H.P. Kaysser GmbH + Co. KG

www.kaysser.de

Firma H.P. Kaysser GmbH z Nellmersbach ko□o Stuttgartu zalicza si□ do wiod□cych przedsi□biorstw □redniej wielko□ci w segmencie obróbki blach. Ju□ od 1984 roku stosuje si□ tam ró□ne obrabiarki laserowe. Od arkuszy blachy, przez wszystkie □a□cuchy procesów, po gotowe funkcjonuj□ce cz□□ci – przedsi□biorstwo zatrudniaj□ce oko□o 400 pracowników wytwarza wszystko samo. Spo□ród 80 ró□nych modeli maszyn stosowanych w H.P. Kaysser firma TRUMPF jest nie tylko najwi□kszym dostawc□, lecz od wielu lat równie□ partnerem w rozwoju.

BRAN□A
Obróbka blachy

LICZBA PRACOWNIKÓW
417

LOKALIZACJA
Leutenbach (Niemcy)

Na swoim portalu online „laserteile4you“ □redniej wielko□ci firma z bran□y obróbki blach H.P. Kaysser oferuje wykroje laserowe i blaszane elementy gi□te. Klienci zamawiaj□ tam g□ównie ma□e serie i oczekuj□ natychmiastowej dostawy. Dla przedsi□biorstwa ze Szwabii oznacza to szybkie zmiany i wi□ksz□ z□o□ono□□. Firma H.P. Kaysser znalaz□a optymaln□ maszyn□ – TruLaser Center 7030, która jest nie tylko bardzo produktywna i zapewniaj□ca niezawodno□□ procesu, ale przede wszystkim samowystarczalna.

Wymagania

W ubieg□ych latach u wielu producentów kontraktowych zarysowa□ si□ wyra□ny trend, na który odpowied□ musia□a znale□□ równie□ firma H.P. Kaysser: wi□cej zlece□ o jednocze□nie coraz mniejszej wielko□ci partii na zlecenie. Ca□e planowanie produkcji jest przez to bardziej skomplikowane i dynamiczne. Konieczne s□ wi□c maszyny, które dzia□aj□ bardzo wydajnie, niezawodnie w procesach i samoczynnie. Na podstawie analiz w przedsi□biorstwie wyci□gni□to te□ wniosek, □e urz□dzenie o wysokim stopniu automatyzacji z du□□ wydajno□ci□ znajdzie uzasadnienie dla H.P. Kaysser tylko wtedy, gdy po pod□□czeniu do magazynu b□dzie mo□na automatycznie doprowadza□ do niego surowce. Wówczas w idealnym momencie pojawi□o si□ zapytanie z firmy TRUMPF o przetestowanie nowego automatu laserowego TruLaser Center 7030.

"Przy dobrym po□□czeniu TruLaser Center 7030 w ci□gu godziny mo□liwa jest produkcja cz□□ci z czterech a nawet pi□ciu ró□nych rodzajów blachy."

THOMAS KAYSSER
PREZES ZARZ□DU

"TruLaser Center 7030 doskonale nadaje si□ do obróbki delikatnych materia□ów. Pocz□tkowo my□leli□my o ma□ych seriach, ale szybko powi□kszyli□my pojemno□□ naszych magazynów pod k□tem □rednich serii wi□kszych ni□ 100 sztuk."

ALEXANDER KNAUER

Rozwi□zania Do codziennego przetwarzania wielu ró□nych materia□ów w niewielkich seriach niezb□dnym warunkiem dla firmy H.P. Kaysser by□ automatyczny uk□ad doprowadzania surowców przez pod□□czenie magazynu. W bliskiej współ□pracy z firm□ TRUMPF znaleziono do tego optymalne rozwi□zanie: istniej□cy magazyn STOPA z 54 miejscami zosta□ pod□□czony do TruCenter 7030 do strony czo□owej, aby zintegrowa□ maszyn□ na poziomie Job Floor, zapewniaj□c optymalny strumie□ warto□ci.

Realizacja H.P. Kaysser jako klient testowy mia□a dwa lata czasu na wyczerpuj□ce sprawdzenie nowego automatu laserowego podczas pracy. Wed□ug prezesa Thomasa Kayssera zachwyt szybko wzbudzi□o w szczególno□ci udane pod□□czenie magazynu. Pracownicy zostali odci□□eni, a procesy mo□na lepiej planowa□ z wyprzedzeniem. Mo□na te□ jeszcze elastycznie zrealizowa□ w mi□dzyczasie zlecenie ekspresowe. H.P. Kaysser stosuje TruLaser Center 7030 przede wszystkim do stali nierdzewnej, aluminium i blachy ocynkowanej o grubo□ci od jednego do trzech milimetrów. Maszyna podczas eksploatacji sprawdzi□a si□ w szczególno□ci w przypadku wra□liwych materia□ów. Wcze□niej przedsi□biorstwo planowa□o wykorzystanie rozwi□zania tylko przy niewielkiej liczbie sztuk. Obecnie H.P. Kaysser stosuje TruLaser Center 7030 z uwzgl□dnieniem mo□liwo□ci magazynowania dla □rednich serii od 100 szt.

Perspektywy W zestawie o□miu kolejnych obrabiarek laserowych TruLaser Center 7030 idealnie wpasowa□ si□ w □a□cuch produkcyjny firmy H. P. Kaysser. T□ inwestycj□ kierownictwo firmy podj□□o perspektywiczn□ decyzj□: „Maszyna w jej nowej koncepcji zostanie z nami do kolejnej dekady“.

Wi□cej informacji o naszych urz□dzeniach TruLaser Center 7030

W pe□ni automatyczne urz□dzenie do produkcji laserowej po raz pierwszy integruje wszystkie procesy ci□cia laserowego w jednej maszynie. Korzy□□: znacz□ca redukcja czasu przebiegu i kosztów obróbki. W rezultacie u□ytkownik osi□ga maksymaln□ wydajno□□ procesu obróbki laserem.

Zum Produkt □

https://www.trumpf.com/pl_PL/rozwiazania/historie-sukcesow/historia-sukcesu-kaysser/