



EDER GmbH Fahrzeugbau

<https://www.algema.de/>



Externalizarea proceselor de fabricare a pieselor presupunea costuri administrative ridicate pentru fabricantul de vehicule Eder. Penetrarea în domeniul debitării cu laser cu mașini TRUMPF a fost soluția potrivită. Mașina de îndoit veche, cu o deschidere îngustă, nu putea produce piese suficient de rapid pentru a răspunde cerințelor de producție. Acest lucru s-a schimbat odată cu apariția modelului TruBend 7036: „Astfel, aproape am triplat capacitatea de producție în cazul operațiunilor de îndoire”, afirmă Günter Koschke. Încă de la început, lucrurile s-au desfășurat fără probleme: „Mecanicii noștri au beneficiat de instruire din partea montatorilor de la TRUMPF. Totul s-a desfășurat fără probleme. Prin urmare, am putut începe imediat.”

DOMENIU DE ACTIVITATE

Construcția de vehicule

NUMĂR ANGAJAȚI

85

LOCUL DE

Tuntenhausen (Germania)

Eder produce vehicule de transport unice, la cel mai avansat nivel din punct de vedere tehnologic. Realizarea în permanență a unor modele complet noi presupune soluții logistice avansate. Pentru mult timp, Eder s-a bazat pe metoda clasică „insourcing”: piesele erau realizate de furnizori și livrate către Eder. Deoarece acest lucru presupunea efort administrativ și timpi de așteptare, compania a decis, acum câțiva ani, să facă primii pași pe cont propriu în domeniul debitării cu laser și al îndoirii.

Provocări

În cadrul Eder, au existat presiuni din ce în ce mai ridicate privind procesul de fabricare a vehiculelor, deoarece piesele necesare de la furnizorii externi nu erau puse la dispoziție suficient de rapid. De asemenea, mașina de îndoit margini existente, cu o deschidere îngustă, nu a putut ține pasul cu ritmul impus. A fost nevoie de o soluție proprie pentru piesele laser și de o soluție mai rapidă pentru piesele de îndoit.



"Datorită TRUMPF, suntem mai independenți, deoarece operațiunile de convertire și fabricare a pieselor sunt mult mai rapide, ceea ce ne ușurează activitatea cotidiană."

GÜNTER KOSCHKE

DIRECTOR FAHRZEUGBAU



Soluții

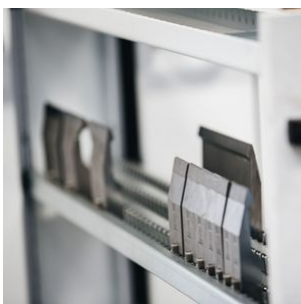
La pătrunderea în domeniul debitării cu laser, s-a luat decizia unei colaborări cu TRUMPF. „Ne-am decis să colaborăm cu TRUMPF deoarece TruLaser 1030 fiber este destul de avantajos ca preț, astfel, produsele noastre vor fi mai avantajoase ca preț”, afirmă Günter Koschke, directorul întreprinderii. Datorită mașinii de la TRUMPF, a fost posibilă soluționarea dificultăților din cadrul operațiunilor de îndoire. Eder s-a bucurat de avantaje: prin debitarea cu laser și îndoirea pieselor cu ajutorul mașinilor de la TRUMPF, sectorul de construcție a vehiculelor din cadrul Eder beneficiază de un grad sporit de flexibilitate, la o viteză ridicată.

Implementare

Mașina de îndoit rapid TruBend 7036 a contribuit la soluționarea dificultăților din cadrul operațiunilor de îndoire. Comparativ cu mașina de îndoire utilizată anterior, aceasta oferă o capacitate de îndoire de aproape trei ori mai mare. „Nu știam că tehnologia poate face o diferență atât de mare”, a declarat Koschke. Încă de la început, lucrurile s-au desfășurat fără probleme: „Montatorii de la TRUMPF au livrat mașina de îndoit și au oferit instruire mecanicilor noștri. Astfel, am putut începe imediat lucrările de îndoire.”

Perspectivă

„Suntem mândri de produsul nostru”, declară Günter Koschke, „cel mai mare camion produs de noi este probabil cel mai bun din categoria sa, la nivel mondial.” Acesta este foarte bine: calitatea ridicată nu se obține întâmplător. Mașinile potrivite fac diferența – iar TruLaser 1030 fiber și TruBend 7036 oferă soluțiile pentru îndeplinirea cerințelor ridicate ale clienților Eder, chiar și pe termen lung. „Oferim soluții inovatoare”, afirmă el „și avem întotdeauna foarte multe idei – dorim să atingem în permanență nivelul următor.”



Aflați mai multe despre mașini



TruBend 7036

TruBend seria 7000 este un exemplu excelent în ceea ce privește colaborarea perfectă între om și mașină: vitezele ridicate și condițiile optime de lucru vă asigură o productivitate generală de primă clasă.



[Zum Produkt](#)



TruLaser 1030 fiber

Mașinile incredibil de compacte din seria TruLaser 1000 conving prin costuri de investiții și operaționale extrem de scăzute, precum și printr-un mod de utilizare revoluționar de simplu.



[Zum Produkt](#)

