



## Nowa technologia PlateSaver firmy Hypertherm zapewnia niezwykle wysoki wzrost oszczędności na materiale i wyższy zysk z pojedynczego arkusza

**Roosendaal, Holandia — 8 lutego 2022 r.** — firma Hypertherm, producent przemysłowych systemów cięcia i oprogramowania, przedstawiła dzisiaj PlateSaver™, nową technologię z serii SureCut™, która automatycznie maksymalizuje liczbę części rozmieszczanych na płaszczyźnie, zapewniając większy zysk z każdego arkusza.

Technologia PlateSaver™ jest dostępna z poziomu oprogramowania ProNest® firmy Hypertherm i innych autoryzowanych programów dla przedsiębiorstw zajmujących się cięciem plazmowym X-Definition stali miękkiej na stołach CNC. Technologia ta łączy w sobie stabilność łuku plazmowego X-Definition ze specjalistycznie dobranymi parametrami oprogramowania, co przekłada się na znacznie wyższe wykorzystanie materiału. Dobre parametry sprawiają, że PlateSaver używa krótszych ścieżek wejścia i wyjścia cięcia, co pozwala maksymalnie zmniejszyć niewykorzystaną przestrzeń między wycinanymi częściami. Oprócz krótszych ścieżek technologia PlateSaver uwzględnia też topiący się metal, stosując system ruchomych przebiegów, dzięki którym roztopiony metal spada w przewidywalnej „strefie rozprysku”.

„Z przyjemnością wprowadzamy nową technologię SureCut, która zwiększa zyski klientów dzięki ograniczeniu odpadów”, wyjaśnił Tom Stillwell, kierownik ds. produktów Hypertherm. „Możliwość rozmieszczenia większej liczby części na płaszczyźnie sprawia, że klienci oszczędzą czas i pieniądze na zakupie, przenoszeniu i magazynowaniu surowca bazowego. Spędzą też mniej czasu na monitorowaniu stanów magazynowych i przeprowadzaniu inwentaryzacji pod kątem częściowo wykorzystanych arkuszy”.

Technologia SureCut maksymalizuje wydajność cięcia poprzez automatyczne wbudowanie tysięcy parametrów cięcia w autoryzowane produkty i programy. Obejmuje również technologię True Hole® do wycinania gotowych otworów na śruby, technologię True Bevel™ usprawniającą cięcie ukośnych krawędzi, a także technologię Rapid Part® umożliwiającą skrócenie przerw w cyklu cięcia kolejnych części. Więcej informacji o technologii SureCut można znaleźć pod adresem [www.hypertherm.com/SureCut](http://www.hypertherm.com/SureCut).

Firma Hypertherm opracowuje i produkuje przemysłowe systemy cięcia cieszące się popularnością na całym świecie — w stocznicach, fabrykach samolotów, wagonów kolejowych, konstrukcji stalowych, w przemyśle ciężkim i wielu innych branżach. Hypertherm oferuje między innymi systemy cięcia, systemy CNC i oprogramowanie słynące z wydajności i niezawodności, która przekłada się na wyższą produktywność i rentowność setek tysięcy firm. Firma Hypertherm została założona w 1968 r w hrabstwie New Hampshire. Znajduje się w całości w posiadaniu akcjonariuszy, ma obecnie ponad 1800 udziałowców oraz przedstawicielstwa operacyjne i partnerskie na całym świecie. Więcej informacji znajduje się pod adresem [www.hypertherm.com](http://www.hypertherm.com).

KONIEC

Dane kontaktowe: Yvette Leeflang: +31 165 596932 lub [yl@hypertherm.com](mailto:yl@hypertherm.com).