

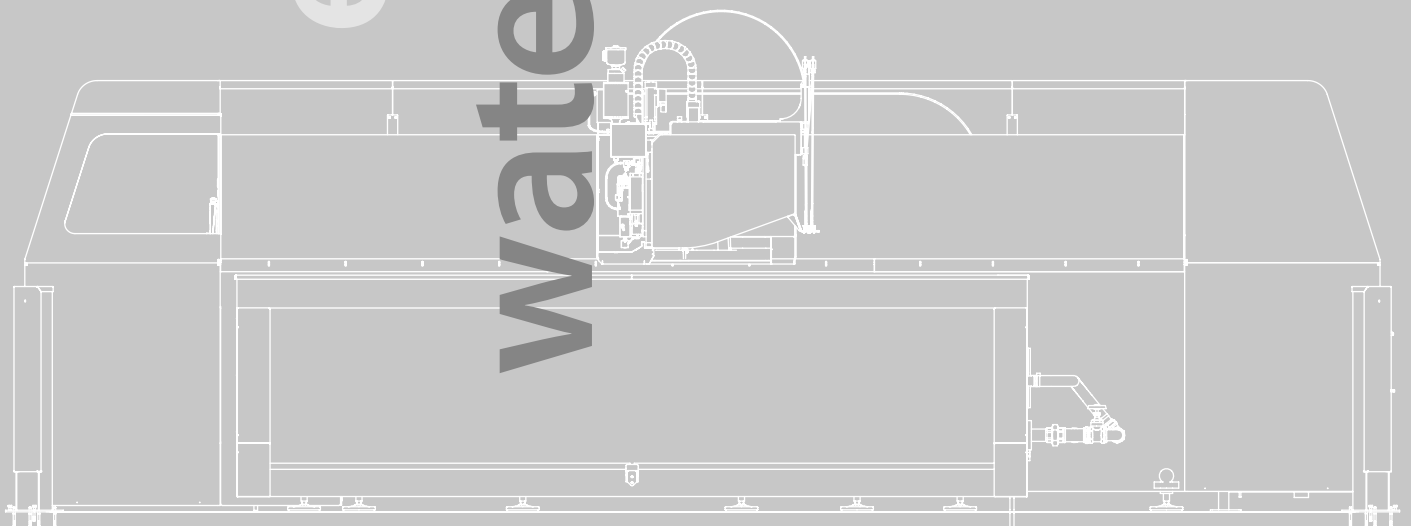
Bystronic



expertise in
waterjet cutting

ByJet Smart

Ekonomiczny, wysokiej klasy kompaktowy system do wykrawania wodnego



ByJet Smart – ekonomiczny, wysokiej klasy i kompaktowy

ByJet Smart udowadnia, że wydajność i jakość nie są kwestią ceny. Ten system do wykrawania wodnego nie jest typu «albo-albo», lecz «zarówno-jaki i». Oznacza to, że jest niedrogi w zakupie i ekonomiczny w utrzymaniu, a równocześnie jest to wysokiej klasy system maszyn. Co więcej, system ByJet Smart zajmuje tylko minimalną ilość miejsca na postawienie i jest łatwo dostępny z wielu stron.

Cechy

Ekonomiczny

System ByJet Smart jest opłacalny i niedrogi zarówno w zakupie, jak i w utrzymaniu.

Wysokiej klasy

Najwyższej klasy podzespoły i materiały czynią z ByJet Smart maszynę wysokiej jakości.

Kompaktowy

Koncepcja maszyny ByJet Smart jest przemyślana. Wynikiem jest minimalna ilość miejsca na postawienie i łatwa dostępność z wielu stron.



Niniejszy prospekt może zawierać elementy, które nie należą do wyposażenia standardowego i są oferowane jako opcja. Dla lepszej rozpoznawalności szczegółów, do wykonania zdjęć częściowo otwarto lub usunięto osłony zabezpieczające. Zastrzega się możliwość zmian wymiarów, konstrukcji i wyposażenia. Dane techniczne, patrz osobny arkusz danych.

Certyfikacja zgodna z ISO 9001



Wysokiej klasy pompa wysokiego ciśnienia

- Wbudowana pompa wysokiego ciśnienia z napędem bezpośrednim
- Długie okresy serwisowe
- Wysoka sprawność obniża koszty energii



Prosta i bezpieczna obsługa

- Prosta obsługa urządzenia dzięki wydajnemu sterownikowi ByVision
- Zintegrowany pulpit sterowniczy z ekranem dotykowym; upraszcza pracę przy maszynie i umożliwia bezpieczną obsługę w bezpośrednim sąsiedztwie procesu cięcia
- Zintegrowany i zabezpieczony schowek na najważniejsze dokumenty



Doskonała oś narzędzia

- Solidna i zwarta konstrukcja, oparta na technologii ByJet Pro
- Wysokowydajna głowica tnąca obejmuje w trybie wielogłowicowym cały obszar cięcia
- Szybka i dokładna detekcja wysokości przy niewielkim nacisku, wbudowane układy kontroli kolizji i automatycznej kalibracji dyszy
- Łatwy w obsłudze i precyzyjny system dozowania abrazyjnego z bezstopniowym sterowaniem numerycznym (CNC)

Korzyści dla klientów

Niskie koszty zakupu i eksploatacji

- Korzyść dla klienta dzięki niskiej cenie zakupu
- Koncepcja maszyny jest ukierunkowana na to, co ważne, solidna, a tym samym niedroga w utrzymaniu
- Wysoka sprawność i długie okresy serwisowe pompy oznaczają niskie koszty eksploatacji

Najwyższej klasy podzespoły i materiały zapewniają trwale wysoką dokładność

- Zalicza się do nich stabilny i innowacyjny wysięgnik z silnikiem liniowym, znakomita głowica tnąca z niezawodną detekcją wysokości oraz stabilna i precyzyjnie wykonana rama maszyny
- Silnie tłumiący kompozytowy materiał ramy maszyny wraz z inteligentnie dobraną kombinacją materiałów wysięgnika podkreślają szwajcarskie myślenie jakościowe. Znajduje to także odzwierciedlenie w wykończeniu i montażu trwałej maszyny

Minimalna ilość miejsca na postawienie i dobra dostępność

- Wszystkie komponenty mają zwartą konstrukcję i są optymalnie rozmieszczone. Daje to minimalną ilość miejsca na postawienie maszyny
- Maszyna jest łatwo dostępna z wielu stron
- Urządzenie ByJet Smart daje się łatwo montować, demontować i transportować

- Przemysłowa architektura koncepcji bezpieczeństwa spełnia wszelkie światowe standardy bezpieczeństwa



Bystronic – światowej sławy dostawca systemów do cięcia laserowego i wodnego oraz ekonomicznych, wysokowydajnych i solidnych zginarek.

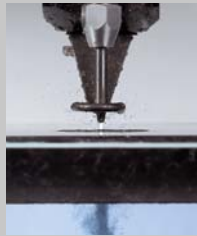
Best choice.



Cięcie laserowe
System cięcia laserowego do nowoczesnej obróbki szerokiej gamy materiałów



Gięcie
Trzypunktowa maszyna zginająca pozwala na wysoce precyzyjne formowanie metalowego arkusza



Cięcie wodne
Instalacja do cięcia wodnego dla metalu, szkła, tworzywa sztucznego, ceramiki i wielu innych materiałów



Automatyzacja
Wysokowydajna obsługa i automatyczne rozwiązania począwszy od prostego systemu załadunku aż do w pełni zautomatyzowanego systemu magazynowania



Oprogramowanie & sterowanie
Programowanie oraz obsługa w sposób przyjazny dla użytkownika, z zastosowaniem programów użytkowych oraz interfejsów do systemów CAD i ERP



Serwis & wsparcie
Kompetencja i dostępność wsparcia w okresie gwarancyjnym i pogwarancyjnym na całym świecie, osoby kontaktowe na terenie lokalnym, szybka dostawa części zamiennych, profesjonalne kursy szkoleniowe

Kontakt z nami

bystronic.com