



## Hypertherm annuncia il lancio del software per schemi di taglio ProNest 2023 CAD/CAM

**Roosendaal, Paesi Bassi – 17 maggio 2022** – Hypertherm, produttore statunitense di software e di sistemi di taglio industriali, ha annunciato oggi un importante aggiornamento di ProNest® 2023, il software avanzato per schemi di taglio CAD/CAM per il taglio automatico. Questo nuovo lancio offre nuove funzioni e miglioramenti continui studiati per aiutare i clienti a migliorare l'efficienza operativa riducendo al tempo stesso le attività prive di valore aggiunto.

ProNest 2023 include tutte le funzionalità per PlateSaver™, una tecnologia SureCut™ che combina la stabilità dell'arco del plasma X-Definition® con specifici parametri software per aumentare sensibilmente l'utilizzo del materiale durante il taglio dell'acciaio al carbonio. Inoltre, offre miglioramenti a Production Manager di ProNest, un

modulo basato su Web che si integra perfettamente con il CNC EDGE Connect® di Hypertherm per acquisire automaticamente i dati della macchina in tempo reale. I miglioramenti includono la capacità di modificare i tempi di produzione per gli schemi di taglio completati, impostare le modifiche dello stato del lavoro e cercare schemi di taglio per cliente. È inoltre presente una funzione che unisce le configurazioni di XPR. Il software non rileverà e unirà automaticamente le modifiche effettuate ai parametri di processo o ai fogli di lavoro di smussatura in una nuova configurazione durante l'installazione. I clienti possono scegliere di usare le personalizzazioni esistenti o le ultime tabelle di taglio di fabbrica.

Infine, il software è perfino più facile da usare. Le modifiche all'interfaccia utente includono una nuova schermata di benvenuto e barra multifunzione personalizzabile. La schermata di benvenuto contiene una dashboard informativa che evidenzia i video di formazione, i suggerimenti di applicazione e altre preziose risorse, mentre la barra multifunzione consente agli utenti di aggiungere, rimuovere e riorganizzare le schede. I clienti possono salvare diverse configurazioni della barra multifunzione e passare facilmente da una all'altra in base al flusso di lavoro.

“Gli sviluppatori del nostro software si sono particolarmente concentrati sulla riduzione degli sprechi intrinseci alla maggior parte delle operazioni. Funzioni come PlateSaver raggiungono questo risultato massimizzando il numero di pezzi su una lamiera, in modo che i clienti possano ridurre l'acquisto di lamiere e sprecare meno metalli”, ha dichiarato Tom Stillwell, Responsabile Marketing di prodotto per i software CAD/CAM di Hypertherm. “Al tempo stesso, l'Internet delle cose ci ha consentito di fare grandi passi nell'automazione della produzione. Dati mai avuti prima, sono ora disponibili. Strumenti come il modulo Production Manager aiuteranno i clienti a osservare le loro operazioni nel complesso, fornendo informazioni per aiutarli a lavorare in maniera più intelligente, più veloce e più redditizia.”

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. Ulteriori informazioni alla pagina [www.hypertherm.com](http://www.hypertherm.com).

FINE

Contatti: Yvette LeeFlang al numero 0031 165 596932 o [yl@hypertherm.com](mailto:yl@hypertherm.com).