

SPECIALE IDROTERMOSANITARIA



Tecnologia evoluta. Verti-Center di Buffoli Transfer con cambio utensile e serraggi 5 assi o revolver per la produzione flessibile di pezzi complessi

BUFFOLI TRANSFER

LA FLESSIBILITÀ CONQUISTA L'EUROPA

I settori idrotermosanitario bresciano, legato alla lavorazione efficiente e di qualità di raccordi, rubinetteria e valvole, beneficia della presenza sul territorio di leader mondiali nella produzione di macchine transfer. Tra questi spicca Buffoli Transfer, specializzata nella progettazione e costruzione di macchine ad alte prestazioni, che all'EMO di Hannover ha raccolto ampio consenso per le soluzioni innovative presentate nel campo delle versioni flessibili dotate di quarto e quinto asse e con un'ampia disponibilità di utensili, ideali per la lavorazione di pezzi

complessi di precisione in lotti medio-corti.

Le proposte. Cuore delle proposte presentate in fiera sono le nuove architetture flessibili Verti-Center a tavola sospesa, disponibili sia con torrette revolver orizzontali e verticali, sia con moduli verticali dotati di magazzini utensili a cambio automatico e dispositivi di serraggio rotobasculanti, che consentono lavorazioni con ogni inclinazione. Queste configurazioni uniscono la produttività e l'affidabilità tipiche delle macchine transfer alla

versatilità richiesta dalle moderne linee di produzione, minimizzando i tempi di attrezzaggio e garantendo lavorazioni di precisione con un'ottimale evacuazione del truciolo.

Dal sistema di carico automatico dei pezzi grezzi o delle barre, con controllo qualità in entrata e con l'eventuale riposizionamento in seconda presa, fino al pezzo finito, pulito, controllato e palletizzato, le soluzioni Buffoli offrono un processo completamente integrato. L'obiettivo è fornire impianti "chiavi in mano" che accompagnano le aziende nel percorso di flessibilizzazione in atto, aumentando la competitività in mercati dove qualità e rapidità di risposta sono fattori determinanti.

Il successo a EMO è particolarmente significativo nei mercati del Centro e Nord Europa, dove Buffoli è leader. È stata apprezzata non solo l'evoluzione tecnologica delle macchine, ma anche la creazione, a Minerbe e a Vicenza, di due reparti dedicati al service con quindici persone altamente specializzate. InterMach Service, avviata quattro anni fa nel gruppo Buffoli Industries, cura l'installazione e l'assistenza sia delle macchine transfer Buffoli sia di altri costruttori, collaborando anche con i principali importatori italiani di centri di lavoro e torni.

Il gruppo. Buffoli Transfer è l'azienda principale di Buffoli Industries, gruppo che riunisce competenze avanzate in automazione, elettronica, software, robotica e intelligenza artificiale. Le attività spaziano dalla progettazione alla realizzazione di macchine e sistemi completi, fino ai servizi di consulenza, formazione e ricerca applicata, con iniziative come il polo tecnologico BlueTechHub e la BlueTechAcademy, in collaborazione con ITS Machina Lonati. Questa integrazione consente di offrire non solo macchine robotizzate, ma vere e proprie soluzioni di manifattura intelligente, capaci di adattarsi ai nuovi materiali e alle richieste dei mercati globali.

Un approccio che trova piena applicazione proprio nel comparto idrotermosanitario, uno dei simboli dell'eccellenza manifatturiera italiana.

SPECIALE IDROTERMOSANITARIA

BUFFOLI
BUFFOLI TRANSFER S.p.A.

 **BUFFOLI**
INDUSTRIES

INNOVAZIONE AL SERVIZIO, DI PRECISIONE E FLESSIBILITÀ

Nuovi multi-centri flessibili:

Verti-Center a 4 o 5 assi con torrette revolver
o sistemi di cambio utensile, 4-6-8 stazioni.

Nuove macchine di tornitura:

Quadri-Turn, il tornio quadrimandrino da barra
o da ripresa per lavorazioni a pezzo rotante.

