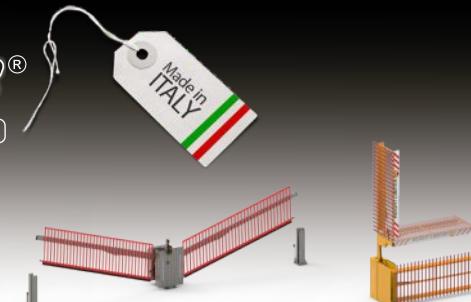




Vertical Gates - Vertikaltor - Portail à Élévation Verticale - Cancelli ad Alzata Verticale



ADVANTAGES

VORTEILE

AVANTAGES

VANTAGGI

HYDRAULIC MOTORIZATION

AVANTGATES® is equipped with hydraulic technology for its handling, and has always been synonymous with great power, reliability in intensive use and reduced maintenance. It works with normal **220V** electrical voltage (**110V** optional for the American market).

ARCHITECTURAL CONSTRAINTS

It's the perfect solution to no space and rear entrances and where it's not possible to apply traditional swing or sliding gates. Easy to satisfy any kind of particular needs.

SLOPE

It's the only gate typologie that easily fits into any passage with different height level, being able to choose between three different solutions. Adjustment up to $\pm 4\%$ of the slope is standard.

LARGE PASSAGES

Perfect solution for closing large passages.

The minimum lateral size at gate opened allows maximum versatility of use. Any ground guide rails is required.

CORNER ENTRANCES

They can be easily placed at corner entrances, keeping all peculiarities of the other versions. In this case, maximum safety of use is guaranteed with the adoption of BEA Lasers.

ACCESS RAMPS AND LOADING POINTS

Thanks to their small dimensions, these are the only gates that can be easily installed on access ramps and near loading bays.

CERTIFIED RAILING

They can be installed in all situations where there may be a risk of falling from above, such as cableway stations, car lifts etc. They comply with the regulations on parapets or railings.

PERIMETER PROTECTIONS

AVANT vertical lifting GATES® can also be used as machine protection. It ensures significant risk reduction to protect safety and health at the workplace.

...AND EVEN MORE!

Switches and other setting devices can be operated and controlled from the installation site with a remote control device. This function offers: greater protection against break-ins, noiseless handling, maintenance in a protected position, guaranteed operation at extreme temperatures and even in the event of flooding.

HYDRAULIKMOTOR

AVANTGATES® verwendet für seine Handhabung ein Hydraulikmotor, das seit immer synonym von großer Leistung, Zuverlässigkeit bei Intensivnutzung und reduzierten Wartungsaufwand ist. Es läuft mit normaler elektrischer Spannung von **220 V** (**110 V** optional für den amerikanischen Markt).

GRUNDSTÜCKE UND EINBAU SITUATIONEN

Geeignete Lösung für Platzmangel, Hinterreingänge und da wo traditionelle Dreh- oder Schiebetore nicht verwendet werden können. Es passt sich leicht an alle speziellen Bedürfnisse an.

STEIGUNG - GEFÄLLE

Einzigartiges Tor im Markt, dass sich leicht an jede Zufahrtsteigung-, oder Gefälle anpassen lässt und sogar eine Auswahl zwischen drei verschiedenen Lösungen anbietet. Eine standardmäßige Anpassung ist bis zu $\pm 4\%$ möglich.

BREITE DURCFAHRDEN

Perfekte Lösungen für breite Zufahrtschließungen.

Die minimale seitliche Abmessungen bei geöffnetem Tor ermöglichen eine maximale Anwendungsvielfalt. Es benötigt keine Bodenschiene.

ECKFÖRMIGE EINFAHRTEN

Die Tore behalten alle Besonderheiten der anderen Versionen auch bei eckförmigen Einfahrten wo die höchste Betriebssicherheit durch BEA-Laser-Scanner gewährleistet wird.

ZUGANGSRAMPEN UND LADEPUNKTEN

Dank ihrer geringen Abmessungen können diese Tore einzigartig auch an Zufahrtsrampen und in der Nähe von Laderampen problemlos installiert werden.

ZERTIFIZIERTES GELÄNDER

Sie können in Zuständen eingebaut werden, wo **Absturzgefahr besteht**, wie z. B. bei Seilbahnhöfen, **Tiefgaragen** usw.

Sie entsprechen den Vorschriften für Brüstungen oder Geländer.

PERIMETERSCHUTZ - ARBEITSSICHERHEIT

AVANTGATES® Tore können auch als Maschinenschutz verwendet werden und deutliche Risikoverringerung für die Sicherheit und die Gesundheit am Arbeitsplatz garantieren.

...UND NOCH MEHR!

Schalter und andere Einstellvorrichtungen können mit Fernwirkungseinrichtung vom Aufstellungsort bedient und gesteuert werden. Diese Funktion bietet: höhere **Einbruchssicherheit**, **geräuschlose** Handhabung, Wartung in geschützter Position, garantierten Betrieb bei **extremen Temperaturen** und sogar bei Überschwemmung.

MOTORISATION HYDRAULIQUE

AVANTGATES® utilise pour sa maniement un moteur hydraulique qui a toujours été synonyme de grande performance, de fiabilité pour une utilisation intensive et de maintenance réduite. Il fonctionne avec une tension électrique normale de **220 V** (**110 V** en option pour le marché américain).

CONTRAINTE ARCHITECTURALES

C'est la solution idéale pour: petits espaces, entrées arrière et dans toutes les situations où il n'est pas possible d'adopter des portails battants ou coulissants traditionnels. Il s'adapte facilement à tous vos besoins particuliers.

ENTRÉES EN PENTE

C'est le seul portail sur le marché qui s'adapte facilement à n'importe quelle entrée en pente, pouvant même choisir entre trois solutions différentes. La réglage jusqu'à $\pm 4\%$ est standard.

GRANDES PASSAGES

Solution optimale pour la fermeture de grand passages: jusqu'à 20 m sans interruption.

L'encombrement latéral minimal à portail ouverte permet une polyvalence d'utilisation maximale. Sans longrine, ni rail: pas de risque d'endommager.

ENTRÉES ANGULAIRES

Ils peuvent être facilement placés même à un angle, en conservant toutes les particularités des autres versions. Dans ce cas, une sécurité d'utilisation maximale est garantie avec l'adoption détecteur de sécurisation "BEA".

RAMPES D'ACCÈS ET POINTS DE CHARGEMENT

Grâce à leur encombrement réduit, ce sont les seuls portails qui peuvent être facilement installées même sur des rampes d'accès et à proximité de baies de chargement.

BALUSTRADE CERTIFIÉE

Ils peuvent être installés dans toutes les situations où il existe un danger de chute par le haut, comme dans le cas de stations de téléphérique, de **ascenseur pour voiture** etc.

Ils sont conformes aux réglementations sur les garde-corps ou les balustrades.

PROTECTIONS DE PÉRIMÈTRE

Les portails AVANTGATES® sont également utilisables comme protection de machines. Ils permettent de réduire significativement les risques associés à la protection de la sécurité et de la santé sur les lieux de travail.

...ET ENCORE PLUS!

Tous les organes de commande du portail peuvent être téléchargés à distance de l'emplacement où le portail est installé. Cette caractéristique offre: une **sécurité accrue contre l'effraction**, maniement totalement **silencieux**, entretien dans un endroit protégé et fonctionnement garanti à des **températures extrêmes** et même en cas d'inondation.

MOTORIZZAZIONE OLEODINAMICA

AVANTGATES® per la sua movimentazione si avvale della tecnologia oleodinamica, che è da sempre sinonimo di grande potenza, affidabilità nell'uso intensivo e ridotta manutenzione. Funziona con normale tensione elettrica da **220V** (**110V** optional per il mercato americano).

VINCOLI ARCHITETTONICI

È la soluzione ideale per: spazi ridotti, ingressi arretrati, ed in tutte quelle situazioni in cui non è possibile adottare i cancelli tradizionali ad ante battente o scorrevoli. Si adatta facilmente a qualsiasi vostra particolare esigenza.

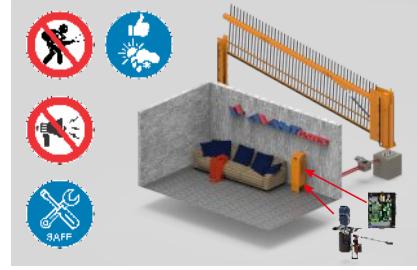
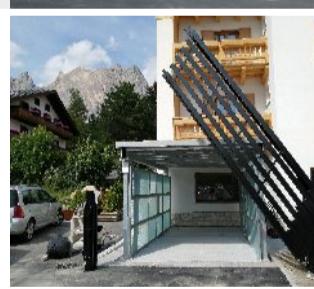


standard	optional	not required
220-240V 50/60Hz	110-120V 60Hz	380-400V 50/60Hz



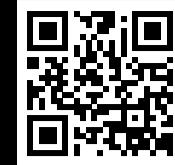
INSTALLAZIONI AD ANGOLO

Possono essere facilmente posizionati anche ad angolo, mantenendo tutte le peculiarità delle altre versioni. In questo caso la massima sicurezza di utilizzo viene garantita con l'adozione dei laser BEA.





Vertical Gates - Vertikaltor - Portail à Élévation Verticale - Cancelli ad Alzata Verticale



01.2022
AVANTGATES Advantages
Published in: January 2022

ADVCAV01.2022-REV01
© 2022 - SMOES s.r.l.
All rights reserved

GRUPPO GENTILI

www.avantgates.com

ADVANTAGES

HIGH OPENING SPEED

Some versions of our RESIDENTIAL series and especially the INDUSTRIAL series, can carry out the full opening in just **15 seconds**.

VORTEILE

HOHE ÖFFNUNGSGESCHWINDIGKEIT

Einige Tormodelle der HOF- und INDUSTRIESERIE können sich vollständig in nur **15 Sekunden** öffnen.

AVANTAGES

GRANDE VITESSE D'OUVERTURE

Certains modèles des portails en version **RÉSIDENTIELLE** et surtout **INDUSTRIELLE** peuvent s'ouvrir complètement en seulement **15 secondes**.

VANTAGGI

ELEVATA VELOCITÀ DI APERTURA

Diversi modelli della serie **RESIDENZIALE** e soprattutto di quella **INDUSTRIALE**, possono effettuare l'apertura completa in soli **15 secondi**.



HEIGHT LIMIT BARRIER

Certain versions can be installed as height limiters in any area, especially where heavy vehicles, campers or caravan access is restricted or have to be closed at certain times.

HÖHENBEGRENZER

Bestimmte Tormodelle können als Höhenbegrenzer in jedem Bereich installiert werden, besonders wo die Zufahrt für Lastkraftwagen und Wohnwagen eingeschränkt wird.

PORTEAUX LIMITANT LA HAUTEUR

Certaines versions particulières peuvent être installées dans les parkings publics et faire office de fermeture de portail ou limiter l'accès aux poids lourds ou aux camping-cars et caravanes.

BARRIERA LIMITATRICE DI ALTEZZA

Alcune particolari versioni possono essere installate in tutte le aree in cui si necessiti di chiudere il varco o in alternativa di limitare l'accesso dei soli mezzi pesanti oppure camper e caravan.



SNOW AND ICE

No problem handling even in the case of snow and ice. Thanks to its special features, it can be used in extreme weather conditions, by placing its motorization in a protected place.

SCHNEE UND EIS

Problemlose Öffnungen auch bei Schnee und Eis. Dank seiner besonderen Eigenschaften kann es auch bei extremer Wetterbedingungen verwendet werden, indem seinen Antrieb an einem geschützten Ort platziert wird.

NEIGE ET GLACE

Ouverture sans problème même sur la neige et la glace. Grâce à ses caractéristiques particulières, il peut également être utilisé en cas de conditions météorologiques extrêmes en placent sa motorisation dans un endroit protégé.

NEVE E GHIACCIO

Nessun problema di movimentazione, anche in presenza di neve e ghiaccio. Grazie alle sue particolari caratteristiche, può essere impiegato anche in condizioni climatiche estreme, eventualmente posizionando la sua motorizzazione in un luogo protetto.



ADVERTISING TOTEM WITH CUSTOMIZED LOGO

With a simple sticker to be applied to the movable rods, you will turn your gate into a beautiful advertising sign with a logo. Light panels or signs can also be placed on the gates.

ALS WERBEFLÄCHE NUTZBAR

Verwandeln Sie Ihr Tor in einer wunderschönen Werbefläche. Einfache Aufkleber können auf den beweglichen Latten angebracht werden, sowie Paneele oder Leuchtschilder.

UTILISÉ COMME ESPACE PUBLICITAIRE PERSONNALISÉ

Avec un simple autocollant à appliquer sur les tiges mobiles, vous transformerez votre portail en un magnifique panneau publicitaire avec logo. Il est également possible de placer des panneaux ou des enseignes lumineuses sur le portail.

PERSONALIZZAZIONI CON LOGO - TOTEM PUBBLICITARI

Con un semplice adesivo da applicare sulle aste mobili, trasformerete il vostro cancello in una bellissima insegna pubblicitaria con logo. È possibile posizionare sui cancelli anche pannelli o insegne luminose.



ADVANTAGES

VORTEILE

MOBILE VERSION

Beste Lösung für **zeiträumige** Arealabschlüsse wie Baustellen, Events, Messen und Dorffeste. Sie sind leicht zu transportieren und zu bewegen. In wenigen Minuten einbaubar.

AVANTAGES

VERSION MOBILE

La meilleure solution pour les fermetures **temporaires** de zones telles que les chantiers de construction, les événements, les foires commerciales et les fêtes de village. Très faciles à transporter, à déplacer e à installer dans quelques minutes.

VANTAGGI

VERSIONE MOBILE

Sono la soluzione ideale per chiudere tutti quei varchi **temporanei**, come cantieri edili, manifestazioni, fiere e feste paesane. Sono facilmente trasportabili, ed installabili in pochi minuti.



EASY AND FAST INSTALLATION

EINFACHES UND GÜNSTIGES EINBAU

Das AVANTGATES Toreinbau ist einfach und relativ kostengünstig. Bevor Lieferung an Endkunden, wird es vollständig montiert und getestet und in etwa **3-4 Stunden** von 2 spezialisierten Techniker in Betrieb genommen.

INSTALLATION FACILE ET RAPIDE

L'installazione d'un portail à élévation verticale AVANTGATES est une opération simple et relativement bon marché. Le même est envoyé au client final complètement assemblé et éprouvé, de sorte qu'il faut seulement **3-4 heures de travail** de deux techniciens spécialisés pour la mise en pose.

INSTALLAZIONE FACILE E VELOCE

Installare un cancello ad alzata verticale AVANT è un'operazione semplice e relativamente economica. Lo stesso viene inviato al cliente finale completamente ultimato e collaudato, per cui due tecnici specializzati in loco, sono in grado di metterlo in funzione in sole **3-4 ore di lavoro**.



CERTIFICATION

ZERTIFIZIERUNGEN

Für Sicherheitstest unserer Produkte und das CE-Kennzeichen zu erhalten, haben wir uns auf die Professionalität des ISTITUTO GIORDANO (Italienische Voraussetzungen, unter der Nr. 0407 benannt) verlassen. Unsere vertikal öffnende Einfahrtstore sind gemäß TÜV SÜD zertifiziert.

CERTIFICATIONS

Pour tester la sécurité de nos produits et obtenir la marque **CE**, nous nous sommes appuyés sur le professionnalisme de l'ISTITUTO GIORDANO (organisme européen notifié au n° 0407). De plus, nous avons obtenu pour nos portails à élévation verticale la validation de la certification **TÜV SÜD**.

CERTIFICAZIONI

Per testare la sicurezza dei nostri prodotti e marcarli **CE**, ci siamo affidati alla professionalità dell'ISTITUTO GIORDANO (organismo europeo notificato al n.0407). Inoltre abbiamo anche ottenuto per i nostri cancelli ad alzata verticale la validazione dal **TÜV SÜD**.



HIGH LEVEL SAFETY USE

SICHERHEIT DER VERWENDUNG AUF HÖCHSTEM NIVEAU

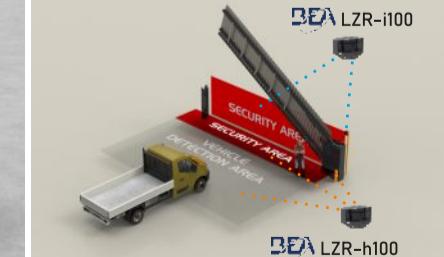
Um ein Höchstmaß an Sicherheit zu gewährleisten, verwendet das AVANTGATES-Tor® die neue "BEA" Laser-Scanner Technologie. Hohe Zuverlässigkeit auch in schwerfällige Arbeits- und unter extremen Witterungsbedingungen.

NIVEAU ÉLEVÉ DE SÛRETÉ DANS L'UTILISATION

Pour offrir un niveau de sécurité optimal, AVANTGATES® utilise la nouvelle technologie Laser **BEA**. Fiabilité élevée dans les situations de travail même difficiles et dans les conditions climatiques extrêmes.

SICUREZZA DI UTILIZZO AI MASSIMI LIVELLI

Per offrire il massimo livello di sicurezza, AVANTGATES® utilizza la nuova tecnologia Laser BEA. Elevata affidabilità in situazioni di lavoro anche gravose ed in condizioni climatiche estreme.



ITALIAN DESIGN, INNOVATION AND QUALITY

ITALIENISCHEM ENTWURF, INNOVATION UND QUALITÄT

AVANTGATES®, the Italian design elegance applied to the most advanced technology: quality, craftsmanship, eye for detail and especially 100% "Made in Italy".

DESIGN ITALIEN, INNOVATION ET QUALITÉ

AVANTGATES®: l'élegance du design italien appliquée à la technologie la plus avancée. Qualité, artisanat des détails et surtout 100% italien.

DESIGN, INNOVAZIONE E QUALITÀ ITALIANA

AVANTGATES®: l'eleganza del design italiano applicata alla tecnologia più evoluta. Qualità, cura artigianale dei dettagli e soprattutto sono al 100% "Made in Italy".

