

FINITURA

Impianti di lavaggio

Lavaggio di qualità ad alcool modificato

I vantaggi legati al lavaggio con alcoli modificati rispetto a quello con acqua e detergente sono ormai noti, soprattutto in talune applicazioni. L'alcool modificato sta riscuotendo molto successo in applicazioni dove spesso venivano impiegati i solventi clorurati o acqua e detergenti. Questo grazie alla tecnologia altamente collaudata, la migliore presente sul mercato, di IFP Europe

di Mattia Barattolo

Se l'utilizzo di lavatrici ad alcool modificato sta riscuotendo ampio successo sul mercato, soprattutto in alcune nicchie dove l'avevano sempre fatto da padrone le soluzioni detergenti acquose e i solventi clorurati, il merito va certamente a IFP Europe che nel corso degli anni, grazie ai costanti investimenti in ricerca e sviluppo, ha immesso sul mercato impianti ad alto valore tecnologico.

«Da molto tempo produciamo macchine di lavaggio a idrocarburi e ad alcool modificato, ma è soprattutto con questi ultimi che abbiamo vinto una grande sfida ottenendo, come leader del settore, molti riconoscimenti dal mercato» dice Giacomo Sabbadin, Product Manager di IFP Europe.

Il grande valore aggiunto dell'azienda di Cittadella, in provincia di Padova, è quello di realizzare modelli specifici per ogni tipo di applicazione con alcool modificato, andando incontro alle esigenze del cliente finale.

Chiediamo a Sabbadin quali vantaggi emergono dall'impiego di alcool modificato rispetto, per esempio, ai solventi clorurati.

«Un tema su cui le aziende sono molto sensibili è la sostenibilità ambientale. L'impatto sull'ambiente dei nostri impianti ad alcool modificato è nettamente inferiore rispetto ad altri impianti. Ma non è l'unico vantaggio. Un altro aspetto molto importante è la stabilizzazione del

prodotto che non viene alterato dalle macchine stesse, per cui, pur rimanendo a lungo all'interno dell'impianto, garantisce un'alta qualità del lavaggio nel tempo. Un altro vantaggio non trascurabile è l'assenza quasi totale di manutenzioni, anche quelle giornaliere. Questo è un tema verso cui è indirizzata la nostra innovazione tecnologica, infatti, i nuovi prodotti mirano ad agevolare sempre più il compito dell'operatore, il che significa incrementare sensibilmente l'affidabilità delle lavatrici. Le nostre lavatrici, che ricordo sono ready 4.0, vengono impiegate principalmente nel settore della torneria meccanica e in generale dove c'è necessità di togliere olio intero, acqua emulsionata e residui metallici con richieste di pulizia molto spinta».

Con questa filosofia è stata realizzata la nuova KP100 HMA, presentata a Mecspe 2018 insieme al già noto modello entry level KP Easy, rinnovata sia dal punto di vista tecnologico sia da quello del design. In fiera è stato presentato il modello dotato di automazione integrata totalmente chiusa per ambienti di lavoro che richiedono un'elevata attenzione alla pulizia dei componenti.

«Questa tipologia di automazione evita il contatto tra i pezzi lavati e particelle o polveri contaminanti a garanzia della massima qualità del lavaggio. IFP Europe non si occupa solo di costruire la macchina, bensì anche della relativa automazione» spiega Giacomo Sabbadin.

«Questa nuova lavatrice ha suscitato molto interesse non solo tra i nostri clienti, impressionati dai progressi tecnologici compiuti dai nostri prodotti, ma anche tra tutti gli altri visitatori.

Su questo tipo di impianti ad alcool modificato abbiamo raggiunto un'esperienza assolutamente incomparabile sul mercato, come dimostrano le oltre 120 macchine vendute lo scorso anno che ci hanno permesso di incrementare il fatturato del 30%. Anche per l'anno in corso abbiamo già ordini che ci fanno ben sperare per un ulteriore incremento. Stiamo lavorando molto bene sul mercato italiano, francese e spagnolo, ma ci stanno dando molte soddisfazioni anche i mercati americano e dei paesi dell'est. Stiamo anche iniziando una collaborazione con Taiwan, che pren-



La nuova lavatrice modello KP100.HMA esposta a Mecspe 2018



KP.Easy: la entry level firmata IFP Europe



Giacomo Sabbadin allo stand IFP Europe al Mecspe 2018

derà piede nel momento in cui saremo a regime anche sotto l'aspetto del service, ritenuto un punto fondamentale di affidabilità e serietà per i nostri clienti di tutto il mondo».

Questa costante crescita è il motivo per cui IFP Europe ha sentito l'esigenza di avere spa-

zi più ampi in cui operare.

«A breve inaugureremo la nostra nuova sede, dotata di nuovi laboratori e attrezzature, che ci permetterà di essere più rapidi nelle consegne e soddisfare ancora di più le necessità dei clienti. Un grande investimento diventato ormai imprescindibile».

Attrezzature speciali con utilizzo di Morse MCP o HRV

Caricatore di barre automatico con Morsa Verticale Ribaltante

Attrezzature speciali idrauliche/meccaniche per macchine utensili orizzontali/verticali

Tavole girevoli CNC piane e/o a squadra

Siamo presenti a:
MECSPE
23-26 marzo 2017
Fiera di Parma

CANTINI
COSTRUZIONI MECCANICHE DI PRECISIONE



La soluzione intelligente per il bloccaggio e l'automazione

50051 Castelfiorentino/Fi - Italy - Via G. Brodolini, 11
Tel. 0571 64044 - 61845 - Fax 0571 64854
www.cantini.it - e-mail: cantini@cantini.it