





A.S.2017/18

PROGRAMMA DIDATTICO DI: LABORATORIO

TECNLOGICO ED ESERCITAZIONI

DOCENTE: Caristo Paolo CLASSE: 4 BMT

N°. ore teoriche	N.° ore pratiche	N.° ore totali	N.° ore previste
	72	72	
	73	73	

Impianto frenante

Cos'è e come si fa la diagnosi auto, l'autoripatore - meccatronico - autronico

Interventi sul sistema airbag, sistema di ritenuta e suo funzionamento, centralina di controllo CaB e serie di sensori.

Dispositivi meccanici, attrezzi e classificazioni, procedure di assemblaggio e installazione

Lubrificazione, tipi di lubrificazione, olio lubrificante, grasso lubrificante, procedure di lubrificazione

Tecniche di assemblaggio: sostituzione della cinghia di distrubuzione.

Scheda di lavoro: esempio di manutenzione, sostituzione degli anelli sincronizzatori. Revisioni di mototini di avviamento

ANTINFORTUNISTICA

Legislazione di riferimento, segnali, D.P.I..

TORNIO

Impiego razionale della macchina: scelta degli utensili Lavorazioni:

- •a sbalzo e tra le punte
- •tornitura cilindrica esterna
- •tornitura conica esterna
- •gole esterne
- •filettature
- •foratura

NORME SPECIFICHE DI ANTINFORTUNISTICA

FRESATRICE Impiego razionale della macchina: Lavorazioni: •spianatura e squadratura NORME SPECIFICHE DI ANTINFORTUNISTICA		
Attività di recupero		
Le attività di recupero sono state svolte, in itinere, come previsto nei consigli di classe.		

Varese, li 12/06/2018

Il Docente

Caristo Paolo