

Omax presenta OptiMAX, il suo waterjet più avanzato di sempre

Roosendaal, Paesi Bassi — 1 marzo 2022—OMAX Corporation di Hypertherm ha presentato oggi il suo waterjet più avanzato di sempre, OptiMAX, una nuova generazione di waterjet studiata per trasformare rapidamente le stampe in pezzi facendo meno affidamento su operatori di elevata esperienza.

Risultato di tre decenni di esperienza tecnica di OMAX e dell'esperienza degli operatori sul campo, OptiMAX è stato studiato per quei produttori che hanno bisogno di un sistema di taglio versatile e facile da usare. Offre il software intuitivo di OMAX per capacità e potenza di taglio ottimizzate, insieme a un'automazione migliorata per massimizzare il tempo di attività. Grazie a OptiMAX è possibile completare un'ampia gamma di lavori in maniera più efficiente e offrire prodotti finiti più velocemente. Nuove e migliorate caratteristiche includono:

- Software premium IntelliMAX, studiato per un'incredibile facilità di utilizzo subito dopo l'installazione. Grazie ai decenni di modelli di taglio waterjet proprietari che incorpora, nessun altro sistema può produrre uniformemente pezzi con la stessa velocità e capacità.
- Consolle IntelliVISOR con metriche chiave per ottimizzare le operazioni e completare il monitoraggio del sistema per evitare tempi di inattività non programmati.
- Pompa EnduroMAX che imposta automaticamente la pressione corretta e minimizza le fluttuazioni per migliorare la durata dei componenti, offrendo al tempo stesso la tecnologia per pompa waterjet più efficiente sul mercato.
- Sistema di trasmissione IntelliTRAX con controllo avanzato del movimento per una maggiore robustezza e affidabilità del sistema. Non richiede praticamente manutenzione rispetto ai sistemi con vite a sfere e cremagliera e pignone più tradizionali.
- Nuovo sistema di erogazione dell'abrasivo per ridurre ulteriormente i tempi di inattività.

In combinazione con una testa di compensazione conica TiltajET, il nuovo OptiMAX è il sistema più preciso sul mercato. Inoltre, offre funzioni di utilizzo avanzate opzionali come il controllo del livello dell'acqua, illuminazione sotto il ponte e una spia di stato della macchina, oltre a un taglio veloce, accurato ed efficiente.

“OptiMAX rappresenta l'apice del taglio waterjet abrasivo,” ha affermato Arion Vandergon, Product Marketing Manager per waterjet. “Sviluppa tutte le conoscenze OMAX degli ultimi tre decenni per offrire il sistema di taglio waterjet più potente ed efficiente di oggi e consentire ai nostri clienti di ottenere facilmente risultati di taglio ottimali.”

Come ogni sistema OMAX, tutti i prodotti OptiMax includono assistenza post-vendita completa, formazione gratuita illimitata e aggiornamenti software, nonché un host di risorse orientate all'efficienza per massimizzare il tempo di attività e consentire ai clienti di effettuare i loro tagli senza interruzioni. Per saperne di più o richiedere una consulenza gratuita visita il sito <https://www.omax.com/OptiMAX-waterjet>.

I prodotti di taglio plasma di Hypertherm e waterjet di OMAX sono stati studiati e prodotti per l'utilizzo da parte di aziende di tutto il mondo per la costruzione di imbarcazioni, aerei e vagoni, edifici di acciaio, macchinari pesanti e altro ancora. I suoi prodotti comprendono sistemi di taglio industriale, CNC e software noti per le prestazioni e l'affidabilità, con conseguente aumento della produttività e della redditività per centinaia di migliaia di imprese. Fondata nel 1968 e con sede principale nel New Hampshire, Hypertherm è un'azienda consociata al 100% che conta più di 1.800 soci, oltre a unità

operative e partner in tutto il mondo. Per saperne di più visita il sito www.hypertherm.com e www.ymax.com.

FINE

Contatti: Yvette Leeflang al numero 0031 165 596932 o yl@hypertherm.com.