

Kersten Europe

Kersten Europe już od dziesięcioleci jest głównym specjalistą w dziedzinie techniki gięcia. W zakładach produkcyjnych w Holandii, Niemczech i Polsce zajmujemy się gięciem profili oraz blach ze stali, stali nierdzewnej i aluminium. Nasz zespół składający się z wykwalifikowanych pracowników używa maszyn do gięcia najnowszej generacji, robotów i zaawansowanych maszyn do obróbki mechanicznej.



Achieving / Możliwości i osiągnięcia

Gięcie na zimno profili standardowych oraz profili nietypowych zgodnych z życzeniami klienta, wykonanych ze stopów żelaznych i nieżelaznych.

- Gięcie standardowych profili hutniczych: począwszy od UNP 80 aż po HEA 1000.
- Gięcie profili rurowych i profili zamkniętych w różnych rozmiarach.
- Gięcie profili o nietypowym przekroju bądź cylindrycznych.
- Gięcie w 3-D, z uzyskaniem promienia i nachylenia, zarówno lekkich, jak i ciężkich profili stosowanych, między innymi: w konstrukcjach schodów i w budowie szyn do kolejek górskich.
- Nasze profile gięte mają zastosowanie między innymi: w konstrukcjach stalowych, infrastrukturze, budowie maszyn, w przemyśle petrochemicznym oraz stoczniowym.



gięcie profili



Kersten Europe:
więcej możliwości
dzięki technologii
gięcia.



Szczegółowe informacje dotyczące gięcia oraz przekrój możliwości produkcyjnych znajdują się na naszej stronie internetowej:
www.kersteneurope.com

Kersten Europe stale przekracza granice możliwości. Podejmujemy wyzwania i oferujemy całościowe zarządzanie projektem. Oprócz gięcia profili i blach wykonujemy między innymi: opracowania technologiczne i prototypowe, dodatkową obróbkę na wygiętych produktach, logistykę i transport.

Naszą wiedzę i fachowość wykorzystaliśmy w różnych – przemawiających do wyobraźni – konstrukcjach architektonicznych i przemysłowych na całym świecie.

Nasza kreatywność przekłada się na rzeczywistość. Gięcie stanowi przy tym jedynie część naszej koncepcji. Nasi inżynierowie tworzą razem z Państwem innowacyjne rozwiązania, a podczas realizacji projektu stosujemy coraz to inne, nowe techniki.



kersteneurope

More / Usługi dodatkowe

Usługi podwyższające wartość produktu wykonywane pod jednym dachem:

- Opracowania technologiczne i prototypowe.
- Cięcie gilotynowe i plazmowe z wykorzystaniem robotyki w celu uzyskania skomplikowanych trójwymiarowych kształtów.
- Obróbka mechaniczna, między innymi: frezowanie produktu na 5-osiowych obrabiarkach CNC do długości 4.500 mm oraz automatyczne wiercenie otworów.
- Prace spawalnicze z gwarancją jakości: OP (121), TIG en MIG-MAG (135-136) zgodnie z normami EN 729-3, HP-o (TÜV) i Grosser Eignungsnachweis (SLV).
- Uprawnienia spawalnicze: ASME, EN 288-3 i EN 15614-1.
- Obróbka powierzchni, między innymi: anodyzowanie, cynkowanie termiczne i malowanie.
- Obróbka cieplna.
- Transport.



Oprócz opracowań technologicznych i gięcia możemy również zaoferować różne usługi dodatkowe.

Cięcie kształtowników w 3-D

Przy użyciu nowoczesnej robotyki możemy ciąć wygięte w 3D profile i rury. Niezwykle dokładny proces gwarantuje znaczne ograniczenie kosztów oraz doskonałą powtarzalność w porównaniu z konwencjonalnymi technikami. Dzięki zastosowaniu elastycznych możliwości maszyny oraz nowoczesnego oprogramowania zautomatyzowane cięcie ma również zastosowanie dla małych i średnich serii. Dalsze informacje na temat oferowanych przez nas obróbek znajdują się na naszej stronie internetowej: www.kersteneurope.com



www.kersteneurope.com

The Netherlands

Piet van Elsstraat 7
NL-5861 AW Wanssum
T +31 (0)478 537 111
F +31 (0)478 537 110
E nl@kersteneurope.com

Germany

Hardstraße 8
D-78256 Steißlingen
T +49 (0)7738 8080
F +49 (0)7738 808111
E de@kersteneurope.com

Poľand

ul. Przemysłowa 6
PL 97-410 Kleszczów
T +48 (0)44 731 34 24
F +48 (0)44 731 34 25
E pl@kersteneurope.com

United Arab Emirates

PO Box 18120
Jebel Ali, - Dubai, UAE
T +971-4-8873808
F +971-4-8873809
E uae@kersteneurope.com

kersteneurope
bending technology