



Il sistema universale d'intelaiatura per la produzione automatizzata di stemmi

Che cosa è l'AFS?

L'AFS è un sistema d'intelaiatura opzionale da installare sulla vostra macchina da ricamo. In questo telaio si ricama su un telaio unidirezionale in continuo (E-ZEE PreFrames). Stemmi ed etichette di nomi vengono ricamati su una speciale pellicola in questi PreFrames automatizzati che hanno una superficie utile di 12 x 12 cm. Non occorre più il ritaglio manuale – le serie di ricami pronte vengono semplicemente premute fuori dalla pellicola e decade quindi ogni ulteriore lavorazione successiva.

Punti deboli dei metodi tradizionali:

- Il ritaglio dei ricami pronti con apparecchi di taglio laser è ancora carente. Esempio di un taglio imperfetto con apparecchio laser.
- Realizzare in una fase di lavoro successiva i cosiddetti Merrow o bordi a punto catenella è costoso e quindi non ideale. Esempio di un bordo Merrow imperfetto.

Il fabbisogno di stemmi, etichette col nome, emblemi e loghi è in costante aumento. La produzione di questi ricami rappresenta un settore particolare dell'industria del ricamo. Il crescente fabbisogno può essere compensato solo da una produzione più flessibile ed efficiente. Tutti coloro che desiderano accedere a questo settore per loro completamente nuovo, dovrebbero poter usufruire di un maggior grado di automazione.

L'opzione più semplice e perfetta per stemmi di alta qualità è l'AFS!

Vantaggi:

- Risparmio di tempo nella produzione.
- L'automatizzazione consente agli operatori di occuparsi di altre mansioni.
- Molteplici possibilità di utilizzo – nessuna limitazione per il disegno e bordi di ricamo straordinari, selezionabili liberamente a scelta per forme ed esecuzioni.
- Creatività supplementare anche grazie ad un mix mirato di filati.
- Sono possibili quantità di approntamento flessibili: 13 o 27 pezzi non costituiscono un problema.
- I ricami possono essere prodotti in anticipo e successivamente essere personalizzati o completati.

Ricamare con AFS

Qui potete vedere che con AFS si possono ricamare stemmi unici nel loro genere e molto creativi. La speciale pellicola PreFrames E-ZEE consente il ricamo con vari tipi di filato – mix di filati da ricamo in vari titoli con aspetti diversi – un punto in più nel servizio ed un vantaggio nei confronti della concorrenza.

Abbiamo evidenziato quali varianti di filato da ricamo sono state combinate in questo stemma.

AFS consente una strutturazione creativa dei margini del ricamo che non raggiungono la stessa precisione né con il ritaglio laser né con quello a mano. Esecuzioni simili le vediamo solo raramente e si ha quindi la possibilità di distinguersi dai ricami standard.

Questo esempio mostra un secondo stemma con un bordo molto particolare. Il ritaglio a mano sarebbe un incubo e quello col laser praticamente impossibile!

Sono stati utilizzati filati in titolo 40, tra cui anche filato metallizzato.

Ricami realizzati con l'AFS vi assicurano dei punti in più.

Nei confronti della concorrenza create quella sempre più necessaria distinzione!

Etichette di nomi interamente ricamate, quindi il ricamo nella sua forma più elegante, possono essere ricamate col colore di fondo desiderato e voi ed i vostri clienti non siete più obbligati a ripiegare su pochi colori standard, i cosiddetti "Blanks".

La dimensione dell'etichetta col nome potete determinarla con il vostro cliente. Non siete limitati a poche misure standard. Nel PreFrame E-ZEE è possibile realizzare anche più etichette di nomi (fig.1). E' quindi garantito un utilizzo razionale del PreFrames E-ZEE.

Ecco un ulteriore esempio di come il PreFrame E-ZEE può essere perfettamente utilizzato:

Per piccoli loghi il relativo disegno può essere collocato più volte sulla superficie utile della pellicola speciale (fig.2).

Esempio di uno stemma con logo e nome individuale ricamato in aggiunta (fig.3 a+b).

Il committente consegna successivamente l'elenco dei relativi nomi. Con AFS potete preparare tutto lo stesso in anticipo, salvo i nomi. Dopo avere ricevuto l'elenco dei nomi completerete il ricamo facendo semplicemente scorrere una seconda volta gli stemmi già ricamati attraverso l'AFS.

I sistemi attuali di lavorazione non lo consentono!

Badges to go = produzione Just in Time di stemmi indipendentemente dalla forma, dal disegno e quantità della commessa!

Le macchine e l'AFS

L'AFS è adatto per macchine monotesta e piccole macchine da ricamo multiteste fino ad un massimo di 6 teste e per macchine a braccio libero ed a ponte. Tutte le macchine necessitano sempre dello stesso hardware AFS. Cambiano solo le guide di montaggio in base al relativo modello di macchina.

Barudan, Brother, Happy, Amaya, SWF, Tajima, Toyota, ZSK... e per tutte le marche di macchine attuali.

Finora abbiamo parlato solo di stemmi, emblemi, loghi ed etichette con nomi – AFS offre tuttavia ulteriori possibilità d'impiego:

Per elementi di ricamo alla moda – ad es. disegni interamente ricamati che nella confezione vengono utilizzati come applicazioni, o cucendoli o ricamandoli sopra. Se questi elementi vengono ricamati su stoffa e ritagliati a mano, vi saranno sempre sui contorni fili di stoffa visibili. Una mancanza di qualità alla quale supplisce l'AFS.

L'AFS concede possibilità di utilizzo ed idee completamente nuove per il marketing.

Offrite i vostri servizi per il ricamo al cliente. Con una piccola macchina da ricamo potete agire sul posto e ricamare presso il Club di Golf locale per un torneo ospiti il logo del club di golf personalizzato. Potete completare il ricamo preparato in precedenza, ad esempio addirittura con un'aggiunta "Io.....c'ero", inserendo poi solo il nome desiderato.

**Usate AFS per i vostri futuri stemmi, emblemi e ricamo di nomi.
E' più di una soluzione standard – AFS fa la differenza.**