

GIORNATA FORMATIVA

Il Pulitintore esperto davanti alle novità: le impressioni ed i commenti

Nel corso dell'interessante giornata formativa organizzata da Assosecco a Sala Bolognese, Firbimatic ha sottoposto alla nostra attenzione due "chicche": una lavatrice due in uno, cioè in grado di trattare secco ed acqua in uno stesso modulo ed una macchina ad idrocarburi che utilizza il sensene.

Entriamo allora nel dettaglio.

La prima novità è la HYDROFLEX, un compact concept, cioè una macchina che racchiude in sé le caratteristiche di una lavasecco, ma che può anche lavare in acqua. Ideale per quelle attività che hanno poco spazio, la lavatrice si presenta con le stesse caratteristiche di una lavasecco, quindi stesse dimensioni e design. Di fatto però la macchina può essere utilizzata come una lavatrice ad acqua ed un essiccatoio.

I modelli presentati da Firbimatic sono due: uno con capacità di 10 kg ed un più grande, con capacità di 25 kg. Entrambi sono super centrifuganti. Le prove di lavaggio a cui abbiamo assistito hanno fornito ottimi risultati, sia per i capi lavati a secco che per quelli trattati in acqua.

Le caratteristiche tecniche sono molto interessanti, soprattutto per quanto attiene il risparmio energetico, cui Firbimatic, nella progettazione dei propri modelli, pone molta attenzione.

L'altra grande novità è la macchina che utilizza il sensene, il nuovo idrocarburo prodotto da Safechem e da Dow leader mondiali nella produzione di solventi ad alcoli modificati. Questo nuovo solvente presenta un elevato potere lavante con un valore KB di 161; se si considera che il nostro caro vecchio percloroetilene possiede 90 KB è facilmente intuibile come il sensene possa rappresentare in un futuro prossimo la vera alternativa agli attuali sistemi di lavaggio.

Abbiamo avuto modo di assistere all'illustrazione che Mirco MONGILLO, direttore commerciale di Firbimatic, ha proposto alla platea di questo nuovo solvente e successivamente abbiamo potuto constatare il risultato dei lavaggi condotti con il sensene e rispetto ai quali possiamo affermare che il nome rappresenta una sorta di anticipazione delle sue caratteristiche. Infatti, oltre ad un'ottima performance di detergenza, i tessuti sono usciti dalla lavatrice morbidi, con colori vividi, soffici al tatto e privi di odore. Una vera meraviglia per i nostri sensi ormai assuefatti alle esalazioni del percloro o di altri tipi di idrocarburo. Lavorare con questo prodotto è indubbiamente più salutare e più semplice: sono superate tutte le normative limitative imposte per il percloro, comprese quelle inerenti la medicina del lavoro, ma anche lo stiro potrebbe risultare decisamente facilitato essendo i capi lavati meno stropicciati e molti morbidi.

Il prodotto e la macchina sono ancora in una fase sperimentale e Firbimatic sta conducendo una serie di controlli incrociati sia sull'impatto che il sensene potrebbe avere non soltanto sui tessuti tradizionali, ma anche su quelli tecnici e relative applicazioni e congiuntamente sull'affidabilità della lavatrice in tutte le sue componenti.

Poiché comprendiamo che il sensene possa rappresentare la svolta che il settore aspetta da anni, sarà nostra cura aggiornarvi sui futuri sviluppi in questo campo.

Franco Pirocchi