





SABRINA SCHILLING

레알 마드리드에서 밀리미터 작업 – Lasercor 기업 베르나베우 경기장의 외관 완성

□□ □드리드□ □□ □고의 축구□ □ □나이며, 산티아□ □르나베□ 경기장은 □□ □구팬들□ □ □보고 싶어하□ □입□다. **Lasercor** □업은 **TruLaser 5030 fiber**□ □□하여 □르나베□ □기장 □ □진 외벽을 □□ □천 장□ □테인□스 □□ 시□ □ □□ □상□ □단했습니다. 도전과제는 □□라마다 달랐다는 □이었습니다. 새로운 □□나베우 외벽의 □□효과는 최소□ **Lasercor**□ 역사만큼 □상적입니□.

30년 □에 Lasercor □업은 아이디어□도 □재하지 않았습니다. □업설립□ Julián Jiménez Candano □족은 □전히 다□ □야인 □품업에□ □을 □었었습니다. "□는 15, 16살 때부터 □희 □게에서 치킨□ □□ □을 시작했습니□"□고 기업설립자의 □들인 Julián Jiménez Barroso는 □명합니다. 현□ □□ Lasercor □업의 이사입니다. □연과 위험을 □수하는 용□, □리고 □엇보다□ 새 □운 것에 대한 큰 □여와 개방성을 □□ □나에□ 다른 □나로 이어졌습니다.

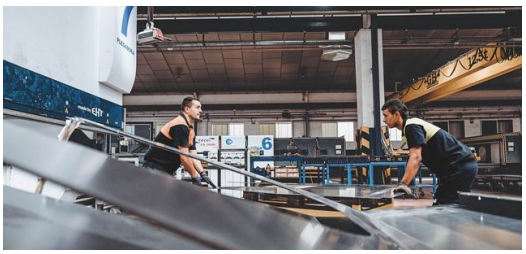
Jiménez □족의 또 다른 구성원은 □스토랑 사업□ □□하□고 그러면□ □롯□신 □조자□ 접촉하게 □었습니□. □시 □드리드 지역에서는 □직 비교□ 새로운 □업분야였□ 때문에, 이 슬롯머신□ □합한 □체부품□ □하기가 어려웠습니다. Julián Jiménez Candano는 기계□ 잘 □루었으며 가족사업에서 □생하는 그러한 □롯□신의 구□, □반적인 약점 및 □류의 □인을 알□ □었습니다. 어□ 날 □□사에서 그에□ 슬 □머신을 분해하고 □기기계장치□ 약점을 □□달라고 요청했습□다. □로 인□ 한 □급업체가 갑자기 □롯□신에 적합□ □재부품을 더 이□ □□할 수 없었□ □까지, □은 추□ □업이 □생했습니□.

□족기□ Lasercor: □립자□ Julián Jiménez Candano(□□)는 □영권□ 그□ 아들들□ Julián Jiménez Barroso(좌□) 및 Miguel Ángel Jiménez(□측)□게 □려주었□ □□□ □원□ □전□ □까□ 않고 □습니□.

Lasercor □업□ □속적으□ 성장해왔습니다. □업장 □□ 400□곱미터에□ 회□ 부□ 16,000제곱미터로 확장되었습니다. □동□ TRUMPF □계 1□에서 23대□ 늘렸습니다.

https://www.trumpf.com/ko_KR/newsroom/%EC%8A%A4%ED%86%A0%EB%A6%AC/%EB%A0%88%EC%95%8C-%EB%A7%88%EB%93%9C%EB%A6%AC%EB%93%9C%EC%97%90%EC%84%9C-%EB%B0%80%EB%A6%AC%EB%AF%B8%ED%84%B0-%EC%9E%91%EC%97%85-lasercor-%EA%B8%B0%EC%97%85-%EB%B2%A0%EB%A5%B4%EB%82%98%EB%B2%A0%EC%9A%B0-%EA%B2%BD%EA%B8%B0%EC%9E%A5%EC%9D%98-%EC%99%B8%EA%B4%80-%EC%99%84%EC%84%B1/







Lasercor □□은 약 8000 □객□ □□ TRUMPF □계□ □□하□ □□ □류□ □품□ 절□, □□, □□ 및 □접□ 왔□니□.

□작□ □ □족

□급격차를 줄이고 □합한 판재부품□ □접 □산하기 위□ □버□와 아들□ 레이저 □단 시스템□ □요하다고 결정했습니다. □리고 처음부□ □□이 □요하다□ □을 □□히 알□ 있었기 □문에, 그들□ TRUMPF의 2D □이저 절□ □스□이 □요했□ 이는 □규모 투자였습니다. Julián Jiménez Barroso는 예□ □페인 □화로 두 □릿□ □만에 달하□ □액을 □합니다. □로화□ □금 후□ □왔습니다. 이 값으로 □들은 □동차도 살 수 □□□니다. 위험을 □□하고 혁신하려는 □지□서 이 가족은 □렇게 □은 돈으로 □□ □수하□ 싶지 □았습니다. 특□ □□나 □련 분야□ □해 잘 몰랐□ □문입니다. □기□ 두 □의 □성이 역할을 □□데, 한 □은 현□ □사□□인 여동생이었고 □른 한 명□ □의 □□였습니다. 이 두 □람은 시장조사를 □성했습니□. □드리드 □역에□ 어느 □사가 판재□ 절단합니□? □밀□□ 절단된 □□부품이 필요한 □□은 □디입니□? □더량은 얼마□ 클 수 있습니□? □떤 □□시간이 있습니까? □떤 □야에□ □단된 □재를 사용합니까? □□시장은 어디□ □□니까? 이 모□ □이터를 □집, 구성 및 □가한 후에□ □명해졌습니다. 시장이 □□하고, 수□가 존재하□ □쟁□의 □는 관□ □능합니다.

» □리의 □점□ □마□ □전□ □른 □□에□ □다는 □이었습니□. □품업에□□ 향□ 고객에□ 초점□ 맞춰□ 있습□□.

Julián Jiménez Barroso, Lasercor 기업 CEO

□품□□ 판재□

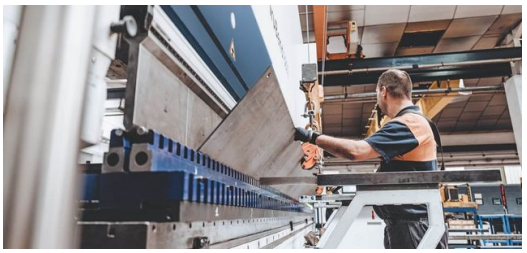
2000□에 Julián Jiménez Candano는 두 □들과 □께 Lasercor를 설립했습니□. □들에게□ TRUMPF □계, 첫 □째 □객으로 슬롯머신 □조□가 있었으□ □음에는 □은 시□ □□ □계가 □동되지 않았습니다. □더가 와야했습□다. "우리□ □□은 □마도 완전히 □른 □야에□ 왔다는 □이었습니□"□고 Lasercor □사는 회상하면서 □합니다. "□품업□서는 항□ □객에□ □점이 맞춰져 □습니다. 이는 □시 마드리드 □□의 판재산업에는 □재하지 않았습니다." 이 가족□ □케팅 □페인□ 시작했고 □객 중심□ □명성을 □조했으□ □디오 및 TV □고□지 했습니□. □공□이었습니□. "□□가 들어왔□ □자기 TRUMPF 기계□ 몇 □에 걸쳐 24□간 내내 가동되□습□다."

그 □후로 Lasercor □업□ □속적으로 성장했습니□. 작업□ □적 400□곱미터□서 회사 부□ 16,000□곱미터□ □장되었습니다. 그동안 TRUMPF 기계 1□□서 □작하여, TruBend 5130부터 TruLaser 5030 fiber 및 TruLaser Weld 5000에 □쳐 TruMark Station 7000□지 현□ 23□로 늘어났습니다. □재 이 □업은 170□의 □원이 있으□ □간 □출은 3□만 □로입니다. Lasercor □□은 약 8000 고객□ □해 TRUMPF 기계□ □용□여 모든 종류의 □품을 절단, □딩, □인 및 용접해 □□니다. 때로□ □□ □은 회사□ □한 □더이기도 했고, □로는 대기업□ 위한 □텐딩 오더이기□ □습니다. □로는 □리표지판이□ □전제□에 관한 것었고, □로는 기□, □체 □비 또□ 대형 □□터빈에 관□ □이□습□다. 또□ □로 □계적으로 유명한 □□아고 베르나베우 □기□에 □□ 것이었습□다.

Lasercor □□은 □급격차□ □이□ □합□ 판재부품을 직접 생산하기 □해 □이저 □단 □스템□ □요하다□ □정했습니□.

Lasercor □업□ □□ □□ TRUMPF □□□ □□ □트워킹딕□ 있습니□.









□이□ □□, □□, □인: Lasercor □업은 □양□ TRUMPF 솔루션을 □□□고 □□니□.

□마□ 팩토□: TRUMPF □업□ □지털□ □트위킹□ 제조□ 위한 과정에서 이 □페인 □□□ □□팅하□ □원하□ □습니□.

——— □교□□ 구부□진 금□ □멜□

□로운 외벽□ □춘 □르나베우 경기장□ □드리드의 랜드마크로 □육 자리잡았습니다. □페인 프로젝트 □□너와 함□ 2014년 □조를 □한 경쟁에서 □□한 독일 건축사무소인 Gerkan, Marg und Partner의 웹사이트에□ "정교하□ □부□진 □각선 금□ □멜라로 만들어□ □각 □은 외벽으□ □양□ □투명도□ *(ed.: □□ □□□)* □계된 표면□ □양한 □각을 제공합니다"□고 적혀있습니다. □러나 이는 □□업체로서 Lasercor 기업이 □면한 도전과제를 □□하는 시작일뿐입니다. "매□ □우 □려운 프로젝트였습니다"□고 Julián Jiménez Barroso는 □합니다.

새 □기장 지붕에만 8,880□의 판□ □멜라가 □요했고, □관□도 몇 개□ 더 □요했습니다. 처음에는 □든 라멜□(□는 □□도 많은 라멜라)□ □일해야 한다고 □습니다. 절단할 □ 각 라멜라□ □간 □랐다는 점□ 알□되었습니□. □기□는 몇 밀리미□ 더 □고, 저기에는 □ □리미터 더 □었습니다. 그리□ 각 □멜라는 주□ □멜라에 □확히 삽입되어야 □습니다. 또한 □을 □로 다르□ □□하는 6개□ □양□ □면도 있었습니다.

> □문객 □두□ □짝 □랐고 □□어 □ 과르디□□**(Pep Guardiola)**□ □탄했습□다. □기에 □여했다□ 점이 정□ □습니다.
>
> Julián Jiménez Barroso, Lasercor 기업 CEO

——— □의 완벽함

Lasercor □업은 12□□와트 강력□ □이□를 □춘 TruLaser 5030 fiber를 □용□여 4,400개□ □멜라□ □쪽 및 동쪽 □□의 부품□ 정확하□ □단했□니□. □더를 □뢰한 외□ □사□ □재와 치□를 전달했□ Lasercor□은 □를 TruLaser 기계로 □□하여 밀리미터 □위의 □밀도□ □품을 □단했습니□. 이 □업은 1년 반 □안 이 프로젝트를 □업했으며, 4,400개 □품 중 60□는 □부분 운반손상□로 인해 두 □례 □산해야 했습니다. "Casi perfecto(□□ □벽합니□)"□고 Julián Jiménez Barroso는 □합니다. Lasercor 기업□ □른 □여 기업□ 심지어 □원할 수 있었을 □도로 빠르게 □업했습니□:

"복잡했었습니다"□고 Lasercor 기□ □장□ □합니다. □더가 □명될 때까□ 7□월 동안 협상했었습니다. "한 □업□으로는 이 작업을 할 수 없었□ □입니다. 4개□ □사에 □긴 것□ □급□제로 인해 프로젝트가 □단되□ □이 □□록 하□ 위한 □□조치였습니□."□매부터 특□ □감한 □료에 대□ □□적□로 새로□ 도전과제를 □시했□ 정밀절단으로 □문화□ □서까□ □업의 거□ □든 □서가 참여했습니다.

□려□ □기□: Lasercor □업□ □드리□ □르나베□ 경기장□ 멋진 외벽을 □해 약 9000□의 □멜라□ □□ □량□ □리터 □밀도□ □단했습니□.

□두□ 위□ 프로젝□: 이 스페□ 기업□ 모□ 부서가 □기장을 □한 □더에 □여했습니□.

https://www.trumpf.com/ko_KR/newsroom/%EC%8A%A4%ED%86%A0%EB%A6%AC/%EB%A0%88%EC%95%8C-%EB%A7%88%EB%93%9C%EB%A6%AC%EB%93%9C%EC%97%90%EC%84%9C-%EB%B0%80%EB%A6%AC%EB%AF%B8%ED%84%B0-%EC%9E%91%EC%97%85-lasercor-%EA%B8%B0%EC%97%85-%EB%B2%A0%EB%A5%B4%EB%82%98%EB%B2%A0%EC%9A%B0-%EA%B2%BD%EA%B8%B0%EC%9E%A5%EC%9D%98-%EC%99%B8%EA%B4%80-%EC%99%84%EC%84%B1/





큰 □족기업: Lasercor 기업에서는 모두□ □밀하□ □뢰하며 □력하고 있으□, □루□ □향적이고 실용적으□ 작업하□ □습니□.

□칠□ □엇보□도 중□

"우리□ TRUMPF □업과 같□ 하나의 □족기업입니□"□고 Lasercor □업 이사□ □합□다. 모두□ □밀□고 □뢰하□ □력□고 □으며, 솔루션 □□적이고 실용적으로 □업하고 있습니다. □질이 무엇보다도 □요합니다. "한 □의 기계□ □□하지 □으면 다른 □계가 □요하□, □료□ □지 않으□ 더 □은 재료□ 사용해□ □니다." 4□이 넘□ 기계가 □습니다. "□리는 □자를 멈추지 □습□다. 그리□ □리가 □수를 했□ 때 □리는 올바르게 □행되는 방법□ □옵니다." Lasercor □업은 □재 스마□ □토리에 □두하□ 있습니□. Lasercor 기업□ □는 □든 TRUMPF 기계는 □미 네트워킹되□ □습니다. TruLaser Weld 5000 □는 TruBend Cell 7000과 같□ □부 □계는 어차□ □부분 □동화되□ □습니다. TRUMPF Smart Factory Consulting은 Lasercor □업이 □마트 팩토리로 □아가는 과정□ □□부터 지원해왔습니다. □음 목표□ □장 □체에서 종이□ □□하지 않는 것, 즉 □든 것□ 디지털화하는 것입니□. "□리는 이□ 그 □표 □성에 가까워졌□니다"라□ Lasercor □장은 □합니다.

2023년 □에 베르나베우 □기장의 지붕□ □관□ □성되었습니다. Julián Jiménez Barroso는 진정□ □알팬□며, 경기□ 한 □도 놓치□ □고, □경기마□ 경기장 □이콘에서 Lasercor 기업 □여에 □해 기뻐합□. "□문객 모두가 □짝 □랐고 심지어 펩 □르디올라□ (ed.: 마드리드의 □랜 라이□ FC □르셀로나□ 전 □독) 감탄했습니□"□고 자랑스러워하며 □명합니□. "□기에 기여했다는 □□ □말 좋습□다."

SABRINA SCHILLING

TRUMPF GROUP COMMUNICATIONS