



Axelent X-Guard®

안전한 세상에 오신 걸 환영합니다

Version
2.0
Korean





Made in Sweden.

세계적으로 일합니다.

Axelent Group 은 300명이 넘는 인력을 보유한 국제적인 그룹으로 성장하였습니다. 당사 제품은 60개국에서 판매되고 있으며, 지속적으로 확장하는 것이 저희의 목표입니다.



Axelent는 스웨덴 회사로, 메쉬 월 시스템을 산업용, 창고용 및 건설용 보호 및 파티션 시스템의 형태로 제작하는 분야에서 폭넓은 경험을 갖고 있습니다. 당사 전체 조직과 사업을 특징적으로 설명하는 표어는 바로 속도, 안전, 서비스 그리고 스마트한 솔루션입니다. 우리는 몇 가지 분야에서 시장 주도 기업이고 제품은 세계 도처에서 대표 상품이 되고 있습니다.

세계가 노란색과 검은색으로 바뀌고 있습니다

노란색 기둥과 검은색 판넬은 처음부터 항상 Axelent의 특징이었고 당사 로고에서 영감을 받은 색상들입니다. 오랜 시간 동안 우리만 이들 색상을 사용해 와서 시장에서 Axelent를 알아보는 것이 쉬웠습니다. 지금은 상황이 다릅니다. 여러분이 보고 있는 노란색과 검은색의 안전 펜스를 Axelent에서 만든 것이라고는 확신할 수 없습니다. 그러나 보안, 속도 그리고 스마트한 솔루션의 높은 품질이 우리를 기계 안전 분야의 시장 주도 기업으로 만들었다는 점은 여러분이 확신할 수 있습니다. 당사는 전세계 60개국 이상에 에이전트를 두고 있고, 이제는 우리의 색상이 범용 색상이 되었음에도 불구하고 여전히 Axelent가 원조입니다.

효율적인 생산

우리 본사는 스웨덴, Hillerstorp에 있습니다. 모든 제품 개발, 생산, 창고 보관 및 포장도 이곳에서 이루어집니다. 우리의 생산은 거의 모든 과정이 대량 생산과 빠른 인도 시간을 감당하기 위해 자동화되어 있습니다. 모든 표준 제품을 재고로 보유하고 있어 주문 시 5~7일 이내 인도가 가능합니다.

바로 견적 및 도면 제작

자체 SnapperWorks 도면 제작 응용 프로그램이 있어 도면 및 자재 사양을 포함하여 견적을 빨리 제공할 수 있습니다.

안전한 선택

Axelent는 산업, 창고 및 건설 작업의 안전에 관한 한 폭넓고, 깊이 있는 지식을 갖고 있습니다. 저희 제품을 이용하실 때 가능한 한 안전한 환경을 가지시려면 당사로 문의해 주십시오.

Axelent AB – 우리의 속도와 서비스는

합리적 생산과 효율적인 조직을 기반으로 합니다



Axelent AB Hillerstorp. 당사의 31,000 평방미터 부지는 제품 개발, 생산, 포장, 창고 보관 및 판매를 위한 시설을 수용하고 있습니다.

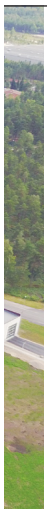
원자재 보관소. 당사의 원자재 보관소는 우리의 모든 제품에 기초가 되는 와이어와 직각 중공 부품(RHS)을 다량 보관하고 있습니다.

생산 시설. Axelent는 유럽에서 가장 최신인 절단 센터를 자랑합니다. 이곳에서 중공 부품은 당사 X-line™으로 이동하기 전에 절단, 천공, 가공 및 세척되어, 시간 및 공간을 소모하는 중간 보관을 피하게 됩니다. 당사 X-line™에서는 전체 메쉬 판별이 매우 합리적인 공정으로 생산됩니다. X-Tray 케이블 트레이는 스웨덴에서 전 자동화 로봇 라인을 통해서 제조됩니다.





X-PACK™



생산 능력. Axelent는 한 달에 메쉬 판넬을 80,000개 생산할 수 있는 생산 능력을 갖고 있습니다.

코팅. 코팅은 분말을 사용하여 진행되며, 따라서 용제가 필요 없습니다.

X-Pack™, 자체 포장 시스템을 갖고 있어 빠르고 원활한 조립을 위해 특수 설계된 팔레트 위에 모든 메쉬 판넬을 놓을 수 있습니다. 모든 인도품은 조립 지침서 및 기타 전달 문서와 함께 비닐 포장됩니다. X-Guard용 X-Tray는 X-Guard와 함께 포장됩니다.

기성품 재고. 당사의 모든 표준 제품이 재고로 보유되어 있어 빠른 인도를 보장합니다.



X-Tray® for X-Guard®

X-Tray 케이블 트레이는 Axelent의 X-Guard 머신 가드와 쉽게 통합됩니다. 두 제품을 함께 사용할 때 완벽한 솔루션이 됩니다.

X-Tray 케이블 트레이는 견고하고 부드럽고 장착하기 쉽습니다. 다른 특수 공구를 사용하지 않고도 명쾌한 솔루션을 만들 수 있습니다. X-Guard와 마찬가지로 몇 가지 브라켓과 공구만 있으면 됩니다. X-Tray와 X-Guard의 조합은 최소한의 재료로 최대의 유연함을 제공합니다. 이는 간단하고 무엇보다도 스마트합니다. 무한한 가능성 덕분에, 적은 구성 부품에도 불구하고, 프로젝트를 완료하기 위한 추가 주문에 시간과 돈을 소비할 필요가 없습니다.

X-Tray 케이블 트레이는 동일한 팔레트에 X-Guard 메쉬와 함께 포장됩니다. 빠르고 원활하며 경제적입니다!

Axelent X-Tray® for X-Guard®



X-Guard® – 미래의 기계 안전

X-Guard는 맞춤형 케이블 라우팅 기능을 갖춘 가장 완벽한 머신 가드입니다. X-Guard는 2009년 12월 29일부터 영구 가드에 관한 기계류 지침(Machinery Directive)의 요구를 준수하는 최고의 머신 가드입니다. X-Guard는 다양한 표준 구성품과 악세사리를 가지고 있기 때문에, 가능한 모든 머신 가드의 요구를 처리할 수 있음을 보장해 드립니다. 또한 저희는 둥근 모서리를 가진 시장 최초의 머신 가드인 X-Guard Contour를 제공합니다.

안전

Axelent의 머신 가드는 실용적인 머신 가드에 대한 모든 요구 사항을 충족시키도록 설계되었습니다.

실용적이면서 스마트함

당사 제품은 안전성 외에도 가능한 한 원활하게 작동하는 것이 필수적입니다. 당사 머신 가드는 이러한 유형의 보호를 필요로 하는 기계 내부나 주변을 쉽게 출입할 수 있도록 해주는 스마트한 솔루션을 많이 갖고 있습니다.

간단함

당사 머신 가드는 판넬, 기둥, 부속품 및 색상에 관한 표준 디자인을 중심으로 제작됩니다. 따라서 필요한 경우 훨씬 더 쉽게 기존 가드에 덧붙여서 사용할 수 있습니다.

완벽

X-Guard 머신 가드는 메쉬 판넬 중공 부품이나 강판 및 플라스틱 부품의 형태로도 제공됩니다(X-Guard Technical, 4-7 페이지 참조). Axelent의 폭넓은 도어, 잠금 장치 및 부속품 옵션은 여러분의 필요에 꼭 맞는 완벽한 머신 가드 솔루션을 제공해 드립니다.

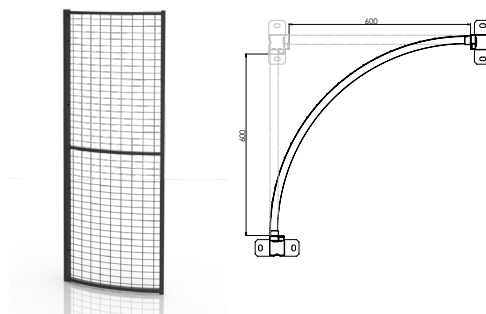
비용 면에서 효율적

Axelent의 머신 가드를 선택하시면 빠른 인도 및 조립과 더불어 취급이 원활하고 간편해서 전반적으로 상당히 경제적인 선택이 될 수 있습니다.



X-Guard® Contour

2012년, Axelent는 독특한 머신 가드, X-Guard Contour를 출시했는데, 당사의 더 전통적인 가드 중에서 인기 있는 선택 항목이 되었습니다. 원형 처리된 판넬은 당사 X-Guard 제품 범위에 포함되어, 다른 X-Guard 구성품과 결합해서 사용할 수 있습니다. X-Guard Contour는 한정된 공간에 맞는 완벽한 솔루션일 뿐만 아니라 매끈하기도 합니다.



Axelent X-Guard® Contour

해당 판넬은 세 가지 다른 높이(1300, 1900, 2200mm)로 제공되며 각도는 90도입니다.

표준 판넬은 RAL 9011 색상이지만 특정 요구 사항에 맞게 조정이 가능합니다.

자세한 내용은 X-Guard Technical을 참조해 주십시오.

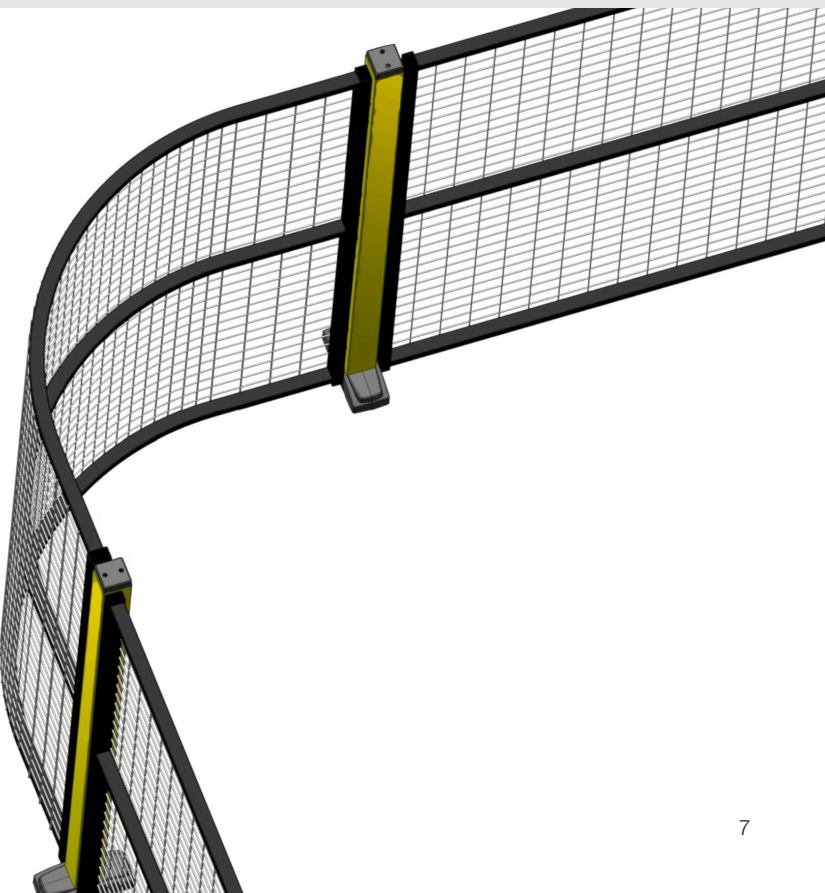
머신 가드 제품 종류 대폭 확대

X-Guard는 2008 년도에 처음 론칭되었으며, 그 때부터 새로운 치수의 판넬, 기둥 및 부속품이 추가되었습니다. 우리는 고객의 말에 귀기울여서 새로운 필요가 제기되면 맞는 범위를 개발할 수 있습니다.

공간 절약

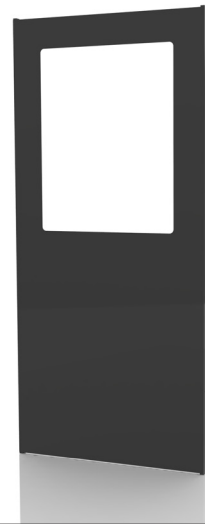
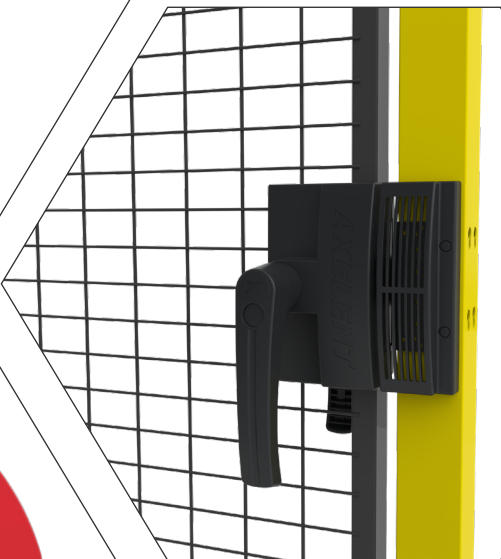
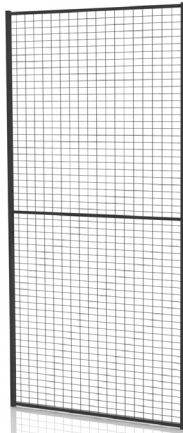
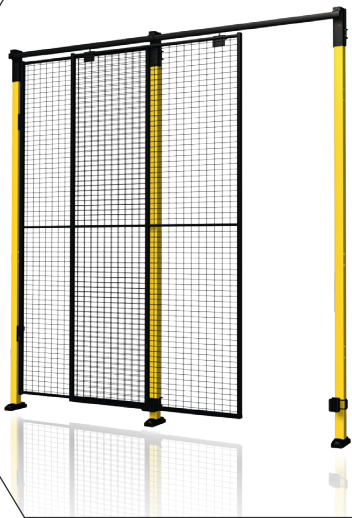
아주 자그마한 개선으로만 보일 수도 있지만 이전에는 90 의 직각만을 가진 전통적인 머신 가드에서 감히 진로를 바꿀 생각을 하지 못했었습니다.

우리 자신을 새로운 형태에 눈을 뜨게 만들면서 당사는 머신 가드를 매력적이면서 전체에 잘 어울리기도 하는 한 부분이 되게 만들 수 있습니다. X-Guard Contour는 더 '친숙한' 디자인을 갖고 있어 불필요하게 공간을 차지하게 되는 사각형 모서리에 대해 고민할 필요 없이 생산 환경에 원활하게 잘 어울리는 머신 가드를 갖게 되실 것입니다.



X-Guard®

한계가 없는 머신 가드





세계 어느 나라에서든 여러분의 안전이 우리의 사업 컨셉입니다.

Axelent에서는 생산의 현장 유지 비용이 많이 들 수 있음을 알고 있고, 생산 현장의 안전 미비 결과에 대해 잘 알고 있습니다. 또한 기계 안전성을 둘러싼 규제가 너무 복잡해서 사정을 잘 알기가 어려울 수 있다는 것도 알고 있습니다.

따라서 모든 고객에게 안전성 패키지를 제공하고 있습니다. 핵심을 형성하는 테스트를 거치고 승인 받은 머신 가드 경비가 포함된 거시적 접근 방법에 효율적이면서 빠르게 인도되는 기계 안전성 솔루션을 제공하기 위해 당사 노하우와 서비스가 결합되었습니다.

Axelent는 전세계 어느 나라에서건 여러분의 안전성 파트너가 되고자 합니다.



X-Guard는 스마트한 디테일 만큼이나 많은 장점을 갖고 있습니다

- ✓ X-Guard는 구멍이 뚫려 있고 피팅이 미리 장착되어 있어 빠르게 조립할 수 있습니다.
- ✓ X-Guard Lite는 X-Guard 중 단순한 버전이고 비용 면에서 더 효율적인 솔루션이 필요할 때 선택할 수 있는 대안입니다.
- ✓ X-Guard의 스마트한 도어 솔루션 덕분에 도어 위치를 왼쪽이나 오른쪽으로 미리 결정하실 필요가 없습니다 (X-Lock 및 X-It 제외).
- ✓ X-Guard Contour는 둥근 모서리를 가진 대안입니다. 전적으로 매끈하면서 실용적인 디자인을 위한 대안입니다!
- ✓ Axelent의 X-Tray는 다양한 케이블 트레이로, 간단하게 X-Guard 머신 가드와 통합할 수 있습니다.
- ✓ X-Guard 중공 부품은 13가지 너비와 4가지 높이가 제공됩니다.
- ✓ X-Guard 기둥은 공장에서 측면 4개 중 3곳에 구멍을 미리 뚫어 놓은 스마트한 디자인을 갖고 있어, 모서리에서 특별한 기둥이 필요 없는 경우에 다용도로 사용할 수 있습니다.



성공으로 가는 키

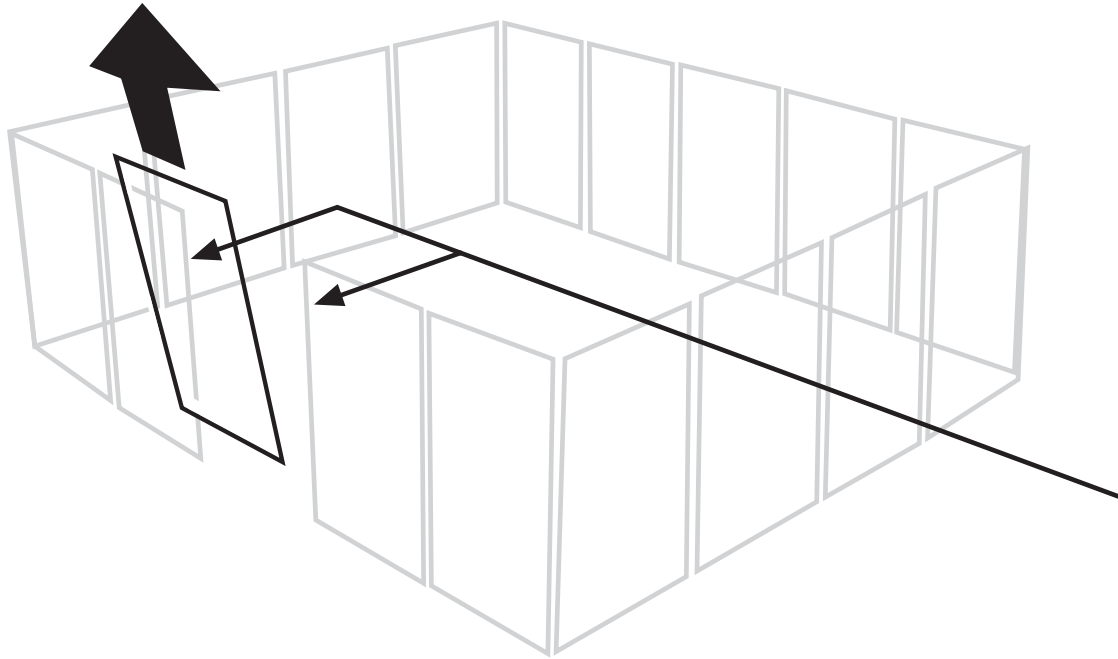
독특한 디테일

판넬을 빨리 풀기 위한 독특한 키. 공구는 없어도 됩니다. X-Key만 있으면 됩니다.

빨리 풀고 빨리 교체할 수 있음

X-Guard 판넬은 특수한 X-Key로만 분리할 수 있습니다. X-Key로 빨리 풀고 빨리 교체할 수 있습니다. 표준 기능으로, 위험 구역 내에서만 가능합니다. 이는 또한 이동형 가드를 열면 즉시 해당 기계류가 정지되기 때문에 Axellent에서 추천하는 설정이기도 합니다.

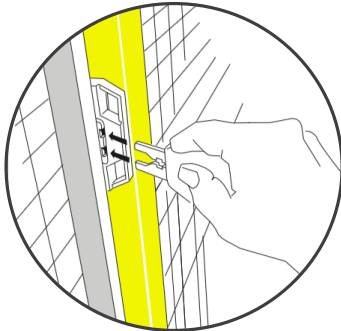
그런 다음 고정형 가드를 안전 조건 하에서 제거할 수 있습니다. 그러나, 특별히 특수 정비 작업에 필요한 경우나 공간 상의 제약이 있을 때는 경비 영역 바깥에서도 판넬 제거가 가능합니다. 이러한 유형의 접근을 위한 X-Guard를 설치하려면 액세서리가 필요합니다.



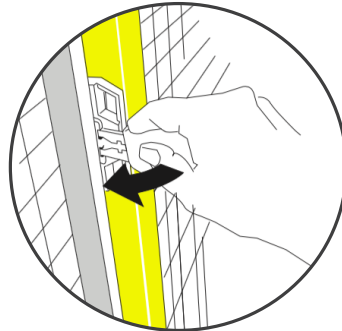
X-Guard® - 매우 스마트한 솔루션을 가진 융통성 있는 시스템

Axelent는 머신 가드 경비 분야에서 가장 융통성이 높은 시스템인 X-Guard에서 무한 조합과 솔루션을 제공하고 있습니다.

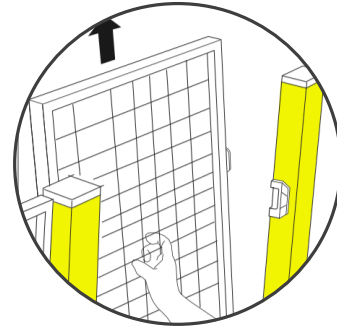
도어와 패널이 필요한 경우 언제든지 교환할 수 있도록 설계되었습니다. 간단한 조작만으로 경첩과 잠금 장치의 조작을 변경할 수 있습니다. 즉, 조치가 필요할 때 머신 가드를 빠르게 변경할 수 있습니다.



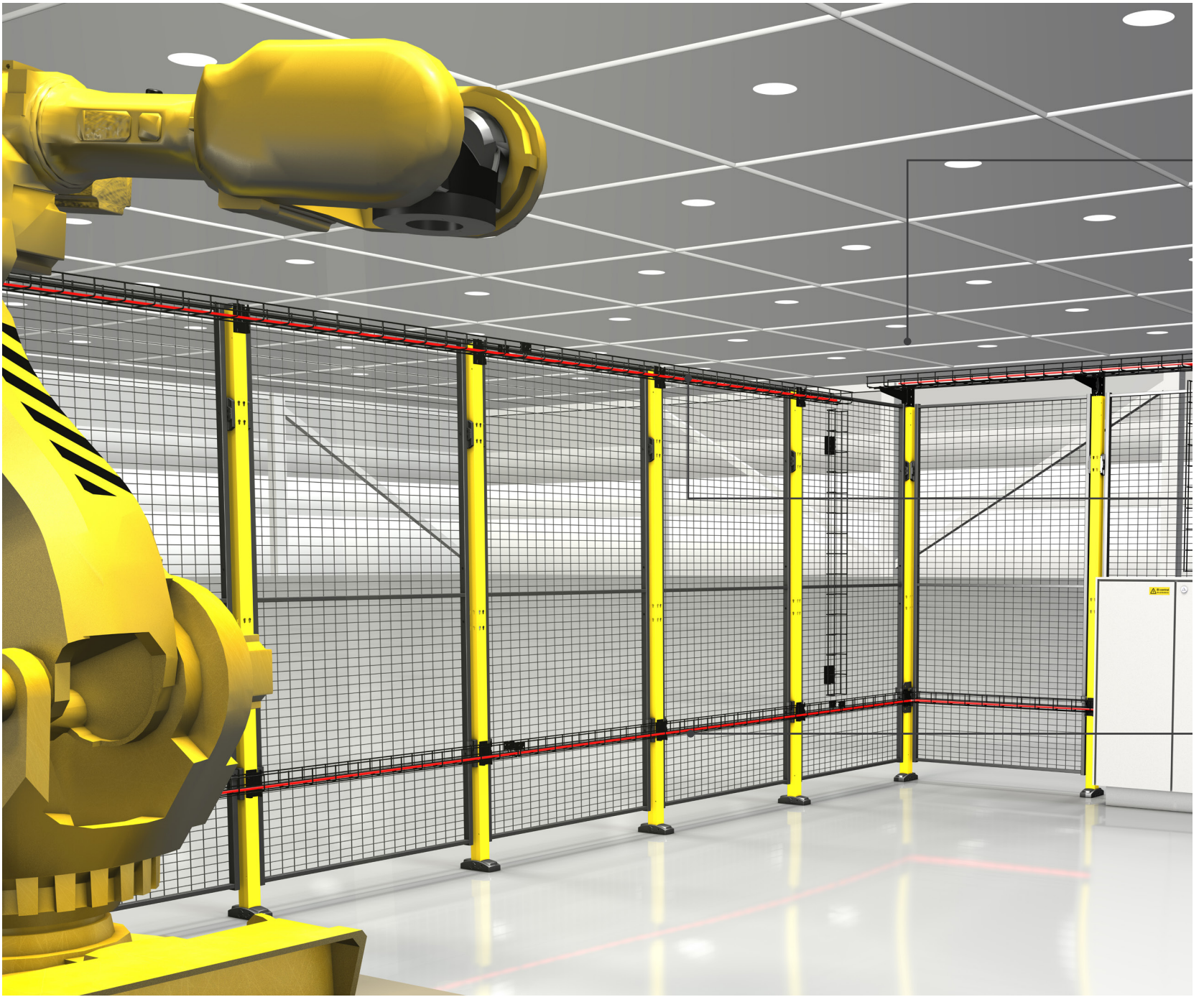
X-Key를 사용하여 상단
피팅에 삽입하고 ...



... 옆으로 밀면 ...



... 패널이 풀립니다.
끝났습니다!



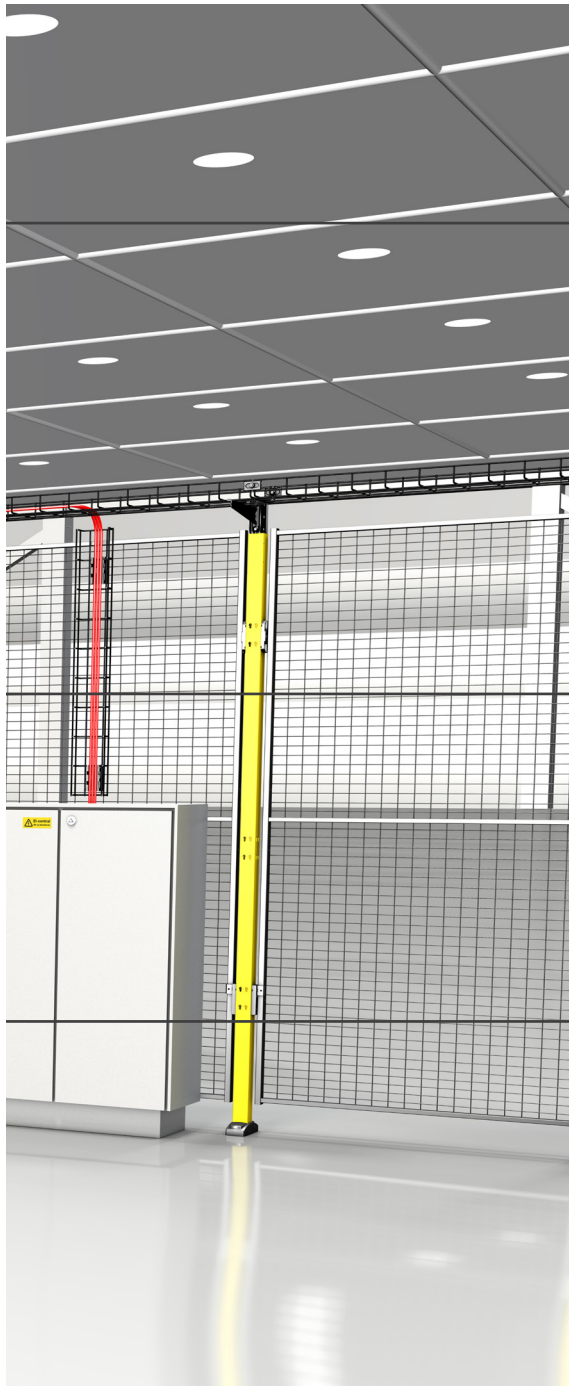
X-TRAY®

당사 제품 범위에는 X-Tray 브랜드도 포함되어 있습니다. X-Tray는 맞춤 제작이 가능하고 X-Guard 시스템과 호환되는 스마트하고 유연한 케이블 트레이입니다. X-Guard용 케이블 트레이는 모두 검은색 아연 재질이므로 세련되고 통일된 느낌을 줍니다. 본 제품은 튼튼하면서도 빠르고 쉽게 설치할 수 있으며, X-Guard처럼 몇 가지 공구와 공구만 있으면 됩니다.

X-Tray를 사용하면 용접 없이도 멋들어진 해결책을 만들 수 있습니다. 변경 사항을 직접 적용할 수 있을 뿐만 아니라 쉽게 케이블 트레이를 설치하여 솔루션을 만들어낼 수 있습니다.



Axelent의 도면 프로그램인 SnapperWorks는 X-Tray 케이블 트레이와 X-Guard 머신 가드를 도면프로그램에서 직접 연결합니다. 이렇게 하면 처음부터 케이블을 준비할 수 있습니다. 또한 이 모든 것이 한 팔레트에 포장된다는 것을 덧붙입니다. 솔루션을 만들어낼 수 있습니다.



어떤 머신 가드도 X-Tray®가 없으면 완벽하지 않습니다

X-Tray 케이블 트레이는 Axelent의 X-Guard 머신 가드와 쉽게 통합됩니다. 함께 사용할 경우 최적의 선택이 될 것입니다.

우리 케이블 트레이는 튼튼하고 유연하며 쉽게 장착할 수 있습니다. 특별한 공구를 사용하지 않고도 명쾌한 솔루션을 만들 수 있습니다. X-Guard와 마찬가지로 몇 가지 브라켓과 공구만 있으면 됩니다.

X-Tray와 X-Guard를 조합해서 사용하면 최소한의 재료만으로 최대의 유연성을 제공합니다. 간단하고 스마트합니다. 무한한 가능성 덕분에, 적은 구성 부품에도 불구하고, 프로젝트를 완료하기 위한 추가 주문에 시간과 돈을 소비할 필요가 없습니다.

우리 케이블 트레이는 튼튼하고 유연하며 쉽게 장착할 수 있습니다. 특별한 공구를 사용하지 않고도 명쾌한 솔루션을 만들 수 있습니다. X-Guard와 마찬가지로 몇 가지 브라켓과 공구만 있으면 됩니다.

X-Tray와 X-Guard를 조합해서 사용하면 최소한의 재료만으로 최대의 유연성을 제공합니다. 간단하고 스마트합니다. 무한한 가능성 덕분에, 적은 구성 부품에도 불구하고, 프로젝트를 완료하기 위한 추가 주문에 시간과 돈을 소비할 필요가 없습니다.

안전성, 서비스 및 지식

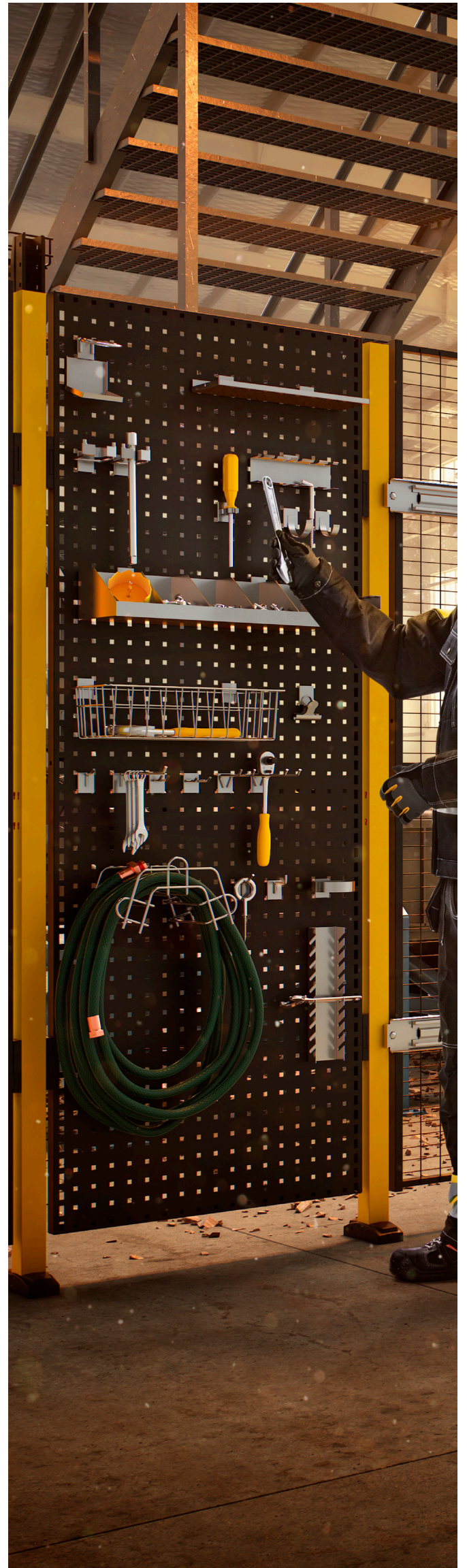
안전한 제품 만으로는 완벽한 안전이 달성되지 않지만
폭 넓은 지식 및 경험과 긴밀히 협조하는 신뢰할 수 있는
제품은 필요합니다. Axelent는 기계 안전성에 대한 풍부한
지식과 경험을 갖고 있습니다. 우리는 업계의 발전을 아주
가깝게 쫓아가고 있고 항상 가까이에서 귀사의 기계류를
표준까지 유지하는 데 돕고 있습니다.

안전 설명서

Axelent의 포커스는 고객의 안전이고 지금까지 항상
고객의 안전이었습니다. 우리는 당사 고객이 직면한
가장 큰 도전 과제가 기계 및 자동화 영역에서 안전한
직장을 만들기 위한 정보와 솔루션이 부족한 것이라는
점을 알고 있습니다. 따라서 우리는 여러분이 필요로
하는 대안을 제공하는 독특한 안내서를 만들기로
결심했습니다. 우리는 확실한 정보를 우리의 노하우와
합쳤고 그 결과는 간단하면서 이해하기가 쉬웠습니다 -
바로 안전 설명서가 그것입니다.



기계 안전 표준이라는 정글에서 방황하고 계신가요?
가장 가까이 있는 영업소로 연락하고 이 독특한
설명서를 얻을 수 있는 선택 받은 사람이 되십시오.
이 설명서는 주문하거나 다운로드 받을 수 없습니다.







Axelent, 턴키 컨셉

Axelent는 안전망과 메쉬 이상의 것을 제공합니다. 당사 컨셉의 중심에는 두 가지 이상의 제품이 포함된 턴키 솔루션이 있습니다. 우리는 고객에게 가능한 최선의 서비스를 제공하기 위해 우리가 할 수 있는 모든 것을 합니다.

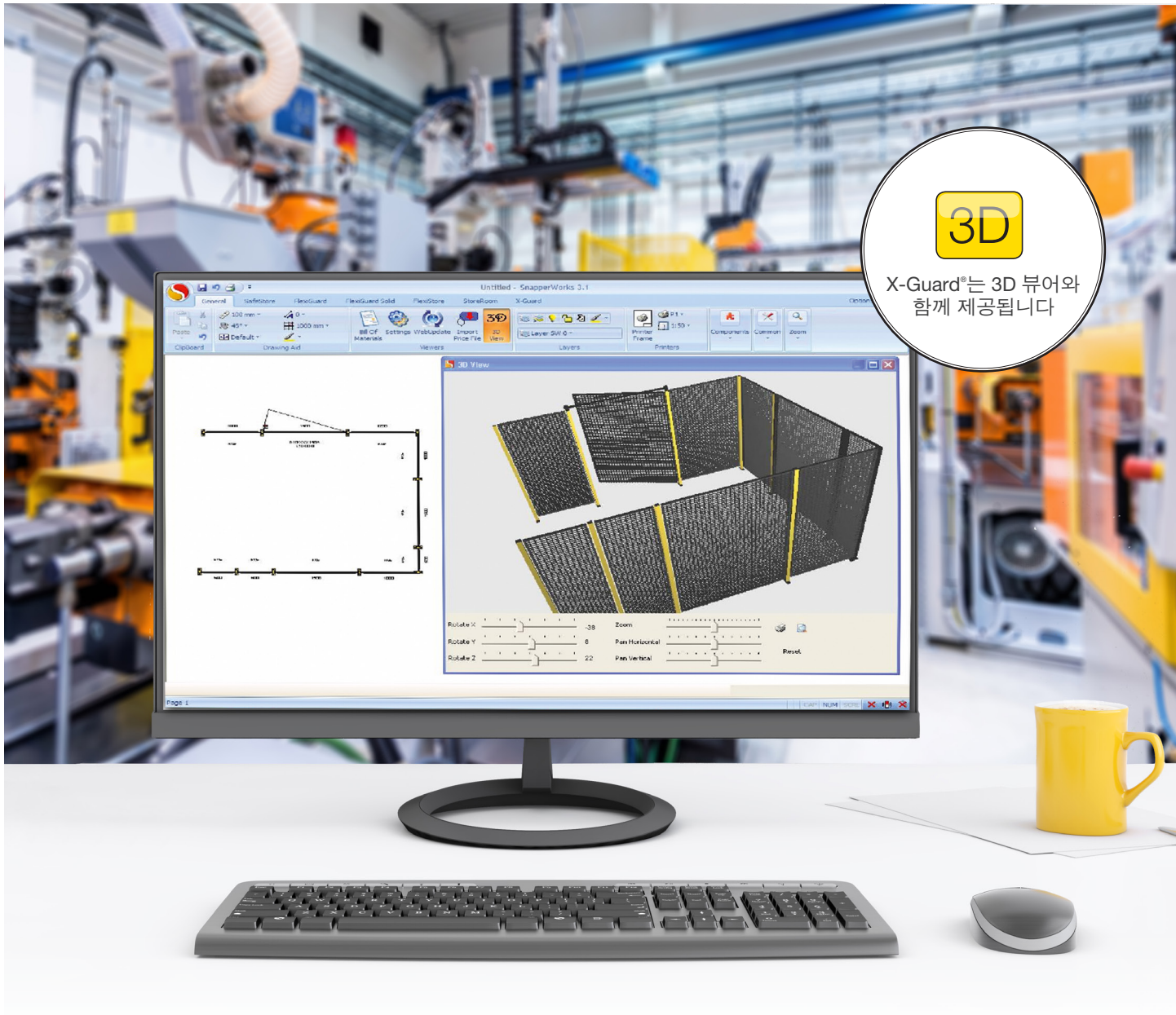
고객 지원부

Axelent는 고객에게 가능한 최선의 서비스를 제공하기 위해 우리가 할 수 있는 모든 것을 합니다. 당사의 제품과 조립품 등에 대해 궁금한 점이 있으시면 망설이지 말고 당사로 문의해 주십시오. 머신 가드나 기계 안전성에 대한 일반적인 권고를 찾으시는 경우 자유로이 전화 주십시오.

우리는 항상 제품과 서비스에 관한 한 여러분의 기대에 부응하기 위해 노력합니다. 우리의 모토는 Axelent 품질 – 서비스, 안전, 속도, 정신 및 노하우입니다.

우리는 보장하고, 인도하고 조립합니다!

- ✓ 우리는 네 시간 내에 도면을 포함한 견적서를 제공해 드립니다.
- ✓ 저녁이나 밤에 접수된 조치는 다음 날 오전 11시까지 처리해 드립니다.
- ✓ 우리는 전문적이고 능숙한 설치 서비스를 제공할 수 있습니다.



SnapperWorks, simple and brilliant

Axellent에서 자체 개발한 SnapperWorks는 사용하기 쉬운 도면 응용 프로그램으로, 당사 고객은 이를 통해 X-Guard 등의 레이아웃 도면을 빠르게 받아볼 수 있습니다. 또한 머신 가드를 그릴 때 케이블

트레이(X-Guard용 X-Tray)를 포함한 레이아웃 도면을 그리도록 선택할 수도 있습니다.

모든 것이 준비되어 있으므로, 여러분은 필요한 모든 부품을 포함한 완성된 도면을 얻기 위해 클릭하고 드래그만 하면 됩니다.

SnapperWorks의 장점은 많습니다 ...

SnapperWorks에 대한 자세한 정보를 보려면 다음을 읽어 보십시오: www.snapperworks.co

- 이 프로그램은 Axellent의 모듈에 맞게 조정되어 있으며 모든 메쉬 판넬, 기계 안전 시스템 및 X-Guard용 X-Tray가 포함되어 있습니다.
- 배우기가 쉽습니다.
- 이 프로그램을 통해 DWG 및 DXF 파일을 가져오고, 예를 들어 판넬을 도면에 바로 그릴 수 있습니다.
- 이 프로그램은 지정된 길이를 가장 경제적인 판넬 배치로 구성하도록 할 수 있습니다.
- 자재 사양이 포함된 완벽한 도면을 빠르게 여러분에게 제공합니다.



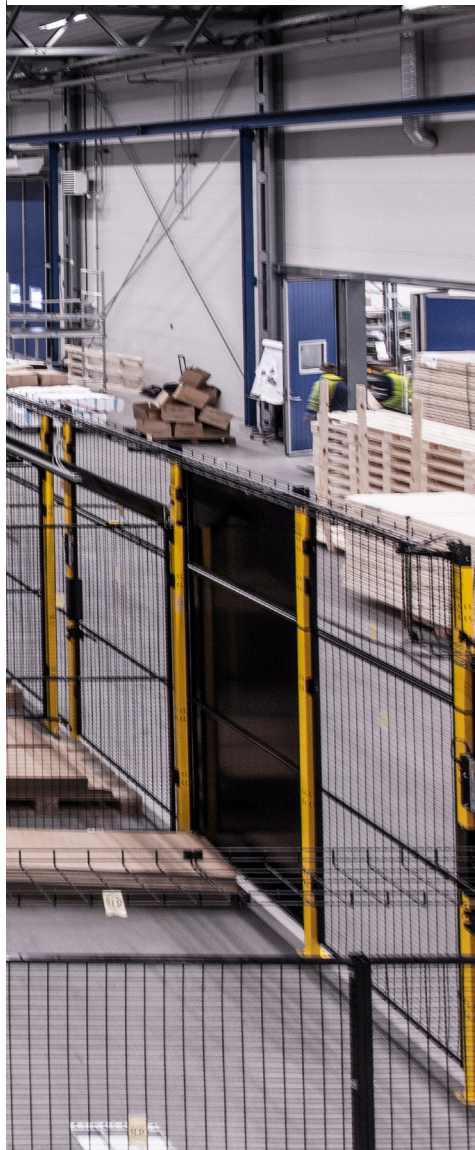
클릭하고 끄십시오! 여러분이 필요로 하는 것과 여러분의 메쉬 판넬 시스템이 어떻게 보이는 지에 개략적인 정보를 간단하면서 빠르게 얻을 수 있습니다. 그런 다음 도면을 주문의 기초로 사용할 수 있습니다.



스웨덴의 프로젝트

Axelent는 터키 안전 공급업체가 되었습니다. 우리는 직원 안전이 가장 높은 우선순위를 갖고 있지만 또한 해당 업체가 효율적으로 기능해야 한다는 것도 알고 있습니다. 따라서, 우리는 항상 전반적인 상황을 보고 위험 분석부터 귀사 기계 라인을 위한 안전 장비의 설치와 승인 그리고 보관에 이르기까지 모든 것을 수행할 수 있습니다. 우리는 또한 여러분이 귀사에서 가장한 최고의 안전 수준을 유지할 수 있도록 추적 조사와 소프트웨어도 제공합니다.

Sweden Karlshamn에 있는 Evomatic AB의 사진





NLR, 네덜란드 항공 우주 센터

NLR은 항공 우주 산업에서 직면한 복잡한 도전 과제에 대한 혁신적인 툴 솔루션을 개발하고 있습니다. 회사 활동은 연구, 개발, 테스트 및 평가, 검증부터 타당성 확인까지, 시뮬레이션과 추적 조사의 전체 범위를 망라합니다. NLR은 연구와 실제 응용 간 간극을 메우고 네덜란드와 해외의 개인 및 공공 분야 모두를 위해 일합니다.



NLR 연구소에서 수행된 작업 사례

Stefan Grudelbach, Axelent 네덜란드 법인, 영업 부장:
일부 항공기 모델에는 메인 랜딩 기어에 탄소 섬유 재질의 브레이스가 있습니다. 섬유는 X-Guard의 플라스틱 월 뒤에 보이는 편조기를 사용하여 이 브레이스에 짜 넣은 겁니다. 단지 시제품 제조로 탄소 섬유 브레이스 제조를 대신한 것이죠. 저 편조기는 제품 개발에만 사용됩니다. NLR은 Fokker, 보잉, 에어버스 및 록히드 마틴 같은 제조사와 함께 항공 우주 제품을 제작하고 테스트하고 있습니다.”

NLR 연구소의 Axelent 제품

“NLR 연구소는 낮은 수준의 먼지, 공중 입자 그리고 화학 제품을 가진 클린룸 공기 흐름 원칙에 따라 운영되고 있습니다. 이것이 저희가 먼지를 가능한 한 적게 끌어들이기 위해 X-Guard 플라스틱 월을 선택한 이유죠. 월은 또한 고객이 연구소 내에서 자사 제품을 점검하고자 할 때 시야가 자유롭고 더불어 깨끗하면서 배타적인 느낌을 주기 때문에도 자신의 진가를 발휘합니다. 머신 가드는 높이가 2300mm이지만 고객이 기계 앞 부분에서는 프로젝트와 편조 공정을 더 잘 볼 수 있도록 더 낮은 높이 (1400mm)를 선택했습니다. 기둥은 표준 노란색(RAL 1018)의 50x50입니다. 기계 앞에 히치 잠금 장치가 장착된 도어도 놓았습니다.”

X-Guard는 기계가 무정전 상태로 작동할 수 있도록 보장

“편조기는 이 기계와 관련된 위험을 잘 아는 한 사람이 작동할 겁니다. 이것이 바로 고객이 앞문에 차단기를 달지 않도록 선택한 이유죠. 앞서 말씀 드린 것처럼 탄소 섬유 제품은 첫 번째 기계 세포(편조기)에서 사람 손으로 관리될 겁니다. 두 번째 세포는 몇 가지 다른 완전 자동 공정을 갖고 있어요. 첫 번째로 로봇이 절단기로 광섬유 뭉치에서 가닥을 집어올려서 함께 쌓아 올릴 겁니다. 두 번째로 적외선 히터를 사용하여 이탄소 섬유를 진공 성형해서 원하는 모양으로 예비 성형할 겁니다. 이렇게 외견상 간단해보이는 공정으로 광섬유는 큰 내구성을 갖게 됩니다.”

3일 만에 완벽해진 기계 안전

“NLR 프로젝트는 두 단계로 분리되었습니다. 1단계는 X-Guard의 도움을 받아 로봇을 고정하는 것이었죠. 모든 것을 주문해서 완벽하게 작동하게 되었을 때 편조기가 고정되었습니다. 전체 프로젝트를 조립하는 데 총 3일 걸렸죠.”



스웨덴의 Formteknik사에서 1. 등글면서 절단면이 없는 모서리 사용

공구 제작 회사인 Formteknik 사는 박막 포장, 캡슐 및 마감재 및 의료 기기의 세 가지 주요 고객 부문에서 활동하고 있습니다. 이 회사는 스웨덴의 안데르스토르프와 덴마크의 로스킬레에 지사를 두고 있습니다. Formteknik 사는 자사의 새로운 로봇 셀을 보호하는 머신 가드를 찾기 위해 시장을 살펴볼 때 디자인과 기능을 가장 중요한 항목으로 두고 망설임 없이 Axelent의 X-Guard Contour를 선택했습니다.

얀 아론손(Jan Aronsson), 상무 이사:

“우리는 단 번에 Axelent 사의 X-Guard Contour가 우리 회사의 새로운 로봇 셀에 완벽한 가드가 될 것이라는 것을 깨달았죠. 둥근 모서리는 스타일리쉬하면서도 기능적입니다. 공간을 절약해 줄 뿐만 아니라 가드 안과 밖으로 훨씬 이동할 수 있습니다. 이 가드는 기능상의 장점뿐만 아니라 스타일리쉬하면서 잘 설계된 것처럼 보였어요, 우리 공장에 완벽하게 잘 맞아서 좋았어요. 우리는 항상 우리 자신과 우리 고객을 위해 가장 좋은 것을 원합니다.”



X-Guard
Contour





X-Guard® – 참조 정보





호주의 Axellent Australia PTY LTD

- ① 고객 맞춤 솔루션을 전달하기 위해 800개의 기둥과 판넬 (X-Guard)이 다양한 도어 솔루션과 함께 사용되었습니다. 프로젝트는 최초 주문부터 완료까지 3개월 걸렸습니다.
- ② 위와 동일한 프로젝트가 있었습니다.
- ③ 원하는 판넬 높이가 5.25미터에 달하는 추가 높이의 판넬이 포함된 고객 맞춤 솔루션이 있었습니다. 이 프로젝트는 첫 번째 주문부터 최종 설치까지 완료하는데 12개월 걸렸습니다.



전세계의 Axelent

Axelent가 전세계에서 어떤 곳에 있던 간에 윤리적이고, 사회적이며, 환경적으로 올바른 방식으로 운영되고 있다는 것이 매우 중요합니다. 당사 활동에 핵심 부분이고 당사의 미래 성공에 필수적인 것이 바로 지속 가능한 사회에 대한 기여입니다. 우리는 거래 관계부터 인권과 환경에 이르기까지 우리가 하는 모든 일에 책임을 집니다.

환경과 지속 가능한 업무

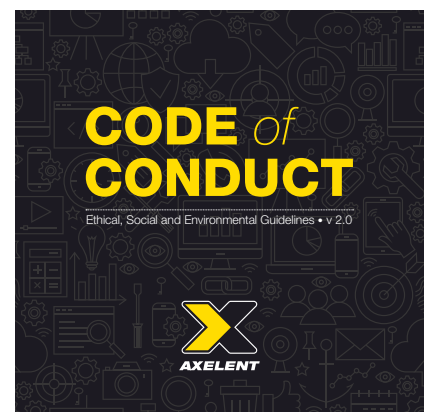
환경, 건강 및 안전 문제는 Axelent 활동의 구성 요소입니다. 우리는 목표 달성을 통해 이에 관해 꾸준한 개선을 이룰 것입니다.

우리는 다음과 같이 하여 상상할 수 있는 모든 환경 영향을 줄이는 데 기여하는 지속적인 개선을 통해 지속 가능한 장기 발전을 이끌 방법을 채택하고 있습니다:

- 자원 및 비용 면에서 효율적인 솔루션을 제공
- 환경 보호와 관련된 법률, 조례 및 고객 요구 사항을 준수
- 당사의 에너지 및 천연 자원 사용에 있어 고효율 수준을 얻기 위해 노력
- 자재의 재활용 및 재사용을 위해 시스템을 선호
- 오염을 방지 및 제한

윤리적, 사회적 및 환경적 관점에서 우리가 어떻게 지속 가능한 사회를 위해 일하는 지에 대한 자세한 정보를 보시려면

www.axelent.com을 방문하셔서 당사 행동 강령(Code of Conduct)을 다운로드 받아 보시기 바랍니다.



Axelent AB

Axelent AB는 산업, 창고 보관 및 유실물 방지 분야에서 머신 가드 경비 및 칸막이 설치를 위한 메쉬 판넬 시스템의 선두 제조사 및 글로벌 공급업체입니다. 본사는 스웨덴의 Hillerstorp에 위치해 있으며, 개발, 생산, 보관 및 포장 작업도 함께 하고 있습니다. Axelent는 60개국 이상에 영업소를 갖고 있고 10개국 이상에 지사가 있습니다.

www.axelent.com

Axelent Engineering AB

Axelent Engineering AB는 스칸디나비아 반도에서 생산업보다는 자동화를 위주로 하여 서비스와 제품을 제공하고 있습니다. 전체 수명 주기 동안 수익 가능한 흐름에 중점을 둔 고객 맞춤 하드웨어와 로봇 솔루션이 핵심 사업입니다. 또한 3D 및 PLM(제품 수명 주기 관리) 분야의 세계적인 선두 업체인 Dassault Systèmes와의 협력을 통해 CATIA, 3DVIA, DELMIA 및 ENOVIA 등의 PLM 서비스와 제품도 제공할 수 있습니다. 이러한 조합은 Axelent Engineering 사가 혁신 및 수익 가능한 흐름이라는 점에서 해당 업계에 훨씬 완벽한 파트너가 될 수 있게 해 줍니다.

www.axelentengineering.se

Axelent Software AB

Axelent Software 사는 사내 소프트웨어 응용 프로그램인 SnapperWorks와 SafetyWorks를 개발하고 이들에 대한 사용자 라이선스를 개발하여 제공하고 있습니다. 이들 프로그램들은 긴 수명, 지속적인 발전 및 다른 시스템에 쉽게 연결할 수 있음을 보장하는 분산 플랫폼과 표준을 기반으로 하고 있습니다. Axelent Software사의 제품은 단순성과 사용 용이성을 기반으로 하며 그 오리지널 버전도 Axelent의 제품 용으로 개발되었지만 표준화된 제품을 통해 대부분의 산업에서 적용 가능한 다양한 사용자 맞춤 작업을 통해 개발되었습니다.

www.axelentsoftware.com

Axelent Safe-X AB

Safe-X는 실외 환경, 산업, 창고 및 작업장에 필요한 모든 것을 갖춘 광범위하고 다양한 제품 포트폴리오를 제공합니다. Axelent의 유명한 창고 파티션뿐만 아니라 사이클랙, 쓰레기통, 과속 방지턱, 메쉬 선반, 충돌 볼라드 등이 있습니다.

www.axelentsafex.se

Axelent Group



저희 Axelent에게 중요한 것은 당사와 귀사의 첫 만남부터 설치 그리고 애프터 서비스에 이르기까지의 전반적인 경험이 만족스러운 것입니다. 귀하의 피드백은 저희에게 매우 중요하며, 이를 통해 저희는 고품질 공급 업체로서의 명성을 유지하고 있습니다.

저희는 당사의 속도, 회사 문화 그리고 전문 지식을 통해 빠르게 서비스하고 최적의 안전 솔루션을 제공해 드릴 수 있습니다. 이것이 바로 저희의 '심플' 하면서 유니크한 비즈니스 모델 즉, 저희 Axelent를 업계 선도 브랜드로 만들어 준 모델의 토대입니다.



S.V TECH · #207 ROBOT CLUSTER INNOVATION CENTER · 77 NOWON-RO BUK-GU,
DAEGU (41496)
+82 532 151 992 · SVTECH7@NAVER.COM · WWW.AXELENT.COM



KO1904_2.0 BUJE