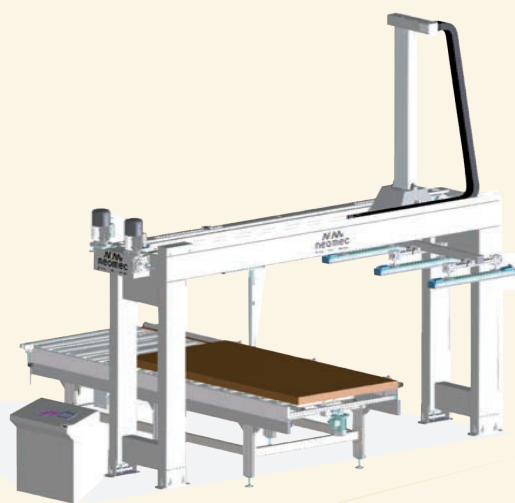
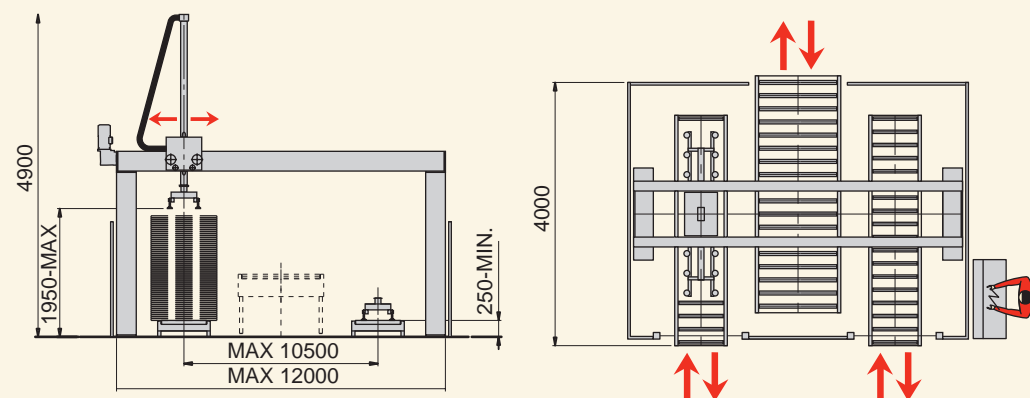


## AXEL2X

Movimentatore a ponte per medie portate  
*Bridge mover for average capacity loads*

Lunghezza	<i>Length</i>	A richiesta - max 12000 mm <i>On request - max 12000 mm</i>
Larghezza base	<i>Ground width</i>	1200 mm
Larghezza max	<i>Max width</i>	In base a organo di presa <i>By picking frame kind</i>
Altezza max	<i>Max height</i>	4900 mm
Larghezza utile	<i>Working width</i>	A richiesta <i>On request</i>
Lunghezza utile	<i>Working length</i>	A richiesta <i>On request</i>
Altezza utile	<i>Working height</i>	A richiesta - max 1850 mm <i>On request - max 1850 mm</i>
Peso max pezzi	<i>Max workpiece weight</i>	200 kg
Ciclica	<i>Cycles</i>	max 8 min
Potenza installata	<i>Installed power</i>	6 kw
Opzionali e configurazioni speciali		A richiesta <i>On request</i>
	<i>Options and special versions</i>	



Neomec srl  
**la tecnologia su misura**  
**the customized technology**

Italia Pesaro +39.0721.200113  
[www.neomec.it](http://www.neomec.it)  
[info@neomec.it](mailto:info@neomec.it)

skooter.it

I dati del presente prospetto sono indicativi.  
*The information in this specification may be subject to change.*

© Neomec 2020\_01

Made in Italy

## AXEL2X

Movimentatore a ponte per medie portate  
*Bridge mover for average capacity loads*



**neomec**

# AXEL 2X



## Axel 2X Movimentatore a ponte per medie portate

- Alta flessibilità di utilizzo nella massima affidabilità
- Meccanica semplice e robusta, con scorrimenti su ruote in materiale termoplastico
- Sistema di anticollisione nei movimenti verticali discendenti
- Manutenzione ridotta al minimo
- Massima cura nella sicurezza dell'operatore

Movimentatore automatico a ponte a due assi controllati, per la manipolazione di prodotti, in particolare pannelli, pacchi, lastre, ecc., nei settori del legno, vetro, metallo, dell'imballaggio e altri, mediante opportuni organi di presa di cui può essere dotato. Prelievo e deposito automatico da una o più stazioni di provenienza verso una o più stazioni di deposito, in base alle logiche di funzionamento richieste.

Axel 2X è adatto ad essere utilizzato su linee di produzione come caricatore o scaricatore di pannelli, con funzioni di magazzino automatico per pannelli, profili, pacchi, cartone ecc. Può avere applicazione anche ove vengano richieste funzioni di traslazione o smistamento dei suddetti prodotti, ad esempio su linee di scorniciatura, squadratura, bordatura, levigatura, fresatura verniciatura ecc.

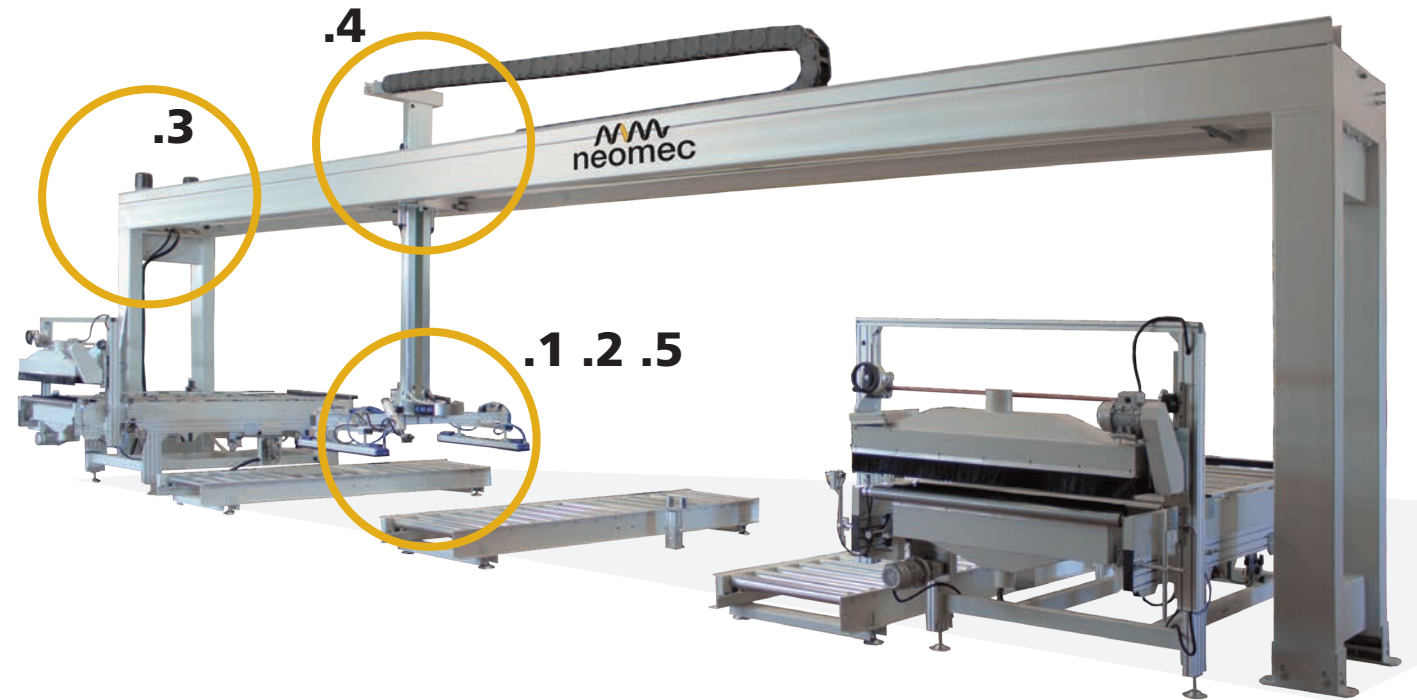


## Axel 2X Bridge mover for average capacity loads

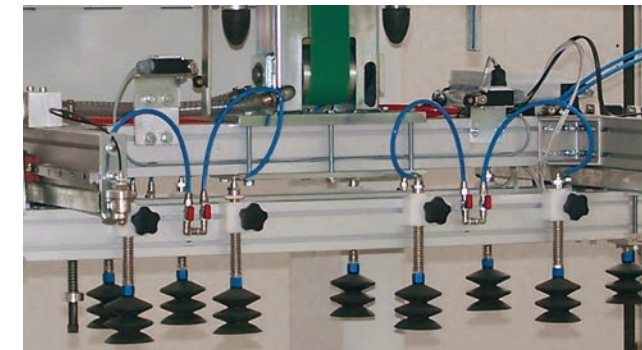
- High utilisation flexibility with maximum reliability
- Simple and sturdy mechanism, sliding on thermoplastic wheels
- Collision avoidance system in descending vertical movements
- Maintenance is reduced to the minimum
- Maximum attention to operator's safety

Automatic bridge mover with two controlled axes for handling products – panels, packs, sheets, etc., in particular – in the wood, glass, metal, packaging and other sectors, by using appropriate gripping members with which it may be equipped. Automatic collection and depositing from one or more source stations to one or more target stations, according to the required operating logics.

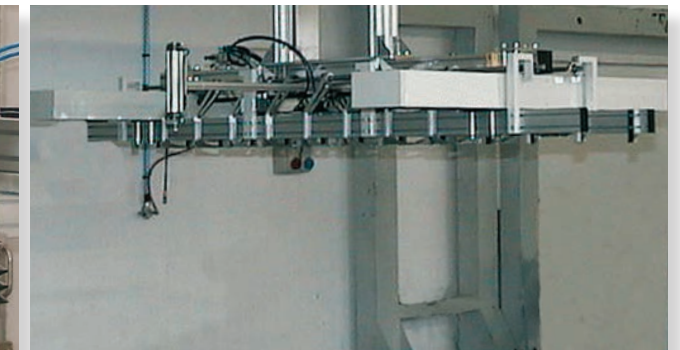
Axel 2X is fit to be used on production lines as panel loader or unloader, and serves as an automatic warehouse for panels, profiles, packs, cardboards, etc. It may also be used when translation or sorting of the above-mentioned products is required, e.g. on unframing, squaring, edging, smoothing, milling, painting lines etc.



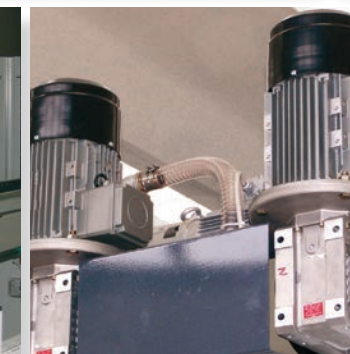
1 Gruppo di presa a ventosa.  
Sucker gripping unit.



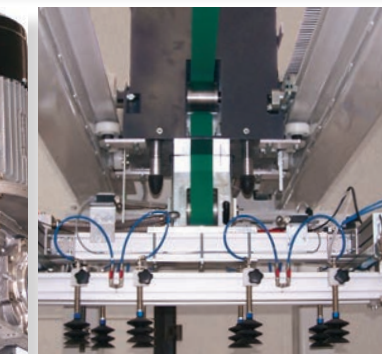
5 Gruppo di presa a pinze.  
Gripping unit.



2 Gruppo di presa a cuscini a depressione.  
Vacuum pad gripping unit.



3 Motorizzazione assi.  
Axis motorization.



4 Carrello scorrevole su ruote con trasmissione orizzontale e verticale in primo piano.  
Sliding truck on wheels with foreground horizontal and vertical transmission.