



**ISTITUTO
AGRARIO
DOMENICO
SARTOR**

ISTITUTO TECNICO

ISTITUTO PROFESSIONALE

**ISTRUZIONE E FORMAZIONE
PROFESSIONALE**

FUTURA

Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione
e del Merito

Italiadomani
PILLOLE DI FORMAZIONE E INCLUSIONE

**LA SCUOLA
PER L'ITALIA DI DOMANI**

Sede Centrale

Via Postioma di Salvarosa, 28
31033, Castelfranco Veneto (tv)
tel 0423 490615 - fax 0423 721103
posta@istitutoagrariosartor.edu.it
posta@pec.istitutoagrariosartor.it
MIUR tvis018005@istruzione.it
MIUR tvis018005@pec.istruzione.it

Sezione Associata

Via San Gaetano, 156
31044, Montebelluna (tv)
tel 0423 22283 - fax 0423 602276
montebelluna@istitutoagrariosartor.edu.it

istitutoagrariosartor.edu.it



*Ministero dell'Istruzione
e del Merito*



UNIONE EUROPEA

Fondo sociale europeo
Fondo europeo di sviluppo regionale

I.S.I.S.S. "DOMENICO SARTOR"
Prot. 0006952 del 28/06/2023
IV-5 (Uscita)

PROGETTO 13.1.4A-FESR PON-VE-2023-12
PIANO OPERATIVO NAZIONALE 2014-2020
CUP: C24D23000680006
CIG: 99451716BB

Programma Operativo Nazionale "Per la scuola, competenze e ambienti per l'apprendimento" 2014-2020. Asse II - Infrastrutture per l'istruzione – Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR) – REACT EU.

Asse V – Priorità d'investimento: 13i – (FESR) "Promuovere il superamento degli effetti della crisi nel contesto della pandemia di COVID-19 e delle sue conseguenze sociali e preparare una ripresa verde, digitale e resiliente dell'economia" – Obiettivo specifico 13.1: Facilitare una ripresa verde, digitale e resiliente dell'economia - Nota di Adesione prot. n. 78988 del 29 maggio 2023 "Azione 13.1.4 – "Laboratori green, sostenibili e innovativi per le scuole del secondo ciclo" per gli istituti scolastici con classi a indirizzo alberghiero, agrario, nautico e/o aeronautico delle regioni "più sviluppate", "in transizione" e "meno sviluppate".

CAPITOLATO TECNICO
TRATTORE 2

Tabella 1 - Modello presentazione offerta LOTTO UNICO
(valori minimi)

Caratteristiche TRATTORE:

- Motore FPT modello F5C (Fiat powertrain technologies) Emissionato Stage V con compact Hi e SCR2 Cilindrata 3.600 cc., 4 cilindri, 4 valvole per cilindro. Sistema iniezione common rail, turbo waste gate, intercooler con dispositivo di scarico DOC-DPF. Serbatoio combustibile da 128 L, serbatoio urea da 10 L. Ventola motore viscostatica. Tubo di scarico al montante cabina. Cofano Integrale ribaltabile per ispezione e servizio motore.
- T5.120 Potenza nominale KW/CV (86/117) -Potenza massima (86/117)
- Alternatore 120 A, batteria 100 Ah, staccabatteria elettronico.
- Cambio Dual Command 40AV+40RM con superriduttore e eco drive.
- Inversore al volante Power Shuttle™ azionamento elettroidraulico con frizioni in bagno d'olio, con selettore di modulazione inversione. Comando power clutch, pulsante per



**ISTITUTO
AGRARIO
DOMENICO
SARTOR**

ISTITUTO TECNICO

ISTITUTO PROFESSIONALE

ISTRUZIONE E FORMAZIONE
PROFESSIONALE

FUTURA



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione
e del Merito



Italiadomani
PILLOLE DI FORMAZIONE E INCLUSIONE

**LA SCUOLA
PER L'ITALIA DI DOMANI**

Sede Centrale

Via Postioma di Salvarosa, 28
31033, Castelfranco Veneto (tv)
tel 0423 490615 - fax 0423 721103
posta@istitutoagrariosartor.edu.it
posta@pec.istitutoagrariosartor.edu.it
MIUR tvs018005@istruzione.it
MIUR tvs018005@pec.istruzione.it

Sezione Associata

Via San Gaetano, 156
31044, Montebelluna (tv)
tel 0423 22283 - fax 0423 602276
montebelluna@istitutoagrariosartor.edu.it

istitutoagrariosartor.edu.it



*Ministero dell'Istruzione
e del Merito*



UNIONE EUROPEA

Fondo sociale europeo
Fondo europeo di sviluppo regionale

disinnesto frizione elettroattuata, 8 marce selezionabili senza attuazione pedale.

- Velocità minima 0,3 km/h, massima 40 km/h.a 2000 rpm.
- Presa di potenza ad inserimento elettroidraulico.
- Selettore delle velocità 540/540E/1000 rpm. e sincronizzata al cambio
- Bloccaggio elettroidraulico del differenziale
- Riduttori finali epicicloidali. Frenatura a comando idrostatico
- Supporto zavorre anteriore con 8 piastre da 40 kg. Cad.
- Bloccaggio elettroidraulico del differenziale. Doppia trazione a innesto elettroidraulico. Angolo di sterzo di 55°, sterzo attuato da cilindro doppio effetto.
- Impianto Mega Flow da 100L/min (64 L/min+36 L/min).
- n.3 distributori idraulici posteriori con diverter (totale 8 prese idrauliche) con vaschette antinquinamento.
- Sollevatore elettronico EDC con controllo di posizione, misto e sforzo.
- Cilindro interno e due cilindri esterni con capacità di sollevamento di 4400 kg. Rilevamento dello sforzo con celle di carico.
- Comandi del sollevatore da terra posti sui parafanghi, presa di potenza e sollevatore elettronico
- Attacco standard di cat. II con GANCI RAPIDI e limitatori antiscuotimento telescopici.
- Cabina VISION VIEW con profilo anteriore montante high visibility profile, con botola e parabrezza apribile. Struttura piana in materiale fonoassorbente.
- Cabina con 2 portiere e vetri laterali apribili. Riscaldamento e ventilazione forzata. Innovativo sistema TWIN FAN FLOW con 10 bocchette di ventilazione. 4 filtri cabina (2 filtri interni cabina e 2 esterni). Volante registrabile in inclinazione e telescopico. Strumentazione integrata nel piantone dello sterzo ADIC "cruscotto analogico digitale". Sedile a sospensione pneumatica con cinture di sicurezza. Sedile istruttore con cinture di sicurezza. Tendina parasole, luce di cortesia. Specchi retrovisori soppiatti. Spina ISO a 7 PIN e connettori da 8A e 25°. 8 fari di lavoro. Doppio Girofaro. Radio. Supporto targa su parafango posteriore. Manuale operatore in italiano.
- Parafanghi posteriori senza estensione. Freno di stazionamento ad alta efficienza HD. Alloggiamento per leva freno rimorchio. Scalette accesso.
- Gancio rimorchi con fissaggio a perni cat. C (29 mm).
- Impianto di frenatura pneumatica
- Anteriori 440/65-24, posteriore 540/65-34.



**ISTITUTO
AGRARIO
DOMENICO
SARTOR**

ISTITUTO TECNICO

ISTITUTO PROFESSIONALE

**ISTRUZIONE E FORMAZIONE
PROFESSIONALE**

FUTURA

**LA SCUOLA
PER L'ITALIA DI DOMANI**



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero dell'Istruzione
e del Merito



Italiadomani
PIANO NAZIONALE DI FORMAZIONE E RECUPERO

Sede Centrale

Via Postioma di Salvarosa, 28
31033, Castelfranco Veneto (tv)
tel 0423 490615 - fax 0423 721103
posta@istitutoagrariosartor.edu.it
posta@pec.istitutoagrariosartor.it
MIUR tvis018005@istruzione.it
MIUR tvis018005@pec.istruzione.it

Sezione Associata

Via San Gaetano, 156
31044, Montebelluna (tv)
tel 0423 22283 - fax 0423 602276
montebelluna@istitutoagrariosartor.edu.it

istitutoagrariosartor.edu.it

Organismo
di Formazione
accreditato
dalla Regione
del Veneto



*Ministero dell'Istruzione
e del Merito*



UNIONE EUROPEA

Fondo sociale europeo
Fondo europeo di sviluppo regionale

- Marca pneumatici a discrezione di fabbrica.
- Cassetta portattrezzi .
- Manuale uso e manutenzione.