o dei materiali e le documentazioni di appoggio (es. schede tecniche)					✓ Comprensione della terminologia di settore				
					✓ Comprensione della distinta base e delle sue parti				
<input type="checkbox"/> Collaborare alla definizione delle fasi di lavoro secondo le indicazioni delle documentazioni di appoggio nel rispetto delle procedure e tempistiche predefinite					✓ Comprensione delle specifiche tecniche e delle indicazioni ricevute				
					✓ Rispetto della normativa vigente in materia di ambiente, salute e sicurezza				
					✓ Utilizzo DPI				
					✓ Rispetto delle procedure aziendali				
					✓ Rispetto delle procedure e tempistiche (tempario) definite anche attraverso la condivisione con il proprio responsabile				

¹ 0= ASSISTE; 1= COLLABORA ALL'ESECUZIONE; 2= ESEGUE SECONDO LE INDICAZIONI E CON LA SUPERVISIONE DI UN RESPONSABILE; 3= ESEGUE IN AUTONOMIA CON LA SUPERVISIONE DI UN RESPONSABILE

² Inserire nelle note elementi che rendono l'azione efficiente e/o efficace solo in parte, ossia gli errori effettuati.

COMPETENZA RICORSIVA 2

Approntare, monitorare e curare la manutenzione ordinaria di strumenti, utensili, attrezzature e macchinari necessari alle diverse fasi di lavorazione/servizio sulla base della tipologia di materiali da impiegare, delle indicazioni/procedure previste, del risultato atteso

Compiti operativi	livello di autonomia				Elementi di valutazione	Azione condotta in modo adeguato/corretto			Note
	0	1	2	3		no	in parte	sì	
<input type="checkbox"/> Consultare la scheda lavori per riconoscere strumenti, utensili, attrezzature e macchinari necessari per la lavorazione					✓ Comprensione della terminologia di settore				
					✓ Comprensione della scheda lavori				
					✓ Rispetto delle procedure aziendali				
					✓ Riconoscimento di strumenti, utensili, attrezzature e macchinari necessari per la lavorazione [Valutare il risultato dell'azione]				
<input type="checkbox"/> Verificare la disponibilità di strumenti, attrezzature, utensili, e materiale da impiegare nella propria postazione di lavoro					✓ Rispetto della normativa vigente in materia di ambiente, salute e sicurezza				
					✓ Utilizzo dei DPI				
					✓ Applicazione delle procedure aziendali				
					✓ Individuazione in officina della disponibilità e completezza di strumenti, attrezzature, utensili, macchinari e materiale da impiegare [Valutare il risultato dell'azione]				
<input type="checkbox"/> Segnalare al responsabile eventuali non conformità nel funzionamento dei macchinari, degli strumenti, delle attrezzature e degli utensili					✓ Rispetto della normativa vigente in materia di ambiente, salute e sicurezza				
					✓ Utilizzo DPI				
					✓ Applicazione delle procedure aziendali				
					✓ Segnalazione delle eventuali non conformità secondo le procedure aziendali [Valutare il risultato dell'azione]				
<input type="checkbox"/> Effettuare le operazioni di manutenzione ordinaria, di pulizia e riordino di strumenti,					✓ Rispetto della normativa vigente in materia di ambiente, salute e sicurezza				

COMPETENZA RICORSIVA 2

Approntare, monitorare e curare la manutenzione ordinaria di strumenti, utensili, attrezzature e macchinari necessari alle diverse fasi di lavorazione/servizio sulla base della tipologia di materiali da impiegare, delle indicazioni/procedure previste, del risultato atteso

Compiti operativi	livello di autonomia				Elementi di valutazione	Azione condotta in modo adeguato/corretto			Note
	0	1	2	3		no	in parte	sì	
attrezzature e utensili al termine del ciclo di lavoro					✓ Utilizzo DPI				
					✓ Applicazione delle procedure aziendali				
					✓ Esecuzione della manutenzione ordinaria e delle operazioni di pulizia e riordino della postazione di lavoro [Valutare il risultato dell'azione]				
<input type="checkbox"/> Intervenire a supporto del personale addestrato nelle operazioni di manutenzione ordinaria dei ponti sollevatori					✓ Rispetto della normativa vigente in materia di ambiente, salute e sicurezza				
					✓ Utilizzo DPI				
					✓ Applicazione delle procedure aziendali				
					✓ Esecuzione, in collaborazione al personale addestrato, della manutenzione ordinaria dei ponti sollevatori [Valutare il risultato dell'azione]				

COMPETENZA TECNICO PROFESSIONALE COMUNE AGLI INDIRIZZI 1
Collaborare all'accoglienza del cliente e alla raccolta di informazioni per definire lo stato del veicolo a motore

Compiti operativi	livello di autonomia				Elementi di valutazione	Azione condotta in modo adeguato/corretto			Note
	0	1	2	3		no	in parte	sì	
<input type="checkbox"/> Collaborare alla compilazione della scheda di accettazione inserendo le informazioni anagrafiche e quelle relative alle lavorazioni (cd. scheda lavori) in base a quanto riferito dal cliente					✓ Rispetto della normativa vigente in materia di ambiente, salute e sicurezza				
					✓ Utilizzo dei DPI				
					✓ Applicazione delle procedure aziendali				
					✓ Relazione con il cliente				
<input type="checkbox"/> Collaborare all'individuazione delle possibili cause di malfunzionamento sulla base delle informazioni rilevate					✓ Compilazione della scheda di accettazione [Valutare il risultato dell'azione]				
					✓ Applicazione delle procedure aziendali				
					✓ Raccolta e organizzazione delle informazioni ricevute				
<input type="checkbox"/> Fornire al cliente informazioni utili sulla manutenzione programmata					✓ Collaborazione all'individuazione delle possibili cause di malfunzionamento [Valutare il risultato dell'azione]				
					✓ Comprensione del piano di manutenzione del veicolo				
					✓ Applicazione delle procedure aziendali				
					✓ Relazione con il cliente				
<input type="checkbox"/> Fornire al cliente informazioni utili sull'utilizzo del veicolo					✓ Chiarezza e completezza delle informazioni fornite [Valutare il risultato dell'azione]				
					✓ Comprensione delle modalità di utilizzo del veicolo				
					✓ Applicazione procedure aziendali				
					✓ Relazione con il cliente				
					✓ Chiarezza e completezza delle informazioni fornite [Valutare il risultato dell'azione]				

COMPETENZA TECNICO PROFESSIONALE COMUNE AGLI INDIRIZZI 2

Collaborare alla individuazione degli interventi da realizzare sul veicolo a motore e alla definizione del piano di lavoro

Compiti operativi	livello di autonomia				Elementi di valutazione	Azione condotta in modo adeguato/corretto			Note
	0	1	2	3		no	in parte	sì	
<input type="checkbox"/> Rilevare lo stato del veicolo (sia per i veicoli tradizionali sia ibridi ed elettrici) sulla base delle indicazioni del responsabile (check up)					✓ Comprensione delle indicazioni tecniche ricevute				
					✓ Rispetto della normativa vigente in materia di ambiente, salute e sicurezza				
					✓ Utilizzo dei DPI				
					✓ Applicazione delle procedure aziendali				
					✓ Utilizzo strumentazione diagnostica				
					✓ Rilevazione stato (check up) del veicolo [Valutare il risultato dell'azione]				
<input type="checkbox"/> Identificare gli interventi di manutenzione programmata da eseguire sul veicolo a motore					✓ Comprensione del piano di manutenzione del veicolo				
					✓ Comprensione dei tempi di approvvigionamento dei ricambi				
					✓ Rispetto della normativa vigente in materia di ambiente, salute e sicurezza				
					✓ Utilizzo dei DPI				
					✓ Applicazione delle procedure aziendali				
					✓ Identificazione degli interventi di manutenzione programmata [Valutare il risultato dell'azione]				
<input type="checkbox"/> Collaborare alla redazione del preventivo sulla base della scheda lavori e delle tempistiche ipotizzate					✓ Comprensione della scheda lavori				
					✓ Applicazione delle procedure aziendali				
					✓ Collaborazione alla redazione del preventivo nel rispetto delle procedure e tempistiche indicate dalla casa madre [Valutare il risultato dell'azione]				

INDIRIZZO "MANUTENZIONE E RIPARAZIONE DELLE PARTI E DEI SISTEMI MECCANICI ED ELETTROMECCANICI"
COMPETENZA TECNICO PROFESSIONALE CONNOTATIVA 1

Effettuare interventi di riparazione e manutenzione sul sistema motopropulsore

Compiti operativi	livello di autonomia				Elementi di valutazione	Azione condotta in modo adeguato/corretto			Note
	0	1	2	3		no	in parte	sì	
<input type="checkbox"/> Effettuare il posizionamento e la messa in sicurezza del veicolo					✓ Rispetto della normativa vigente in materia di ambiente, salute e sicurezza				
					✓ Utilizzo dei DPI				
					✓ Applicazione delle procedure aziendali				
					✓ Individuazione dei corretti punti di ancoraggio				
					✓ Utilizzo macchinari e attrezzature				
✓ Posizionamento e messa in sicurezza del veicolo [Valutare il risultato dell'azione]									
<input type="checkbox"/> Verificare la coerenza tra l'anomalia segnalata dal cliente e il malfunzionamento effettivo (sui sistemi elettrici e meccanici ed elettronici)					✓ Comprensione della scheda lavori				
					✓ Rispetto della normativa vigente in materia di ambiente, salute e sicurezza				
					✓ Utilizzo dei DPI				
					✓ Applicazione delle procedure aziendali				
					✓ Utilizzo strumentazione diagnostica (strumentale e sensoriale)				
✓ Verifica della coerenza tra l'anomalia segnalata dal cliente e il malfunzionamento effettivo [Valutare il risultato dell'azione]									
<input type="checkbox"/> Produrre eventuali aggiustamenti alla scheda lavori e al preventivo					✓ Comprensione dei tempi delle lavorazioni				
					✓ Comprensione dei tempi di approvvigionamento dei ricambi				
					✓ Rispetto delle procedure aziendali				
					✓ Revisione della scheda lavori e del preventivo [Valutare il risultato dell'azione]				
<input type="checkbox"/> Collaborare con l'accettatore nell'aggiornare il cliente sulla nuova scheda lavori					✓ Comprensione del preventivo				
					✓ Comprensione della scheda lavori				
					✓ Applicazione delle procedure aziendali				

INDIRIZZO "MANUTENZIONE E RIPARAZIONE DELLE PARTI E DEI SISTEMI MECCANICI ED ELETTROMECCANICI"

COMPETENZA TECNICO PROFESSIONALE CONNOTATIVA 1

Effettuare interventi di riparazione e manutenzione sul sistema motopropulsore

Compiti operativi	livello di autonomia				Elementi di valutazione	Azione condotta in modo adeguato/corretto			Note
	0	1	2	3		no	in parte	sì	
					✓ Comunicazione con il cliente [Valutare il risultato dell'azione]				
<input type="checkbox"/> Realizzare l'intervento di riparazione/manutenzione delle componenti meccaniche del gruppo motore					✓ Comprensione della scheda lavori				
					✓ Rispetto della normativa vigente in materia di ambiente, salute e sicurezza				
					✓ Utilizzo dei DPI				
					✓ Applicazione delle procedure aziendali				
					✓ Individuazione degli eventuali componenti di ricambio da utilizzare				
					✓ Utilizzo macchinari, utensili, attrezzature				
					✓ Utilizzo strumentazione diagnostica				
					✓ Smontaggio e rimontaggio dei componenti e dei ricambi del gruppo motore				
<input type="checkbox"/> Effettuare riparazione e manutenzione di dispositivi, circuiti e sistemi meccatronici					✓ Realizzazione dell'intervento di riparazione/manutenzione [Valutare il risultato dell'azione]				
					✓ Comprensione della scheda lavori				
					✓ Rispetto della normativa vigente in materia di ambiente, salute e sicurezza				
					✓ Utilizzo dei DPI				
					✓ Applicazione delle procedure aziendali				
					✓ Individuazione degli eventuali componenti di ricambio da utilizzare				
					✓ Utilizzo macchinari, utensili, attrezzature				
					✓ Utilizzo strumentazione diagnostica				
				✓ Smontaggio e rimontaggio dei componenti e dei dispositivi, circuiti e sistemi meccatronici					

INDIRIZZO "MANUTENZIONE E RIPARAZIONE DELLE PARTI E DEI SISTEMI MECCANICI ED ELETTROMECCANICI"

COMPETENZA TECNICO PROFESSIONALE CONNOTATIVA 1

Effettuare interventi di riparazione e manutenzione sul sistema motopropulsore

Compiti operativi	livello di autonomia				Elementi di valutazione	Azione condotta in modo adeguato/corretto			Note
	0	1	2	3		no	in parte	sì	
					✓ Realizzazione dell'intervento di riparazione/manutenzione [Valutare il risultato dell'azione]				
<input type="checkbox"/> Effettuare la riparazione/sostituzione degli impianti di accensione, iniezione, lubrificazione e raffreddamento					✓ Comprensione della scheda lavori				
					✓ Rispetto della normativa vigente in materia di ambiente, salute e sicurezza				
					✓ Utilizzo dei DPI				
					✓ Applicazione delle procedure aziendali				
					✓ Individuazione degli eventuali componenti di ricambio da utilizzare				
					✓ Utilizzo macchinari, utensili, attrezzature				
					✓ Utilizzo strumentazione diagnostica				
					✓ Smontaggio e rimontaggio dei componenti e dei ricambi degli impianti di accensione, iniezione, lubrificazione e raffreddamento				
<input type="checkbox"/> Effettuare la riparazione/sostituzione dei dispositivi antinquinamento					✓ Realizzazione dell'intervento di riparazione/sostituzione [Valutare il risultato dell'azione]				
					✓ Comprensione della scheda lavori				
					✓ Rispetto della normativa vigente in materia di ambiente, salute e sicurezza				
					✓ Utilizzo dei DPI				
					✓ Applicazione delle procedure aziendali				
					✓ Individuazione degli eventuali componenti di ricambio da utilizzare				
					✓ Utilizzo macchinari, utensili, attrezzature				
					✓ Utilizzo strumentazione diagnostica				
				✓ Smontaggio e rimontaggio dei componenti e dei ricambi dei dispositivi antinquinamento					

INDIRIZZO "MANUTENZIONE E RIPARAZIONE DELLE PARTI E DEI SISTEMI MECCANICI ED ELETTROMECCANICI"
COMPETENZA TECNICO PROFESSIONALE CONNOTATIVA 1

Effettuare interventi di riparazione e manutenzione sul sistema motopropulsore

Compiti operativi	livello di autonomia				Elementi di valutazione	Azione condotta in modo adeguato/corretto			Note
	0	1	2	3		no	in parte	sì	
					✓ Realizzazione dell'intervento di riparazione/sostituzione [Valutare il risultato dell'azione]				
□ Effettuare il controllo finale sulla funzionalità completa del veicolo					✓ Comprensione delle funzionalità complete del veicolo				
					✓ Rispetto della normativa vigente in materia di ambiente, salute e sicurezza				
					✓ Utilizzo DPI				
					✓ Applicazione delle procedure aziendali				
					✓ Utilizzo strumentazione diagnostica				
					✓ Controllo finale sulla funzionalità completa del veicolo [Valutare il risultato dell'azione]				
□ Collaborare negli interventi su eventuali non conformità					✓ Comprensione delle anomalie/ non conformità relative al funzionamento del sistema di motopropulsione				
					✓ Rispetto della normativa vigente in materia di ambiente, salute e sicurezza				
					✓ Utilizzo DPI				
					✓ Applicazione delle procedure aziendali				
					✓ Utilizzo macchinari, utensili, attrezzature				
					✓ Collaborazione alla risoluzione di non conformità [Valutare il risultato dell'azione]				

INDIRIZZO "MANUTENZIONE E RIPARAZIONE DELLE PARTI E DEI SISTEMI MECCANICI ED ELETTROMECCANICI"

COMPETENZA TECNICO PROFESSIONALE CONNOTATIVA 2

Effettuare interventi di riparazione e manutenzione sui sistemi di trazione

Compiti operativi	livello di autonomia				Elementi di valutazione	Azione condotta in modo adeguato/corretto			Note
	0	1	2	3		no	in parte	sì	
<input type="checkbox"/> Effettuare il posizionamento e la messa in sicurezza del veicolo					✓ Rispetto della normativa vigente in materia di ambiente, salute e sicurezza				
					✓ Utilizzo dei DPI				
					✓ Applicazione delle procedure aziendali				
					✓ Individuazione dei corretti punti di ancoraggio				
					✓ Utilizzo macchinari e attrezzature				
<input type="checkbox"/> Verificare la coerenza tra l'anomalia segnalata dal cliente e il malfunzionamento effettivo (sui sistemi elettrici e meccanici ed elettronici)					✓ Posizionamento e messa in sicurezza del veicolo [Valutare il risultato dell'azione]				
					✓ Comprensione della scheda lavori				
					✓ Rispetto della normativa vigente in materia di ambiente, salute e sicurezza				
					✓ Utilizzo dei DPI				
					✓ Applicazione delle procedure aziendali				
					✓ Utilizzo strumentazione diagnostica				
<input type="checkbox"/> Produrre eventuali aggiustamenti alla scheda lavori e al preventivo					✓ Verifica della coerenza tra l'anomalia segnalata dal cliente e il malfunzionamento effettivo [Valutare il risultato dell'azione]				
					✓ Comprensione dei tempi delle lavorazioni				
					✓ Comprensione dei tempi di approvvigionamento dei ricambi				
					✓ Rispetto delle procedure aziendali				
<input type="checkbox"/> Collaborare con l'accettatore nell'aggiornare il cliente sulla nuova scheda lavori					✓ Revisione della scheda lavori e del preventivo [Valutare il risultato dell'azione]				
					✓ Comprensione del preventivo				
					✓ Comprensione della scheda lavori				
					✓ Applicazione delle procedure aziendali				
					✓ Comunicazione con il cliente [Valutare il risultato dell'azione]				

INDIRIZZO "MANUTENZIONE E RIPARAZIONE DELLE PARTI E DEI SISTEMI MECCANICI ED ELETTROMECCANICI"

COMPETENZA TECNICO PROFESSIONALE CONNOTATIVA 2

Effettuare interventi di riparazione e manutenzione sui sistemi di trazione

Compiti operativi	livello di autonomia				Elementi di valutazione	Azione condotta in modo adeguato/corretto			Note
	0	1	2	3		no	in parte	sì	
<input type="checkbox"/> Realizzare l'intervento di riparazione/manutenzione sui sistemi di trazione					✓ Comprensione della scheda lavori				
					✓ Rispetto della normativa vigente in materia di ambiente, salute e sicurezza				
					✓ Utilizzo dei DPI				
					✓ Applicazione delle procedure aziendali				
					✓ Individuazione degli eventuali componenti di ricambio da utilizzare				
					✓ Utilizzo macchinari, utensili, attrezzature				
					✓ Utilizzo strumentazione diagnostica				
					✓ Smontaggio e rimontaggio dei componenti e dei ricambi del sistema di trazione				
<input type="checkbox"/> Effettuare il controllo finale sulla funzionalità completa del veicolo					✓ Realizzazione dell'intervento di riparazione/manutenzione [Valutare il risultato dell'azione]				
					✓ Comprensione delle funzionalità complete del veicolo				
					✓ Rispetto della normativa vigente in materia di ambiente, salute e sicurezza				
					✓ Utilizzo DPI				
					✓ Applicazione delle procedure aziendali				
					✓ Utilizzo strumentazione diagnostica				
<input type="checkbox"/> Collaborare negli interventi su eventuali non conformità					✓ Esecuzione del controllo finale sulla funzionalità completa del veicolo [Valutare il risultato dell'azione]				
					✓ Comprensione delle anomalie/ non conformità sul sistema di trazione				
					✓ Rispetto della normativa vigente in materia di ambiente, salute e sicurezza				
					✓ Utilizzo DPI				
					✓ Applicazione delle procedure aziendali				

INDIRIZZO "MANUTENZIONE E RIPARAZIONE DELLE PARTI E DEI SISTEMI MECCANICI ED Elettromeccanici"
COMPETENZA TECNICO PROFESSIONALE CONNOTATIVA 2

Effettuare interventi di riparazione e manutenzione sui sistemi di trazione

Compiti operativi	livello di autonomia				Elementi di valutazione	Azione condotta in modo adeguato/corretto			Note
	0	1	2	3		no	in parte	sì	
					✓ Utilizzo macchinari, utensili, attrezzature				
					✓ Collaborazione alla risoluzione di non conformità [Valutare il risultato dell'azione]				

INDIRIZZO "MANUTENZIONE E RIPARAZIONE DELLE PARTI E DEI SISTEMI MECCANICI ED ELETTROMECCANICI"

COMPETENZA TECNICO PROFESSIONALE CONNOTATIVA 3

Effettuare interventi sui sistemi di sicurezza e assistenza alla guida

Compiti operativi	livello di autonomia				Elementi di valutazione	Azione condotta in modo adeguato/corretto			Note
	0	1	2	3		no	in parte	sì	
<input type="checkbox"/> Effettuare il posizionamento e la messa in sicurezza del veicolo					✓ Rispetto della normativa vigente in materia di ambiente, salute e sicurezza				
					✓ Utilizzo dei DPI				
					✓ Applicazione delle procedure aziendali				
					✓ Individuazione dei corretti punti di ancoraggio				
					✓ Utilizzo macchinari e attrezzature				
					✓ Posizionamento e messa in sicurezza del veicolo [Valutare il risultato dell'azione]				
<input type="checkbox"/> Verificare la coerenza tra l'anomalia segnalata dal cliente e il malfunzionamento effettivo (sui sistemi elettrici e meccanici ed elettronici)					✓ Comprensione della scheda lavori				
					✓ Rispetto della normativa vigente in materia di ambiente, salute e sicurezza				
					✓ Utilizzo dei DPI				
					✓ Applicazione delle procedure aziendali				
					✓ Utilizzo strumentazione diagnostica				
					✓ Verifica della coerenza tra l'anomalia segnalata dal cliente e il malfunzionamento effettivo [Valutare il risultato dell'azione]				
<input type="checkbox"/> Produrre eventuali aggiustamenti alla scheda lavori e al preventivo					✓ Comprensione dei tempi delle lavorazioni				
					✓ Comprensione dei tempi di approvvigionamento dei ricambi				
					✓ Rispetto delle procedure aziendali				
					✓ Revisione della scheda lavori e del preventivo [Valutare il risultato dell'azione]				
					✓ Comprensione del preventivo				
					✓ Comprensione della scheda lavori				
					✓ Applicazione delle procedure aziendali				

INDIRIZZO "MANUTENZIONE E RIPARAZIONE DELLE PARTI E DEI SISTEMI MECCANICI ED ELETTROMECCANICI"

COMPETENZA TECNICO PROFESSIONALE CONNOTATIVA 3

Effettuare interventi sui sistemi di sicurezza e assistenza alla guida

Compiti operativi	livello di autonomia				Elementi di valutazione	Azione condotta in modo adeguato/corretto			Note
	0	1	2	3		no	in parte	sì	
<input type="checkbox"/> Collaborare con l'accreditatore nell'aggiornare il cliente sulla nuova scheda lavori					✓ Comunicazione con il cliente [Valutare il risultato dell'azione]				
<input type="checkbox"/> Eseguire interventi sull'impianto di illuminazione interna ed esterna					✓ Comprensione della scheda lavori				
					✓ Rispetto della normativa vigente in materia di ambiente, salute e sicurezza				
					✓ Utilizzo dei DPI				
					✓ Applicazione delle procedure aziendali				
					✓ Individuazione degli eventuali componenti di ricambio da utilizzare				
					✓ Utilizzo macchinari, utensili, attrezzature				
					✓ Utilizzo strumentazione diagnostica				
					✓ Smontaggio e rimontaggio dei componenti e dei ricambi dell'impianto di illuminazione				
<input type="checkbox"/> Eseguire calibrature statiche e dinamiche del sistema di assistenza alla guida (entry level - es. sensori parcheggio)					✓ Realizzazione dell'intervento sull'impianto di illuminazione interna ed esterna [Valutare il risultato dell'azione]				
					✓ Comprensione della scheda lavori				
					✓ Rispetto della normativa vigente in materia di ambiente, salute e sicurezza				
					✓ Utilizzo dei DPI				
					✓ Applicazione delle procedure aziendali				
					✓ Utilizzo strumentazione diagnostica				
<input type="checkbox"/> Intervenire a supporto del personale abilitato nelle operazioni di verifica e					✓ Realizzazione dell'intervento di calibratura [Valutare il risultato dell'azione]				
					✓ Comprensione della scheda lavori				
					✓ Rispetto della normativa vigente in materia di ambiente, salute e sicurezza				

INDIRIZZO "MANUTENZIONE E RIPARAZIONE DELLE PARTI E DEI SISTEMI MECCANICI ED ELETTROMECCANICI"

COMPETENZA TECNICO PROFESSIONALE CONNOTATIVA 3

Effettuare interventi sui sistemi di sicurezza e assistenza alla guida

Compiti operativi	livello di autonomia				Elementi di valutazione	Azione condotta in modo adeguato/corretto			Note
	0	1	2	3		no	in parte	sì	
ripristino degli impianti di condizionamento					✓ Utilizzo dei DPI				
					✓ Applicazione delle procedure aziendali				
					✓ Individuazione degli eventuali componenti di ricambio da utilizzare				
					✓ Utilizzo macchinari, utensili, attrezzature				
					✓ Smontaggio e rimontaggio dei componenti e dei ricambi sull'impianto di condizionamento				
					✓ Realizzazione dell'intervento di verifica e ripristino degli impianti di condizionamento [Valutare il risultato dell'azione]				
<input type="checkbox"/> Intervenire a supporto del personale abilitato nelle operazioni di ripristino e efficienza dei sistemi di sicurezza attiva e passiva					✓ Comprensione della scheda lavori				
					✓ Rispetto della normativa vigente in materia di ambiente, salute e sicurezza				
					✓ Utilizzo dei DPI				
					✓ Applicazione delle procedure aziendali				
					✓ Individuazione degli eventuali componenti di ricambio da utilizzare				
					✓ Utilizzo macchinari, utensili, attrezzature				
					✓ Smontaggio e rimontaggio dei componenti e dei ricambi dei sistemi di sicurezza attiva e passiva				
					✓ Realizzazione dell'intervento di ripristino ed efficienza dei sistemi di sicurezza attiva e passiva [Valutare il risultato dell'azione]				
<input type="checkbox"/> Effettuare il controllo finale sulla funzionalità completa del veicolo					✓ Comprensione delle funzionalità complete del veicolo				
					✓ Rispetto della normativa vigente in materia di ambiente, salute e sicurezza				
					✓ Utilizzo DPI				
					✓ Applicazione delle procedure aziendali				

INDIRIZZO "MANUTENZIONE E RIPARAZIONE DELLE PARTI E DEI SISTEMI MECCANICI ED ELETTROMECCANICI"
COMPETENZA TECNICO PROFESSIONALE CONNOTATIVA 3
Effettuare interventi sui sistemi di sicurezza e assistenza alla guida

Compiti operativi	livello di autonomia				Elementi di valutazione	Azione condotta in modo adeguato/corretto			Note
	0	1	2	3		no	in parte	sì	
					✓ Utilizzo strumentazione diagnostica				
					✓ Controllo finale sulla funzionalità completa del veicolo [Valutare il risultato dell'azione]				
□ Collaborare negli interventi su eventuali non conformità					✓ Comprensione delle eventuali anomalie/ non conformità				
					✓ Rispetto della normativa vigente in materia di ambiente, salute e sicurezza				
					✓ Utilizzo DPI				
					✓ Applicazione delle procedure aziendali				
					✓ Utilizzo macchinari, utensili, attrezzature				
				✓ Collaborazione alla risoluzione di non conformità [Valutare il risultato dell'azione]					

INDIRIZZO "MANUTENZIONE E RIPARAZIONE DELLA CARROZZERIA"

COMPETENZA TECNICO PROFESSIONALE CONNOTATIVA 1

Eeguire la diagnosi tecnico/strumentale di carrozzeria, telaio, cristalli e parti del veicolo

Compiti operativi	livello di autonomia				Elementi di valutazione	Azione condotta in modo adeguato/corretto			Note
	0	1	2	3		no	in parte	sì	
<input type="checkbox"/> Effettuare il posizionamento e la messa in sicurezza del veicolo					✓ Rispetto della normativa vigente in materia di ambiente, salute e sicurezza				
					✓ Utilizzo dei DPI				
					✓ Applicazione delle procedure aziendali				
					✓ Individuazione dei corretti punti di ancoraggio				
					✓ Utilizzo macchinari e attrezzature				
					✓ Posizionamento e messa in sicurezza del veicolo [Valutare il risultato dell'azione]				
<input type="checkbox"/> Verificare e documentare tipo ed entità delle deformazioni alle parti non in lamiera della vettura (paraurti, cerchioni) individuando le parti da ripristinare e/o sostituire e stabilendo tipo di lavorazioni e verniciatura da effettuare					✓ Comprensione della scheda lavori				
					✓ Rispetto della normativa vigente in materia di ambiente, salute e sicurezza				
					✓ Utilizzo dei DPI				
					✓ Applicazione delle procedure aziendali				
					✓ Utilizzo macchinari, utensili, attrezzature				
					✓ Individuazione delle parti da ripristinare e/o sostituire				
					✓ Individuazione del tipo di lavorazione e verniciatura				
					✓ Verifica del tipo ed entità delle deformazioni alle parti non in lamiera della vettura [Valutare il risultato dell'azione]				
<input type="checkbox"/> Verificare e documentare tipo ed entità delle deformazioni ai lamierati di rivestimento, individuando le parti da ripristinare e/o sostituire e stabilendo tipo di lavorazioni e verniciatura da effettuare					✓ Comprensione della scheda lavori				
					✓ Rispetto della normativa vigente in materia di ambiente, salute e sicurezza				
					✓ Utilizzo dei DPI				
					✓ Applicazione delle procedure aziendali				
					✓ Utilizzo macchinari, utensili, attrezzature				
					✓ Individuazione delle parti da ripristinare e/o sostituire				

INDIRIZZO "MANUTENZIONE E RIPARAZIONE DELLA CARROZZERIA"

COMPETENZA TECNICO PROFESSIONALE CONNOTATIVA 1

Eeguire la diagnosi tecnico/strumentale di carrozzeria, telaio, cristalli e parti del veicolo

Compiti operativi	livello di autonomia				Elementi di valutazione	Azione condotta in modo adeguato/corretto			Note
	0	1	2	3		no	in parte	sì	
					<ul style="list-style-type: none"> ✓ Individuazione del tipo di lavorazione e verniciatura ✓ Verifica del tipo ed entità delle deformazioni ai lamierati esterni [Valutare il risultato dell'azione] 				
<input type="checkbox"/> Eeguire verifica su pneumatici e ruote per rilevare eventuali danni o anomalie (convergenze e allineamento ruote), definendo gli interventi da eseguire					<ul style="list-style-type: none"> ✓ Comprensione della scheda lavori ✓ Rispetto della normativa vigente in materia di ambiente, salute e sicurezza ✓ Utilizzo dei DPI ✓ Applicazione delle procedure aziendali ✓ Utilizzo macchinari, utensili, attrezzature ✓ Utilizzo strumentazione diagnostica ✓ Individuazione degli interventi da eseguire ✓ Verifica del danno o anomalie su pneumatici e ruote [Valutare il risultato dell'azione] 				
<input type="checkbox"/> Verificare e documentare tipo ed entità delle deformazioni ai lamierati interni e strutturali (scocca e telaio), individuando le parti da ripristinare e/o sostituire e stabilendo nella scheda di lavoro il tipo di lavorazioni e di verniciatura da effettuare					<ul style="list-style-type: none"> ✓ Comprensione della scheda lavori ✓ Rispetto della normativa vigente in materia di ambiente, salute e sicurezza ✓ Utilizzo dei DPI ✓ Applicazione delle procedure aziendali ✓ Utilizzo macchinari, utensili, attrezzature ✓ Individuazione delle parti da ripristinare e/o sostituire ✓ Individuazione del tipo di lavorazione e verniciatura ✓ Verifica del tipo ed entità delle deformazioni ai lamierati interni e strutturali [Valutare il risultato dell'azione] 				
<input type="checkbox"/> Produrre eventuali aggiustamenti alla scheda lavori e al preventivo					<ul style="list-style-type: none"> ✓ Comprensione dei tempi delle lavorazioni ✓ Comprensione dei tempi di approvvigionamento dei ricambi 				

INDIRIZZO "MANUTENZIONE E RIPARAZIONE DELLA CARROZZERIA"
COMPETENZA TECNICO PROFESSIONALE CONNOTATIVA 1
Eeguire la diagnosi tecnico/strumentale di carrozzeria, telaio, cristalli e parti del veicolo

Compiti operativi	livello di autonomia				Elementi di valutazione	Azione condotta in modo adeguato/corretto			Note
	0	1	2	3		no	in parte	sì	
					✓ Rispetto delle procedure aziendali				
					✓ Revisione della scheda lavori e del preventivo [Valutare il risultato dell'azione]				
<input type="checkbox"/> Collaborare con l'accreditatore nell'aggiornare il cliente sulla nuova scheda lavori					✓ Comprensione del preventivo				
					✓ Comprensione della scheda lavori				
					✓ Applicazione delle procedure aziendali				
					✓ Comunicazione con il cliente [Valutare il risultato dell'azione]				

INDIRIZZO "MANUTENZIONE E RIPARAZIONE DELLA CARROZZERIA"
COMPETENZA TECNICO PROFESSIONALE CONNOTATIVA 2

Eeguire lavorazioni di riparazione e manutenzione di carrozzeria, telaio, cristalli e parti del veicolo

Compiti operativi	livello di autonomia				Elementi di valutazione	Azione condotta in modo adeguato/corretto			Note
	0	1	2	3		no	in parte	sì	
<input type="checkbox"/> Effettuare il posizionamento e la messa in sicurezza del veicolo					✓ Rispetto della normativa vigente in materia di ambiente, salute e sicurezza				
					✓ Utilizzo dei DPI				
					✓ Applicazione delle procedure aziendali				
					✓ Individuazione dei corretti punti di ancoraggio				
					✓ Utilizzo macchinari e attrezzature				
✓ Posizionamento e messa in sicurezza del veicolo [Valutare il risultato dell'azione]									
<input type="checkbox"/> Reperire i materiali necessari per procedere alla lavorazione					✓ Comprensione della scheda lavori				
					✓ Rispetto della normativa vigente in materia di ambiente, salute e sicurezza				
					✓ Utilizzo dei DPI				
					✓ Applicazione delle procedure aziendali				
					✓ Individuazione dei materiali in laboratorio/magazzino				
✓ Reperimento dei materiali [Valutare il risultato dell'azione]									
<input type="checkbox"/> Smontare le parti danneggiate					✓ Comprensione della scheda lavori				
					✓ Rispetto della normativa vigente in materia di ambiente, salute e sicurezza				
					✓ Utilizzo dei DPI				
					✓ Applicazione delle procedure aziendali				
					✓ Utilizzo di macchinari, utensili e attrezzature				
✓ Smontaggio delle parti danneggiate [Valutare il risultato dell'azione]									
<input type="checkbox"/> Eseguire il controllo della tinta del veicolo					✓ Applicazione delle procedure aziendali				
					✓ Utilizzo di macchinari e attrezzature				
					✓ Individuazione della tinta del veicolo [Valutare il risultato dell'azione]				

INDIRIZZO "MANUTENZIONE E RIPARAZIONE DELLA CARROZZERIA"
COMPETENZA TECNICO PROFESSIONALE CONNOTATIVA 2

Eeguire lavorazioni di riparazione e manutenzione di carrozzeria, telaio, cristalli e parti del veicolo

Compiti operativi	livello di autonomia				Elementi di valutazione	Azione condotta in modo adeguato/corretto			Note
	0	1	2	3		no	in parte	sì	
<input type="checkbox"/> Realizzare il pre-assemblaggio con i nuovi ricambi					✓ Rispetto della normativa vigente in materia di ambiente, salute e sicurezza				
					✓ Utilizzo dei DPI				
					✓ Applicazione delle procedure aziendali				
					✓ Utilizzo di utensili e attrezzature				
<input type="checkbox"/> Verificare le quotature della scocca in riferimento ai valori originali, utilizzando tecniche e strumentazioni adeguate all'entità del danno					✓ Rispetto della normativa vigente in materia di ambiente, salute e sicurezza				
					✓ Utilizzo dei DPI				
					✓ Applicazione delle procedure aziendali				
					✓ Utilizzo tecniche e strumentazioni adeguate all'entità del danno (aste metriche, compassi, calibri dimensionali e/o dime)				
<input type="checkbox"/> Realizzare la riquadratura di ossature della scocca/telaio per danni di grave entità, utilizzando banchi di riscontro con traverse e calibri dimensionali (uso dime), espansori e martinetti idraulici					✓ Rispetto della normativa vigente in materia di ambiente, salute e sicurezza				
					✓ Utilizzo dei DPI				
					✓ Applicazione delle procedure aziendali				
					✓ Utilizzo banchi di riscontro con traverse e calibri dimensionali (uso dime), espansori e martinetti idraulici				
<input type="checkbox"/> Eeguire il riallineamento di ossature della scocca/telaio per danni di lieve/media entità					✓ Rispetto della normativa vigente in materia di ambiente, salute e sicurezza				
					✓ Utilizzo dei DPI				
					✓ Applicazione delle procedure aziendali				
					✓ Riquadratura di ossature della scocca/telaio [Valutare il risultato dell'azione]				

INDIRIZZO "MANUTENZIONE E RIPARAZIONE DELLA CARROZZERIA"
COMPETENZA TECNICO PROFESSIONALE CONNOTATIVA 2

Eeguire lavorazioni di riparazione e manutenzione di carrozzeria, telaio, cristalli e parti del veicolo

Compiti operativi	livello di autonomia				Elementi di valutazione	Azione condotta in modo adeguato/corretto			Note
	0	1	2	3		no	in parte	sì	
					✓ Utilizzo squadra idraulica, banchi di riscontro con battitori, morsettiere, espansori e martinetti idraulici				
					✓ Riallineamento di ossature della scocca/telaio [Valutare il risultato dell'azione]				
<input type="checkbox"/> Eseguire operazioni di sagomatura, raddrizzatura, spianatura, eventuale saldatura anche tenendo conto dei nuovi ricambi					✓ Rispetto della normativa vigente in materia di ambiente, salute e sicurezza				
					✓ Utilizzo dei DPI				
					✓ Applicazione delle procedure aziendali				
					✓ Utilizzo macchinari, utensili e attrezzature				
					✓ Realizzazione di sagomatura, raddrizzatura, eventuale saldatura [Valutare il risultato dell'azione]				
<input type="checkbox"/> Eseguire operazioni di stacco e riattacco dei cristalli con prove di ermeticità e tenuta					✓ Rispetto della normativa vigente in materia di ambiente, salute e sicurezza				
					✓ Utilizzo dei DPI				
					✓ Applicazione delle procedure aziendali				
					✓ Esecuzione di operazione di stacco e riattacco dei cristalli [Valutare il risultato dell'azione]				
<input type="checkbox"/> Eseguire operazioni di preparazione alla verniciatura (carteggiatura, stuccatura, mascheratura, ecc)					✓ Rispetto della normativa vigente in materia di ambiente, salute e sicurezza				
					✓ Utilizzo dei DPI				
					✓ Applicazione delle procedure aziendali				
					✓ Utilizzo materiali				
					✓ Utilizzo attrezzature				
<input type="checkbox"/> Preparare la vernice e realizzare la verniciatura secondo le indicazioni ricevute					✓ Preparazione alla verniciatura [Valutare il risultato dell'azione]				
					✓ Rispetto della normativa vigente in materia di ambiente, salute e sicurezza				
					✓ Utilizzo dei DPI				

INDIRIZZO "MANUTENZIONE E RIPARAZIONE DELLA CARROZZERIA"

COMPETENZA TECNICO PROFESSIONALE CONNOTATIVA 2

Eeguire lavorazioni di riparazione e manutenzione di carrozzeria, telaio, cristalli e parti del veicolo

Compiti operativi	livello di autonomia				Elementi di valutazione	Azione condotta in modo adeguato/corretto			Note
	0	1	2	3		no	in parte	sì	
					<ul style="list-style-type: none"> ✓ Applicazione delle procedure aziendali ✓ Applicazione del fondo ✓ Utilizzo di apparecchiature tintometriche ✓ Utilizzo macchinari e attrezzature per la verniciatura ✓ Realizzazione della verniciatura [Valutare il risultato dell'azione] 				
<input type="checkbox"/> Effettuare operazioni di assemblaggio finale					<ul style="list-style-type: none"> ✓ Rispetto della normativa vigente in materia di ambiente, salute e sicurezza ✓ Utilizzo dei DPI ✓ Applicazione delle procedure aziendali ✓ Utilizzo macchinari e attrezzature ✓ Assemblaggio finale [Valutare il risultato dell'azione] 				
<input type="checkbox"/> Effettuare operazioni di montaggio dei componenti e ripristino finale					<ul style="list-style-type: none"> ✓ Rispetto della normativa vigente in materia di ambiente, salute e sicurezza ✓ Utilizzo dei DPI ✓ Applicazione delle procedure aziendali ✓ Rispetto degli standard qualitativi definiti dalle diverse case produttrici ✓ Utilizzo macchinari e attrezzature ✓ Montaggio e ripristino finale [Valutare il risultato dell'azione] 				
<input type="checkbox"/> Eseguire le operazioni di demolizione del veicolo					<ul style="list-style-type: none"> ✓ Comprensione del processo di demolizione ✓ Comprensione delle procedure amministrative ✓ Rispetto della normativa vigente in materia di ambiente, salute e sicurezza ✓ Rispetto della normativa RSU comunale ✓ Applicazione delle procedure aziendali sullo smaltimento dei rifiuti 				

INDIRIZZO "MANUTENZIONE E RIPARAZIONE DELLA CARROZZERIA"
COMPETENZA TECNICO PROFESSIONALE CONNOTATIVA 2

Eeguire lavorazioni di riparazione e manutenzione di carrozzeria, telaio, cristalli e parti del veicolo

Compiti operativi	livello di autonomia				Elementi di valutazione	Azione condotta in modo adeguato/corretto			Note
	0	1	2	3		no	in parte	sì	
					✓ Smontaggio pezzi riutilizzabili				
					✓ Esecuzione delle operazioni di demolizione del veicolo [Valutare il risultato dell'azione]				
<input type="checkbox"/> Verificare la funzionalità degli interventi di riparazione/manutenzione effettuati					✓ Rispetto della normativa vigente in materia di ambiente, salute e sicurezza				
					✓ Utilizzo dei DPI				
					✓ Applicazione delle procedure aziendali				
					✓ Utilizzo strumentazione diagnostica				
					✓ Verifica della funzionalità degli interventi di riparazione/manutenzione effettuati [Valutare il risultato dell'azione]				

**INDIRIZZO "MANUTENZIONE E RIPARAZIONE DELLA CARROZZERIA"
COMPETENZA TECNICO PROFESSIONALE CONNOTATIVA 3**

Compiti operativi	livello di autonomia				Elementi di valutazione	Azione condotta in modo adeguato/corretto			Note
	0	1	2	3		no	in parte	sì	
<input type="checkbox"/> Individuare e rimuovere gli eventuali difetti di verniciatura					✓ Rispetto della normativa vigente in materia di ambiente, salute e sicurezza				
					✓ Utilizzo DPI				
					✓ Applicazione delle procedure aziendali				
					✓ Utilizzo di macchinari, utensili, strumenti e attrezzature				
					✓ Rimozione degli eventuali difetti di verniciatura [Valutare il risultato dell'azione]				
<input type="checkbox"/> Effettuare il ripristino e la programmazione degli apparati elettrici e dei sistemi di sicurezza					✓ Rispetto della normativa vigente in materia di ambiente, salute e sicurezza				
					✓ Utilizzo DPI				
					✓ Rispetto degli standard qualitativi definiti dalle diverse case produttrici				
					✓ Applicazione delle procedure aziendali				
					✓ Ripristino e programmazione degli apparati elettrici e dei sistemi di sicurezza [Valutare il risultato dell'azione]				
<input type="checkbox"/> Verificare la funzionalità degli interventi di ripristino e programmazione degli apparati elettrici e dei sistemi di sicurezza					✓ Utilizzo dei DPI				
					✓ Applicazione delle procedure aziendali				
					✓ Utilizzo strumentazione diagnostica				
					✓ Verifica della funzionalità degli interventi effettuati [Valutare il risultato dell'azione]				
<input type="checkbox"/> Lucidare il veicolo					✓ Rispetto della normativa vigente in materia di ambiente, salute e sicurezza				
					✓ Utilizzo DPI				
					✓ Applicazione delle procedure aziendali				
					✓ Utilizzo di macchinari				
					✓ Utilizzo prodotti specifici				
					✓ Lucidatura del veicolo [Valutare il risultato dell'azione]				

INDIRIZZO "MANUTENZIONE E RIPARAZIONE DELLA CARROZZERIA"
COMPETENZA TECNICO PROFESSIONALE CONNOTATIVA 3

Compiti operativi	livello di autonomia				Elementi di valutazione	Azione condotta in modo adeguato/corretto			Note
	0	1	2	3		no	in parte	sì	
<input type="checkbox"/> Effettuare la pulizia e sanificazione finale del veicolo					✓ Rispetto della normativa vigente in materia di ambiente, salute e sicurezza				
					✓ Utilizzo DPI				
					✓ Applicazione delle procedure aziendali				
					✓ Utilizzo di macchinari, strumenti e attrezzature				
					✓ Utilizzo di prodotti specifici per la pulizia e sanificazione secondo le indicazioni ricevute				
					✓ Pulizia e sanificazione finale del veicolo [Valutare il risultato dell'azione]				
<input type="checkbox"/> Smaltire gli scarti delle lavorazioni e i rifiuti (ordinari e speciali) nel rispetto della normativa sulla sicurezza, salute e ambiente vigente					✓ Rispetto della normativa vigente in materia di ambiente, salute e sicurezza				
					✓ Rispetto della normativa RSU comunale				
					✓ Utilizzo DPI				
					✓ Applicazione delle procedure aziendali				
					✓ Smaltimento degli scarti delle lavorazioni e i rifiuti (ordinari e speciali) [Valutare il risultato dell'azione]				

**INDIRIZZO "RIPARAZIONE E SOSTITUZIONE DI PNEUMATICI"
COMPETENZA TECNICO PROFESSIONALE CONNOTATIVA 1**

Eseguire interventi di riparazione e sostituzione di pneumatici e cerchioni

Compiti operativi	livello di autonomia				Elementi di valutazione	Azione condotta in modo adeguato/corretto			Note
	0	1	2	3		no	in parte	sì	
<input type="checkbox"/> Eseguire la messa in sicurezza del veicolo per l'analisi dello stato di cerchioni e pneumatici					✓ Rispetto della normativa vigente in materia di ambiente, salute e sicurezza				
					✓ Utilizzo DPI				
					✓ Applicazione delle procedure aziendali				
					✓ Utilizzo di macchinari /strumenti /attrezzature/utensili				
					✓ Posizionamento in sicurezza del veicolo [Valutare il risultato dell'azione]				
<input type="checkbox"/> Misurare lo stato di usura dei cerchioni e degli pneumatici					✓ Rispetto della normativa vigente in materia di ambiente, salute e sicurezza				
					✓ Rispetto dei parametri delle norme di settore				
					✓ Utilizzo DPI				
					✓ Applicazione delle procedure aziendali				
					✓ Rilevazione dello stato di usura dei cerchioni e degli pneumatici [Valutare il risultato dell'azione]				
<input type="checkbox"/> Diagnosticare lo stato di allineamento dell'assetto delle ruote e intervenire sugli angoli caratteristici dello sterzo					✓ Rispetto della normativa vigente in materia di ambiente, salute e sicurezza				
					✓ Utilizzo DPI				
					✓ Applicazione delle procedure aziendali				
					✓ Utilizzo strumentazione diagnostica				
					✓ Controllo/verifica degli angoli caratteristici dello sterzo delle ruote [Valutare il risultato dell'azione]				
<input type="checkbox"/> Segnalare eventuali danni o malfunzionamenti dei cerchioni e degli pneumatici					✓ Applicazione delle procedure aziendali				
					✓ Rispetto della normativa vigente in materia di ambiente, salute e sicurezza				
					✓ Utilizzo DPI				

**INDIRIZZO "RIPARAZIONE E SOSTITUZIONE DI PNEUMATICI"
COMPETENZA TECNICO PROFESSIONALE CONNOTATIVA 1
Eseguire interventi di riparazione e sostituzione di pneumatici e cerchi**

Compiti operativi	livello di autonomia				Elementi di valutazione	Azione condotta in modo adeguato/corretto			Note
	0	1	2	3		no	in parte	sì	
					✓ Segnalazione degli eventuali malfunzionamenti dei cerchi e degli pneumatici [Valutare il risultato dell'azione]				
<input type="checkbox"/> Riparare pneumatici o cerchi danneggiati					✓ Rispetto della normativa vigente in materia di ambiente, salute e sicurezza				
					✓ Utilizzo DPI				
					✓ Applicazione delle procedure aziendali				
					✓ Utilizzo di macchinari /strumenti /attrezzature/utensili				
					✓ Riparazione di pneumatici o cerchi danneggiati [Valutare il risultato dell'azione]				
<input type="checkbox"/> Sostituire pneumatici o cerchi danneggiati					✓ Rispetto della normativa vigente in materia di ambiente, salute e sicurezza				
					✓ Utilizzo DPI				
					✓ Applicazione delle procedure aziendali				
					✓ Utilizzo di macchinari /strumenti /attrezzature/utensili				
					✓ Sostituzione di pneumatici o cerchi danneggiati [Valutare il risultato dell'azione]				
<input type="checkbox"/> Effettuare interventi di regolazione e ripristino di pneumatici o cerchi riparati/sostituiti					✓ Sostituzione di valvole TPMS [Valutare il risultato dell'azione]				
					✓ Rispetto della normativa vigente in materia di ambiente, salute e sicurezza				
					✓ Utilizzo DPI				
					✓ Applicazione delle procedure aziendali				
					✓ Utilizzo strumentazione diagnostica				
					✓ Utilizzo di macchinari /strumenti /attrezzature/utensili				
					✓ Regolazione, bilanciatura e ripristino di pneumatici o cerchi riparati/sostituiti [Valutare il risultato dell'azione]				

INDIRIZZO "MANUTENZIONE E RIPARAZIONE DI MACCHINE OPERATRICI PER L'AGRICOLTURA E L'EDILIZIA"

COMPETENZA TECNICO PROFESSIONALE CONNOTATIVA 1

Effettuare interventi di riparazione e manutenzione su sistemi di motopropulsione, di trazione e di sicurezza delle macchine operatrici

Compiti operativi	livello di autonomia				Elementi di valutazione	Azione condotta in modo adeguato/corretto			Note
	0	1	2	3		no	in parte	sì	
<input type="checkbox"/> Eseguire il posizionamento e la messa in sicurezza della macchina operatrice					✓ Rispetto della normativa vigente in materia di ambiente, salute e sicurezza				
					✓ Utilizzo DPI				
					✓ Applicazione delle procedure aziendali				
					✓ Individuazione dei corretti punti di ancoraggio				
					✓ Utilizzo macchinari e attrezzature				
✓ Posizionamento e messa in sicurezza della macchina operatrice [Valutare il risultato dell'azione]									
<input type="checkbox"/> Verificare la coerenza tra l'anomalia segnalata dal cliente e il malfunzionamento effettivo (sui sistemi elettrici e meccanici ed elettronici)					✓ Comprensione della scheda lavori				
					✓ Rispetto della normativa vigente in materia di ambiente, salute e sicurezza				
					✓ Utilizzo dei DPI				
					✓ Applicazione delle procedure aziendali				
					✓ Utilizzo strumentazione diagnostica				
✓ Verifica della coerenza tra l'anomalia segnalata dal cliente e il malfunzionamento effettivo [Valutare il risultato dell'azione]									
<input type="checkbox"/> Produrre eventuali aggiustamenti alla scheda lavori e al preventivo					✓ Comprensione dei tempi delle lavorazioni				
					✓ Comprensione dei tempi di approvvigionamento dei ricambi				
					✓ Rispetto delle procedure aziendali				
					✓ Revisione della scheda lavori e del preventivo [Valutare il risultato dell'azione]				
					✓ Comprensione del preventivo				
					✓ Comprensione della scheda lavori				

INDIRIZZO "MANUTENZIONE E RIPARAZIONE DI MACCHINE OPERATRICI PER L'AGRICOLTURA E L'EDILIZIA"

COMPETENZA TECNICO PROFESSIONALE CONNOTATIVA 1

Effettuare interventi di riparazione e manutenzione su sistemi di motopropulsione, di trazione e di sicurezza delle macchine operatrici

Compiti operativi	livello di autonomia				Elementi di valutazione	Azione condotta in modo adeguato/corretto			Note
	0	1	2	3		no	in parte	sì	
<input type="checkbox"/> Collaborare con l'operatore qualificato nell'aggiornare il cliente sulla nuova scheda lavori					✓ Applicazione delle procedure aziendali				
					✓ Comunicazione con il cliente [Valutare il risultato dell'azione]				
<input type="checkbox"/> Effettuare interventi di riparazione e manutenzione sul sistema motopropulsore della macchina sulla base delle indicazioni tecniche ricevute					✓ Comprensione delle indicazioni tecniche ricevute				
					✓ Rispetto della normativa vigente in materia di ambiente, salute e sicurezza				
					✓ Utilizzo DPI				
					✓ Applicazione delle procedure aziendali				
					✓ Utilizzo di macchinari /strumenti /attrezzature/utensili				
					✓ Utilizzo strumentazione diagnostica				
					✓ Utilizzo di strumenti e materiali per la riparazione e manutenzione di dispositivi, circuiti e sistemi meccatronics				
					✓ Utilizzo di strumentazioni per la riparazione/sostituzione dei dispositivi antinquinamento				
					✓ Riparazione e manutenzione degli accessori motore e dispositivi antiinquinamento [Valutare il risultato dell'azione]				
					✓ Riparazione e manutenzione di impianti di lubrificazione e raffreddamento [Valutare il risultato dell'azione]				
<input type="checkbox"/> Effettuare la sostituzione di componenti soggetti ad usura e di					✓ Riparazione e manutenzione degli organi del motore [Valutare il risultato dell'azione]				
					✓ Riparazione e manutenzione degli accessori motore e dispositivi antiinquinamento [Valutare il risultato dell'azione]				
<input type="checkbox"/> Effettuare la sostituzione di componenti soggetti ad usura e di					✓ Rispetto della normativa vigente in materia di ambiente, salute e sicurezza				

INDIRIZZO "MANUTENZIONE E RIPARAZIONE DI MACCHINE OPERATRICI PER L'AGRICOLTURA E L'EDILIZIA"

COMPETENZA TECNICO PROFESSIONALE CONNOTATIVA 1

Effettuare interventi di riparazione e manutenzione su sistemi di motopropulsione, di trazione e di sicurezza delle macchine operatrici

Compiti operativi	livello di autonomia				Elementi di valutazione	Azione condotta in modo adeguato/corretto			Note
	0	1	2	3		no	in parte	sì	
manutenzione programmata (candele, candele, cinghie, pompe, cuscinetti, rinvii, filtri, tappi, guarnizioni, cuffie)					✓ Utilizzo DPI				
					✓ Applicazione delle procedure aziendali				
					✓ Utilizzo di strumenti /attrezzature/utensili/materiali				
					✓ Utilizzo strumentazione diagnostica				
					✓ Sostituzione di componenti soggetti ad usura e di manutenzione programmata della macchina operatrice [Valutare il risultato dell'azione]				
<input type="checkbox"/> Effettuare interventi di riparazione e manutenzione sui sistemi di trazione della macchina sulla base delle indicazioni tecniche ricevute					✓ Comprensione delle indicazioni tecniche ricevute				
					✓ Rispetto della normativa vigente in materia di ambiente, salute e sicurezza				
					✓ Utilizzo DPI				
					✓ Applicazione delle procedure aziendali				
					✓ Utilizzo di macchinari /strumenti /attrezzature/utensili				
					✓ Utilizzo strumentazione diagnostica				
					✓ Riparazione e manutenzione di elementi di comando (leve, pulsanti) e delle linee di trasmissione degli azionamenti meccanici (assi, cardani, rimandi, riduttori di forza) [Valutare il risultato dell'azione]				
<input type="checkbox"/> Effettuare interventi di riparazione e manutenzione sui sistemi di sicurezza attivi e passivi e assistenza alla guida (entry level) sulla base delle indicazioni tecniche ricevute					✓ Revisione e/o sostituzione degli organi di trasmissione della macchina operatrice (differenziale, giunti omocinetiche, cuffie, semiassi, albero di trasmissione) [Valutare il risultato dell'azione]				
					✓ Comprensione delle indicazioni tecniche ricevute				
					✓ Rispetto della normativa vigente in materia di ambiente, salute e sicurezza				
					✓ Rispetto della normativa di settore				
					✓ Utilizzo DPI				
					✓ Applicazione delle procedure aziendali				

INDIRIZZO "MANUTENZIONE E RIPARAZIONE DI MACCHINE OPERATRICI PER L'AGRICOLTURA E L'EDILIZIA"

COMPETENZA TECNICO PROFESSIONALE CONNOTATIVA 1

Effettuare interventi di riparazione e manutenzione su sistemi di motopropulsione, di trazione e di sicurezza delle macchine operatrici

Compiti operativi	livello di autonomia				Elementi di valutazione	Azione condotta in modo adeguato/corretto			Note
	0	1	2	3		no	in parte	sì	
					<ul style="list-style-type: none"> ✓ Utilizzo di macchinari /strumenti /attrezzature/utensili ✓ Utilizzo di strumenti di misurazione e taratura (tester, calibri) e altri strumenti diagnostici ✓ Riparazione e manutenzione di dispositivi di sicurezza (es. apparati di frenatura, stazionamento e segnalatori acustici di movimento) e assistenza alla guida [Valutare il risultato dell'azione] 				
<input type="checkbox"/> Effettuare interventi sui sistemi dedicati al comfort del conducente sulla base delle indicazioni tecniche ricevute					<ul style="list-style-type: none"> ✓ Comprensione delle indicazioni tecniche ricevute ✓ Rispetto della normativa vigente in materia di ambiente, salute e sicurezza ✓ Rispetto della normativa di settore ✓ Utilizzo DPI ✓ Applicazione delle procedure aziendali ✓ Utilizzo di macchinari /strumenti /attrezzature/utensili ✓ Riparazione e manutenzione di dispositivi di comfort (es. supporto al personale abilitato per gli impianti di climatizzazione) [Valutare il risultato dell'azione] 				
					<ul style="list-style-type: none"> ✓ Rispetto della normativa vigente in materia di sicurezza, igiene e ambiente ✓ Utilizzo DPI ✓ Applicazione delle procedure aziendali ✓ Utilizzo strumentazione diagnostica ✓ Utilizzo di macchinari /strumenti /attrezzature/utensili ✓ Verifica della funzionalità delle parti sostituite o riparate della macchina operatrice [Valutare il risultato dell'azione] 				

INDIRIZZO "MANUTENZIONE E RIPARAZIONE DI MACCHINE OPERATRICI PER L'AGRICOLTURA E L'EDILIZIA"

COMPETENZA TECNICO PROFESSIONALE CONNOTATIVA 2

Effettuare interventi di riparazione e manutenzione sui sistemi a fluido delle macchine operatrici

Compiti operativi	livello di autonomia				Elementi di valutazione	Azione condotta in modo adeguato/corretto			Note
	0	1	2	3		no	in parte	sì	
<input type="checkbox"/> Effettuare il posizionamento e la messa in sicurezza del veicolo					✓ Rispetto della normativa vigente in materia di ambiente, salute e sicurezza				
					✓ Utilizzo dei DPI				
					✓ Applicazione delle procedure aziendali				
					✓ Individuazione dei corretti punti di ancoraggio				
					✓ Utilizzo macchinari e attrezzature				
✓ Posizionamento e messa in sicurezza del veicolo [Valutare il risultato dell'azione]									
<input type="checkbox"/> Verificare la coerenza tra l'anomalia segnalata dal cliente e il malfunzionamento effettivo (sui sistemi elettrici e meccanici ed elettronici)					✓ Comprensione della scheda lavori				
					✓ Rispetto della normativa vigente in materia di ambiente, salute e sicurezza				
					✓ Utilizzo dei DPI				
					✓ Applicazione delle procedure aziendali				
					✓ Utilizzo strumentazione diagnostica				
✓ Verifica della coerenza tra l'anomalia segnalata dal cliente e il malfunzionamento effettivo [Valutare il risultato dell'azione]									
<input type="checkbox"/> Produrre eventuali aggiustamenti alla scheda lavori e al preventivo					✓ Comprensione dei tempi delle lavorazioni				
					✓ Comprensione dei tempi di approvvigionamento dei ricambi				
					✓ Rispetto delle Procedure aziendali				
					✓ Revisione della scheda lavori e del preventivo [Valutare il risultato dell'azione]				
					✓ Comprensione del preventivo				
					✓ Comprensione della scheda lavori				

INDIRIZZO "MANUTENZIONE E RIPARAZIONE DI MACCHINE OPERATRICI PER L'AGRICOLTURA E L'EDILIZIA"
COMPETENZA TECNICO PROFESSIONALE CONNOTATIVA 2

Effettuare interventi di riparazione e manutenzione sui sistemi a fluido delle macchine operatrici

Compiti operativi	livello di autonomia				Elementi di valutazione	Azione condotta in modo adeguato/corretto			Note	
	0	1	2	3		no	in parte	sì		
<input type="checkbox"/> Collaborare con l'operatore qualificato nell'aggiornare il cliente sulla nuova scheda lavori					✓ Applicazione delle procedure aziendali					
					✓ Comunicazione con il cliente [Valutare il risultato dell'azione]					
<input type="checkbox"/> Effettuare attività di montaggio, smontaggio e regolazione su valvole e attuatori lineari e rotativi sulla base delle indicazioni tecniche ricevute					✓ Comprensione delle indicazioni tecniche ricevute					
					✓ Rispetto della normativa vigente in materia di sicurezza, igiene e ambiente					
					✓ Utilizzo DPI					
					✓ Applicazione delle procedure aziendali					
					✓ Utilizzo strumentazione diagnostica					
					✓ Utilizzo di macchinari /strumenti /attrezzature/utensili					
					✓ Montaggio, smontaggio e regolazione su valvole e attuatori lineari e rotativi [Valutare il risultato dell'azione]					
<input type="checkbox"/> Effettuare interventi di manutenzione o riparazione sul sistema di distribuzione del fluido (tubazioni e raccorderia, manometri, flussometri, ecc.) sulla base delle indicazioni tecniche ricevute					✓ Comprensione delle indicazioni tecniche ricevute					
					✓ Rispetto della normativa vigente in materia di sicurezza, igiene e ambiente					
					✓ Rispetto della normativa di settore					
					✓ Utilizzo DPI					
					✓ Applicazione delle procedure aziendali					
					✓ Utilizzo strumentazione diagnostica					
					✓ Utilizzo di macchinari /strumenti /attrezzature/utensili					
<input type="checkbox"/> Effettuare interventi di sostituzione e manutenzione di filtri, fluidi e altri componenti sulla base delle indicazioni tecniche ricevute					✓ Comprensione delle indicazioni tecniche ricevute					
					✓ Rispetto della normativa vigente in materia di sicurezza, igiene e ambiente					
					✓ Rispetto della normativa di settore					

INDIRIZZO "MANUTENZIONE E RIPARAZIONE DI MACCHINE OPERATRICI PER L'AGRICOLTURA E L'EDILIZIA"
COMPETENZA TECNICO PROFESSIONALE CONNOTATIVA 2

Effettuare interventi di riparazione e manutenzione sui sistemi a fluido delle macchine operatrici

Compiti operativi	livello di autonomia				Elementi di valutazione	Azione condotta in modo adeguato/corretto			Note
	0	1	2	3		no	in parte	sì	
					✓ Utilizzo DPI				
					✓ Applicazione delle procedure aziendali				
					✓ Utilizzo strumentazione diagnostica				
					✓ Utilizzo di macchinari /strumenti /attrezzature/utensili				
					✓ Sostituzione e manutenzione di filtri, fluidi e altri componenti [Valutare il risultato dell'azione]				
<input type="checkbox"/> Verificare la funzionalità delle parti riparate o assemblate della macchina operatrice					✓ Rispetto della normativa vigente in materia di sicurezza, igiene e ambiente				
					✓ Rispetto della normativa di settore				
					✓ Utilizzo DPI				
					✓ Applicazione delle procedure aziendali				
					✓ Utilizzo strumentazione diagnostica				
					✓ Utilizzo di macchinari /strumenti /attrezzature/utensili				
					✓ Verifica della funzionalità delle parti sostituite o riparate della macchina operatrice [Valutare il risultato dell'azione]				

INDIRIZZO "MANUTENZIONE E RIPARAZIONE DI MACCHINE OPERATRICI PER L'AGRICOLTURA E L'EDILIZIA"

COMPETENZA TECNICO PROFESSIONALE CONNOTATIVA 3

Effettuare interventi di saldocarpenzeria e verniciatura su macchine operatrici

Compiti operativi	livello di autonomia				Elementi di valutazione	Azione condotta in modo adeguato/corretto			Note
	0	1	2	3		no	in parte	sì	
<input type="checkbox"/> Effettuare il posizionamento e la messa in sicurezza del veicolo					✓ Rispetto della normativa vigente in materia di ambiente, salute e sicurezza				
					✓ Utilizzo dei DPI				
					✓ Applicazione delle procedure aziendali				
					✓ Individuazione dei corretti punti di ancoraggio				
					✓ Utilizzo macchinari e attrezzature				
					✓ Posizionamento e messa in sicurezza del veicolo [Valutare il risultato dell'azione]				
<input type="checkbox"/> Verificare la coerenza tra l'anomalia segnalata dal cliente e il malfunzionamento effettivo (sui sistemi elettrici e meccanici ed elettronici)					✓ Comprensione della scheda lavori				
					✓ Rispetto della normativa vigente in materia di ambiente, salute e sicurezza				
					✓ Utilizzo dei DPI				
					✓ Applicazione delle procedure aziendali				
					✓ Utilizzo strumentazione diagnostica				
					✓ Verifica della coerenza tra l'anomalia segnalata dal cliente e il malfunzionamento effettivo [Valutare il risultato dell'azione]				
<input type="checkbox"/> Produrre eventuali aggiustamenti alla scheda lavori e al preventivo					✓ Comprensione dei tempi delle lavorazioni				
					✓ Comprensione dei tempi di approvvigionamento dei ricambi				
					✓ Rispetto delle procedure aziendali				
					✓ Revisione della scheda lavori e del preventivo [Valutare il risultato dell'azione]				
<input type="checkbox"/> Collaborare con l'operatore qualificato nell'aggiornare il cliente sulla nuova scheda lavori					✓ Comprensione del preventivo				
					✓ Comprensione della scheda lavori				
					✓ Applicazione delle procedure aziendali				
					✓ Comunicazione con il cliente [Valutare il risultato dell'azione]				

INDIRIZZO "MANUTENZIONE E RIPARAZIONE DI MACCHINE OPERATRICI PER L'AGRICOLTURA E L'EDILIZIA"

COMPETENZA TECNICO PROFESSIONALE CONNOTATIVA 3

Effettuare interventi di saldocarpenzeria e verniciatura su macchine operatrici

Compiti operativi	livello di autonomia				Elementi di valutazione	Azione condotta in modo adeguato/corretto			Note
	0	1	2	3		no	in parte	sì	
<input type="checkbox"/> Assemblare complessi meccanici sulla base delle indicazioni tecniche ricevute					✓ Comprensione delle indicazioni tecniche ricevute				
					✓ Rispetto della normativa vigente in materia di ambiente, salute e sicurezza				
					✓ Utilizzo DPI				
					✓ Applicazione delle procedure aziendali				
					✓ Utilizzo di macchinari /strumenti /attrezzature/utensili				
					✓ Assemblaggio di complessi meccanici [Valutare il risultato dell'azione]				
<input type="checkbox"/> Eseguire giunzioni fisse e mobili sulla base delle indicazioni tecniche ricevute					✓ Comprensione delle specifiche tecniche della casa madre				
					✓ Rispetto della normativa vigente in materia di ambiente, salute e sicurezza				
					✓ Utilizzo DPI				
					✓ Applicazione delle procedure aziendali				
					✓ Utilizzo di macchinari /strumenti /attrezzature/utensili				
					✓ Utilizzo di strumenti di controllo dimensionale e della forma				
<input type="checkbox"/> Effettuare lavorazioni di aggiustaggio sulla base delle indicazioni tecniche ricevute					✓ Comprensione delle indicazioni tecniche ricevute				
					✓ Rispetto della normativa vigente in materia di ambiente, salute e sicurezza				
					✓ Utilizzo DPI				
					✓ Applicazione delle procedure aziendali				
					✓ Utilizzo di macchinari /strumenti /attrezzature/utensili				
✓ Utilizzo di strumenti di controllo dimensionale e della forma									

INDIRIZZO "MANUTENZIONE E RIPARAZIONE DI MACCHINE OPERATRICI PER L'AGRICOLTURA E L'EDILIZIA"

COMPETENZA TECNICO PROFESSIONALE CONNOTATIVA 3

Effettuare interventi di saldocarpenzeria e verniciatura su macchine operatrici

Compiti operativi	livello di autonomia				Elementi di valutazione	Azione condotta in modo adeguato/corretto			Note
	0	1	2	3		no	in parte	sì	
					✓ Lavorazioni di aggiustaggio [Valutare il risultato dell'azione]				
<input type="checkbox"/> Eseguire i pre-trattamenti delle superfici da verniciare sulla base delle indicazioni tecniche ricevute					✓ Comprensione delle indicazioni tecniche ricevute				
					✓ Rispetto della normativa vigente in materia di ambiente, salute e sicurezza				
					✓ Utilizzo DPI				
					✓ Applicazione delle procedure aziendali				
					✓ Utilizzo di macchinari /strumenti /attrezzature/utensili				
					✓ Utilizzo di materiali e prodotti per pre-trattare le superfici				
					✓ Pre-trattamento delle superfici da verniciare [Valutare il risultato dell'azione]				
<input type="checkbox"/> Effettuare la verniciatura sulla base delle indicazioni tecniche ricevute					✓ Comprensione delle indicazioni tecniche ricevute				
					✓ Rispetto della normativa vigente in materia di ambiente, salute e sicurezza				
					✓ Utilizzo DPI				
					✓ Applicazione delle procedure aziendali				
					✓ Utilizzo di macchinari /strumenti /attrezzature/utensili				
					✓ Utilizzo di materiali e prodotti per la verniciatura				
					✓ Verniciatura della macchina o parti di essa [Valutare il risultato dell'azione]				
<input type="checkbox"/> Effettuare la lucidatura sulla base delle indicazioni tecniche ricevute					✓ Comprensione delle indicazioni tecniche ricevute				
					✓ Rispetto della normativa vigente in materia di ambiente, salute e sicurezza				
					✓ Utilizzo DPI				
					✓ Applicazione delle procedure aziendali				
					✓ Utilizzo di macchinari /strumenti /attrezzature/utensili				
					✓ Utilizzo di materiali e prodotti per la lucidatura				

**INDIRIZZO “MANUTENZIONE E RIPARAZIONE DI MACCHINE OPERATRICI PER L’AGRICOLTURA E L’EDILIZIA”
COMPETENZA TECNICO PROFESSIONALE CONNOTATIVA 3**

Effettuare interventi di saldocarpenzeria e verniciatura su macchine operatrici

Compiti operativi	livello di autonomia				Elementi di valutazione	Azione condotta in modo adeguato/corretto			Note
	0	1	2	3		no	in parte	sì	
					✓ Lucidatura della macchina o parti di essa [Valutare il risultato dell'azione]				
<input type="checkbox"/> Verificare la funzionalità delle parti riparate o assemblate della macchina operatrice					✓ Rispetto della normativa vigente in materia di sicurezza, igiene e ambiente				
					✓ Utilizzo DPI				
					✓ Applicazione delle procedure aziendali				
					✓ Utilizzo strumentazione diagnostica				
					✓ Utilizzo di macchinari /strumenti /attrezzature/utensili				
					✓ Verifica della funzionalità delle parti sostituite o riparate della macchina operatrice [Valutare il risultato dell'azione]				