



Profil společnosti **Chytré tváření**

Technologie, které mění nástroje v řešení.



Obsah

- › O nás
- › Přínos pro zákazníka
- › Produkty a služby
- › Kompetence
- › Kvalita



Wer wir sind

O nás

Weba dodává integrovaná řešení pro tváření vysoce pevných konstrukčních dílů za studena a za tepla. Do návrhu konstrukčních dílů vstupujeme v rané fázi a pokrýváme celý řetězec, od výroby nástrojů, přes procesní techniku, výrobu dílů a techniku spojování a svařování, až po sériovou výrobu. Naše síla spočívá v propojení inženýrského know-how, digitálního ověřování a vlastní precizní výroby. Vznikají tak výrobní procesy, které stabilně fungují, jsou ekonomicky efektivní a dlouhodobě udržitelné. Naše ambice: Technologická vyspělost se musí směřem k zákazníkovi projevit jako měřitelná konkurenční výhoda. Proto vyvíjíme řešení, která nejen fungují, ale prokazatelně zvyšují efektivitu v provozu.



Rok založení 1982 - Více než 40 let zkušeností ve výrobě nástrojů a tvářecí technice

320+ zaměstnanců - Interdisciplinární kompetence v celém výrobním procesu

4 závody v Evropě - Kompetence v oblasti vývoje, výroby a servisu v Rakousku, České republice a Německu

25.000 m² výrobní plochy - Moderní vývojová a výrobní centra s komplexní výrobní infrastrukturou pro prototypovou i sériovou výrobu.

95% podíl exportu - Náročné projekty pro výrobce OEM a dodavatele Tier-1 po celém světě

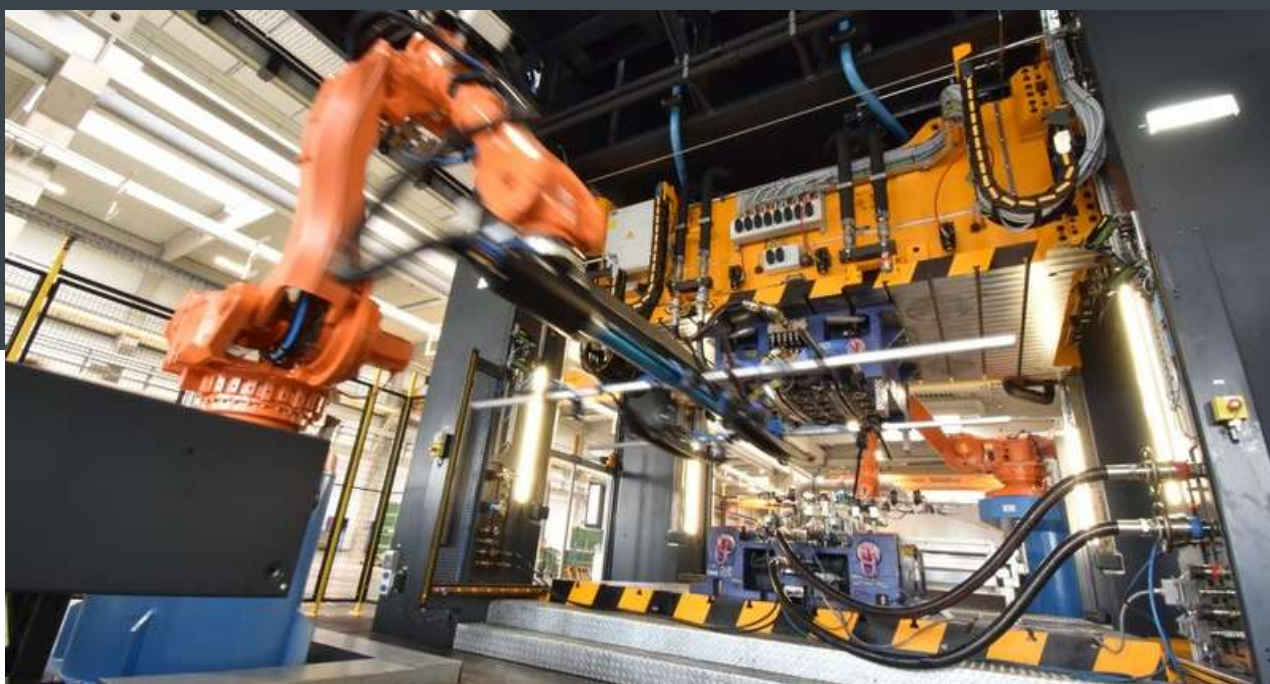
Kompetence od prototypu po sériovou výrobu - Návrh dílů, nástroje, proces, díl, spojování, servis

4 Certifikace - Certifikáty dle IATF 16949, ISO 9001, ISO 14001 a ISO 45001

3 Klíčová odvětví - Sériová výroba, prototypová výroba a speciální řešení pro automobilový průmysl (Automotive), zemědělství (Agrar) a obranu

Dodavatel komplexních řešení

Weba je kompletní (End-to-End) partner v oblasti tvářecí a spojovací techniky a plně pokrývá procesní řetězec od návrhu konstrukčních dílů, přes výrobu nástrojů a procesní techniku, až po sériovou výrobu a poprodejní servis.



Kompletní řešení –

od raného návrhu komponentů až po sériovou výrobu.



Maximální hospodárnost –

efektivní využívání kapacit nástrojů, procesů a výrobního zařízení.



Maximální procesní spolehlivost –

validace procesu a řízení za sériových podmínek .



Rychlejší realizace projektů –

dosažená digitálním ověřením a rychlým rozhodováním.



Plynulá integrace –

eliminace neefektivnosti na rozhraních, jeden odpovědný subjekt pro celý řetězec.



Technologická vyspělost –

komplexní propojení inženýrského know-how, výroby a spojovací techniky v průmyslovém odvětví.



Naše produkty a služby

Co nabízíme

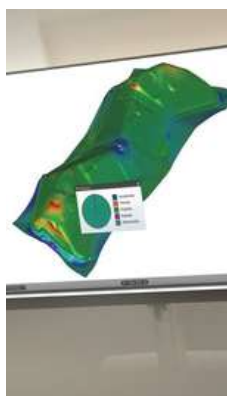
-
- | | |
|----------------------------------|---|
| ✓ Výroba nástrojů | Konstrukce a výroba komplexních nástrojů und Fertigung komplexer nástrojů pro tváření za studena a za tepla |
| ✓ Technologie procesů | Spolehlivý provoz linek pro tváření za tepla |
| ✓ Výroba dílů | Prototypová a sériová výroba konstrukčních dílů |
| ✓ Spojovací a svařovací technika | Komplexní svařovací linky a individuálně navržené, automatizované systémy |
| ✓ Výroba přípravků | Kontrolní, laserovací a měřicí přípravky pro procesní i sériovou výrobu |
| ✓ Poprodejní servis | Údržba, optimalizace a podpora v průběhu celého životního cyklu |
-



Naše kompetence

Technologie-portfolio

Weba disponuje kompetencemi v oblasti vývoje, výroby a kontroly v rámci celého výrobního řetězce. Simulace, obrábění, tváření, spojování a měření jsou vzájemně věcně i organizačně propojeny. Tím se snižuje neefektivnost na rozhraních a je zajištěna procesní způsobilost od prvního prototypu až po sériovou výrobu.



KONSTRUKCE

Simulace, plánování metod a 3D konstrukce jsou základem přesných a způsobilých nástrojů.



MECHANICKÉ OBRÁBĚNÍ

3- a 5osé frézování, vrtání a broušení umožňují dosažení rozměrové přesnosti až do mikrometrového měřítka.



LASEROVÉ ŘEZÁNÍ

2D a 3D obrábění pro komplexní geometrie a variabilní tloušťky plechů.



ZAJIŠTĚNÍ KVALITY A MĚŘENÍ

Taktilní měření, digitální skenování a metalografické analýzy zajišťují kontrolu v každé fázi procesu.



LISOVÁNÍ A STŘIH

Efektivní tváření komplexních komponentů v podmínkách sériové výroby.



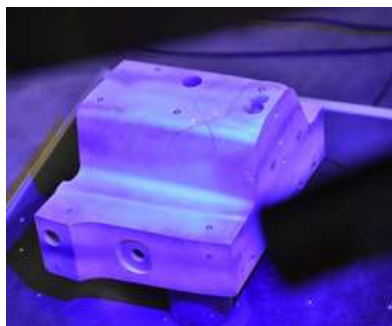
MONTÁŽ A ZKOUŠKA NÁSTROJE

Montáž, seřízení a funkční zkouška nástrojů až po připravenost k sériové výrobě.

Zvládnuté procesy, dokumentované standardy, měřitelná účinnost

Kvalita není ve společnosti weba prověřována až na finálním produktu, nýbrž je plánována, zajišťována a prokazatelně doložena v průběhu celého procesního řetězce.

Požadavky norem, zákaznické standardy a interní řídicí mechanismy jsou implementovány do metod, dat a rozhodovacích procesů. Cílem je průmyslově stabilní proces, který je reprodukovatelný a ekonomicky provozuschopný.



Neustále zlepšování a inovace

Data, zpětná vazba a výsledky zkoušek jsou systematicky implementovány do zlepšení s cílem neustále zvyšovat procesní způsobilost a ekonomickou efektivitu.

Kontrolní a optimalizační cykly probíhají nejen před SOP (Zahájením sériové výroby), ale provázejí celý životní cyklus nástroje nebo procesu.

Trvalá udržitelnost a odpovědnost

Využití zdrojů, dopad na životní prostředí a bezpečnost práce jsou zohledňovány jako pevné rozhodovací parametry.

Rozhodování se neřídí pouze požadavky norem, ale sleduje cíl poskytovat kvalitu při minimálním využití zdrojů.

Certifikace

Normy IATF 16949, ISO 9001, ISO 14001 a ISO 45001 jsou závazně implementovány a zajišťují kontrolovatelné, normám odpovídající řízení procesů.

Naše zásady kvality

Zákazník – Požadavek je plně pochopen a prokazatelně splněn

Kvalita – Strategie nulových chyb jako hlavní řídicí princip

Shoda – Normy, standardy a způsobilost k auditu jako minimální požadavek

Životní prostředí – Účinné využívání zdrojů jako parametr pro návrh a provoz

Lidé – Kvalifikace, bezpečnost a stabilita pracovního procesu

Bezpečnost – Garance bezpečnosti pro zaměstnance, výrobek a provoz

Proces – Opakovatelnost procesu je prioritou

Zlepšování – Každá odchylka spouští zlepšení, nikoli ospravedlnění



Kontakt

Promluvme si.



weba Werkzeugbau Betriebs GmbH

🏠 AT-4407 Dietach, Weba-Straße 2

☎ +43 7252 72807

✉ office.at@weba.solutions

Gatzsch Schweißtechnik GmbH

🏠 DE-57439 Attendorn, Askay 13

☎ +49 2722 6575 220

✉ post@gatzsch.de

weba Olomouc, s.r.o.

🏠 CZ-779 00 Bystrovany,
K Mrazárnám 209/16

☎ +420 585 511 552

✉ office.cz@weba.solutions

weba Deutschland GmbH

🏠 DE-33104 Paderborn,
Max-Planck-Straße 20

☎ +49 5254 94787 0

✉ office.de@weba.solutions

