



The Eagle



Textile series

TX

Made in Italy



eagleuvled.com

Accedi al sito con il tuo smartphone
Usa il QR code qui accanto



Tecnologie all'avanguardia al tuo servizio

Eagle è stata creata per rispondere al bisogno industriale di flessibilità e alta qualità di stampa senza ridurre il volume di produzione. Per questa ragione la linea Eagle TX presenta modelli con teste di stampa multiple e automazione per incrementare la produzione come Eagle TX S che può arrivare a stampare **fino a 120 maglie ora** e le stampanti flatbed che permettono di **rimuovere le maglie stampate mentre la macchina sta ancora operando**.

Ogni Eagle può essere personalizzata per adattarla alle necessità del cliente come la Eagle TX S che rileva automaticamente i capi da stampare realizzando stampe con un posizionamento costante e preciso rendendola perfetta per creare una linea di stampa continua.

La grande area di stampa delle stampanti Eagle può essere suddivisa con tavole di stampa personalizzate, raggiungendo il numero di **18 tavole A4** sulla Eagle TX 130.

Per estendere la qualità e la versatilità di Eagle ai clienti che hanno necessità di stampare grandi formati abbiamo creato la versione XL della gamma Eagle con una larghezza di stampa di 700 o 1300mm mentre la lunghezza è personalizzabile da 2,5 a 5 metri.



La gestione della stampante in remoto via tablet consente di visualizzare lo stato della stampante e eseguire le operazioni di gestione anche senza essere fisicamente vicino alla stampante.



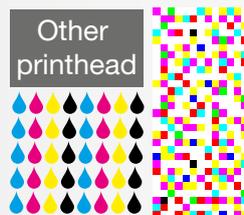
Il sistema **PHPC** garantisce stampe uniformi e ci fornisce la sicurezza che la nostra testina sarà al sicuro da eventuali rotture controllandone costantemente la posizione.



IRS è un sistema innovativo che consente di migliorare le prestazioni grazie ad un ricircolo costante dell'inchiostro bianco che evita la creazione di sedimenti che causerebbero inevitabilmente otturazioni alla testa e lunghi periodi di inattività.

Nuove teste di stampa

Le nuove testine hanno performance migliori e una durata maggiore grazie al trattamento a specchio che previene i depositi di colore e ostruzione degli ugelli. Inoltre le nuove testine di stampa Eagle possono stampare utilizzando dimensioni di goccia variabili creando sfumature graduali, colori vivaci, una larga gamma di colori e stampe migliori.



Gli inchiostri dedicati di Eagle



Gli inchiostri sono molto importanti per qualsiasi stampante. Un inchiostro di alta qualità è necessario per stampe di alta qualità.

Eagle ha una gamma di inchiostri dedicato che permettono alla stampante di raggiungere una qualità fotografica anche su tessuto, con un'ampia gamma e colori vivaci.

Questi inchiostri dedicati permettono inoltre di **stampare su una vasta gamma di tessuti** come cotone, misto cotone, poliestere, viscose, raion, seta, lana e moltri altri!

Il sistema inchiostro aperto di Eagle riduce i costi e la manutenzione; evita le bolle d'aria nel circuito e tiene l'inchiostro bianco sotto costante ricircolo per evitare la sedimentazione e l'otturazione della testa.

WHITERIP - Professional software RIP

Un software di stampa è molto importante per una stampante industriale come Eagle, infatti gestisce i profili colore e offre ottimizzazioni per risparmiare tempo e inchiostro.

Eagle viene fornita con il software RIP professionale WhiteRIP con funzioni specifiche per la stampa industriale mirate ad aumentare la produzione riducendo i tempi di stampa come la generazione automatica della base di bianco e la stampa con template.



Generazione ottimizzata base bianca

La funzione template permette di dividere virtualmente il piano in aree più piccole chiamate 'pannelli' per stampare con un posizionamento costante e preciso. puoi facilmente riempire tutti i pannelli con le immagini nelle posizioni desiderate riducendo i tempi per la preparazione delle grafiche, riducendo lo spreco di inchiostro e materiale dovuto a prove o un errato posizionamento. Un'altra funzione di WhiteRIP che aiuta ad incrementare la produzione è la funzione di **stampa Inline**. Questa modalità di stampa spezza la testa in due parti, la prima stamperà solo bianco e la seconda solo colore. Questo permette di stampare la base di bianco separata dal colore evitando che si mescolino, generando colori più vivaci e **dimezzando i tempi di stampa**.

Velocizza la tua produzione!

Per incrementare la produzione le Eagle TX possono essere equipaggiate con due testine di stampa, incrementando velocità e qualità di stampa anche alle risoluzioni più basse.

Personalizzazioni

Le Eagle TX possono essere dotate di tavole di dimensioni personalizzate per ottimizzare l'area di stampa in base alle proprie esigenze o installare un grande piano di stampa per stampare pretagli e tessuti in genere.

Possono essere richieste automazioni o design personalizzati per integrare Eagle nel processo produttivo come la Eagle TX S che può essere equipaggiata con fino a 4 teste di stampa e soluzioni di stampa continua.



2 testine di stampa!!



Classic line

1 o 2 testine di stampa

Automation

Da 2 a 4 testine di stampa



Libera la tua creatività

Applicazioni

La tecnologia di stampa diretta su tessuto ti consente di stampare direttamente dal computer, istantaneamente. Con Eagle TX S sarai in grado di stampare su ogni capo o tessuto

- Stampa su T-shirt, borse in tessuto, scarpe, jeans, asciugamani, cuscini e moltri altri
- Stampa su capi scuri e neri con l'inchiostro bianco
- Crea campioni che saranno identici alla produzione
- Stampa immagini incredibili: le teste di stampa a goccia variabile forniscono gradienti morbidi e immagini definite



Scarpe



Asciugamani



T-shirts



Borse

Gli optional di Eagle



Linea semi automatica (Eagle TX S)

Con l'aggiunta dei tappeti che consentono il ritorno delle tavole è necessario un solo operatore per scaricare e ricaricare la stampante.



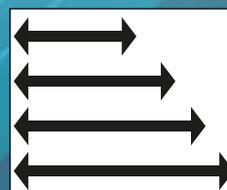
Personalizzazioni ed integrazione con automazioni

Se la tua linea di produzione necessita di alcune operazioni speciali o ha particolari necessità per il carico e lo scarico del materiale possiamo adattare Eagle ai tuoi bisogni



Tavole non standard

La dotazione comprende tavole di misura standard, ma possiamo fornire tavole di misure particolari, tavole per jeans e tavole per cappellini. Potrai stampare su ogni capo d'abbigliamento.



Lunghezza piano personalizzabile

Ora puoi avere la qualità e la versatilità delle stampanti Eagle con una dimensione adatta alle tue necessità.

Solo con Eagle XL puoi personalizzare la lunghezza del piano partendo da 2,5 fino a 5 metri.

Dati Tecnici

Fino a 120 tshirt/h!!



Eagle TX 70 S



Eagle TX 130



Eagle TX XL

Tipo stampante					Flatbed		
Modello		Eagle TX S			Eagle TX 70	Eagle TX 130	Eagle TX XL
Tecnologia di stampa		Inkjet piezoelectric			Inkjet piezoelectric		
Teste di stampa		2	3	4	1 o 2		
Risoluzione	min	360dpi			360dpi		
	max	1440dpi			1440dpi		
Largh. stampa		700mm/1300mm			700mm	1300mm	700mm/1300mm
Altezza stampa		personalizzabile			1500mm	1500mm	Personalizzabile da 2500 a 5000mm
Max. spessore materiale		150mm (con tavole)			250mm	250mm	250mm
Inchiostri		DPI TX			DPI TX		
Canali inchiostro		16	24	32	8 ogni testina		
Interfacce		Ethernet			Ethernet		
Optional		personalizzazioni, integrazione con automazioni			tavole personalizzate, personalizzazioni, integrazione con automazioni		

I nostri servizi



DPI training center

Al fine di offrire un'assistenza completa ai propri clienti DPI DG PRINTING organizza corsi di formazione tecnica presso la propria sede, un'interessante opportunità per conoscere a fondo le potenzialità della vostra macchina e poterne così da subito sfruttare al massimo le capacità.



DPI Assistance

Il servizio di supporto è un utilissimo strumento per ricevere assistenza a 360° Per usufruirne sarà sufficiente iscriversi al servizio compilando un semplice form.



Creative Lab

Qui l'immaginazione e la fantasia fanno da padrone, è un luogo in cui puoi effettivamente realizzare il potenziale delle nostre macchine e vedere cosa è possibile creare con loro.



Dpi Dg Printing S.r.l

Via Emilio Salgari 14/e - 31056 Roncade (TV) - Italy
Phone +39 (0)422 798493 - Fax. +39 (0)422 799711
e-mail: sales@dpidgprinting.com - Website: dpidgprinting.com



www.facebook.com/sertecsl



www.twitter.com/sertecsl

Dealer: