



アクセレント エックス・プロテクト

あらゆる衝撃保護のニーズに対応



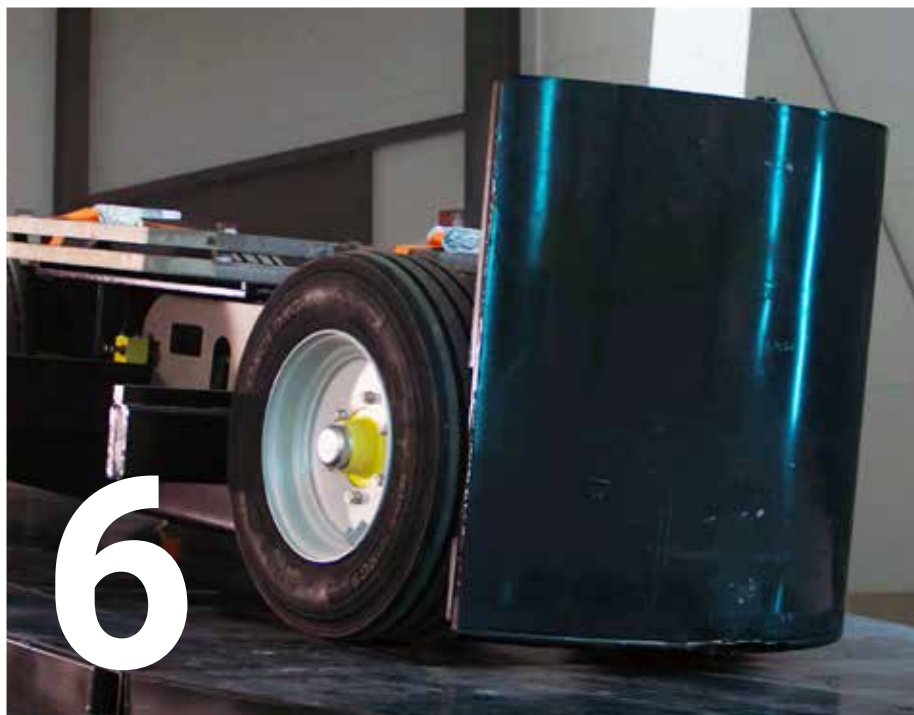
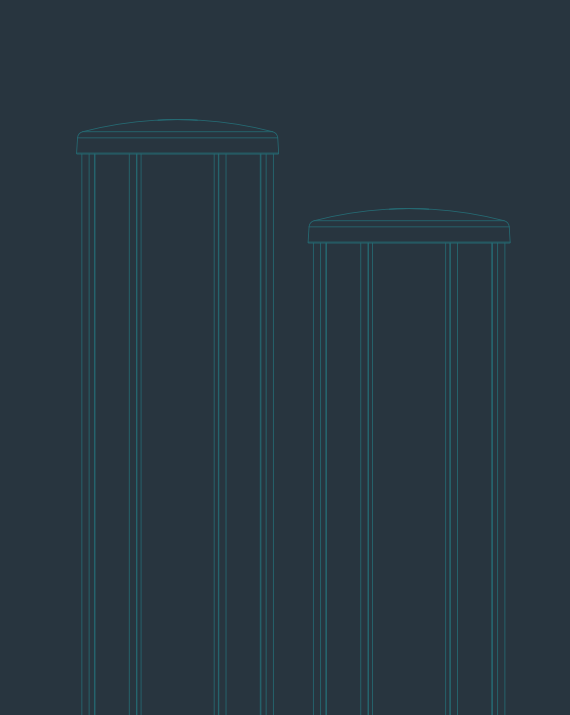
12

Axelent
X-Protect

- 2. コンテンツ
- 3. Axelent
- 4. X-Protect
- 8. ボラードとX-Guard接続
- 10. インパクトバリア
- 12. 歩行者 + インパクトバリア
- 14. コラムガード



10



6

1990年創立以来、お客様の安全は当社のミッションです

Axelentは生産、倉庫、プロパティにおける安全性を提供するトータルサプライヤーです。
当社のミッションはすべての従業員の方に安全な職場環境を提供することです。

今日、当社は業界向けの安全ソリューションの大手サプライヤーの1社であり、従業員のほとんどがスウェーデン、Hillerstorpにある本社で勤務をしており、ここで全製品の開発および製造がされています。



サステナブルな未来に向けて

継続的な改善とスマートなソリューションは、Axelentのサステナビリティ活動の中心です。

継続的な開発と更新を伴う戦略により、すべての事業領域で環境負荷を低減することを目指しています。



X-PROTECT | 衝撃保護

シンプルな未来の ためのデザイン

Axelentは、より安全な生産および倉庫環境のために、スマート製品を幅広く提供しています。課題が何であれ、それを処理できるソリューションを作成することの重要性を知っています。製品がすべての期待を超えられるよう、何年も開発に費やしてきました。

成功するには、これまで誰も成し遂げていない何かを生み出す必要があります。デザインを限界まで押し上げることです。その結果、当社の洗練された衝撃保護システムが生まれました。それをX-Protectと呼びます。

X-Protectは、一連のモジュラー式衝撃バリアシステムであり、Axelentの職場安全製品ポートフォリオに新しく追加されています。安全はただの出発点に過ぎません。当社の目標は柔軟性を持つことです。未来をシンプルにするためデザインされた製品における衝撃保護の新時代へようこそ！



産業環境における損傷を防ぐ新しい方法

以下のようなことをどのくらいの頻度で経験したことがありますか？フォークリフトが道に迷っており、スチールボラードまたは安全レールによって停止されます。

残念ながら、衝突によりスチールボラードが損傷します。コンクリートの床、フォークリフト、商品だけでな

く。さらに、オペレーターが負傷しています。こんなことになるはずではありません。

頑丈な衝突ガードを、衝撃を吸収して衝突を回避すると同時に、メンテナンスコストを削減するように設計された一連のソリューションに置き換えることができると想像してみてください。もちろん、可能です！Axelentによって供給されます！



Axelentsの衝撃保護製品の利点

市販のほとんどの製品は、衝撃保護として機能を果たしますが組み立ては難しいままです。Axelentのインストールは非常に簡単です。2つ目に、ほとんどの製品において柔軟性に欠け、拡張が難しく既存の保護システムに基づいて構築することはできません。

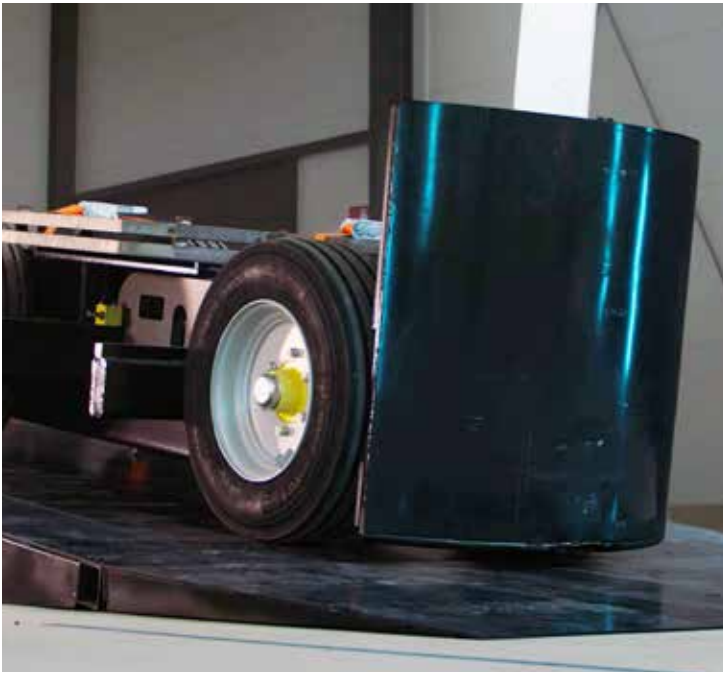
拡張が必要な生産や倉庫がある場合、現在のシステムを一度壊して最初からやり直す必要があります。これは時間と膨大なコストがかかります。X-Protectは違います！

X-Protectはニーズに基づいて変化する唯一の衝撃保護システムです。この独自のモジュラー設計により、既存の構成を変更することができます。X-Protectを使用することで、必要な時に必要な場所で保護を追加することができ、X-Guardマシンガードシステムと統合することも可能です。これは市場でとても珍しいことです。

このシステムは柔軟性とモジュラー性を念頭に置いて設計されています。競合製品には異なる構成で特定の柱が必要ですが、AxelentのX-Protectは無数の組み合わせを可能にするために独自に調整されています。

当社の柔軟な接続部品は衝撃の力を分散させるのに役立ちます。インストールや交換が簡単なだけでなく、強度も非常に優れています。支柱間の中心が長くなり、床の穴が少なくなり、非常に高速な設置が可能になります。

大きな利点の1つは、すべての保護が同じ原則に基づいていることです。同じタイプの床への固定を備えた100%モジュラーソリューションです。つまり、新しい設置作業を行うことなく、たとえば、衝撃バリアと歩行者バリアを簡単に切り替えることができます。



衝撃試験

当社の衝撃保護は、厳しいテストを経ています。Axelentは安全を提供する会社であるため、当然、X-Protectは最先端の施設で徹底的にテストされています。負荷のあるフォークリフトトラックのレプリカを使用して、**リピート可能な実世界の力をインパクトゾーンに適用できます。**

これらすべては、X-Protectが必要なすべての保護を提供するという安心感を与えるために行われます。

環境

サステナビリティを念頭に置いています。**各部品にプラスチックは1種類しか使用されていないため、リサイクルに最適な製品です。**部品を使い古した時、材料をリサイクルすることができます。

また、**損傷または使い古した部品をコンポーネントレベルで交換することもできます。**これらの材料は、X-Protectを可能な限り長持ちさせ、環境にやさしいものにするための慎重な選択の結果であります。



包装

すべてのX-Protectコンポーネントは、**スペースが最適化されるように、包装の効率を念頭に置いて、設計されています。**

さらに、**X-Pack**の包装哲学を使用しているため、必要な部品が手元にあり、インストールを迅速に開始できます。



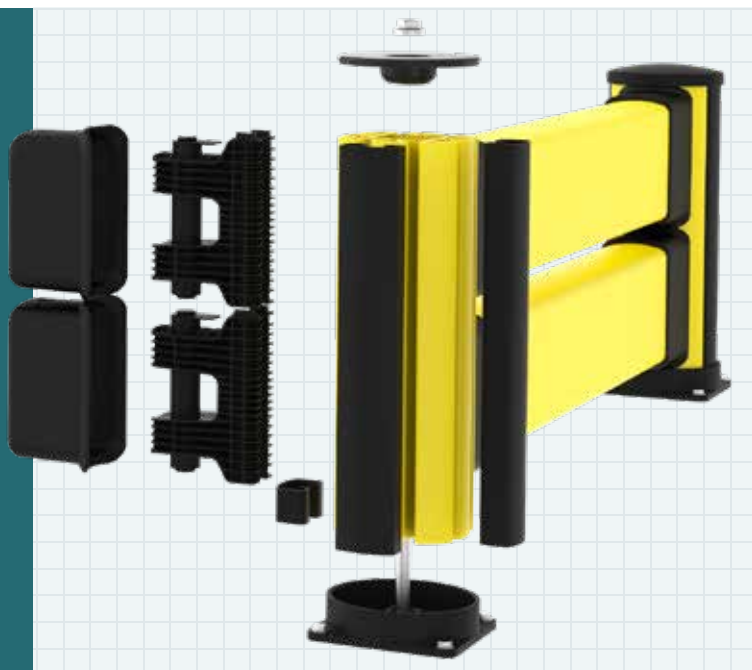
組み立てが簡単、 最低限の工具で

X-Protectは信じられないほど簡単に組み立てたり分解したりできます。支柱の間にレールをスライドさせるだけです。これにより、別の構成への変更や使い古したコンポーネントの交換も迅速かつ簡単になります。

モジュール性

完全なモジュール性は、X-Protectが非常に柔軟であることが鍵となります。当社の衝撃保護システムの組み立ては、建築用レンガの使用と似ています。さまざまなコンポーネントを組み合わせ、特定のニーズに最適な構成を形成します。

もちろん、当社の機械保護システムであるX-Guardと簡単に統合できます。



日常的な設備検査

衝撃バリアの状態は、日常的な施設検査で自然に行う必要があります。

他の衝撃保護システムでは、個々の損傷または使い古した部品をこれほど迅速に交換することはできません。



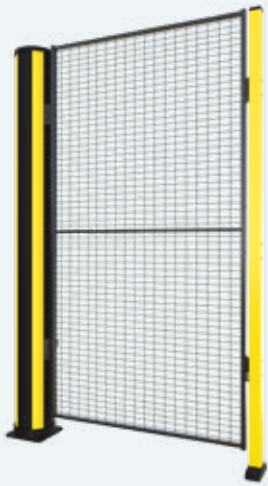
ボラードとX-Guardの接続

X-Protectボラードは、車両への衝撃による損傷から構造物や機器を保護するように設計されています。衝撃からエネルギーを放散するコアがあり、機器の損傷を防ぎ、床に優しい素材です。

黒と黄色のボラードは、フォークリフトドライバーの注意を引き付け、交通ルートのガイダンスとしても機能します。

ボラードは取り付けが簡単で、必要な工具はごくわずかです。このページの右側にあるQRコードをスキャンして、組み立てマニュアルをダウンロードしてください。





X-Guard接続はいつ使用できますか？

マシンガードシステムX-Guardがインストールされている場合は、X-Protectシリーズと簡単に統合できます。接続ボラードは、一般的なパネルオプションに合わせて3つの高さを用意しています。

ボラードに続き、X-Protectのあらゆる構成を選択できます。

X-Guard

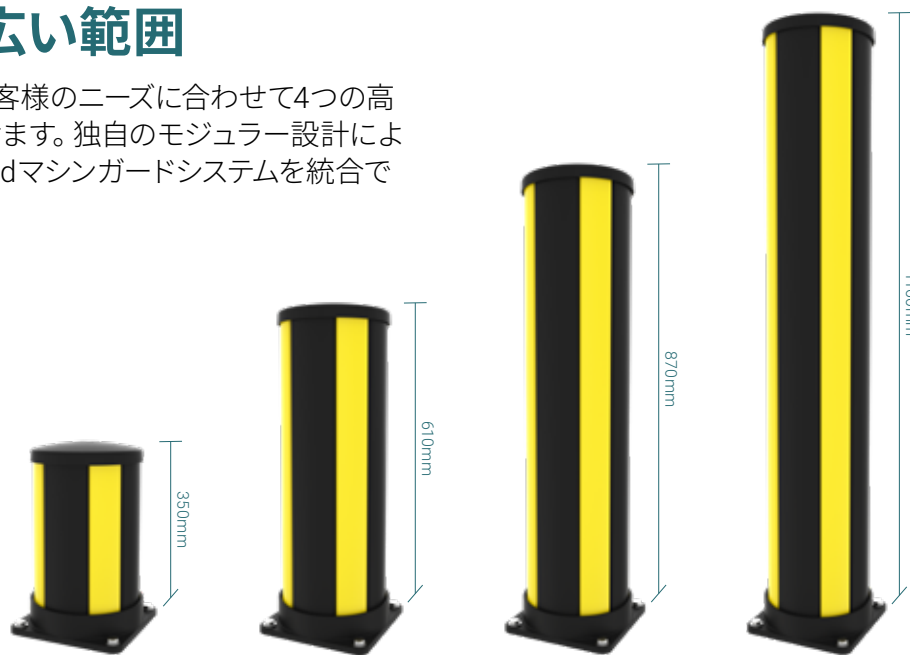
当社のマシンガードシステムX-Guardには、さまざまな標準コンポーネントとアクセサリが付属しています。これは、マシンガードのニーズのすべてを満たすことを保証しています。



コードをスキャンして、x-guardの詳細を確認してください

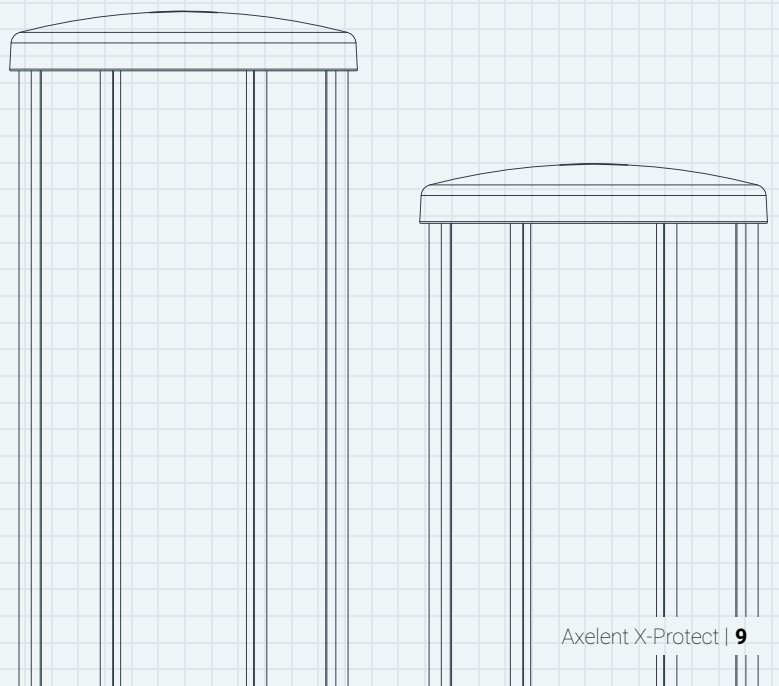
ボラードの広い範囲

ボラードの支柱は、お客様のニーズに合わせて4つの高さからお選びいただけます。独自のモジュラー設計により、衝撃保護とX-Guardマシンガードシステムを統合できます。



X-Protectボラードのメリット

- ✓ ダンピング内蔵
- ✓ ボラードにはエネルギーがあります
消散コア
- ✓ 床に優しい
- ✓ 4つの高さから選べます
- ✓ 交換可能 利用可能な構成
- ✓ リサイクル可能な素材
- ✓ 当社のX-Guardと互換性があります
機械ガードシステム





インパクトバリア

当社のインパクトバリアには衝撃吸収レールとボラードがあり、革新的な設計によりシステム全体に柔軟性が追加されます。部品を交換する場合は、スライドするだけです。

ガードレールは、建物の設備、機械、設備を地面の損傷から保護するために、周囲に単層で使用できます。また、ルートやスペースを定義し、最終的に衝撃や事故を防ぐ車両を誘導するのに最適な方法でもあります。

インパクトバリアは、パレットラックや特別な保護が必要なその他の領域を保護するために、2層の使用も理想的です。

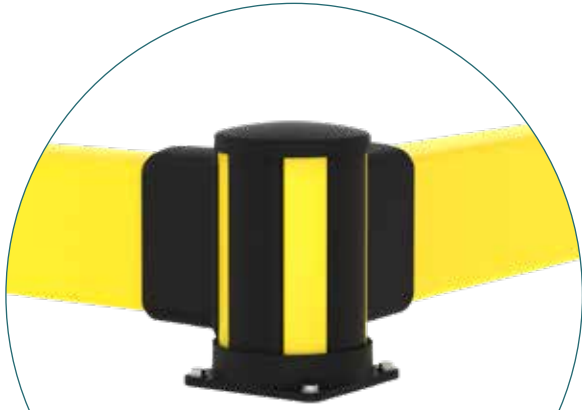


コードをスキャンして**技術パネル**を読んでもください



コードをスキャンして**組み立てマニュアル**を読んでもください





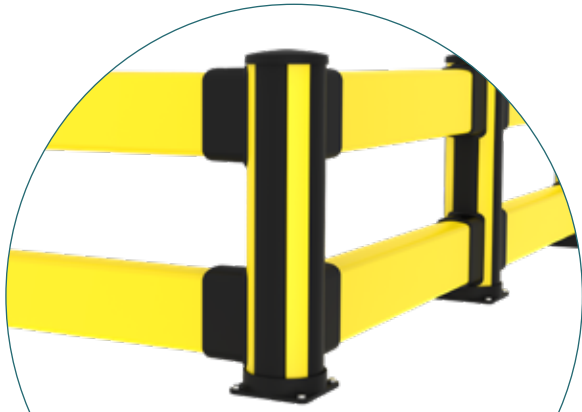
インパクトバリア

地表面の衝撃保護用。軽量車両を分離するのに理想的です。



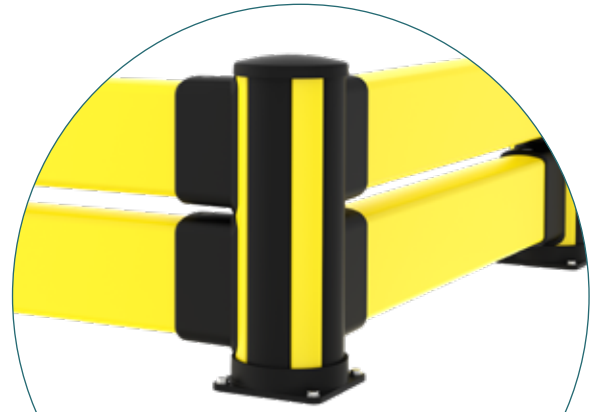
インパクト高バリア

高レベルの衝撃保護用。軽量車両を分離するのに理想的です。



ダブルインパクトバリア

高レベルの重い衝撃から構造物を保護します。これは、当社で最も強い衝撃構成の1つです。

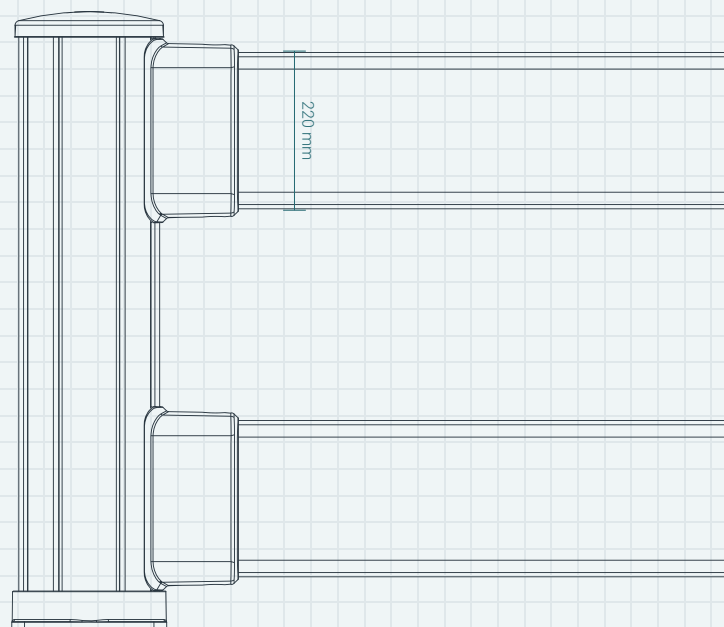


ダブルインパクト低バリア

地面、重い衝撃から構造物を保護します。これは、当社で最も強い衝撃構成の1つです。

インパクトバリアのメリット

- ✓ レール内でのダンピング
- ✓ ボラードにはエネルギー消散コアがあります
- ✓ 床に優しい
- ✓ 簡単にスライドインして取り付け。
- ✓ CCの長さは最大3000mm
- ✓ 交換可能な構成
- ✓ リサイクル可能な素材





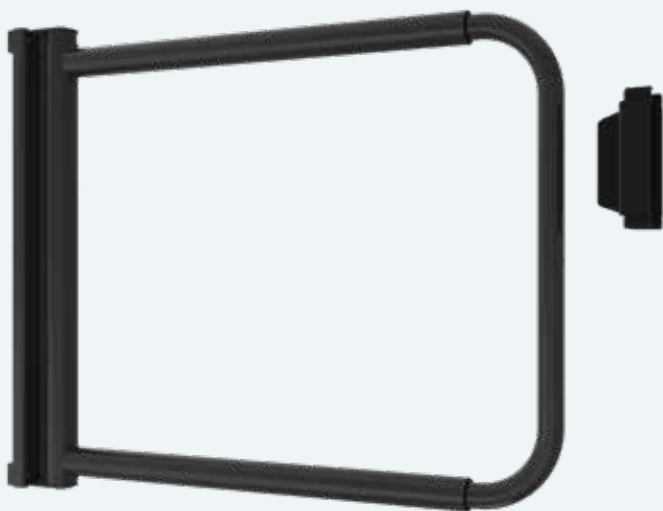
歩行者 + インパクトバリア

歩行者バリアは、フォークリフトや潜在的な職場の危険から人々を守るため最も重要な保護手段です。

当社の歩行者用バリアには、**レールとコアにダンピングが組み込まれているため、衝撃吸収性が高くなっています。**レール自体は非常に丈夫で、支柱間の中心が広くなり、**非常に費用対効果の高いソリューションになります。**

しかし、最も優れているのは、X-Protectをユニークにする**モジュラー設計**だけかもしれません。。歩行者バリアと衝撃バリアを組み合わせることで、**あらゆるニーズに最適な構成を提供します。**要件が変化した場合、レールをスライドして出し入れするだけで簡単に構成を変更できます。





歩行者用ゲート

X-Protect歩行者用ゲートは、当社の歩行者用バリアのすべての構成が安全に通過できるようにします。どんな支柱にも簡単に取り付けられます。

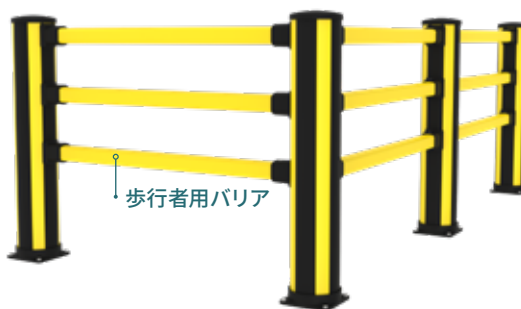
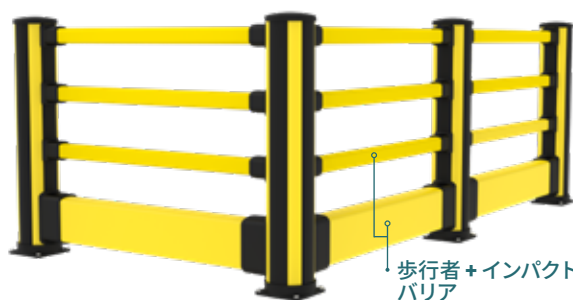
巧妙なデザインのおかげで、ゲートはユニバーサルハンドと自動閉鎖の両方を備えています。幅は690mmから1210mmまで調整可能です。

モジュール性による柔軟性

当社の歩行者バリアと衝撃バリアを組み合わせ、あらゆるニーズに最適な構成を作成できます。特定の地域では、歩行者用バリアだけで歩行者用ルートを定義し、軽度の衝撃から保護することで作業が完了します。

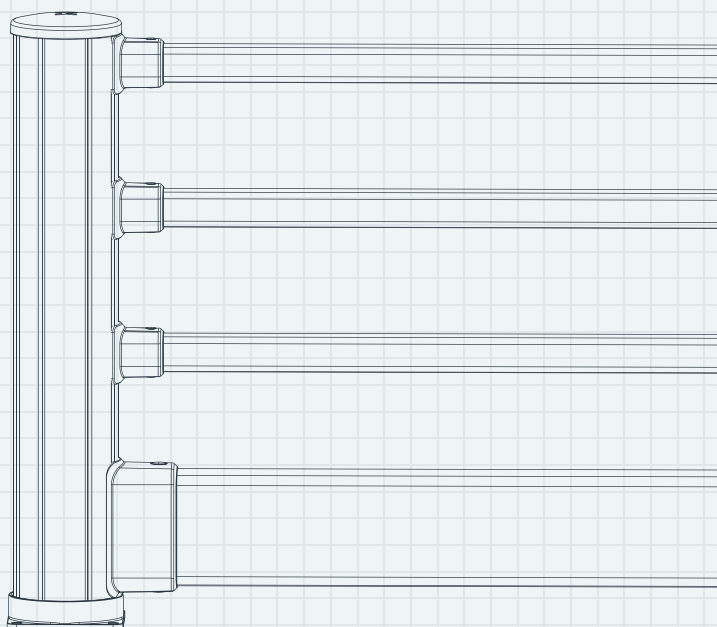
交通量の多い無防備なエリアでは、インパクトバリアを追加することを強くお勧めします。

どの構成を選択しても、後でいつでも変更が可能です。レールをスライドして出し入れするだけで、新しく最適化された構成を作成できます。



歩行者のメリット + インパクトバリア

- ✓ レール内でのダンピング
- ✓ ボードにはエネルギー消散コアがあります
- ✓ 床に優しい
- ✓ 簡単にスライドインして取り付け。
- ✓ CCの長さは最大3000mm
- ✓ 交換可能な構成
- ✓ リサイクル可能な素材





コラムガード

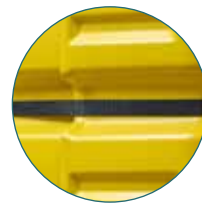
当社の**コラムガード**は、施設の柱や垂直構造物を衝撃から保護するように設計されています。ガードは、サイズを調整できるインターロックセクションで設計されています。これにより、タイトなフィット感が得られるだけでなく、スペースも節約されます。

特別に形成された空気チャネルを備えたユニークなデザインは、衝撃力を効果的に消散させます。



すべての垂直構造のための1つのコラムガード

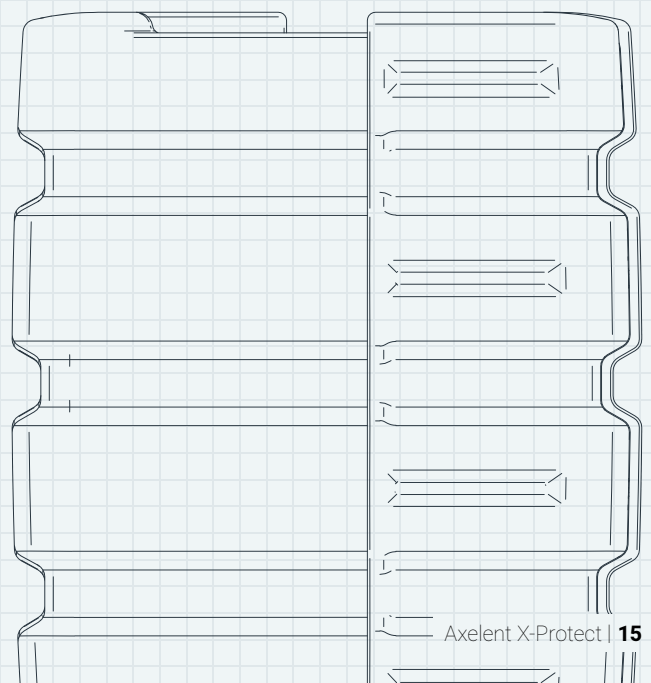
インターロックセクションはモジュラー式であるため、コラムガードの取り付けが容易になり、コラムのすべての側面にしっかりとフィットしてスペースを節約できます。



ガードを安全に保つために、調節可能なストラップで取り付けを完了します。

コラムガードの利点

- ✓ 最大375mmのコラムを保護
- ✓ 伸縮自在のサイズ調整
- ✓ 軽量中空衝撃吸収設計
- ✓ ノッチ付きベースカバー
- ✓ リサイクル可能な素材





QRコードをスキャンし
て、オンラインでパン
フレットを読む



AXELENT
X-Protect



アクセレントジャパン株式会社
〒273-0016 千葉県船橋市潮見町18-3
TEL047-495-5551
sales@axelent.jp
<https://www.axelent.jp/>

