



MISTRELLO
moving technology



Soluzioni per la gestione del vetro
Glass handling solutions

SPAZI OTTIMIZZATI E SOLUZIONI PERSONALIZZATE

L'ottimizzazione degli spazi e la sicurezza degli operatori sono una priorità e una necessità nel settore vetro, sia nei processi primari che in quelli secondari presso i laboratori di qualsiasi dimensione. La sicurezza durante la movimentazione e lo stoccaggio delle lastre in vetro con conseguente notevole riduzione dei rischi dovuti a danni e rotture, può fare la differenza in un mercato sempre più competitivo. Le soluzioni di stoccaggio proposte in questo catalogo da "Mistrello" soddisfano proprio queste esigenze. Si tratta di impianti completamente configurabili che possono essere integrati sia dal punto di vista meccanico che informatico con prodotti di terzi, senza alcuna perdita di potenzialità in termini di usabilità e semplicità d'uso. L'implementazione di questi sistemi automatici completamente su misura, consente non solo di ottimizzare in maniera sostanziale gli spazi disponibili, ma anche di salvaguardare la sicurezza degli operatori durante il lavoro; Questo fa di "Mistrello" un fornitore di soluzioni veramente avanzate per la salvaguardia della manodopera, eliminando gli incidenti causati da movimentazioni improprie.

OPTIMIZE YOUR SPACE CUSTOMIZE YOUR SOLUTION

Safe storing and handling of slabs (whether made of glass), and the consequent dramatic reduction of damage and breakage risks, can make the difference in an increasingly competitive market. The storage solutions that "Mistrello" provides, as exemplified in this catalogue, precisely meet this requirement. The plants, which are fully customizable, can be integrated both mechanically and with a third-party software, without losing their usage potential and remaining simple and intuitive. The start-up of totally made-to-measure automatic systems, allows not only to substantially optimize the available spaces, but also to secure the operators' activity; "Mistrello" can therefore be considered as a real provider of advanced solutions for the safeguard of human work, eliminating the accidents due to wrong handling.

**STOCCAGGIO
STORAGE**

ML37/26 - ML33/26	4
CL60/33	6
CL74/33-CL66/33	8

**MOVIMENTAZIONE
MOVING**

CS	10
CE	12
GL	14
GLP	16
GLH	18
CUSTOMIZATION	22

**RECUPERO SFRIDI
RESTORE**

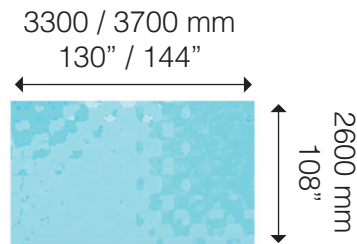
RESTORE/BUFFER	20
----------------	----



**SCOPRI LE NOSTRE SOLUZIONI PER
STOCCAGGIO - MOVIMENTAZIONE - RECUPERO**
DISCOVER OUR SOLUTIONS FOR STORAGE - MOVING - RESTORE

Stoccaggio ML37/26-ML33/26
Storage ML37/26-ML33/26

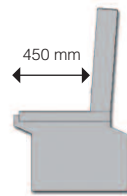
3700x2600 (3300x2600)



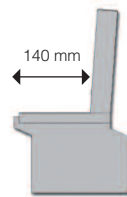
MASSIMA DIMENSIONE LASTRA
Max dimension of glass



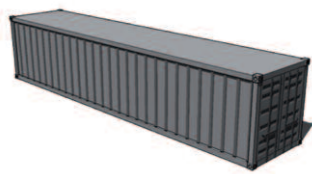
MASSIMA PORTATA PER ELEMENTO
Max capacity for each element



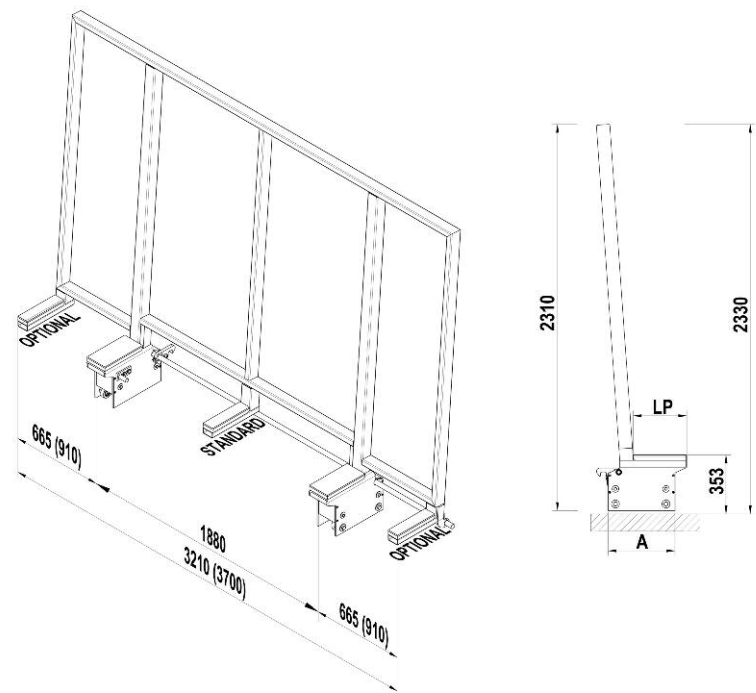
PIANO DI CARICO MASSIMO
Max dimension of loading platform



PIANO DI CARICO MINIMO
Min dimension of loading platform



VERSIONE PER CONTAINER
Container version



Caratteristica Description	Dati tecnici Technical information
MASSIMA PORTATA ELEMENTO max capacity of element	8 ton / 8000 kg - 17636 lbs
MASSIMA DIMENSIONE LASTRA max dimension of glass sheet	3300 x 2600 mm - 96" x 108" 3700 x 2600 mm - 144" x 108"
ALTEZZA DEL SUPPORTO DEL VETRO height of glass support	353 mm ±10 - 13,89"
NUMERO DI PIEDINI SUPPLEMENTARI number of additional support	1 standard / 3 optional
PORTATA MASSIMA SUPPORTI SUPPLEMENTARI max capacity extra supports	100 kg each - 220 lbs
LARGHEZZA CORRIDOIO width of corridor	700 - 1450 mm - 27,5 - 57"
DIMENSIONI PER CONTAINER container dimension	YES
INCLINAZIONE ELEMENTI inclination of racks	4° - 5°
ENERGIA CONSUMATA power consumption	0,75 kW - 1,00 kW
ENERGIA RICHIESTA power supply	230V 50Hz - 400V 50Hz



Tipo di elemento Type of element	A Ingombro Overall dimension		LP Piano di carico Loading platform		Portata Capacity	
	(mm)	(inch)	(mm)	(inch)	(Kg)	(lbs)
Motorizzato - Motorized	550	21,65	400	15,64	8000	17636
Mobile - Moveable	530	20,86	430	17,71	8000	17636
Mobile - Moveable	220	8,66	140	5,51	3000	6613
Mobile - Moveable	260	10,23	180	7,08	3000	6613
Mobile - Moveable	280	11,02	200	7,87	3000	6613
Mobile - Moveable	300	11,81	220	8,66	3000	6613
Mobile - Moveable	330	12,98	250	9,84	4000	8818
Mobile - Moveable	380	14,96	300	11,81	4000	8818
Mobile - Moveable	480	18,89	400	15,64	8000	17636

I sistemi di stoccaggio a fisarmonica prodotti da Mistrello sono stati appositamente progettati per lo stoccaggio di lastre in vetro. Queste macchine sono fino a quattro volte più compatte dei sistemi tradizionali e ottimizzano tutto lo spazio disponibile, grazie alla chiusura di tipo a soffietto. Sono estremamente semplici da utilizzare, poiché le operazioni di carico (immagazzinamento) e scarico (prelievo) sono rapide e SICURE, senza rischi di errore. Ogni macchina è azionata da un motore (da 0,75 kW) con relativo riduttore.

La gamma di sistemi di stoccaggio a fisarmonica di Mistrello può essere costruita su misura per soddisfare con precisione qualsiasi specifica esigenza di personalizzazione.

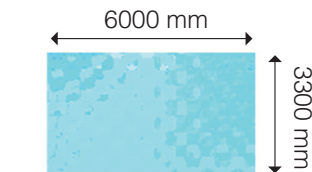
The concertina racking systems produced by Mistrello have been specifically designed for the storage in glass. These machines are four times more compact than the traditional systems and exploit all available space thanks to the bellow-type closure. They are extremely user-friendly and loading (storage) and unloading (picking) can be done quickly and SAFELY without risk of error. Each machine is powered by a motor (0.75 kW) and a gear reducer.

Mistrello's range of concertina racking systems can be infinitely tailored to exactly match each specific requirement of customization.



Stoccaggio CL60/33
Storage CL60/33

6000x3300



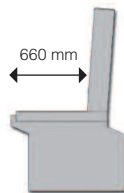
MASSIMA DIMENSIONE LASTRA
Max dimension of glass



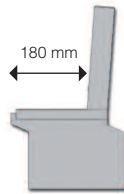
MASSIMA DIMENSIONE LASTRA
Max dimension of glass



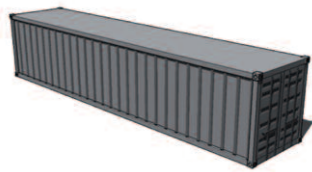
MASSIMA PORTATA PER ELEMENTO
Max capacity for each element



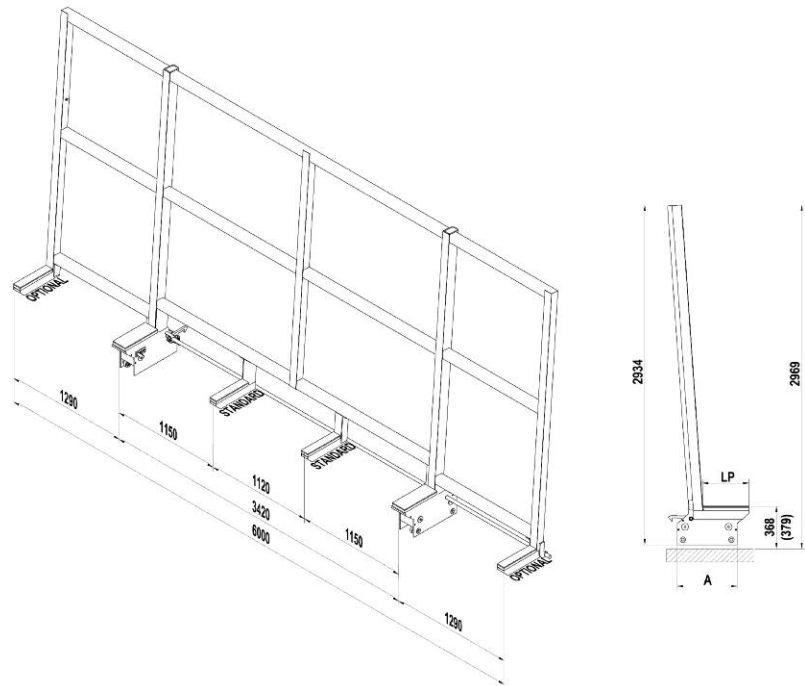
PIANO DI CARICO MASSIMO
Max dimension of loading platform



PIANO DI CARICO MINIMO
Min dimension of loading platform



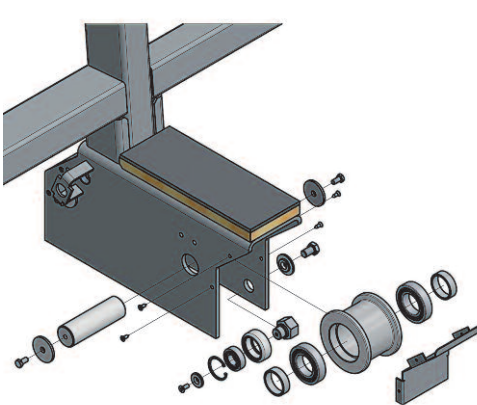
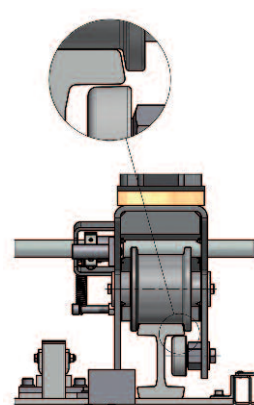
VERSIONE PER CONTAINER
Container version



Caratteristica Description	Dati tecnici Technical information
MASSIMA PORTATA ELEMENTO max capacity of element	25 ton / 25000 kg - 55000 lbs
MASSIMA DIMENSIONE LASTRA max dimension of glass sheet	6000 x 3300 mm - 5181 x 3302 - 204" x 130"
ALTEZZA DEL SUPPORTO DEL VETRO height of glass support	368 (379) mm ±10 - 14,48" (14,92")
NUMERO DI PIEDINI SUPPLEMENTARI number of additional support	2 standard / 4 optional
PORTATA MASSIMA SUPPORTI SUPPLEMENTARI max capacity extra supports	200 kg each - 440 lbs
LARGHEZZA CORRIDOIO width of corridor	700 - 1450 mm - 27,5 - 57"
DIMENSIONI PER CONTAINER container dimension	YES
INCLINAZIONE ELEMENTI inclination of racks	4° - 5°
ENERGIA CONSUMATA power consumption	0,75 kW - 1,00 kW
ENERGIA RICHIESTA power supply	230V 50Hz - 400V 50Hz

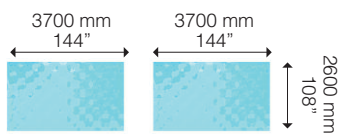
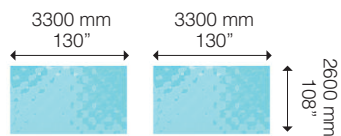
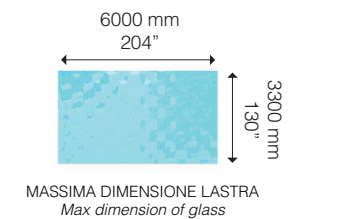


Tipo di elemento Type of element	A Ingombro Overall dimension (mm) (inch)		LP Piano di carico Loading platform (mm) (inch)		Portata Capacity (Kg) (lbs)	
Motorizzato - Motorized	620	24,40	400	15,74	15000	33069
Mobile - Moveable	300	11,81	180	7,08	6000	13227
Mobile - Moveable	320	12,59	200	7,87	6000	13227
Mobile - Moveable	360	14,17	240	9,44	9000	19841
Mobile - Moveable	400	15,74	280	11,02	10000	22046
Mobile - Moveable	440	17,32	320	12,59	12000	26455
Mobile - Moveable	520	20,47	400	15,74	15000	33069
Mobile - Moveable	660	25,98	500	19,68	18000	39683
Mobile - Moveable	760	29,92	600	23,62	21000	44297
Mobile - Moveable	820	32,28	660	25,98	25000	55115

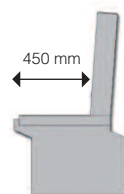


Stoccaggio CL74/33 - CL66/33

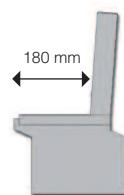
**2x3700 (2x3300)
+ JUMBO 6000x3300**



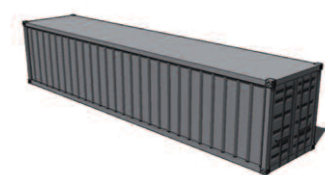
MASSIMA PORTATA PER ELEMENTO
Max capacity for each element



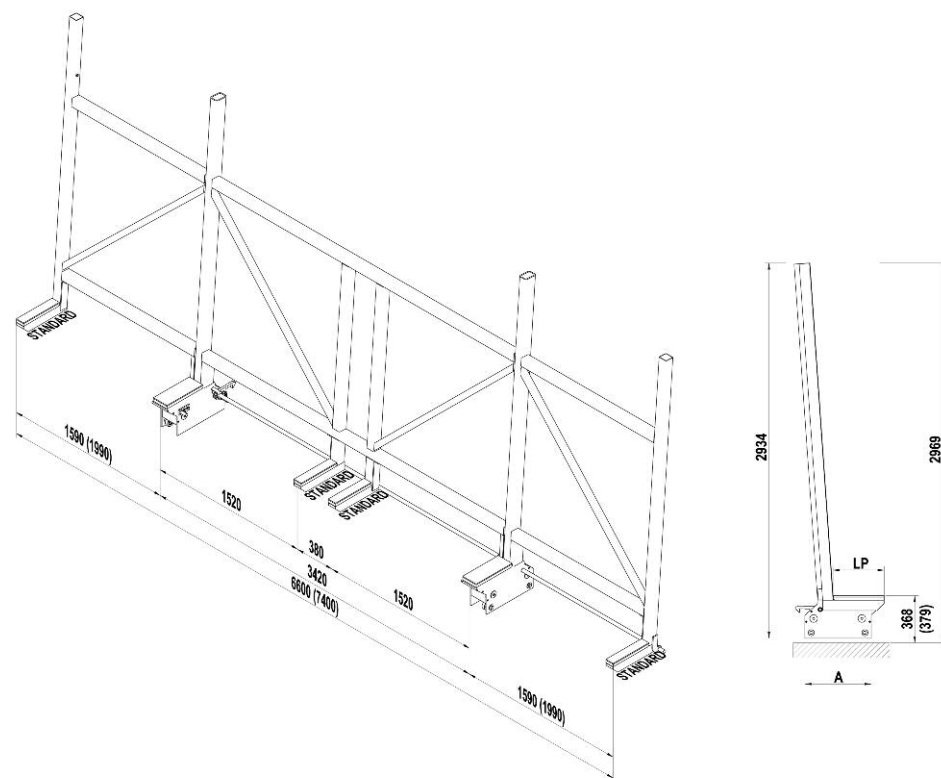
PIANO DI CARICO MASSIMO
Max dimension of loading platform



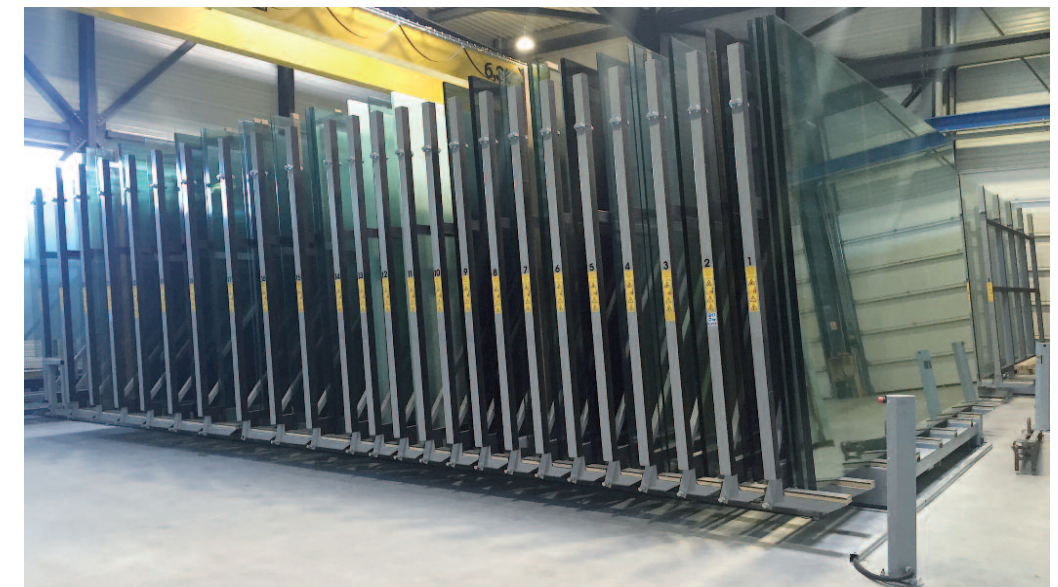
PIANO DI CARICO MINIMO
Min dimension of loading platform



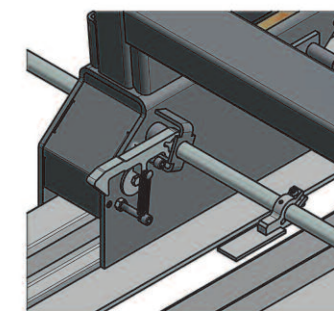
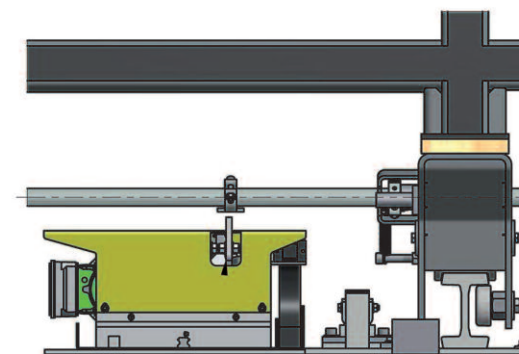
VERSIONE PER CONTAINER
Container version



Caratteristica Description	Dati tecnici Technical information
MASSIMA PORTATA ELEMENTO max capacity of element	15 ton / 15000 kg - 33069 lbs
MASSIMA DIMENSIONE LASTRA max dimension of glass sheet	2x 3300x2600 mm - 2x 130x96” 2x 3700x2600 mm - 2x 144x108”
ALTEZZA DEL SUPPORTO DEL VETRO height of glass support	368 (379) mm ±10 - 14,48” (14,92”)
NUMERO DI PIEDINI SUPPLEMENTARI number of additional support	4 standard
LARGHEZZA CORRIDOIO widht of corridor	700 -:- 1450 mm - 27,5 -:- 57”
DIMENSIONI PER CONTAINER container dimension	YES
INCLINAZIONE ELEMENTI inclination of racks	4° -:- 5°
ENERGIA CONSUMATA power consumption	0,75 kW -:- 1,00 kW
ENERGIA RICHIESTA power supply	230V 50Hz -:- 400V 50Hz

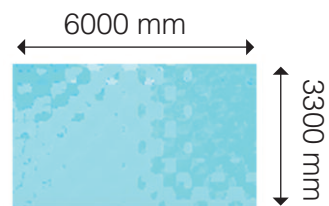


Tipo di elemento Type of element		A		LP		Portata Capacity	
		Ingombro Overall dimension (mm) (inch)		Piano di carico Loading platform (mm) (inch)		(Kg)	(lbs)
	Motorizzato - Motorized	620	24,40	400	15,74	15000	33069
	Mobile - Moveable	300	11,81	180	7,08	6000	13227
	Mobile - Moveable	320	8,66	200	7,87	6000	13227
	Mobile - Moveable	360	14,17	240	9,44	9000	19841
	Mobile - Moveable	400	15,74	280	11,02	8000	17636
	Mobile - Moveable	440	17,32	320	12,59	12000	26455
	Mobile - Moveable	520	20,47	400	15,74	15000	33069

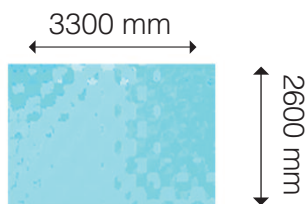


Caricatrice CS Loader CS

6000x3300



MASSIMA DIMENSIONE LASTRA
Max dimension of glass



MINIMA DIMENSIONE LASTRA
Min dimension of glass



SOFTWARE PC STORE PRO
Software PC Store Pro



MASSIMA PORTATA
Max capacity

FIND MORE



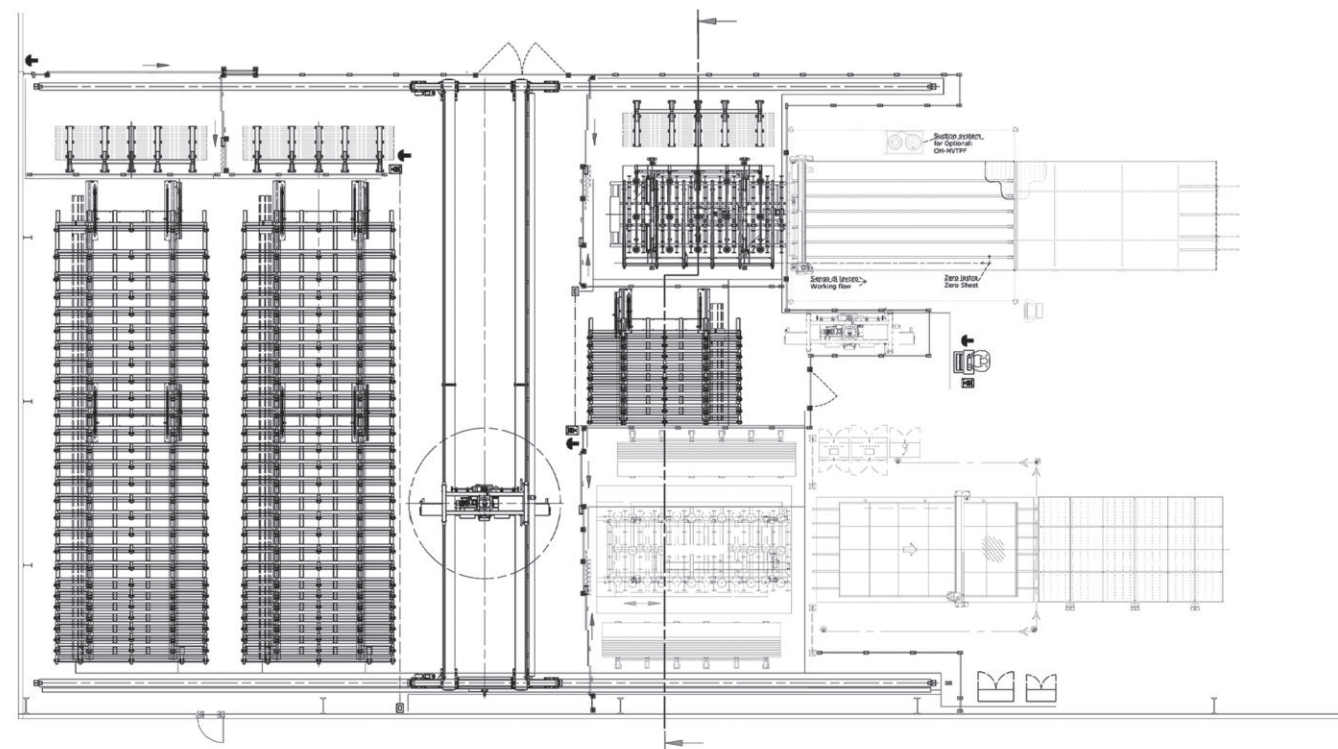
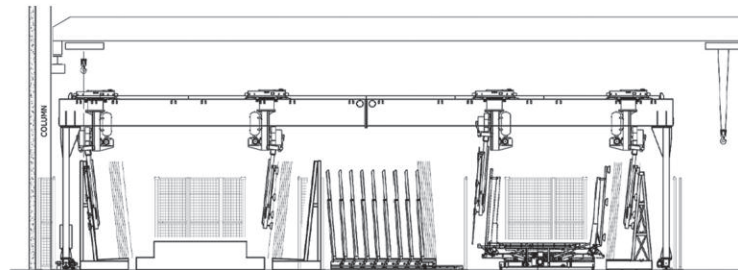
MADE IN ITALY

La caricatrice modulare CS è una macchina fissa di nuovissima generazione in grado di prelevare lastra da ambo i lati e trasferirle nel banco di taglio. Questa soluzione può essere molto vantaggiosa applicata ad un sistema di stoccaggio estraibile a navetta per mezzo del quale gli elementi carichi di materiale vengono trasferiti a fianco della caricatrice CS che preleva il vetro grazie all'escursione di cui è capace (fino a 1000 mm). Dall'altro lato è possibile invece predisporre per esempio una cavalletta fissa caricata manualmente per altre tipologie di vetro sempre disponibili in tal modo ad essere prelevate e trasferite al banco in posizione orizzontale.

The CS modular loader is a new generation fixed machine capable of picking sheets on both sides and moving them to the cutting bench.

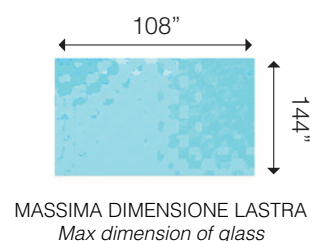
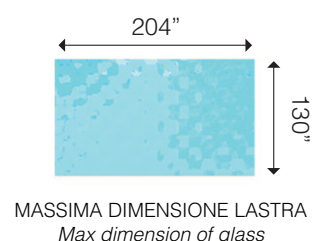
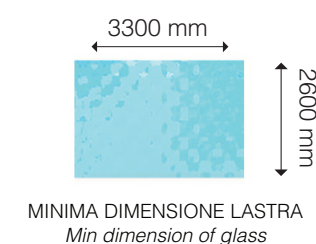
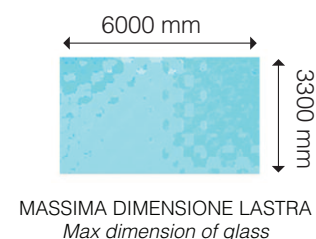
This solution can be very advantageous when applied to a removable shuttle storage system where the material loading elements are transferred to the side of the CS loader that picks the glass due to its available range (up to 1000 mm).

From the other side, for example, a fixed stand can be set up that is manually loaded for other types of glass that are then always available to be picked and transferred to the bench in the horizontal position.



Classificatore estraibile CE *Rack Shuttle System CE*

6000x3300 (3300X2600)



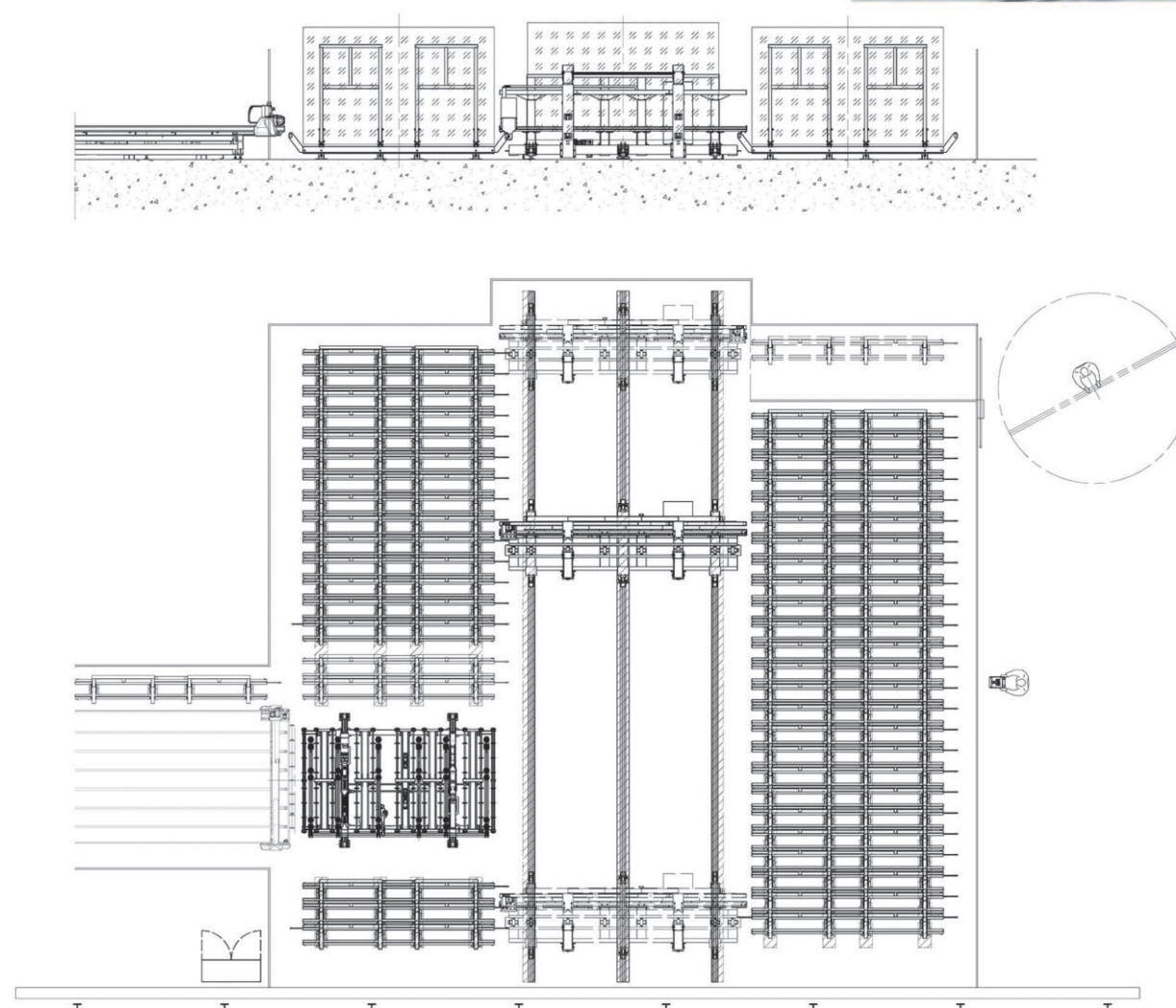
SOFTWARE PC STORE PRO
Software PC Store Pro



MASSIMA PORTATA
Max capacity

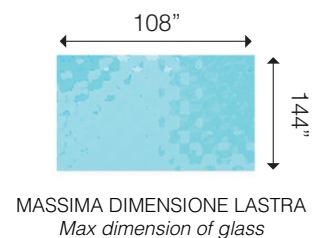
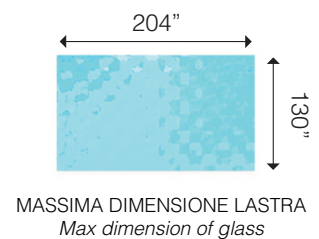
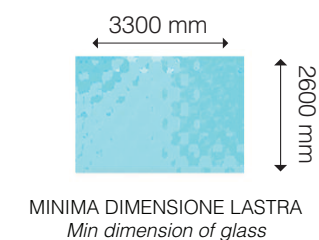
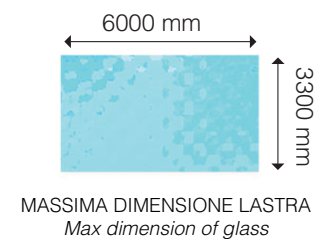
Sistema ideale per i clienti che immagazzinano differenti tipi di vetro e per edifici non molto alti, in cui il carroponte non può essere installato. La migliore soluzione per la gestione di un numero illimitato di cavalletti per un numero illimitato di linee di taglio. Un'unica area di carico, vicino all'accesso dei camion, garantisce maggiore sicurezza, minor movimentazione delle lastre e nessuna interruzione della produzione. Inoltre tutti i componenti soggetti a manutenzione sono accessibili da terra, rendendo quindi gli interventi più sicuri e i tempi di accesso più veloci. E' disponibile nella configurazione base monolaterale o in quella bilaterale.

Ideal system for the management and storage of different types of glass and for restricted height buildings that are not suitable to accommodate overhead type loaders. The ultimate solution to manage an unlimited number of racks feeding an unlimited number of cutting lines. A single loading area located in close proximity to the main glass delivery entrance guarantees more safety, reduced glass handling movements and no production downtime. Furthermore all components requiring servicing are easily accessible from floor level, providing a safe and speedy intervention. It is available in single sided or double sided versions.



Caricatrice GL Loader GL

6000x3300 (3300X2600)



MASSIMA PORTATA
Max capacity

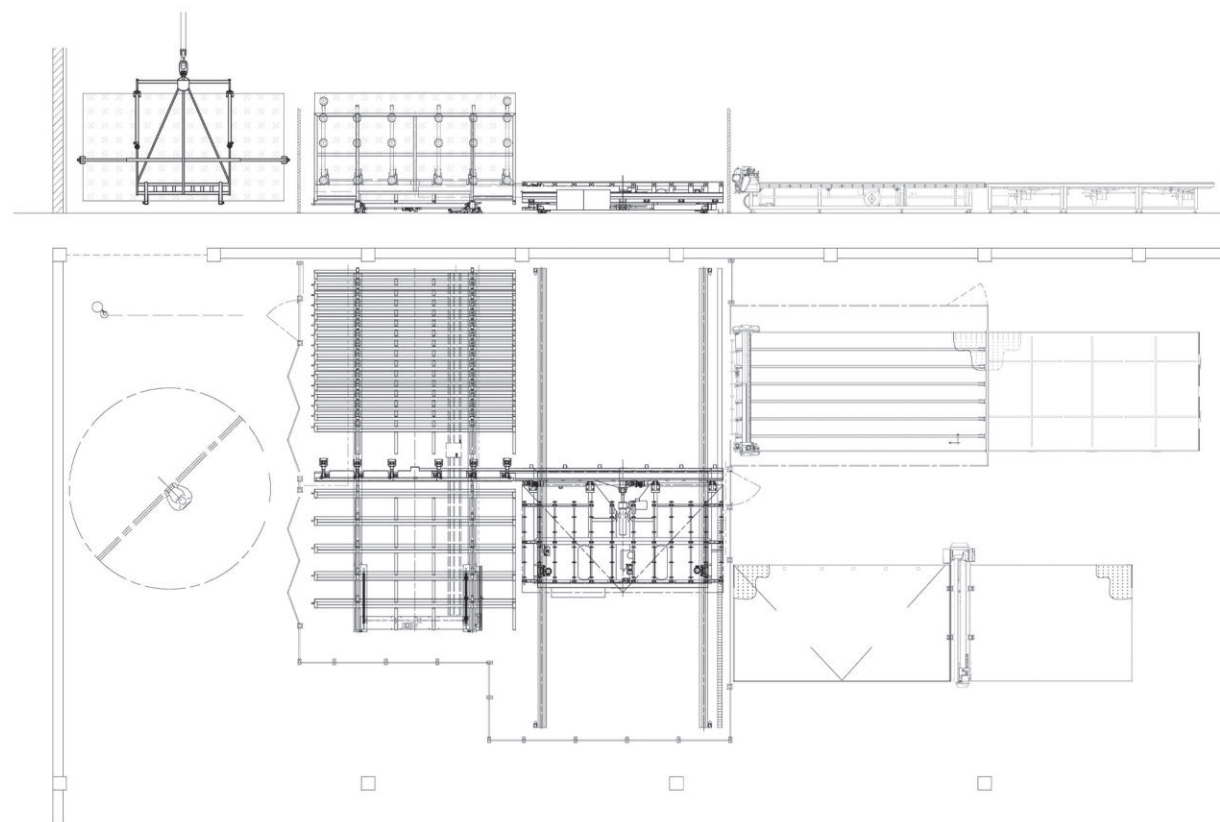
FIND MORE



MADE IN ITALY

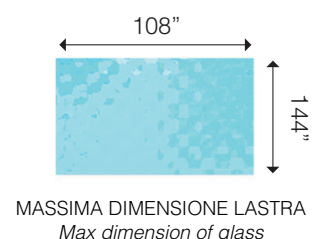
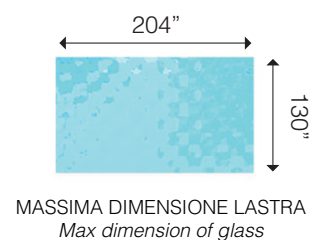
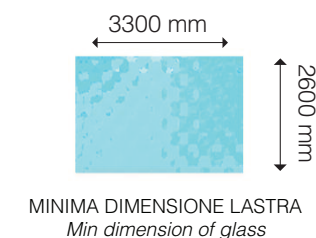
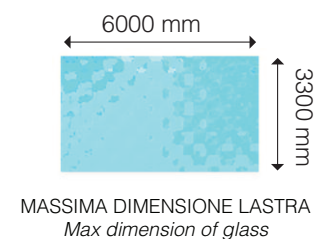
Le Officine Mistrello hanno perfezionato due tipi di caricatrice/scaricatrice a ventose con movimentazione su apposite rotaie. La caricatrice/scaricatrice GL 6000 usata per il prelevamento di lastre di vetro PLF 6000x3210 max e la caricatrice/scaricatrice ML 3210 usata per lastre DLF 3600x2600 max. Le nostre caricatrici/scaricatrici, hanno la possibilità di prelevare spessori di vetro da 3 mm a 19 mm e il vetro basso emissivo. Le caricatrici/scaricatrici possono essere interfacciate al classificatore automatico, ma possono anche essere usate per scaricare il vetro dai tradizionali sistemi di stoccaggio a cavalletta fissa. Le caricatrici/scaricatrici GL 6000 e ML 3210 sono un sistema a terra che può adattarsi a molti tipi di stabilimenti ed essere integrate nelle linee di taglio di aziende medio alte. Le macchine prelevano le lastre di vetro dai classificatori posti a lato trasferendole al tavolo da taglio in maniera completamente automatica. Possono alimentare uno o più banchi per il taglio del vetro con tempi di prelievo e deposito lastre inferiori allo standard attuale e in completa sicurezza per gli operatori.

OFFICINE MISTRELLO has further improved two of its loading-unloading machines with suction cups and movement on rails. The loaders-unloaders can be interfaced with automatic compact storages, but can also be used to unload glass from traditional storage systems with fixed racks. The GL 6000 and ML 3210 loaders-unloaders are floor systems that can be adapted to many different kinds of glasswork and also be integrated in the cutting lines of medium and large-sized companies. The machines pick up the glass sheets from the compact storages and transfer them to the cutting table completely automatically. They can supply one or more cutting tables with shorter than standard pick up and lay down times, while ensuring the utmost operator safety.



Selettore GLP *Selector GLP*

6000x3300 (3300x2600)



MASSIMA PORTATA
Max capacity

FIND MORE

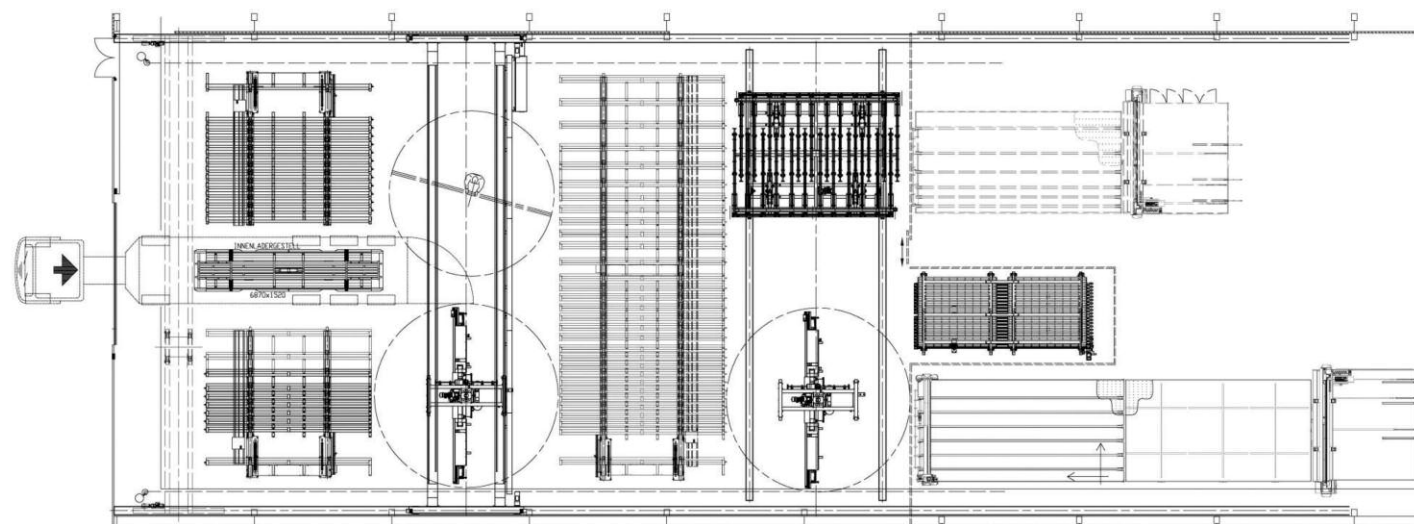
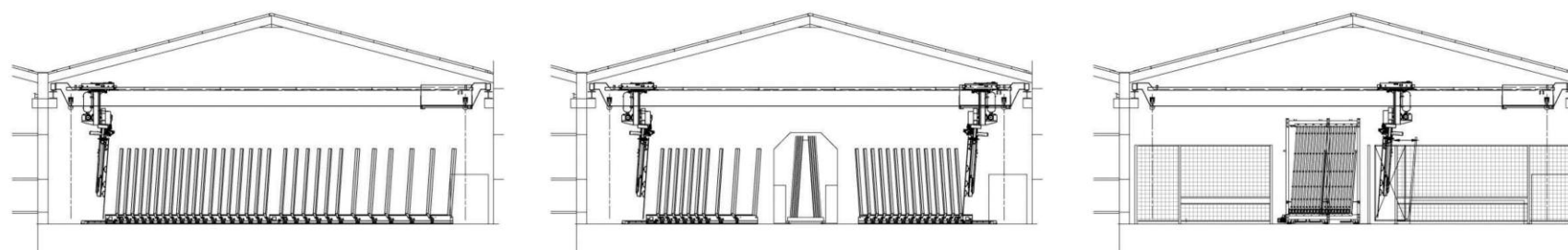


MADE IN ITALY

Il selettore magazzino GLP è usato per il prelevamento delle lastre di vetro PLF 6000x3210 max e per le lastre DLF 3300x2600 max.

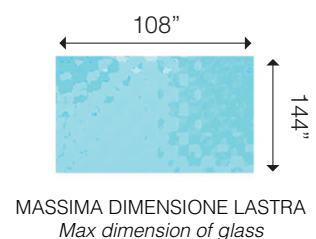
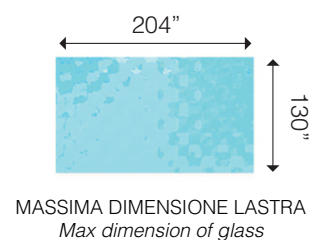
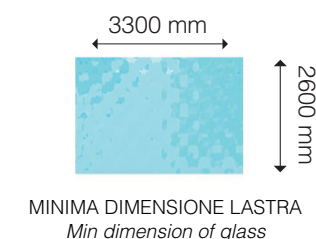
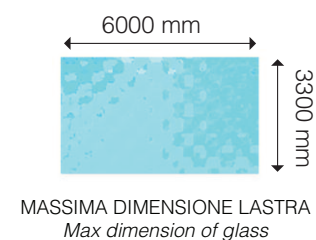
I nostri selettori, hanno la possibilità di prelevare spessori di vetro da 3 mm a 19 mm e il vetro basso emissivo. I selettori magazzino GLP possono essere interfacciati al classificatore automatico, ma possono anche essere usati per scaricare il vetro dai tradizionali sistemi di stoccaggio a cavalletta fissa e direttamente dal camion. I selettori magazzino GLP sono un sistema aereo che può adattarsi a molti tipi di stabilimenti ed essere integrati nelle linee di taglio di aziende medio alte.

The GLP Stock Selector can be used to lift and transport PLF glass sheets measuring up to 6000x3210 mm, and DLF sheets up to 3300 x 2600 mm, with thicknesses ranging from 3 to 19 mm, as well as low-E glass. The Mistrello GLP Stock Selector can be interfaced with automatic compact storages but can also be used to unload glass sheets stocked on traditional fixed racks and directly from the lorry. The GLP Stock Selector is an aerial system that can be adapted to different kinds of factories as it can be easily integrated into the cutting lines of medium to large sized companies.



Selettore GLH *Selector GLH*

6000x3300 (3300X2600)



MASSIMA PORTATA
Max capacity

FIND MORE

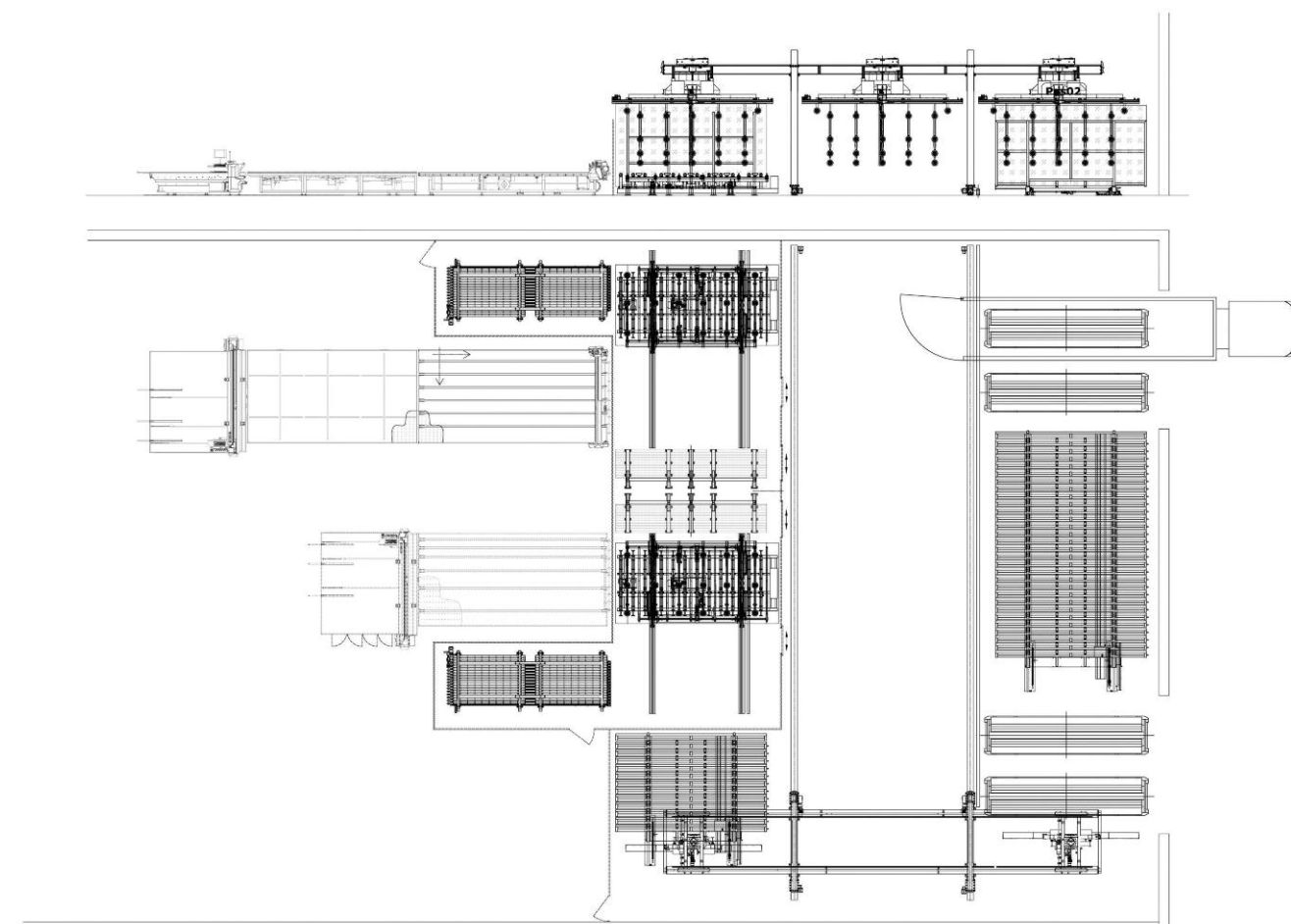


MADE IN ITALY

Il selettore magazzino GLH è usato per il prelevamento delle lastre di vetro PLF 6000x3210 max e per le lastre DLF 3300x2600 max.

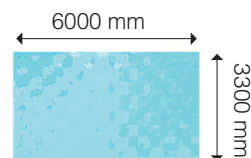
I nostri selettori, hanno la possibilità di prelevare spessori di vetro da 3 mm a 19 mm e il vetro basso emissivo. I selettori magazzino GLH possono essere interfacciati al classificatore automatico, ma possono anche essere usati per scaricare il vetro dai tradizionali sistemi di stoccaggio a cavalletta fissa e direttamente dal camion. I selettori magazzino GLH sono un sistema aereo che può adattarsi a molti tipi di stabilimenti ed essere integrati nelle linee di taglio di aziende medio alte.

The GLH Stock Selector can be used to lift and transport PLF glass sheets measuring up to 6000x3210 mm, and DLF sheets up to 3300 x 2600 mm, with thicknesses ranging from 3 to 19 mm, as well as low-E glass. The Mistrello GLH Stock Selector can be interfaced with automatic compact storages but can also be used to unload glass sheets stocked on traditional fixed racks and directly from the lorry. The GLH Stock Selector is an aerial system that can be adapted to different kinds of factories as it can be easily integrated into the cutting lines of medium to large sized companies.

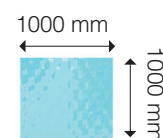


Restore

6000x3300 (3300X2600)



MASSIMA DIMENSIONE LASTRA
Max dimension of glass



MINIMA DIMENSIONE LASTRA
Min dimension of glass



MASSIMO NUMERO LASTRE PER POSIZIONE
Max sheets for each position



MASSIMA PORTATA
Max capacity

FIND MORE



MADE IN ITALY

L'ultima produzione delle Officine Mistrello è il sistema per l'immagazzinamento di lastre vetro singole. Il sistema per l'immagazzinamento di lastre vetro singole è usato per il recupero in automatico dei vetri residui derivanti dall'ottimizzazione del taglio. Il sistema può essere utilizzato anche come accumulo di lastre di vetro da tagliare PLF 6000X3210 o DLF 3210X2600 per non fermare la produzione durante lo scarico del vetro nel magazzino. Il sistema per l'immagazzinamento di lastre vetro singole è modulare con un minimo di 10 posizioni.

Su ogni singola posizione possono essere immagazzinate una o più lastre di vetro a partire da una dimensione minima di 1000x1000mm. Ovviamente il numero della lastre immagazzinabili dipende dalla lunghezza del sistema che può essere adattato agli spazi disponibili del cliente e alla sue esigenze.

The last production of Officine Mistrello Company is the storage system named Re-Store for single glass panes. This storage system, Re-store, is used to recover in automatic remnant glass coming from the cutting optimisation, but also could be used to accumulate glass panes in jumbo sizes 6000x3210 mm or half size 3210x2600 mm, before cutting process (like a buffer) in order to don't stop the production during the loading glass on the storage racks (like compact storages). This storage system Re-store for single glass panes is modular with a minimum of 10 positions. Each position can accept one or more glass sheet starting from minimum size of 1000x1000 mm. Obviously the number of storable glass depends of the machine length. This length could be adapted to the customer's available plant space or his specific requirement.



Personalizzazione *Customization*

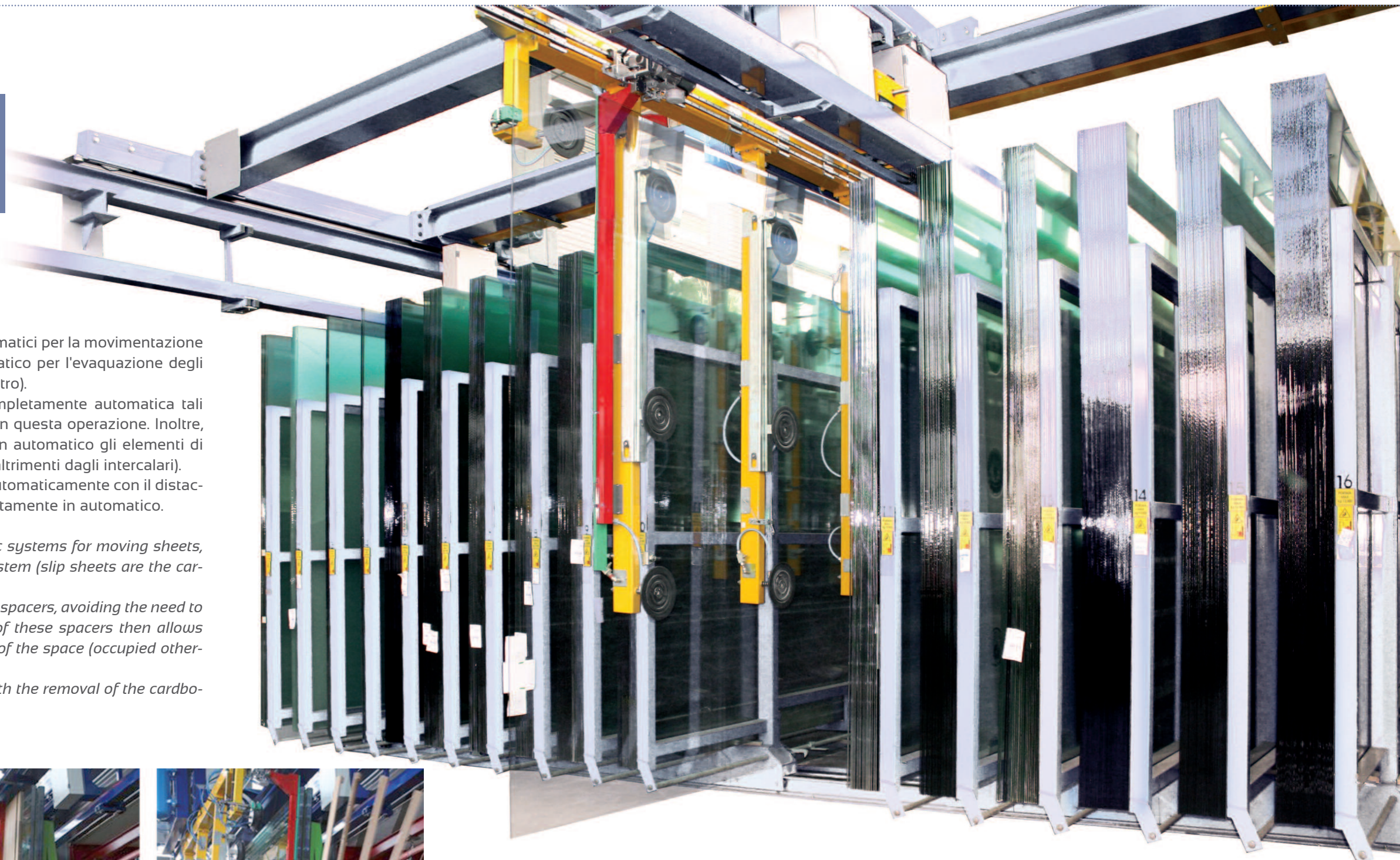
Officine Mistrello offre in opzione ai propri sistemi automatici per la movimentazione delle lastre la possibilità di applicare il sistema automatico per l'evaquazione degli intercalari (distanziali di cartone posti tra un pacco e l'altro).

Questo sistema permette di evaquare in maniera completamente automatica tali distanziatori evitando di dover impegnare il personale in questa operazione. Inoltre, l'assenza di tali distanziatori permette di caricare poi in automatico gli elementi di magazzino recuperando il 30% dello spazio (occupato altrimenti dagli intercalari). Vedi qui l'immagine riferita ad un magazzino caricato automaticamente con il distacco dei cartoni effettuato in una fase precedente completamente in automatico.

Officine Mistrello offers, as an option with its automatic systems for moving sheets, the ability to apply the automatic slip sheet ejection system (slip sheets are the cardboard spacers placed between packages).

This system allows completely automatic ejection of the spacers, avoiding the need to use personnel to perform the operation. The absence of these spacers then allows automatic loading of the storage items recovering 30% of the space (occupied otherwise by the slip sheets).

See the image of an automatically loaded storeroom with the removal of the cardboard done in a completely automatic previous phase.



Rimozione intercalari *Spacer Removing*



Le Officine Mistrello sono specializzate, ormai da vent'anni, nella costruzione d'impianti tecnologicamente avanzati di stoccaggio e movimentazione di vetro piano. Vista la versatilità, questi impianti possono essere impiegati indifferentemente in vetrerie d'ogni dimensione.

Interessanti sono i vantaggi per la clientela, grazie alla possibilità di personalizzare al meglio le proprie esigenze. Le nostre macchine offrono un'elevata qualità ed un'ampia gamma di scelta, siamo il vostro partner per risolvere le esigenze di movimentazione del vetro in modo efficace e moderno. La nostra società è attenta al continuo miglioramento e aggiornamento tecnologico degli impianti.

I clienti Mistrello possono valutare l'efficacia del nostro lavoro analizzando l'incidenza dei nostri impianti nei processi produttivi e i nostri standard di rendimento. Le Officine Mistrello forniscono una consulenza alla propria clientela anche in relazione alla gestione del magazzino ed ai sistemi di sicurezza legati al controllo della linea di taglio.

I magazzini e i relativi sistemi di carico/scarico, sono concepiti e realizzati per garantire la massima efficienza produttiva con la massima sicurezza dell'operatore.

For twenty years now Officine Mistrello has been specialized in the manufacture of the most technologically advanced storage and handling systems for glass sheets. Given their extreme versatility, these systems can be installed in any sized glassworks, offering numerous advantages to clients as they can be fully personalized to specific requirements.

Mistrello is the best partner, offering effective and modern solutions to glass handling problems, with top quality machines in a wide range of models, constantly seeking to improve and update plant technology.

Mistrello's clients can rapidly assess the effectiveness of our work, analysing the incidence of our plants during production processes and performance standards.

Officine Mistrello advises its clients regarding the most suitable warehouse management plants and safety systems for the control of cutting lines.

Our warehouse plants and loading-unloading systems have been designed and constructed to guarantee the highest production efficiency with maximum operator safety.



MISTRELLO
moving technology

Via dell'Artigiano, 13 - 35040 Ponso - Padova - Italy
Tel. +39 0429 95046 - Fax +39 0429 657825
Servizio Clienti/Customers Service: +39 335 611 8626
info@mistrello.it - www.mistrello.it



Think green!

Mistrello assicura il controllo degli impatti ambientali delle proprie attività, e ne ricerca sistematicamente il miglioramento in modo coerente, efficace e sostenibile.

Mistrello guarantees the control on the environmental impact of its activities, trying systematically to improve them in a logical, efficient and affordable way.



Mistrello si riserva il diritto di apportare alle proprie macchine e impianti ogni modifica a suo insindacabile giudizio costituente miglioria, anche in corso di esecuzione dei contratti. Perciò ogni dato fornito ha valore indicativo e di approssimazione. Tutti i diritti sono riservati, qualsiasi riproduzione, pubblicazione, esecuzione, prestito o rappresentazione pubblica non autorizzata di questo catalogo è tassativamente proibita e può dar luogo a responsabilità in sede civile ed essere perseguita penalmente.

Mistrello reserves the right to improve the products specifications and design, even during the execution of contracts. Therefore, every figure supplied, has to be regarded as an indicative and approximate figure.

All right reserved. Any unauthorized reproduction, publication, execution, loan, or other public performance of this catalogue is peremptorily forbidden and may constitute civil responsibility. Trespassers will be prosecuted by law.