

Inwestycja w przyszłość.



Ponad 2.500 pracowników w 4 zakładach Ybbsitz (A), Gresten (A), Bönen (D) i Valley City (USA) oraz w przedstawicielstwach regionalnych codziennie dba o to, aby optymalnie odpowiedzieć na wymagania międzynarodowych Klientów z najróżniejszych branż.

Niemożliwe staje się możliwe



Nadajemy życie profil

Welsers Profile GmbH
Prochenberg 24
A-3341 Ybbsitz / Österreich
Tel (+43 7443) 800-0
at@welsers.com

Welsers Profile Austria GmbH
Prochenberg 24
A-3341 Ybbsitz / Österreich
Tel (+43 7443) 800-0
at@welsers.com

Wieselburger Straße 1
A-3264 Gresten / Österreich
Tel (+43 7487) 410-0

Welsers Profile Deutschland GmbH
Edisonstraße 23
D-59199 Bönen / Deutschland
Tel (+49 2383) 914-0
de@welsers.com

Superior Roll Forming
5535 Wegman Dr, Valley City
OH 44280 / USA
Tel +1 330-225-2500
us@welsers.com

Welsers AG
Seestrasse 96
CH-9326 Horn / Schweiz
Tel (+41) 71 844 80 80
ch@welsers.com

AB Welsers Profiler
Svandammsvägen 17A
S-12635 Högersten / Schweden
Tel (+46 8) 730 24 00
se@welsers.com

Welsers Profiletechnik (Benelux) B.V.
Maleneind 2
NL4751 GP Oud Gastel / Niederlande
Tel (+31 165) 51 10 00
nl@welsers.com

Welsers Profiles srl
Les Propylées 1 • 2 allée des Atlantes
F28000 Chartres / Frankreich
Tel (+33 237) 33 67 67
fr@welsers.com

Welsers Profiliti S.r.l. Unipersonale
Piazzetta Scaligera 6
I-37019 Peschiera del Garda / Italien
Tel (+39) 045 640 17 95
it@welsers.com

Profiles Welsers S.L.
Via Augusta 298-1.1.
E-08017 Barcelona / Spanien
Tel (+34 93) 252 30 30
es@welsers.com

Welsers Sections (UK) Ltd.
Suite 511 • Chadwick House •
Birchwood Park
Birchwood • Warrington
Cheshire • WA3 6AE / Großbritannien
Tel (+44 0) 161 491 5210
uk@welsers.com

Welsers Profile Sp. z o.o.
ul. Chmieleniec 2/10
PL-30-348 Kraków / Polen
Tel (+48 12) 426 77 70
pl@welsers.com

OOO Welsers Profil
Office 23, 72A, Entuziastov highway,
RU-111123, Moscow / Russische Federation
Tel +7 (495) 305 68 79
ru@welsers.com

Welsers Profil Sistemleri Tic. Ltd. Sti.
Harbiye Mahallesi
Teşvikkiye Cad. İkbal Ticaret Merkezi No:17
TR-34367 İstanbul / Türkei
Tel (+90 532) 518 13 73
tr@welsers.com



Rozwiązania profilowe skrojone na miarę najwyższych wymagań

W kwestii przetworzenia kompleksowych potrzeb w indywidualne profile Welser jest odpowiednim partnerem. Wysoka kompetencja, niepowtarzalne doświadczenie i najnowocześniejsze technologie – konkretne rozwiązania dostosowujemy dokładnie do Twoich potrzeb.



Profilowanie

- otwarte i zamknięte profile specjalne oraz grupy profili – indywidualnie według zleceń Klienta
- ponad 90 linii produkcyjnych z 60 i więcej klatkami
- grubość taśmy od 0,3 do 8,2mm, szerokość taśmy do 1.000mm, długość profilu do 27.000mm, wysokość profilu do 320mm
- optymalizacja grubości taśmy pozwala na produkcję profili o różnych grubościach ścianek
- gięcie /profilowanie szczeliny pozwala na uzyskanie odgięć, zmiennej szerokości, głębokości i wysokości

Materiały/powierzchnie

- stosowane materiały: taśma gorąca lub zimnowalcowana, stale chromowe lub chromoniklowe,

materiały powlekane (ocynk, alucynk, magnetyt), lakierowane, aluminium oraz materiały specjalne (np. miedź, mosiądz, tytan, nikiel i inne)

- konstrukcja narzędzi oraz oprzyrządowania do gięcia uwzględnia wrażliwość powierzchni materiału wyjściowego (np. powlekany organicznie, szlifowany, szczerkowany lub o wysokim połysku)

Sztancowanie

- modułowa budowa narzędzi daje dużą elastyczność
- sztancowanie interwałowe skomplikowanych otworów, przetłoczeń i wgłębień na płaskiej taśmie
- automatyczna korekcja długości połączenia ze 100% pomiarem długości

- sztancowanie wycięć podczas profilowania
- sztancowanie jako metoda odcinania ze zintegrowaną obróbką końcówek sztang
- sztancowanie gotowych elementów

Gięcie

- gięcie na rolkach: skomplikowane promienie przy niskich kosztach oprzyrządowania
- gięcie kombinowane umożliwia uzyskanie skomplikowanych, ciasnych promieni przy najniższych odchyłkach
- gięcie naciągowe: wysoka stabilność procesu, optymalne dla otwartych, cienkościennych, asymetrycznych profili otwartych
- gięcie na prasach – ekonomiczny proces dla nieskomplikowanych gięć

- gięcie zintegrowane z procesem profilowania jako ekonomiczna alternatywa dla metod tradycyjnych – z wieloma możliwościami dodatkowej obróbki

Laser

- wykrawanie laserowe: nowoczesne urządzenia 5-osiowe pozwalają na kompleksową obróbkę 3D; grubości ścianek do 15mm, długości profilu do 8.500mm
- spawanie laserowe: urządzenia dwugłowicowe; łączenie grup profili o różnych grubościach ścianki i wykonanych z różnych materiałów, grubość ścianki do 4,5mm, długość profilu do 15.000mm
- przenośne lasery CO₂ umożliwiając

spawanie w ciągu i wykonanie profili jedno- i wielokomorowych online – na jednej linii produkcyjnej, bez dodatkowej obróbki

Technika odcinania i obróbka końcówek

- odcinanie na linii produkcyjnej: cięcie przy pomocy różnorodnych pił, sztancowanie, bezodpadowe cięcie nożycowe
- obróbka końcówek: wykrawanie laserowe, prasy hydrauliczne, instalacje szczerkujące do usuwania gratów
- wysokowydajne piły

Obróbka końcowa

- rodzaj i zakres obróbki uzgadniane indywidualnie z Klientem
- różnorodne metody łączenia (nitowanie, toxowanie, klejenie i wiele innych) charakteryzujące się niezawodnością nawet przy dużych obciążeniach
- łączenie elementów o różnych formach, wykonanych z różnych materiałów
- spawanie robotami MIG/MAG

Wartość dodana.

Naszym celem jest dostarczenie Ci rozwiązania optymalnego dla Twoich potrzeb. Mniej czasami oznacza więcej: kompleksowe potrzeby nie zawsze wymagają kompleksowych profili – a profil o wysokiej wartości nie oznacza automatycznie wysokich kosztów. Nasi eksperci troszczą się o to już na etapie planowania i projektowania.

Tylko w jednym punkcie nie oszczędzamy: na serwisie.

Rozwój produktu

- knowhow dzięki dziesięcioleciom doświadczeń na najróżniejszych rynkach – transfer wiedzy oparty na różnych stopniach rozwoju konkretnych rynków
- korzyść dzięki technicznemu wsparciu sprzedaży na etapie rozwoju produktu
- wizualizacja dzięki symulacjom FEM

Budowa narzędzi

- wszystko z jednej ręki: zajmujemy się nie tylko produkcją i obróbką profili, ale także konstrukcją i wykonaniem niezbędnego oprzyrządowania
 - » wysoka elastyczność przy modyfikacjach
 - » możliwość doraźnego dopasowania
 - » krótki czas reakcji
 - » wysoka rzetelność dotrzymywania terminów

Logistyka

- zakłady produkcyjne położone w bezpośrednim sąsiedztwie istotnych, odpowiednio wyposażonych dostawców
 - » bezpieczeństwo zaopatrzenia
- pełna informacja o statusie na każdym etapie procesu
 - » just in time / kontrola wsteczna
- nowoczesna logistyka wewnętrzna
 - » ekonomiczne procesy
- własne bocznice kolejowe w Gresten (A), Bönen (D) i Horn (CH)
- centrum logistyczne w Horn
- optymalizacja opakowania i logistyki wspólnie z Klientem

Total Quality Management

- kontrola wsadu
 - » świadectwa kontrolne
 - » certyfikaty
 - » próby wrywkowe
 - » audyty u dostawców
- identyczne standardy we wszystkich zakładach
 - » stoły pomiarowe 3D
 - » mobilne urządzenia pomiarowe 3D
 - » urządzenia do pomiaru indukcyjnego
- odbiory techniczne
- audyty Klientów (procesowe/systemowe)

Wyłącznie

- każdemu Klientowi gwarantujemy prawo do własnego know-how
- „własność niematerialna” na życzenie udokumentowana i uregulowana
- równocześnie możesz czerpać korzyści z naszych doświadczeń na innych polach oraz z rozwiązań niezastrzeżonych

Certyfikaty

- Systemy zarządzania jakością ISO 9001:2015
- Systemy zarządzania jakością IATF 16949:2016 (Automotive)
- System zarządzania środowiskowego ISO 14001:2015
- System zarządzania bezpieczeństwem i higieną pracy ISO 45001:2018
- System zarządzania energią ISO 50001:2018
- Wykonanie konstrukcji aluminiowych i stalowych EN 1090-4:2018
- Kolejnictwo – Spawanie pojazdów szynowych i ich części składowych EN 15085-2:2020

