

WISNIOWSKI



RECINZIONI INDUSTRIALI



RECINZIONI INDUSTRIALI

INFORMAZIONI GENERICHE	4 - 15
CANCELLI SCORREVOLI	16 - 33
CANCELLI A LIBRO	34 - 41
CANCELLI A DUE BATTENTI E CANCELLETTI	42 - 55
SEZIONI E RECINZIONI INDUSTRIALI	56 - 75
SOLUZIONI MOBILI	76 - 77
ISPIRAZIONI	78 - 109
www.wisniowski.it	WISNIOWSKI

Perché la WISNIOWSKI?

Produciamo con passione da 30 anni.

Il marchio WISNIOWSKI deriva dal cognome del suo fondatore e titolare degli impianti produttivi – Andrzej Wiśniowski. La marcatura dei prodotti con il proprio cognome è una garanzia di certezza in termini della loro qualità e funzionalità.

Il suo sogno di costruire portoni funzionali, con comando remoto diede inizio a questa storia. Oggi su oltre 120 mila mq fabbrichiamo centinaia di migliaia di prodotti all'anno. Grazie a tecnologie avanzate, materiali provati ed al nostro innovativo pensiero tecnico offriamo ai nostri clienti la sicurezza di una buona scelta.

Nella Politica di Qualità dichiariamo il rispetto delle prescrizioni di legge nell'ambito dei prodotti fabbricati, della sicurezza e del consumo energetico, nonché la soddisfazione dei requisiti contenuti nelle procedure degli organismi di certificazione accreditati, che ammettono i nostri prodotti alle applicazioni specifiche. La garanzia di realizzazione degli impegni di cui sopra è il mantenimento e miglioramento del Sistema di Gestione Integrato, conforme ai requisiti delle norme: ISO 9001:2015, OHSAS 18001:2007, ISO 50001:2011.

La nostra esperienza dà la garanzia di stabilità e responsabilità per il prodotto nel suo intero ciclo di vita. È anche una promessa della massima qualità e sicurezza d'utilizzo.



WISNIOWSKI. Il Coronamento del Tuo Investimento.

4 RECINZIONI INDUSTRIALI WISNIOWSKI 5

Benvenuti nel mondo delle **RECINZIONI WISNIOWSKI**

Scegliendo la recinzione industriale del marchio WISNIOWSKI, ottenete un prodotto progettato e prodotto con l'utilizzo di tecnologie moderne, in base ad una conoscenza ed esperienza pluriennale dei progettisti, costruttori e specialisti.

I nostro prodotti nascono dalla passione per le soluzioni sistemiche e ben studiate, e l'affidabilità nella loro creazione dà la garanzia della massima qualità. Tutti gli elementi del sistema vengono provati e testati, possiedono certificati di sicurezza e garanzia anticorrosione di 10 anni.



DURABILITÀ PER ANNI

protezione anti ruggine in forma di zincatura e verniciatura a polvere. Il rivestimento in zincatura ottenuto nel processo di immersione della costruzione prelavata chimicamente nel bagno di zinco liquido, protegge gli elementi delle recinzioni WISNIOWSKI dalla ruggine per decine di anni.



SISTEMA DUPLEX - PROTEZIONE DUPLICE

Collegamento delle proprietà del rivestimento in zincatura e laccatura nel sistema DUPLEX consente nonostante le condizioni atmosferiche siamo sicuri che le recinzioni residenziali WISNIOWSKI sembrino estetiche. L'uso della gamma RAL permette di scegliere un colore opportuno della pellicola



PROTEZIONE EFFICIENTE

Zincatura è una tecnica efficiente nel senso economico sia sulla tappa di creazione che sfruttamento. Recinzioni residenziali WISNIOWSKI zincati non hanno bisogno di manutenzione delle superfici per tanti anni. Nel periodo di utilizzazione non ci si deve preoccupare della protezione degli elementi tramite mezzi cari, richiesti per le recinzioni tradizionali. L'acciaio zincato è soggetto al riciclaggio, non



VERIFICATE IN OGNI CONDIZIONE

Processo di zincatura WISNIOWSKI e conforme alla norma europea PN-EN ISO 1461 che garantisce la qualità opportuna dei prodotti zincati. Il rivestimento di zinco è resistente alle alte e basse temperature e i raggi UV grazie a ciò accerta la sicurezza anti ruggine ottimale delle superfici in acciai

*L'azienda WISNIOWSKI fornisce 10 anni di garanzia anticorrosione su: cancelli, cancelli pedonali, segmenti e pali zincati a caldo e verniciati a polvere.







Protezione effettiva Protezioni anticorrosive

La zincatura è una tecnica effettiva economicamente, sia in fase di produzione della recinzione, che durante il suo utilizzo a lungo termine. La zincatura delle recinzioni industriali della WISNIOWSKI non richiede manutenzione della superficie per molti anni. Nel periodo di utilizzo non bisogna preoccuparsi di proteggere gli elementi tramite prodotti cari o metodi rinnovamento complicati, richiesti nel caso delle recinzioni tradizionali. A seconda del tipo di elemento di recinzione, utilizziamo diverse tecniche di zincatura: a caldo o a galvanizzazione, che successivamente costituisce una base ideale per la verniciatura a polvere.

L'acciaio zincato può essere riciclato, non inquina l'ambiente e non costituisce un peso.





La gamma di colori RAL è una vasta selezione tra gli oltre 200 calori classici catalogati, disponibili come opzione delle recinzioni WISNIOWSKI.

Il rivestimento in vernice viene applicato in zone di verniciatura moderne ed automatizzate, dedicate per le recinzioni. Il ciclo di preparazione della superficie per la verniciatura specialmente progettato ed il processo stabile di fissazione termica del rivestimento permette di ottenere valori estetici eccezionali. La tecnologia di verniciatura a polvere è però soprattutto un elevato livello di protezione anticorrosione, il che viene confermato dalla garanzia di 10 anni per le recinzioni della WISNIOWSKI verniciate con la tecnica DUPLEX.

> -Bianco RAL 9016

Colori standard dalla gamma RAL

Gamma di colori standard per le recinzioni industriali.



Funzionamento affidabile ed efficiente

1195

La struttura robusta e massiva del cancello autoportante permette di chiudere passi carrabili davvero grandi - un cancello scorrevole per un passaggio carrabile che arriva a 16 metri di larghezza, ed in caso di combinazione di due cancelli convergenti, un passaggio che arriva a 24 metri. Sono offerti in due direzioni di apertura: verso sinistra o verso destra, in versione manuale o automatica. Può essere applicato ovunque il passaggio sia troppo breve o il terreno eretto, o in altri casi, ove l'applicazione di cancelli a due battenti non sia semplicemente possibile.

Il cancello scorrevole industriale si muove lungo la recinzione. Per il suo montaggio e funzionamento corretto, è richiesto uno spazio per lo spostamento libero del battente.

I cancelli scorrevoli della WISNIOWSKI sono ideali per tutte le aree di attività, sia privata che industriale. Vengono montati con successo intorno a edifici pubblici, industriali, aeroporti, porti navali, parcheggi, intorno a scuole, market, ecc.

Caratteristiche particolari

Ampio campo di dimensioni da 3 a 16 [m] della larghezza di passaggio.

Prodotto sistemico – possibilità di riempire in profilato chiuso 25x25, 25x25 Caro, 18x30, in tubo tondo diametro 25 mm, in pannello in rete VEGA B o VEGA 2D Super.

Sicurezza - disponibili nelle seguenti modalità di funzionamento: manuale, Totmann ed Automatik.

Cancelli scorrevoli

Tipi di cancelli

I cancelli scorrevoli industriali sono realizzati in profili chiusi in acciaio. Il vantaggio di questa struttura modulare autoportante è l'eliminazione delle saldature nel punto di collegamenti degli elementi del cancello, il che permette di eliminare i punti di potenziale corrosione. A seconda della larghezza della luce del passaggio carrabile, vengono utilizzati 3 tipi di rotaie di scorrimento PI 95 (95x85), PI 130 (130x115) e PI 200 (200x155).





PI 200

in [mm] fino a

Campo dimensionale dei cancelli Pl 200

Prodotti disponibili in tutte le dimensioni del campo indicato nella tabella.

	2400	•	•	•	•		
	2200	•	•	•	•	•	•
:	2000	•	•	•	•	•	•
	1700	•	•	•	•	•	•
	1500	•	•	•	•	•	•
Battente w [mm] fino a	1200	•	•	•	•	•	•
	80	00 850	0 9000	9500	10000	11000	12000
		hezza pali					







Cancello scorrevole con azionamento in un armadio basso

Cancello scorrevole manuale

RECINZIONI INDUSTRIALI WISNIOWSKI

PI 130

Campo dimensionale dei cancelli PI 130

Prodotti disponibili in tutte le dimensioni del campo indicato nella tabella.

	6000	6500	7000	7500	8000	8500	9000
in [mm] fino a 1000	•	•	•	•	•	•	•
Altezza 1200 Battente	•	•	•	•	•	•	•
1450	•	•	•	•	•	•	•
1650	•	•	•	•	•	•	•
1950	•	•	•	•	•	•	
2150	•	•	•	•	•		
2400	•	•	•				

Larghezza tra i pali in [mm] fino a









Cancello scorrevole manuale





Cancello scorrevole con azionamento in un armadio alto

Carrello scorrevole nei cancelli PI 130

PI 95

Campo dimensionale dei cancelli PI 95

Prodotti disponibili in tutte le dimensioni del campo indicato nella tabella.

22	200	•	•	•	•				
20	000	•	•	•	•	•	•	•	
17	700	•	•	•	•	•	•	•	•
1500 Altezza 1200	500	•	•	•	•	•	•	•	•
	200	•	•	•	•	•	•	•	•
Battente in [mm] fino a 10	000	•	•	•	•	•	•	•	•
		3500	4000	4500	5000	5500	6000	6500	7000

Larghezza tra i pali in [mm] fino a



Carrello scorrevole nei cancelli PI95



Cancello scorrevole PI 95

Cancello scorrevole con azionamento in un palo

RECINZIONI INDUSTRIALI

Cancelli scorrevoli

Tipi di riempimenti



Riempimento profilato 25x25



Riempimento con pannelli VEGA 2D Super (pannelli avvitati)



Riempimento in tubo tondo 25 [mm] (saldato alla struttura)



Riempimento in profilati 30x18 [mm] (saldato alla struttura)



Riempimento orizzontale in lamiera con spessore di 1 [mm] con gioco di 20 [mm] tra i pannelli (modello di riempimento residenziale).



Riempimento con pannelli in rete VEGA B (riempimento avvitato alla struttura).



Riempimento con pannelli VEGA 2D Super (saldato alla struttura)



Riempimento in profilati 25x25 [mm] nel sistema Caro (saldato alla struttura)



Riempimento orizzontale (ad alette) della lamiera profilata con spessore di 0,75 [mm] (modello di riempimento residenziale).

Cancelli scorrevoli

Automazione

Ampia selezione di automatismi a seconda della dimensione del cancello e della sua destinazione. Nell'offerta automatismi da diverse potenze, velocità ed intensità di utilizzo.

Tutti i cancelli automatici nell'offerta WISNIOWSKI possiedono il marchio CE che conferma la conformità dei prodotti alla norma PN EN 13241-1.

L'opzione di incastro dell'automatismo è una caratteristica importante dei cancelli scorrevoli WISNIOWSKI Nell'ambito dell'offerta, proponiamo l'incastro sotto forma di palo, armadio basso o alto.

L'inserimento dell'azionamento nell'incasso è soprattutto una garanzia di funzionamento e di comando affidabile dell'azionamento. La soluzione costituisce inoltre una buona soluzione antifurto.





Attrezzatura

Automazione

I cancelli PI 200 sono disponibili in versione manuale ed automatica. Il cancello manuale è dotato della serratura Locinox. Il cancello automatico o è privo di serratura, che viene sostituita dall'automatismo. Il cancello automatico è consigliato in particolare per i luoghi, dove avviene la necessità di un'apertura e chiusura frequente del cancello. L'automatismo è allora una soluzione comoda.

A seconda del livello di sicurezza richiesto, il cancello automatico può venire nella versione Totmann (gestita con l'interruttore a chiave) o nella versione Automatik (gestita con un trasmettitore di comando remoto). A seconda della situazione è dotato di 3 coste sensibili di sicurezza (Automatik 1) o 5 coste sensibili di sicurezza (Automatik 2). Funzionamento sicuro dei portoni PI 200 in ogni condizione confermato dal marchio CE.



Versione Totmann

- Attuatore
- Centrale di comando
- Lampada segnaletica
- Interruttore a chiave con pulsante d'emergenza STOP



Versione Automatik 1

- Attuatore
- Centrale di comando
- Radio ricevitore
- Trasmettitore di comando remoto dell'azionamento
- Lampada segnaletica
- Antenna esterna
- Fotocellule
- Interruttore a chiave con pulsante d'emergenza STOP
- 3 coste sensibili di sicurezza
- Sistema di trasmissione del segnale dal listello di sicurezza montato sul battente



Versione Automatik 2

- Attuatore
- Centrale di comando
- Radio ricevitore
- Trasmettitore di comando remoto dell'azionamento
- Lampada segnaletica
- Antenna esterna
- Fotocellule
- Interruttore a chiave con pulsante d'emergenza STOP
- 5 coste sensibili di sicurezza
- Sistema di trasmissione del segnale dal listello di sicurezza montato sul battente

RECINZIONI INDUSTRIALI
WISNIOWSKI

Cancelli scorrevoli su ruote di scorrimento

Tipi di cancelli

Cancelli scorrevoli su ruote di scorrimento sono costruzioni in profilati d'acciaio chiusi. La parte inferiore del cancello è rinforzata con una trave alla quale sono fissate le ruote di scorrimento. Il cancello si muove sulla guida montata nel terreno. L'anta con riempimento del sistema. Cancello in versione manuale o automatico.



Cancello scorrevole su ruote WI 200

Cancello scorrevole automatico con azionamento esterno

Guida del cancello fino a 10 [m] di larghezza

Guida rinforzata del cancello oltre 10 [m]

WI 200 | WI 120

Campo dimensionale dei cancelli WI 200 e WI 120

Prodotti disponibili in tutte le dimensioni del campo indicato nella tabella.

	WI 120 SU RUOTE 120x80x3					WI 200 SU RUOTE 200x80x4				
	ı									
2100	•	•	•	•	•	•	•	•		
2000	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
1600	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
1500		•	•	•	•	•	•	•	•	•
1250	•	•	•	•	•	•	•	•		
Altezza 1000 Battente	•	•	•	•	•					
in [mm] fino a	3000	4000	5000	6000	7500	8000	9000	10000	11000	12000
	Larghezza tra i pali									



Cancello scorrevole su ruote WI 120

Cancello scorrevole manuale

in [mm] fino a

Cancello scorrevole su ruote WI 120

Cancello scorrevole automatico con azionamento esterno

RECINZIONI INDUSTRIALI

Cancelli scorrevoli su ruote di scorrimento

Riempimento con pannelli in rete VEGA B (riempimento avvitato alla struttura).

Riempimento in tubo tondo 25 [mm] (saldato alla struttura)

Tipi di riempimenti



Riempimento profilato 25x25



Riempimento con pannelli VEGA 2D Super (saldato alla struttura)



Riempimento in profilati 30x18 [mm] (saldato alla struttura)



Vasta gamma di automazione a seconda delle dimensioni del cancello e il suo utilizzo. L'offerta comprende automatismi di diversa potenza, velocità e intensità di utilizzo.

Cancelli scorrevoli su ruote di scorrimento

Tutti i cancelli automatici dell'offerta WISNIOWSKI hanno il certificato CE che dichiara la conformità dei prodotti alla norma PN EN 13241-1.





Attrezzatura

Automazione

I cancelli sulle ruote di scorrimento sono disponibili in versione manuale o automatica. Il cancello manuale è dotato di una serratura Locinox. Il cancello automatico non ha la serratura, la cui funzione è automatica. Il cancello automatico è consigliato soprattutto per i luoghi in cui è la necessità di aprire e chiudere il cancello frequentemente - l'automazione è quindi una soluzione conveniente.

A seconda del livello di sicurezza richiesto, il cancello automatico potrebbe essere nella versione Totmann (controllo con un interruttore a chiave) o nella versione Automatik (controllo con telecomando). A seconda dei requisiti, è dotato di 3 coste di sicurezza (Automatik 1) o 5 coste di sicurezza (Automatik 2).



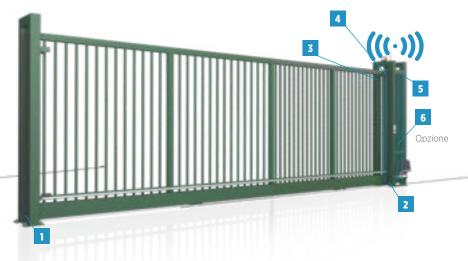
Versione Totmann

- Attuatore
- Centrale di comando
- Lampada segnaletica
- Interruttore a chiave con pulsante d'emergenza STOP





- Attuatore
- Centrale di comando
- Radio ricevitore
- Trasmettitore di comando remoto dell'azionamento
- Lampada segnaletica
- Antenna esterna
- Fotocellule
- Interruttore a chiave con pulsante d'emergenza STOP
- 3 coste sensibili di sicurezza
- Sistema di trasmissione del segnale dal listello di sicurezza montato sul battente



Versione Automatik 2

- Attuatore
- Centrale di comando
- Radio ricevitore
- Trasmettitore di comando remoto dell'azionamento
- Lampada segnaletica
- Antenna esterna
- Fotocellule
- Interruttore a chiave con pulsante d'emergenza STOP
- 5 coste sensibili di sicurezza
- Sistema di trasmissione del segnale dal listello di sicurezza montato sul battente

32 RECINZIONI INDUSTRIALI WISNIOWSKI

10 m

Cancelli V-KING

I cancelli a libro V-King sono dedicati ovunque sia richiesta velocità, intensità, funzionamento affidabile e sicurezza. Sono ideali per i centri logistici, porti, aeroporti ed altre aree industriali.

V-King combina i vantaggi di un cancello a libro e di una barriera, consentendo controllo corrente dell'accesso ed il controllo del traffico.

Caratteristiche particolari

Affidabilità - definita come priorità già in fase di progetto. La struttura e la selezione dell'apparecchiatura e dell'automatismo a incasso sono state realizzate in base all'esigenza del massimo livello di affidabilità.

Le persone al centro della sicurezza. Nello standard, vengono fornite 10 coste sensibili. Una grande importanza viene posta sulla questione della sicurezza- il portone è stato dotato di sistemi il cui compito è di contrastare situazioni in cui si possano verificare danni alla proprietà (dell'automobile durante il passaggio) o alla salute (del pedone).

Velocità - velocità di funzionamento regolata da 1 m/s, insostituibile ovunque sia richiesto un elevato livello di protezione perimetrale nei luoghi da un elevato livello di traffico.

Funzionamento intenso. Struttura rinforzata del cancello adattata al funzionamento continuo. Inoltre, è stato applicato un automatismo dal miglior coefficiente di mancanza di affidabilità.



RECINZIONI INDUSTRIALI

Sicurezza di utilizzo

di questo cancello ultra-moderno è garantita dai numerosi sistemi di protezione: l'apparecchiatura standard comprende 2 set di fotocellule, 10 coste sensibili di sicurezza, due interruttori di arresto d'emergenza, una lampada di avvertimento LED. Possibilità di integrazione dell'apparecchiatura di barriere ad infrarosso e barriere fotoelettriche aggiuntive. Tutto questo per permettere al cancello di poter funzionare senza supervisione aggiuntiva, in condizione di intenso traffico di automobili e pedoni.

Il cancello V-King è disponibile in versione ad uno o due battenti. Il cancello permette di chiudere una luce del passaggio carrabile fino a 10 [m] di larghezza e 2,5 [m] di altezza.

Certezza confermata dalla garanzia di 5 anni per il prodotto completo.



DI GARANZIA

Cancelli V-KING

Automazione

Gli automatismi con trasmissione ad immersione oleosa sono dedicati per un funzionamento intenso. Sono caratterizzati da un alto livello di affidabilità e di cultura di funzionamento - velocità regolata di apertura sul livello orizzontale da 1 m/s. L'affidabilità dell'automatismo è stata confermata in condizioni reali.

Garanzia di 500.000 cicli.







38 RECINZIONI INDUSTRIALI WISNIOWSKI



BASTION

Il sistema di cancelli e cancelletti BASTION è stato progettato con una soluzione speciale ed esemplare per un'attività industriale di qualsiasi tipo, ed in particolare ovunque siano importanti funzionalità ed una forma semplice. La concezione consisteva nella preparazione di set pronti di prodotti – il set comprendeva, oltre al cancello con il cancelletto, i pali portanti ed il set di cerniere e serratura. BASTION offre tre tipi di riempimenti a scelta: profilato chiuso 25x25, pannello in rete VEGA B avvitato alla struttura o pannello in rete VEGA 2D Super avvitato o saldato alla struttura.

L'ampia scelta di opzioni aggiuntive e dimensioni rende il cancello BASTION una soluzione pronta all'utilizzo senza elementi aggiuntivi. I cancelli a battente del sistema BASTION sono anche disponibili in versione manuale o automatica, possiedono il marchio CE di conferma della conformità del prodotto alla norma PN EN 13241-1. I cancelletti BASTION possono essere dotati di serratura standard con cilindro o di una serratura elettromagnetica.

Possibilità di applicazione dell'automatismo. Prodotto con marchio CE. Possibilità di verniciatura ad ogni colore della tavolozza RAL con fino a 10 di garanzia anticorrosione per i cancelli protetti nel sistema di verniciatura a polvere DUPLEX.

Caratteristiche particolari

Pronto set di elementi. Set cancello o cancelletto sempre con i pali, in una vasta gamma dimensionali - possibilità di produzione di una dimensione qualsiasi dal campo dimensionale indicato.

Sistematicità della soluzione. Possibilità di riempire in profilato chiuso 25x25, 25x25 Caro, 18x30, in tubo tondo diametro 25 mm, in pannello in rete VEGA B o VEGA 2D Super.

Struttura forte e resistente da una tipica destinazione industriale.



GARDIA

Il sistema di cancelli e cancelletti GARDIA è stato creato come una soluzione complessiva, leggera e molto funzionale di elementi mobili della recinzione, dedicati per edifici unifamiliari, edifici pubblici e per l'industria. Il set con il cancello ed il cancelletto comprende i pali portanti ed un set di cerniere e serratura LOCINOX con una direzione variabile di bloccaggio e da un campo di movimento di 180 gradi. Il battente è riempito con un pannello in rete VEGA 2D saldato nella struttura, da un diametro del filo di 6/5/6, o con un pannello in rete 2D Super da parametri 8/6/8.

Il sistema GARDIA grazie alla sua struttura unica permette di ottenere tutte le possibili direzioni di apertura. La modalità di apertura è sempre manuale.

10 anni di garanzia anticorrosione per i cancelli protetti nel sistema di verniciatura a polvere DUPLEX.

Caratteristiche particolari

Struttura robusta con riempimento leggero. La combinazione di una struttura solida con il riempimento in pannelli VEGA 2D (6/5/6), VEGA 2D Super (8/6/8) e con pali portanti solidi.

Elevata classe dell'apparecchiatura. Applicazione di soluzioni avanzate nell'ambito delle cerniere-serrature (cerniere 180 gradi da una largo campo di regolazione) della marca LOCINOX, permette di ampliare la funzionalità di questo set di cancello.





GARDIA Light

I cancelli a battenti e i cancelletti Gardia Light sono una sistema basato su una struttura leggera 40x40 mm con il riempimento in pannelli VEGA 2D (6/5/6). Il sistema è dedicato ad aree private: intorno a proprietà, parchi, orti comunitari e altri edifici di carattere industriale. I cancelli ed i cancelletti con i pali e con il set di cerniere e serratura.

Caratteristiche particolari

Soluzione di sistema. Il sistema Gardia Light combacia con i pannelli in rete VEGA 2D (6/5/6) o VEGA 2D Super (8/6/8) e con il cancello del sistema Gardia. Permette di creare una recinzione completa nello stesso design.

Soluzione completa. In combinazione con i pali portanti e il set di cerniere e serratura. Per il cancello a battente il chiavistello.





GARDIA

Il cancello autoportante Gardia è una soluzione che è un elemento imporante del controllo d'accesso per le entrate della larghezza fino a 6 metri. La struttura provata dell'anta con il riempimento in pannelli VEGA 2D (6/5/6) o VEGA 2D Super (8/6/8) basata sul giogo montato nel terreno tramite 3 bulloni di fondazione (montaggio B-3). Il cancello in combinazione con il palo di chiusura dotato di una benna a rullo.

Caratteristiche particolari

Soluzione di sistema. Il cancello scorrevole Gardia fa parte del sistema di recizione insieme al cancello a battente e il cancelletto Gardia. Con i pannelli a rete VEGA 2D o VEGA 2D Super costituisce una recinzione uniforme.

Il cancello Gardia è disponibile nelle seguenti modalità di funzionamento: manuale, Totmann o Automatik. Il cancello possiede il marchio CE che prova la conformità del prodotto alla norma PN EN 13241-1.



MODEST

Il sistema di cancelli e cancelletti MODEST è dedicato sia a spazi privati, pubblici, sia a quelli industriali e ricreativi. La sua caratteristica speciale è la possibilità di armonizzare la linea di riempimento dei cancelli e dei cancelletti con la linea della recinzione realizzata in pannelli in rete del marchio WISNIOWSKI. Il riempimento del cancello e del cancelletto è realizzato in pannelli in rete saldati del tipo VEGA B. La parte integrale del sistema di cancelli e cancelletti è costituita da pali portanti solidi e il set di cerniere e serratura. Nel cancello a due ante è stato applicato il chiavistello con il paracolpi.

Modalità di apertura - manuale. Disponibili due direzioni di apertura: PW (destro all'interno) e LW (sinistro all'esterno). Nel sistema è disponibile anche il cancello scorrevole MODEST.

10 anni di garanzia anticorrosione per i cancelli protetti nel sistema di verniciatura a polvere DUPLEX.

Caratteristiche particolari

Linea armonica della recinzione. Il riempimento con il pannello VB saldato alla struttura si compone perfettamente con il sistema di recinzioni con i pannelli reticolari VEGA B e VEGA B Light.

Soluzioni complete. Set con i pali portanti ed al seti di cerniere e serrature.

Coloristica classica. Sistema disponibile nella versione di rifinitura - zincatura a caldo in due colori standard: verde (RAL 6005) o bigio. (RAL 7016).



Sistema di cancelli scorrevoli

MODEST

Il cancello autoportante Modest è una combinazione di una struttura solida con il riempimento in pannello in rete VEGA B saldato alla struttura. Il cancello con gli altri elementi del sistema: il cancello a battenti, il cancelletto i pannelli in rete può formare una recinzione completa sia per territori privati sia quelli industriali. Il cancello è disponibile nelle seguenti modalità di funzionamento: manuale, Totmann ed Automatik. Può essere una forma di controllo d'accesso per le entrate della larghezza fino a 5 metri.

Caratteristiche particolari

Montaggio facile. I carrelli di scorrimento montati sul giogo. Tipo di montaggio B-3 (su 3 bulloni di fondazione). Il palo d'arresto con la benna a rullo incluso.

Soluzione di sistema. Il cancello come parte del sistema insieme al cancello a battente e il cancelletto Modest e con i pannelli VEGA.



GARDEN

Il sistema GARDEN è costituito da cancelli e cancelletti da una struttura leggera con riempimento in pannello con filo da un diametro di 4 [mm] e da un passaggio di 50x50 mm. Questa soluzione speciale costituisce una perfetta alternativa o integrazione per le recinzioni in rete a maglia intrecciata.

Disponibile in versione di rifinitura - zincatura a caldo in due colori standard: verde (RAL 6005) o grafite (RAL 7016).

10 anni di garanzia anticorrosione per i cancelli protetti nel sistema di verniciatura a polvere DUPLEX.

Caratteristiche particolari

Direzione versatile di apertura. Il set include sempre i pali portanti ed un set di cerniere-serrature con possibilità di ottenimento di tutte le direzioni di apertura.

Struttura semplice e leggera. L'applicazione di un riempimento su base di pannelli in rete leggeri permette di integrare le linee classiche di recinzioni tradizionali in rete a maglia intrecciata.

Set pronto o elementi singoli del sistema. I cancelli e cancelletti sono disponibili in set con pali portanti e set di cernere e serrature con possibilità di acquisto solamente di battenti, e montaggio ai pali attualmente esistenti.

Possibilità di configurare e combinare i battenti da cancello e cancelletto, e con lo stesso di creare cancelli da una divisione asimmetrica dei battenti.



OPO OPZ OPZH OPR OPC OP

SEZIONI INDUSTRIALI

I moduli industriali in profilati della famiglia OP sono un altro elemento di soluzioni sistemiche per le recinzioni industriali della marca WISNIOWSKI. Permettono di recintare il terreno in modo rapido ed efficiente, creando un insieme compatto con un sistema di pali portanti. Proponiamo i moduli nella struttura aperta OPO, dove i profilati vengono saldati a penetrazione o sovrapposizione alle barre trasversali, o i moduli industriali nella struttura chiusa OPZ, o semi-aperta. Combinano caratteristiche come stabilità e robustezza. Questi moduli semplici nella forma, assieme alla gamma di cancelli e cancelletti industriali, creano un insieme compatto e funzionale. Sono adatti per la divisione dello spazio, dando un aspetto moderno ed allo stesso tempo rappresentativo. Sono disponibili in diverse dimensioni tipiche o progettate e realizzate su misura delle esigenze di un dato campo dimensionale.

Fino a 10 anni di garanzia anticorrosione per i cancelli protetti nel sistema di verniciatura a polvere DUPLEX.

Caratteristiche particolari

Forma semplice, struttura robusta. La struttura classica dei moduli in profilati in acciaio garantisce sia valori tecnici della massima classe, che quelli estetici per gli edifici industriali e speciali.

Su misura delle esigenze. Disponibili anche in dimensioni tipiche e convenienti, o prodotte "su misura" secondo il campo dimensionale possibile.

Montaggio semplice. Montaggio dei pali portanti in acciaio e calcestruzzo tramite accessori sistemici speciali della marca WISNIOWSKI.



OPO OPZ OPZH OPR OPC OP

SEZIONI INDUSTRIALI



I moduli OPO 201 sono moduli industriali, realizzati in profilati chiusi 20 x 20 [mm], saldati a penetrazione dalle traverse in profilato 40 x 30 [mm].

Altezza massima dei moduli: 2 [m].

Possibilità di montaggio al palo sistemico
in acciaio o in mattone.



I moduli OPO 251 sono moduli industriali, realizzati in profilati chiusi 25 x 25 [mm], saldati a sovrapposizione dalle traverse in profilato 40 x 27 [mm].

Altezza massima dei moduli: 2 [m].

Possibilità di montaggio al palo sistemico
in acciaio o in mattone.



I moduli OPZ 252 sono moduli industriali in profilati chiusi 25 x 25 [mm], saldati all'interno del telaio in profilati chiusi 40 x 40 [mm].

Altezza massima dei moduli: 2,4 [m].

Possibilità di montaggio al palo sistemico in acciaio o in mattone.



I moduli OPZH 253 sono moduli industriali, realizzati in profilati chiusi 25 x 25 [mm], saldati a sovrapposizione dalle traverse in profilato 40 x 27 [mm].

Altezza massima dei moduli: 2,4 [m].

Possibilità di montaggio al palo sistemico
in acciaio o in mattone.



I moduli OPR 25 sono moduli industriali realizzati in profilati a tubo tondo diametro 25 [mm] in una struttura semichiusa, saldati a profilati chiusi 40x27 [mm].

Altezza massima dei moduli: 2,4 [m].

Possibilità di montaggio al palo sistemico
in acciaio o in mattone.



I moduli OPC 25 sono moduli industriali realizzati in profilati chiusi 25 x 25 [mm] nel sistema Caro in una struttura semichiusa, saldati a profilati chiusi 40x27 [mm].

Altezza massima dei moduli: 2,4 [m].

Possibilità di montaggio al palo sistemico in acciaio o in mattone.



I moduli OP 318 sono moduli industriali realizzati in profilati chiusi 18x30 [mm] in una struttura semichiusa, saldati a profilati chiusi 40x27 [mm].

Altezza massima dei moduli: 2,4 [m].

Possibilità di montaggio al palo sistemico
in acciaio o in mattone.

OGRODZENIA PRZEMYSŁOWE

WIŚNIOWSKI 59

RECINZIONI CON PANNELLI IN RETE

I sistemi di pannelli in rete della WISNIOWSKI sono una soluzione ideale, applicata ovunque siano importanti durabilità, qualità elevata e sicurezza.

Grazie alla sua funzionalità, estetica e parametri, i sistemi a pannelli delle recinzioni in rete della WISNIOWSKI sono adatte per qualsiasi condizione. Possono essere utilizzati sia nell'edilizia da città, nelle aree industriali.

Il riempimento con pannello in rete è una soluzione sistemica che in pratica significa la possibilità di costruzione di una recinzione completa, composta da un cancello scorrevole, o a battente, assieme a campate sotto forma di pannelli in rete e pali ed accessori dedicati. Una recinzione realizzata in questo modo è caratterizzata da un aspetto armonico da un design coerente.

I pannelli in rete della WISNIOWSKI sono un prodotto di alta qualità. Vengono prodotti con l'applicazione delle migliori tecnologie disponibili sul mercato.

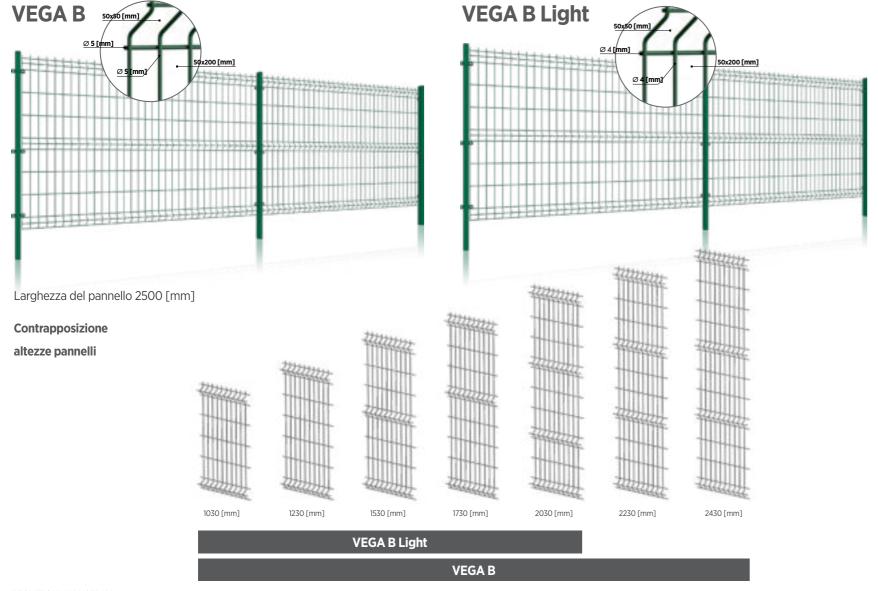
Il pannelli VEGA B vengono saldati da un filo grezzo, successivamente zincati a caldo o a galvanizzazione e verniciati a polvere. I pannelli vengono prodotti in questa tecnologia permette di ottenere delle saldature robuste con l'eliminazione di potenziali punti di corrosione.

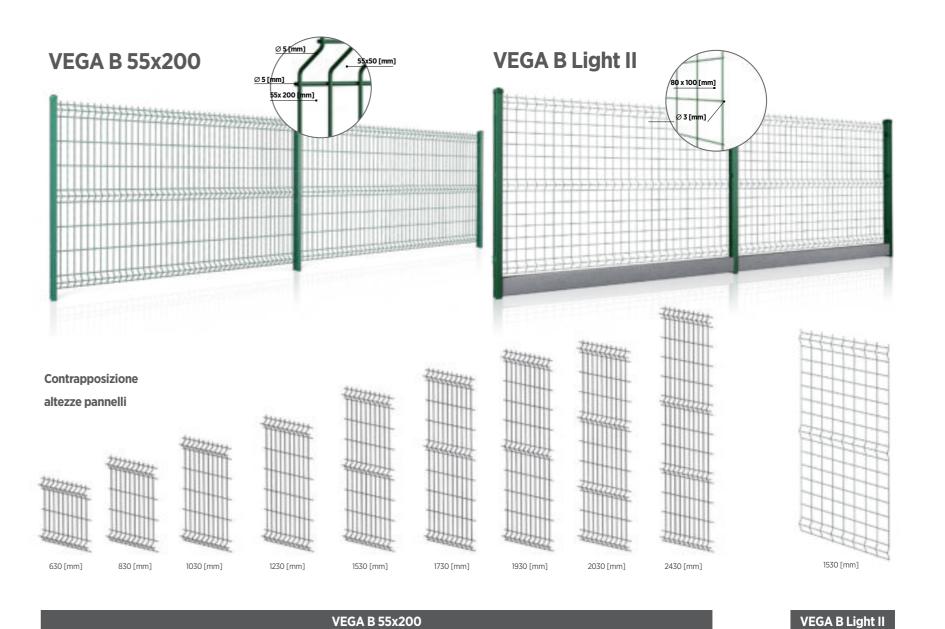
produttore concede una garanzia di 10 anni per i pannelli nella versione DUPLEX.

Possibilità di verniciatura con qualsiasi colore della tavolozza RAL.



Pannelli in rete per recinzione **VEGA 3D**





RECINZIONI INDUSTRIALI

WISNIOWSKI

Sistemi di montaggio dei pannelli in rete **VEGA 3D**

I pannelli in rete del gruppo 3D vengono montati su uno degli otto sistemi di montaggio.

Disponibilità dei sistemi per i singoli tipi di pannelli

	BETA	BETA Safe	BETA 48	GAMMA
VEGA B	•	•	•	•
VEGA B Light	•	•	•	•
VEGA B 55x200	-	•	-	•
VEGA B Light II	-	-	-	•



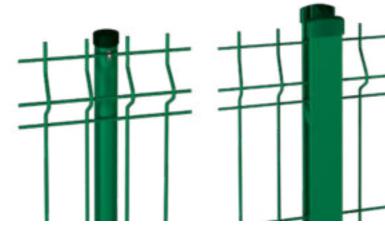
Sistema BETA

Palo dal profilo 60x40x1,5 [mm], Il palo possiede dei tappi di plastica e dei fori che ne facilitano il montaggio. Il montaggio avviene tramite una vite a gancio.



Sistema BETA Safe

Palo profilato in lamiera zincata. Soluzione palo h=3200 [mm] 60x40x2 [mm]. originale dell'azienda WISNIOWSKI. La forma del palo è stata progettata con cura per la sicurezza degli utenti (il dado è nascosto nella cavità del palo). Il palo possiede dei tappi di plastica e dei fori che ne facilitano il montaggio. Il montaggio avviene tramite una vite a gancio.



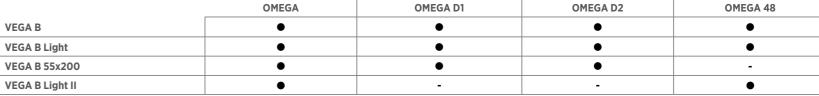
Sistema BETA 48

Palo tondo. Sezione del palo 48,3 [mm]. Il palo possiede un tappo di plastica e dei fori che ne facilitano il montaggio. Il montaggio avviene tramite una vite a gancio.

Sistema GAMMA

rivestita di vernice in poliestere. Soluzione originale dell'azienda WISNIOWSKI. Il palo possiede dei tappi di plastica e dei fori che ne facilitano il montaggio. Montaggio

Palo profilato in lamiera zincata e tramite viti e ganci in plastica.





Sistema OMEGA

Palo dal profilo 60x40x1,5 [mm], palo h=3200 [mm] 60x40x2 [mm]. Il palo possiede tappi di plastica. Montaggio tramite cravatte rettangolari di montaggio.



Sistema OMEGA D1

Palo dal profilo 60x40x1,5 [mm], palo h=3200 [mm] 60x40x2 [mm]. Il palo possiede tappi di plastica. Montaggio tramite cravatte rettangolari di montaggio di tipo D1.



Sistema OMEGA D2

Palo dal profilo 60x40x1,5 [mm], palo h=3200 [mm] 60x40x2 [mm]. Il palo possiede tappi di plastica. Montaggio tramite cravatte rettangolari di montaggio di tipo D2.



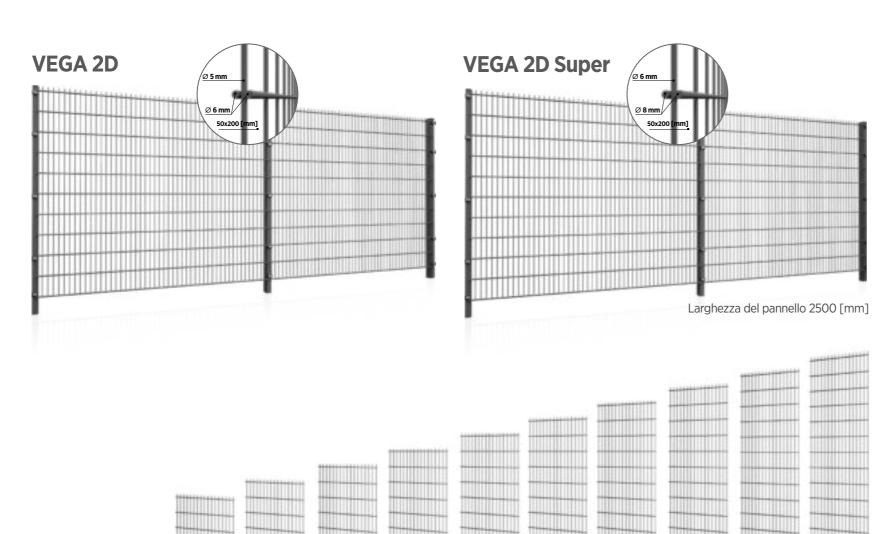
Sistema OMEGA 48

Disponibilità dei sistemi per i singoli tipi di pannelli

Palo tondo. Sezione del palo 48,3 [mm]. Il palo possiede tappi di plastica. Montaggio tramite cravatte semicircolari di montaggio.

RECINZIONI INDUSTRIALI WISNIOWSKI

Pannelli in rete da recinzione **VEGA 2D**



Contrapposizione

altezze

pannelli

VEGA 2D | VEGA 2D Super

Sistemi di montaggio dei pannelli in rete **VEGA 2D**



Sistema DELTA S

Palo dal profilo 60x40x1,5 [mm], palo h=3200 mm 60x40x2 [mm]. I Pali sono dotati di un tappo di plastica e di sospensioni per i pannelli dotati di sedi filettate per i bulloni. Montaggio tramite viti e lamelle di pressione.



Sistema DELTA L

Palo dal profilo 60x40x1,5 [mm], palo h=3200 [mm] 60x40x2 [mm]. I Pali sono dotati di un tappo di plastica e di sospensioni addensate per i pannelli dotati di sedi filettate per i bulloni. Montaggio tramite vite e lamella di pressione.



Sistema SIGMA

Palo dal profilo 60x40x1,5 [mm], palo h=3200 [mm] 60x40x2 [mm]. Il palo è dotato di un tappo di plastica e di sospensioni addensate per i pannelli dotati di sedi filettate per i bulloni. Montaggio tramite vite e piatto di pressione.



Sistema OMEGA

Palo dal profilo 60x40x1,5 [mm], palo h=3200 [mm] 60x40x2 [mm]. Il palo possiede un tappo di plastica.



Sistema OMEGA D1

Palo dal profilo 60x40x1,5 [mm], palo h=3200 [mm] 60x40x2 [mm]. Il palo possiede un tappo di plastica.



Sistema OMEGA D2

Palo dal profilo 60x40x1,5 [mm], palo h=3200 [mm] 60x40x2 [mm]. Il palo possiede un tappo di plastica.

Pali a **GABBIONI**

I sistemi a gabbioni nella loro forma originaria costituivano rinforzi di coste e di argini. Lo scopo di applicazione dei gabbioni era la creazione di una struttura resistente per molti anni.

I sistemi a gabbioni sono stati adattati all'architettura da città, creando nuove possibilità di un loro utilizzo pratico.

I gabbioni costituiscono una protezione moderna e pratica di aree private ed industriali. Il loro carattere industriale si compone perfettamente sia con le recinzioni del gruppo industriale, che con quelli residenziali. I gabbioni vengono spesso installate in zone urbane con densa edificazione, dove per via delle loro caratteristiche di intrasparenza e fono-assorbenza costituiscono una sorta di enclave della privacy. Molto spesso è possibile incontrarle anche su terreni aperti, dove a sua volta sono utilizzati come protezione contro il vento.

L'offerta dei gabbioni della WISNIOWSKI comprende due tipi di pali: pali a base di fasci IPE 160 e pali STM a base di profili chiusi 50x100 o 50x120 [mm]. In entrambi i casi è possibile l'applicazione di pannelli piani VEGA 2D e VGA 2D Super a seconda delle preferenze dell'ordinante.

Un aspetto importante del sistema a gabbioni della WISNIOWSKI è la sua lunga affidabilità. La protezione dei pannelli e pali tramite zincatura a caldo o zincatura con rivestimento in poliestere impedisce efficientemente la formazione del processo di corrosione.



W unbersega



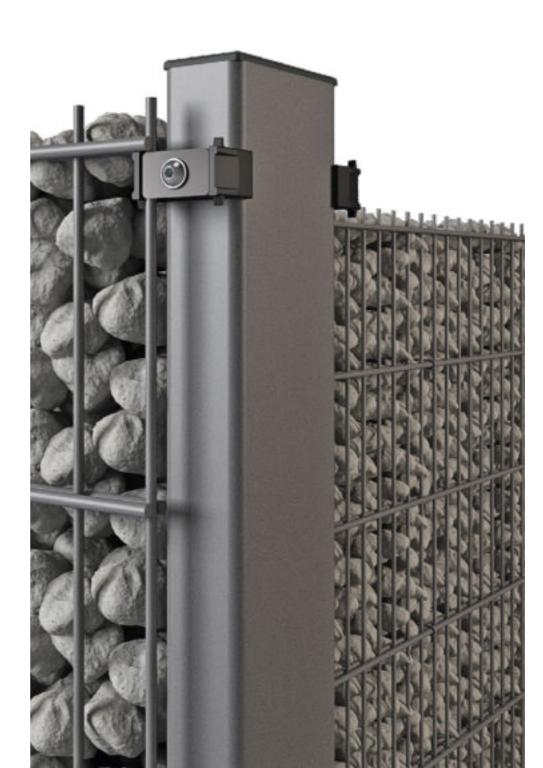
Pali a **GABBIONI**

Sistema a Gabbioni sui pali IPE 160

Il sistema a gabbioni è costituito dai pannelli in rete VEGA 2D o VEGA 2D Super montati tra i pali a gabbioni IPE 160. I pannelli assieme ai pali a gabbioni costituiscono una struttura sotto il riempimento con pietre altri riempimenti secondo la destinazione. I pannelli a gabbioni costituiscono un ruolo importante nell'ambito di stabilità dell'intera struttura della recinzione a gabbioni. Sono caratterizzati da un elevato coefficiente di resistenza alle deformazioni. I pali sono dotati di ganci localizzati all'interno degli stampaggi, su cui vengono montati i pannelli. Il tutto crea una linea coerente di recinzione.

I pali a gabbioni IPE sono protetti tramite zincatura a caldo o zincatura a caldo + rivestimento in poliestere.

Possibilità di verniciatura ad ogni colore della tavolozza RAL con fino a 10 di garanzia anticorrosione per i pali e i pannelli in rete nel sistema di verniciatura a polvere DUPLEX.



Sistema a Gabbioni sui pali STM

Il sistema a gabbia è costituito dai pannelli in rete VEGA 2D o VEGA 2D Super. I pannelli vengono montati tra i pali a gabbia STM da una sezione di 50x100x3 [mm] o 50x120x4 [mm].

I pannelli assieme ai pali a gabbioni costituiscono una struttura sotto il riempimento con pietre altri riempimenti secondo la destinazione. I pannelli vengono fissati ai ganci dei pali tramite accessori. Gli accessori obbligatori sono costituiti da spilli di protezione dei pannelli contro la deformazione.

I pali a gabbioni STM sono protetti tramite zincatura a caldo o zincatura a caldo + rivestimento in poliestere.

Possibilità di verniciatura ad ogni colore della tavolozza RAL con fino a 10 di garanzia anticorrosione per i pali e i pannelli in rete nel sistema di verniciatura a polvere DUPLEX.

Recinzioni SPORTIVE

Le recinzioni sportive della WISNIOWSKI sono soluzioni provate, adattate alle esigenze e requisiti di progetto. Destinati per recinzioni di luoghi a seconda delle disciplina: stadi da calcio, stadi per giovani, campi di atletica leggera, campi da tennis.

Le recinzioni sportive della WISNIOWSKI sono sistemi ingegnosi di recinzione basati su soluzioni sistemiche. Il sistema sportivo è costituito da elementi di recinzione industriali, come i pannelli reticolari del gruppo VEGA 2D e VEGA B, i pannelli sportivi VEGA 2D Super Sport, pali sportivi da un elevato campo di sezione e di altezza, pali con impianti di bloccaggio del pallone, element di controllo d'accesso, come cancelli a battente e cancelletti. La recinzione sportivi viene offerta in versioni di altezza da 3 a 6 [m].

Possibilità di verniciatura ad ogni colore della tavolozza RAL con fino a 10 di garanzia anticorrosione per i pali e i pannelli in rete nel sistema di verniciatura a polvere DUPLEX.



Recinzioni **SPORTIVE**

Palo ProSport

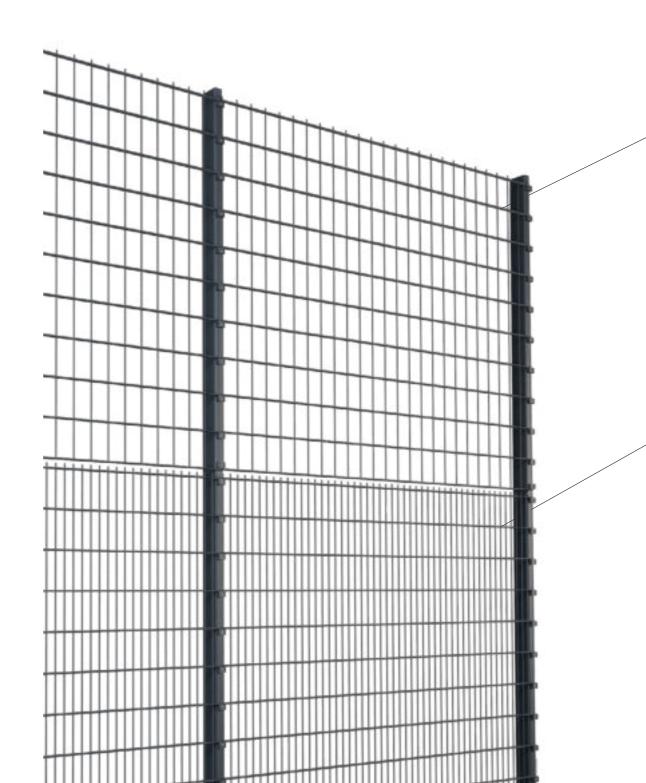
Pali sistemici consigliati per recinti di campi da calcio, campi da calcio per giovani, campi da tennis, campi da pallamano o pallavolo e impianti sportivi per atletica leggera.

I pali sono preparati per un montaggio rapido ed un'applicazione degli accessori di tipo ProSport.

Gli accessori ProSport sono costituiti da ganci in plastica che fungono da elementi di fissaggio per i pannelli in rete e inoltre distanziano i pannelli in rete dai pali. La recinzione elevata con l'applicazione di pali ProSport entra in risonanza a livelli molto più bassi, che in pratica influisce sul basso livello di rumore intorno agli impianti sportivi.

I pali ProSport sono inoltre disponibili con gli impianti di bloccaggio del pallone, che sono particolarmente raccomandati dietro le porte da calcio.

Pali disponibili in sezioni: 70x50, 80x50, 100x50 e 120x50 [mm] e nel campo di altezze da 3 a 6 [m].



VEGA 2D Super Sport

Zincatura a caldo o zincatura con rivestimento in poliestere. Pannello saldato a punti in barre in acciaio.

Diametro del cavo orizzontale (doppio): 2x8 [mm].

Diametro del cavo orizzontale: 6 [mm].

Dimensione degli aneli retti 100x200 [mm].

Larghezza del pannello sugli assi estremi delle aste 2500 [mm]. Estremità dalla parte superiore composta da cavi verticali

da 30 [mm].

Disponibile in due dimensioni 1030 e 2030 [mm].

VEGA 2D Super

Zincatura a caldo o zincatura con rivestimento in poliestere.

Pannello saldato a punti in barre in acciaio.

Diametro del cavo orizzontale (doppio): 2x8 [mm].

Diametro del cavo orizzontale: 6 [mm].

Dimensione degli aneli retti 50x200 [mm].

Larghezza del pannello sugli assi estremi delle aste 2500 [mm].

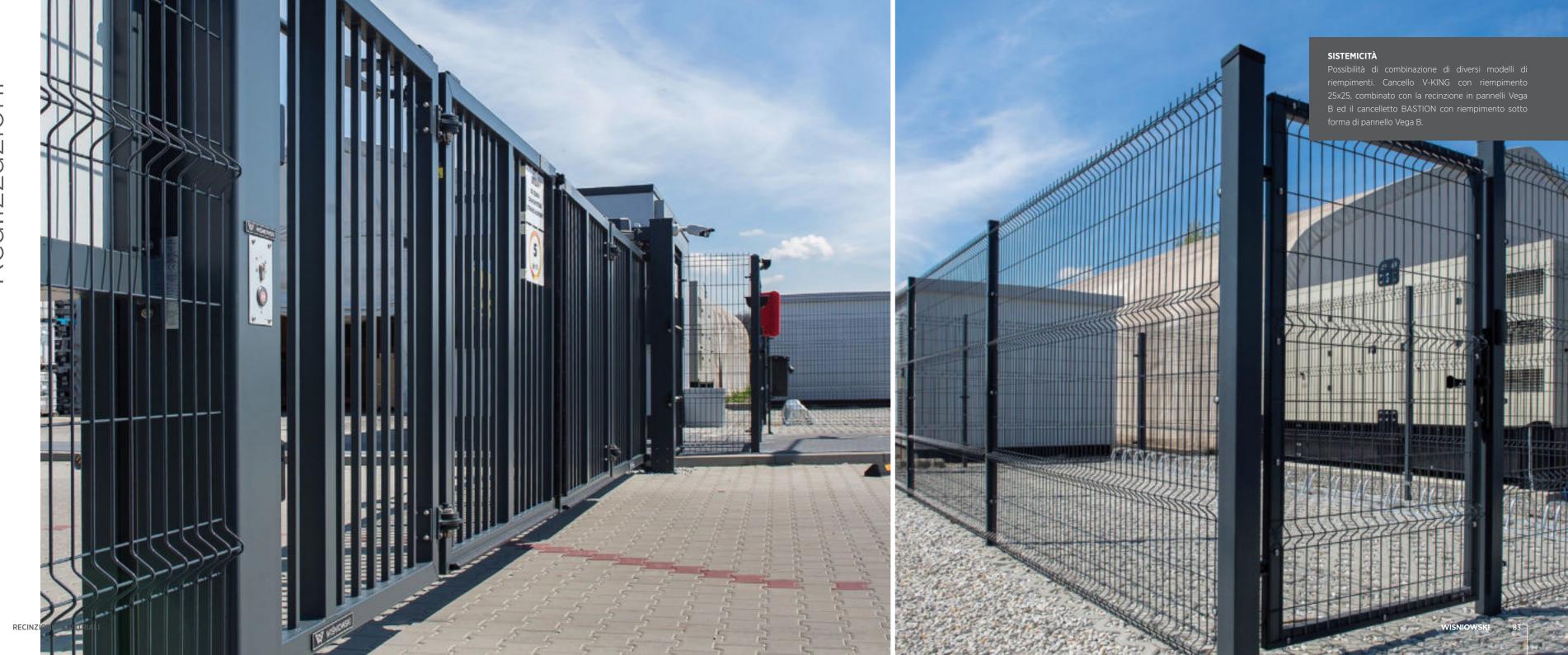
Estremità dalla parte superiore composta da cavi verticali da 30 [mm].

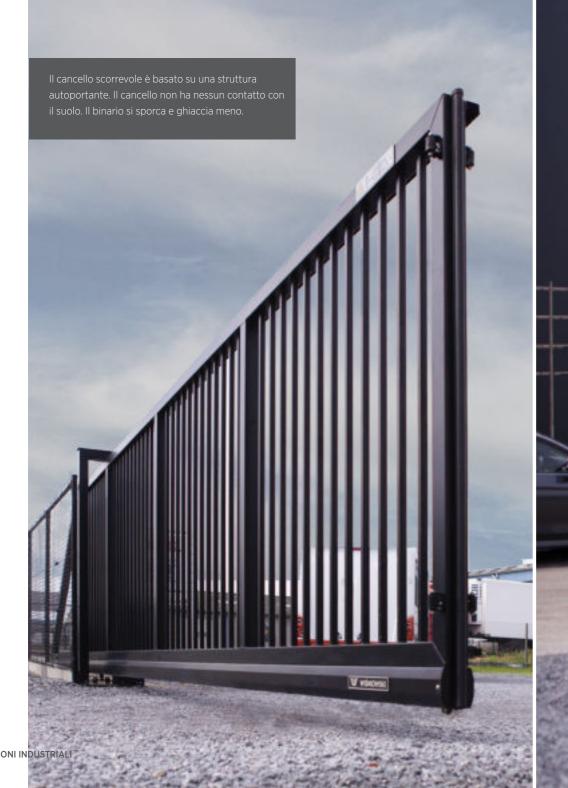
Disponibilità delle altezze vedi pag 66





























RECINZIONI INDUSTRIALI











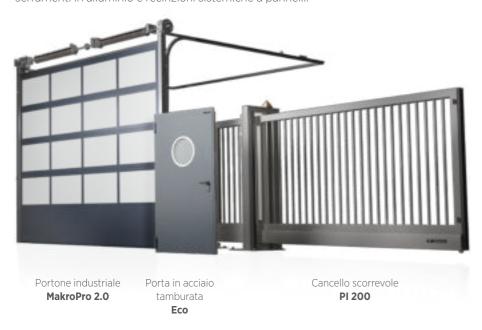




WISNIOWSKI HALL INCLUSIVE

La collezione WISNIOWSKI Hall Inclusive è un'offerta complessiva di cancelli industriali, porte, e recinzioni, create con lo scopo di ergonomia, sicurezza, durabilità e affidabilità del funzionamento. Le soluzioni tecnologiche innovative si rispecchiano nelle eccezionali caratteristiche funzionali, che soddisfano i requisiti più elevati delle condizioni di rifinitura delle strutture specializzate. I prodotti della collezione permettono una logistica continua, ed in effetti un funzionamento efficiente dell'impresa.

La collezione comprende tra l'altro, portoni sezionali, serrande e basculanti, serramenti in alluminio e recinzioni sistemiche a pannelli.







WISNIOWSKI

PORTONI | FINESTRE | PORTE | RECINZIONI



www.wicniowcki.it

I prodotti presentati nel materiale fotografico alcune volte hanno una dotazione speciale e non sempre sono conformi alla realizzazione standard • II depliant non costituisce un'offerta ai sensi del Codice Civile • II produttore si riserva il diritti di introdurre modificazioni • Tutti i diritti riservati • La riproduzione e l'uso, anche parziale, è concessa esclusivamente previa autorizzazione di WIŚNIOWSKI Sp. z o.o. S.K.A. • 08/20/IT