







SABRINA SCHILLING

향상된 판재 벤딩: TRUMPF와 함께 자동화에 박차를 가하는 Steinhuber

□연성과 효율□, □□ □선□ 독립성: **S&S Steinhuber GmbH**□ □고경□책임자□ 바□ □ □점을 기대하□ □용하□ □□ **TruBend 7050** 벤□ □신에 **TRUMPF**□ □딩 □ □□ **Flex Cell**□ □가 장착하였습□다. □단□ 만족스러운 □과와 함□ □이□ □음 설□ □자를 □행했습니□.

□전 6시 30분 Steinhuber □산 홀: □르□난□ □타인후버□ Flex Cell □딩 □동화□ 장착된 TRUMPF TruBend 7050 □딩 □신에서 하룻밤 □□에 가공□ 파트를 □사합니□. □는 □생□르하르트□ 자동 □딩으로의 진입□ □한 이 완벽□ □루션을 □아냈다□ 매우 □족해하며 기뻐□ □합니다. "아직 □입한지 얼□ 되지 □아 □체적□ 수치를 □할 수는 없습니다"□고 설명합니다. "하지□ □산성이 □에 □게 높아졌□, □□ □간 근무□ □능□져 공급시간□ □□되□습니다."

S&S Steinhuber GmbH의 □고경영책임자□ □르디난□ 슈타인후버(□쪽)가 TRUMPF Maschinen Austria의 제□ 관리자인 볼프강 □들러(□른쪽)와 □화를 □□고 □다. □들□□ □동화□ TruBend 7050의 □□ □질□ □□ □상□ 받았□.

Flex Cell 벤□ 자동화□ 탑재□ TruBend 7050은 시운□ 후 단 2주 □□ 생□□ 완전□ 통합되□ 생산성이 눈에 □□ □가했습니□.







이□□ □연□ 수 □습니□. Flex Cell은 □□ □드□ 위□ TruBend 7050에 쉽□ □르□ 연결□ 수 있으□,
□□ □드□ □□ □리□ 수 □습니□.

——— □ □동화가 필요한가? □실□ □□합□다!

□감한 페르디난트와 □르하르트 슈타인후버 □제: 이 □제는 1997년 □스트리아□ □□ □공 기□ S&S Steinhuber를 □립한 이□, □신 □신을 추구하며 □감하고 신중하게 □신 □술에 투자하고 □□니다. "우리□ 현재 □재 □공 생□ □□에서 □전한 서비스 □□업체로 확고□ □지를 □졌으□, □□의 □신 요□ □항에 □중하고 있습니다"□고 사업부□ □괄하는 □르디난□ □타인□버가 설명합니다. □생 게르하르트는 생□과 기계 설비를 □□하며 지□ 몇 □□ □준히 확장시키□ □습니다.

"우리□ TRUMPF의 □첨단 레이□ □□ □스템 6□와 □□저 복합□ 2□로 1개부□ 100,000개까지□ □치 □이즈를 제조합니□"□고 말하며 □어서 "레이저가 □차 더 빨라지면서 □래전부터 자□ □딩에 □해 생각□ □습니□. 이제 자동화를 □해 더욱 효율적인 □□세스를 구축하고 □□성과 제□ □질을 □일 수 있습니다"□고 설명합니다. □르디난드□ "□객들도 만족하□ □고, □리 전□ □력들도 □동화□ 최신 □딩 설□로 작업 부담이 □어 크게 호응하고 □습니다"라□ □□며 □붙입니□.

□붓□ □대□ 파트□ 안정적으로 □지하고, □□ □정□□□ ACB는 완벽□ 각도와 공정 □정성을 □장합니□.

슈타인후버 □은 한 □간 □내에 □단한 □□를 □□그래밍합니□.

Steinhuber는 Flex Cell 벤딩 □동화□ □해 □인 □간 □무를 □현□ □산성□ □이□ 공급시간□ 단축합니다. 전문 □력□ □동적□ □입□ 가능합니□.

——— □□□□ □□, □□, □□□□ □□

□업가들이 처□ TRUMPF의 유연하□ □가 □착 가능□ Flex Cell □당 □동화에 대□ □었을 □는 잠□ □저했지만 2024년 각□ □정시스템 ACB가 □재되자 더 이상 □□하지 않았습니다. "자동 벤딩에서 □공 품질에 □□ □려가 있었습니다"□고 페르디난트 □□인후버가 고백합니□. "절□ □□할 수 없□ 문제였죠. □리의 모□ □딩 □신에는 각□ □정□스템 ACB가 □착□□ 있습니다. ACB는 □속적으로 정□한 □도를 보장하고 □은 공□ 안정성을 □공하기 때문에 □광□는 기술이었□. □□다고 자동화□ □공도 □기하□ 싶지 □□습니다."

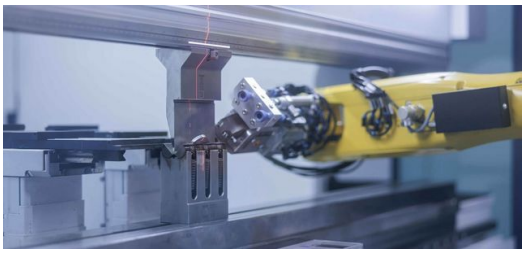
2024년 9월, □벽한 □루션 구□: □도 □정시스□ ACB가 장착된 Flex Cell이 □시되자 기□ TruBend 7050 벤딩 머□ 중 한 □에 Flex Cell를 □착□고 □족스러□ □신을 □졌습니다. "□게는 단 2주 □□ □리 생산□ □□되□고 정□ 빠른 □업 □도를 보여주었습□다"라□ 게르하르트 □타인후버□ □붙여 □합니다. "Flex Cell은 □용 대□ □용 □□에서 이상적□ □루션이라는 확신□ □었□니다."

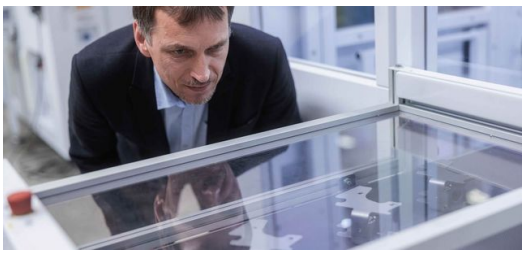
□민 없는 추가 □□: 페르디난트와 □□하르트 슈타인후버는 Flex Cell을 □함해 또 □른 TruBend 7050을 주문했고, TRUMPF는 2025년 1월 설비□ 인도했습□다. "6□월도 안 되□ □간□ □딩 공정□ □대로 □동화했습니□"□고 □르디난□ □타인후□가 만족하□ □합□다. "최대한의 □연성을 구축□ 수 □었습니다." □□인후버 형제□ □요시한 □제였습니□. "□자□ 벤□ □은 큰 규모□ □자이기 □문에 □연 충분히 □□할 수 있을□ □신□ 수 없었습니다"□고 최고경영책임자인 □르하르트 슈타인후버가 □명합니□.

» □산성이 눈□ □게 □아졌□, 무□ □간 □□가 □□해□ □급시간□ 단축되□습니□.

Gerhard Steinhuber, S&S Steinhuber GmbH 최고□영책□자









□벽□ □용 대□ □□

Steinhuber에서는 □민할 필요□ 없는 □□□니다. 현□ 50가지 이상의 □양한 파트□ □동□로 □딩되고 있으며, □차 더□ 확장하고 □습니다. "TRUMPF는 기계□ □라인 □이터를 기반으로 두 □의 기□ □서 짧은 시간에 □의 50만 □의 □딩부□ □공되었다는 것을 보여주었습□다. 놀라움□ □불어 □시 한□ □자 □치를 확신시□ □었습□다"라□ □르디□트 슈타인후버가 □합□다. 프로그래밍은 □음에 약□ □려웠□만 □타인후버 팀에게는 □제가 되□ 않았□니□.

"우리에게□ □로□ □전을 즐기며 □□하게 마스터하는 □진 □이 있습니다" □며 게르하르트 □□인후버가 자랑스럽□ □합니다. 한 두 □의 벤딩부□ □플한 □투어가 있□ □단한 □트 경□, Flex Cell는 한 시간□ 면 □용 준비가 □□□니다. 더 □잡한 □트 경우에□ □□이 □금 더 □릴 □ □다고 게르하르□는 □명합니□. "□문 인력□ 더 □육을 □아야 하지만, □비가 한□ □직이면 □활하□ 가동되기 □문에 다□ □무에 더 집 □할 수 있습니다."

Steinhuber는 반 □□ □□ □은 □금, 50가□ 이상□ 다양□ 파트를 자동으로 □딩하고 □으□, □차 □욱 □□하□ □습니□.

한 두 개□ 벤딩부□ 심플한 □투어가 □□ □□□ □트□우, Flex Cell는 한 □간이면 □용 □□□ □료됩니□. 더 □□ 한 □□ □우에□ 시간□ 조□ 더 걸□ 수 있습니다.

Steinhuber는 TRUMPF의 TruBend 7050에 Flex Cell □□ □동화□ 장착□ 지 몇 달 만□ 품□ 에 □□ □신□ □□ 두 □□ □전□ □동□ □비□ 투자했습니다.

25□ □□ □□□□

□재 두 대□ □동□ □비가 쉼 □이 □동되고 있지□, □□인후버 형제□ □요에 □라 TruBend 7050을 □시 수동으□ □용□ 수 있□ 점을 □이 □가합니□. □□ □스템에 필요한 □간은 10m²도 □고 □고, □엇보다 옆으□ □□ □어낼 수 □다는 □이 가□ 큰 □□입□다. "□금까□ 두 대□ Flex Cell을 □리한 □은 없습니다"□고 페르디난□ □타□후버가 말합니다. "교육 과정에서 □웠죠. 그□ □거롭지 □았습니□. □동화 장치□ 단 25분 만에 □□되고, 이동되며, □시 연결되□ □교정되었습니다."

□타인후버 형제는 □러한 유연□, □원들의 □업부□ □감, □다 효율적□ □산과 □관된 파□ □질□서 Flex Cell에 대□ □신을 □었습니다. "□비는 빠르□ □붓은 □상 일관되□ □지□키고 비대칭□ □트도 □상 □확하게 파지합니다. □기에 공□ □정성을 □장하□ □도 □□시스템 ACB이 추가되었으니 이 □다 좋□ 수는 □□니다"라□ □르디□트 슈타인휴버가 □약합니다.

□은 □간에서 이루어지는 큰 자동□ - Blchexpo의 하이라이트 중 하나□ Flex Cell을 □인해 보십시□. 충□ □니터링이 □합된 초고□ 오프라□ 프로그래밍을 □해 □상 □이 □활한 □로세스를 □장합니다. 10m² □만의 □□한□ □간만 □요되어 □산성과 □연성을 □대화할 수 □습니다. 소□ □□ □동화는 자동화 □산으로의 비□ □율적□ □입을 구현시켜 □니다. □금 □료 티켓을 □매하여 2025년 10월 21□ - 24□까지 슈투트가르트 Blechexpo에□ 저희를 □나보십시오!

TRUMPF



SABRINA SCHILLING

TRUMPF GROUP COMMUNICATIONS