



press office

FieraMilano Rho Fairgrounds

October 12-15, 2022

Biennial world exhibition for woodworking technology and furniture supplies

Assago, 12 luglio 2022
Agli espositori di Xylexpo 2022



Alla cortese attenzione
SEGRETERIA PREMIO XIA 2022
Dott. Ing. Matteo Simonetta
Ufficio tecnico Acimall
telefono +39 02 89210239
tecni@acimall.com

Candidatura al premio XIA 2022 **entro e non oltre il 15 settembre 2022**

Io sottoscritto (nome e cognome) **Ing. Alberto Fiorani-Alessandro Caramia**

In qualità di (ruolo in azienda) **Business Unit Manager-Product Manager**

della azienda (ragione sociale completa) **SCM GROUP**

con sede a (paese, città) **Rimini**

in (via, piazza) **Via Emilia** numero **77**

CAP **47921** nazione **Italia**

intendo candidare per l'edizione del premio XIA 2022 la seguente macchina/soluzione/impianto:

modello/denominazione **funzione gestione consumabili nella nuova HMI EYE-S 15" con Maestro**

Active Sand (AE00002770)

PRESS OFFICE

Luca Rossetti
press@xylexpo.com
phone +39 02 89210200 - fax +39 02 8259009

CEPRA - Centro promozionale Acimall
Centro direzionale Milanofiori
1a Strada - Palazzo F3 - I-20090 Assago (Milano)
www.xylexpo.com - info@xylexpo.com

la cui funzione è

Le levigatrici si sono dotate della HMI Maestro Active del gruppo SCM. A questa HMI abbiamo aggiunto una funzione "gestione consumabili". Sono delle schermate che consentono al cliente di sfruttare a pieno i propri nastri abrasivi e di controllare e monitorare il proprio stock di utensili. Abbiamo introdotto quindi una funzione di misurazione perchè ciò che può essere misurato può essere controllato e quindi ottimizzato. Questo servizio consente al cliente una migliore organizzazione del proprio lavoro, una maggior efficienza nella gestione dello stock, un maggior controllo dei costi. Tutto questo si traduce in un maggior valore aziendale grazie ad una riduzione, non solo dei costi operativi (riduzione consumo nastri/anno) ma anche in una riduzione del CCN e quindi un maggior flusso di cassa.

Tale soluzione presenta le seguenti caratteristiche da considerarsi innovative:

L'innovazione è data dalla digitalizzazione di un lavoro che viene eseguito su carta (quando eseguito) e con poca accuratezza. In particolar modo abbiamo sviluppato un insieme di pagine integrate che permettono di migliorare la gestione del processo trasformando delle operazioni manuali in dati.

In primis viene definito un db di nastri dove viene indicata la tipologia, la marca e la vita utile. Successivamente ad ogni gruppo di lavoro, tramite una nuova schermata, viene associato un insieme di tipologie di nastri (registrati quindi nel db) che il cliente andrà ad utilizzare su quello specifico gruppo. Successivamente in fase di programmazione del gruppo di lavoro sarà possibile scegliere, tra i nastri assegnati, quale nastro utilizzare e che tipo di materiale verrà lavorato, monitorandone così lo stato di vita e quindi l'usura. Inoltre quando si fa un cambio nastro (ad esempio per inserirne uno nuovo) verrà effettuata una contabilizzazione. Questo consentirà di avere una reportistica sui consumi e ottimizzare il magazzino (può contribuire a ridurre il capitale circolante netto e quindi migliorare i flussi di cassa).

Il premio intende riconoscere le innovazioni presentate a Xylexpo, dunque la giuria prenderà in considerazione solo le soluzioni/attività proposte al mercato dopo il 1° gennaio 2020.

Il dichiarante si assume la piena responsabilità delle presenti dichiarazioni ed è consapevole che in caso di discordanze la candidatura o il premio (se già assegnato) potrà essere annullata.

Di seguito apporre una X sulla risposta scelta:

Questa soluzione è una "anteprima mondiale"? **SI**

Se NO, è da considerarsi una novità per l'Italia?

Se NO, dove è stata presentata la prima volta?

In quale anno?

E' attualmente in produzione? ... **NO (start 2023)**

In fede: 

Luogo: Villa Veucchio (RN)..... Data 09/09/2022

Il dichiarante, al fine di facilitare le valutazioni della giuria, aggiunge la seguente documentazione:

[presentazione ppt con alcune card](#)

Tali informazioni, come previsto dal bando, saranno pubblicate nel sito www.xylexpo.com.

Per qualsiasi informazione sulle modalità di presentazione delle candidature, per questioni di natura tecnica o per approfondimenti sul lavoro della giuria il riferimento è:

Matteo Simonetta

Ufficio tecnico Acimall

telefono +39 02 89210239

tecni@acimall.com

Per informazione di carattere logistico e generale sulla organizzazione del premio:

Luca Rossetti

Ufficio stampa Xylexpo

telefono +39 02 89210200

press@xylexpo.com