



Spett.le  
Consorzio Industriale Provinciale

Oristano, 22 Settembre 2023

A seguito Vs. cortese richiesta Vi rimettiamo la nostra migliore offerta per l'acquisto del materiale sotto elencato:

DETTAGLIO PRODOTTI E PREZZI MATERIALI E ACCESSORI FABLAB ORISTANO			
DESCRIZIONE PRODOTTO	Q.TA'	PREZZO IVA	TOTALE IVA
<b>ACCESSORI E MATERIALI STAMPANTI 3D</b>			
BOBINA PLA 1,75mm 750g PER STAMPANTI 3D FDM CON ESTRUSORE PER FILAMENTI 1,75mm	50	€ 22,00	€ 1.100,00
ESTRUSORE DI RICAMBIO SPITFIRE BLACK PER WASP DELTA 2040 PRO	1	€ 201,30	€ 201,30
CARTUCCIA ESTRUSORE SPITFIRE LT 0,7mm	1	€ 33,00	€ 33,00
CARTUCCIA ESTRUSORE SPITFIRE HT 0,4mm	1	€ 33,00	€ 33,00
CARTUCCIA ESTRUSORE SPITFIRE HT 0,7mm	1	€ 33,00	€ 33,00
<b>ACCESSORI E MATERIALI LOTTER DA TAGLIO ROLAND</b>			
SET 15 LAME RICAMBIO PER PLOTTER DA TAGLIO ROLAND 30/45/60°	1	€ 22,00	€ 22,00
ROTOLI DI VINILE ADESIVO PER PLOTTER DA TAGLIO GRANDE FORMATO 610MMX25MT	10	€ 70,40	€ 704,00
CONFEZIONE 14FG VINILE ADESIVO PER PLOTTER DA TAGLIO PICCOLO FORMATO VARICOLORI	10	€ 46,20	€ 462,00
<b>ACCESSORI E MATERIALI PER TAGLIO LASER LASERMAKE</b>			
Purificatori fumi per macchine taglio laser BOFA AD 500 IQ Tecnologia dell'aria a flusso inverso e controllo automatico analizzarne le performance. Tecnologia Reverse Flow Air (RFA) per una maggior durata dei filtri Tecnologia ACF dei filtri a carbone che catturano e contengono tutti i contaminanti e gli odori Dimensioni del depuratore: 617 x 787 X H 1201mm Peso: 146 kg Stadi di filtrazione: 1° stadio prefiltra in fibra di vetro superficie 30 mq efficienza 95% 0,9 micron 2° stadio filtro combinato Hepa + carbone efficienza 99,97% 0,3 micron carbone attivo 34 kg Motore: Ventola centrifuga Capacità: 550 m3 / h (500 cfm) Potenza: 2200 W Alimentazione: 230 V Corrente carico totale: 12,5 A Livello rumore: 60 dB Connessione tubo in ingresso: 125 mm Nr. 1 raccordo d'ingresso DN 150 x flessibile Nr. 1 raccordo di mandata DN 150 x flessibile GARANZIA 12 MESI DEL PRODUTTORE	1	€ 5.060,00	€ 5.060,00
Occhiali di protezione per Laser CO2 Studiati per la sicurezza degli operatori che utilizzano macchine laser con classe di sicurezza 4. Caratteristiche tecniche: Materiale montatura: Nylon Campo visivo: >40° Peso: 37 g Misure: 160 x 153 x 2,1mm Colore lente: Trasparente Materiale lente: Policarbonato VLT lente: 90%	1	€ 59,40	€ 59,40
Assortimento 20 Pannelli compensato multistrato di pioppo per macchine taglio laser CO2 Dimensione pannello: 600x400mm, spessori: 5 x 3mm - 5 x 6mm - 5 x 8mm - 5 x 10mm	1	€ 264,00	€ 264,00
Assortimento 10 Pannelli Plexiglass Trasparente per macchine taglio laser CO2 Dimensione pannello: 600x400mm, spessori: 4 x 3mm - 3 x 5mm - 3 x 8mm	1	€ 330,00	€ 330,00



ACCESSORI E MATERIALI PER PANTOGRAFO CNC AMMA PANTOGRAFI					
Aspiratore trucioli professionale per pantografo CNC AMMA EXTrema 1000 compreso 9mt tubo 80mm	1	€	1.485,00	€	1.485,00
Licenze CAM controller aspire CUT 2D Vectric	1	€	284,90	€	284,90
SET UTENSILI PROFESSIONALI PER FRESA CNC	1	€	429,00	€	429,00
ACCESSORI E MATERIALI MACCHINA RICAMATRICE					
Kit da 40 bobine colori vari poliestere filo da ricamo per macchina ricamatrice Brother	2	€	55,00	€	110,00
Stabilizzatore per ricamo, fornisce un supporto temporaneo per il progetto di ricamo, può essere strappato completamente a ricamo eseguito. Rotolo 50g/m2 30cm x 50mt	1	€	41,80	€	41,80
KIT Porta bobine di legno: supporto per 60 rocchetti è realizzato in legno di alta qualità con finitura liscia.	1	€	42,90	€	42,90
KIT N. 14 Scampoli di cotone tinta unita per cucito 40 cm x 50 cm	1	€	49,50	€	49,50
<b>TOTALE IMPONIBILE OFFERTA IVA ESCLUSA</b>		€			<b>10.744,80</b>
<b>IVA A VOSTRO CARICO 22%</b>		€			<b>2.363,86</b>
<b>TOTALE OFFERTA IVA INCLUSA</b>		€			<b>13.108,66</b>

CONTRATTO DI ASSISTENZA E MANUTENZIONE					
<p><b>CONTRATTO ASSISTENZA PER 3 ANNI CON 4 INTERVENTI ANNUALI</b></p> <p>Il contratto avrà lo scopo di garantire l'efficienza e il corretto funzionamento delle macchine, saranno effettuate verifiche periodiche delle macchine e segnalate eventuali problematiche che richiedano interventi di manutenzione o sostituzione di componenti danneggiate o usurate. Il contratto non include parti di ricambio fuori garanzia per le quali sarà proposto all'occorrenza apposito preventivo da sottoporre alla Vostra approvazione.</p> <p>I servizi di assistenza e manutenzione dovranno essere effettuati da personale qualificato. Per gli interventi sulle macchine di seguito indicate gli interventi di assistenza dovranno essere effettuati esclusivamente da personale autorizzato dai rispettivi produttori: Pantografo CNC Amma Pantografi Macchina Taglio Laser Co2 Lasermake Stampante 3D Wasp Stampante 3D Sharebot</p>	1	€	6.600,00	€	6.600,00
<b>TOTALE IMPONIBILE OFFERTA IVA ESCLUSA</b>		€			<b>6.600,00</b>
<b>IVA A VOSTRO CARICO 22%</b>		€			<b>1.452,00</b>
<b>TOTALE OFFERTA IVA INCLUSA</b>		€			<b>8.052,00</b>

**OPZIONE PURIFICATORE FUMI**

DESCRIZIONE PRODOTTO	Q.TA'	PREZZO IVA ESCLUSA	PREZZO IVA COMPRESA
<p>Purificatori fumi per macchine taglio laser BOFA AD 1000 iQ Tecnologia dell'aria a flusso inverso e controllo automatico del flusso La funzione della tecnologia dell'aria a flusso inverso diminuisce drasticamente la velocità di ingresso dell'aria nel prefiltro e ne varia la direzione. Il particolato più grande precipita dal flusso d'aria nella camera di eliminazione dei filtri. Con meno particelle che entrano nel prefiltro, la vita dei filtri aumenta significativamente. L'aria contaminata che entra nella camera di caduta viene poi indirizzata verticalmente dai filtri. Il controllo automatico del flusso d'aria fa sì che l'operatore abbia sempre il flusso d'aria corretto per il tipo di applicazione. Questo diminuisce la rumorosità del purificatore e protegge la vita dei filtri.</p> <p><b>Prefiltro</b> Il prefiltro BOFA DeepPleat DUO dispone di un'ampia camera di sfogo all'interno del filtro. Sopra questa camera, ma ancora all'interno dell'alloggiamento, si trova uno strato di pieghe sigillato di media F8 che fornisce una superficie superiore a 30 metri quadrati.</p> <p><b>Specifiche:</b> Superficie 30m2 ca. Materiale filtrante in fibra di vetro - Corpo del filtro in acciaio Efficienza del filtro F8 (95% a 0,9 micron)</p> <p><b>Filtro HEPA combinato</b> BOFA utilizza un filtro HEPA H14 (filtro antiparticolato ad alta efficienza) testato e certificato con un'efficienza del 99,997% per 0,3 micron. Il filtro ha al suo interno una serie di distanziatori che garantiscono una spaziatura uniforme tra le varie pieghe per garantire un'efficienza completa del filtro; inoltre questo tipo di spaziatura diminuisce anche la possibilità di vibrazioni del flusso d'aria. Il filtro a carboni assicura la cattura e la rimozione di tutte le contaminazioni pericolose. L'aria contaminata rimane a contatto con il letto a carboni attivi per un tempo sufficiente a garantire l'eliminazione completa di contaminanti e odori.</p> <p><b>Specifiche:</b> HEPA Materiale filtrante in fibra di vetro Efficienza del filtro 99,997% a 0,3 micron - Carbone attivato trattato 34kg Corpo filtro in acciaio</p> <p><b>Sistema iQ</b> Oracle AD è stato ulteriormente potenziato con l'introduzione del nuovo sistema operativo iQ di BOFA, che combina una gamma di funzioni uniche in un'unità compatta. Il sistema operativo iQ funziona su due livelli distinti. Gli operatori traggono vantaggio dalla facilità d'uso e dalla chiarezza delle informazioni in tempo reale, inoltre il sistema fornisce una cache di dati analitici, consentendo agli utenti di scaricare le prestazioni e i parametri operativi ai fini della valutazione. Il sistema iQ porta i parametri di prestazioni e sicurezza a un nuovo livello e garantisce che i tempi di fermo e i costi di gestione siano ridotti al minimo.</p> <p><b>Caratteristiche tecniche:</b> Struttura portante in acciaio verniciato a polvere</p>	1	€ 5.940,00	€ 7.246,80



<p>Sistema IQ: Sistema avanzato con pannello LCD di monitoraggio e controllo dello stato di vita di entrambi i filtri (prefiltro e filtro combinato), monitoraggio della temperatura, della potenza di estrazione, delle ore totali di lavorazione, di eventuali allarmi. Inoltre il sistema permette di scaricare i dati operativi del purificare per monitorarne le prestazioni e analizzarne le performance.</p> <p>Tecnologia Reverse Flow Air (RFA) per una maggior durata dei filtri</p> <p>Tecnologia ACF dei filtri a carbone che catturano e contengono tutti i contaminanti e gli odori</p> <p>Dimensioni del depuratore: 617 x 787 X H 1201 mm - Peso: 146 kg Stadi di filtrazione:</p> <p>1° stadio prefiltro in fibra di vetro superficie 30 mq efficienza 95% 0,9 micron 2° stadio filtro combinato Hepa + carbone efficienza 99,97% 0,3 micron carbone attivo 34 kg</p> <p>Motore: Ventola centrifuga - Capacità: 850 m3 / h (100mbar)</p> <p>Potenza: 2200 W - Alimentazione: 230 V - Corrente carico totale: 12,5 A Livello rumore: 63 dB</p> <p>Connessione tubo in ingresso: 125 mm</p>			
<b>TOTALE IMPONIBILE OFFERTA IVA ESCLUSA</b>	<b>€</b>		<b>5.940,00</b>
IVA A VOSTRO CARICO 22%	€		1.306,80
<b>TOTALE OFFERTA IVA INCLUSA</b>	<b>€</b>		<b>7.246,80</b>

TEMPI DI CONSEGNA	CONDIZIONI DI VENDITA	TERMINI DI PAGAMENTO	SCADENZA PREVENTIVO
60/90 gg Lavorativi		Da definirsi	Settembre '23

Restiamo a Vs. disposizione per eventuali chiarimenti desiderate ottenere e, certi che la presente sia di Vs. interesse, cogliamo l'occasione per porgerVi i nostri cordiali saluti.

  
 Matteo Podda