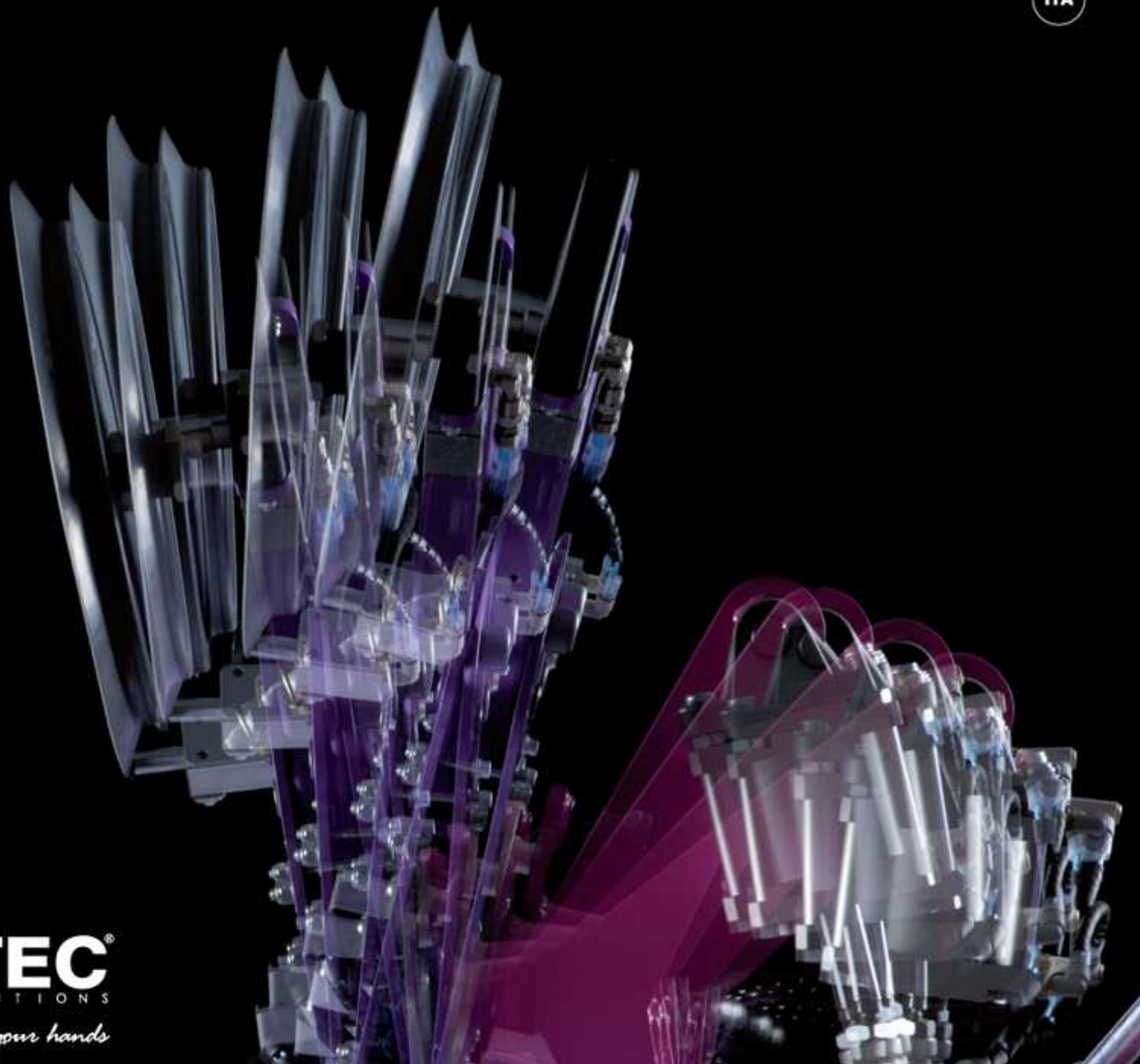




Friendly

Gingo



de- sign



Gingo

permette di movimentare e installare pannelli pesanti e ingombranti all'interno del cantiere. I compressori e le batterie ricaricabili garantiscono l'autonomia per l'intera giornata lavorativa: funziona infatti ad aria compressa e si muove verticalmente a peso zero sia con carico in presa, sia a vuoto. Su richiesta è disponibile anche con trazione elettrica.

Portate

KG

250
350

fun- zio- nale

Portate

KG

60
150
250
400
500



Friendly

è un indispensabile strumento di lavoro, creato per eseguire veloci movimentazioni di pannelli in orizzontale, verticale o con rotazione; è adatto per caricare o scaricare centri di lavoro, banchi di lavorazione o taglio, linee di produzione e rettilinee. Funziona con la sola alimentazione ad aria compressa (0,6-0,8 MPa) e si muove a peso zero sugli assi X-Y-Z sia con carico in presa, sia a vuoto.



ergo- nomia

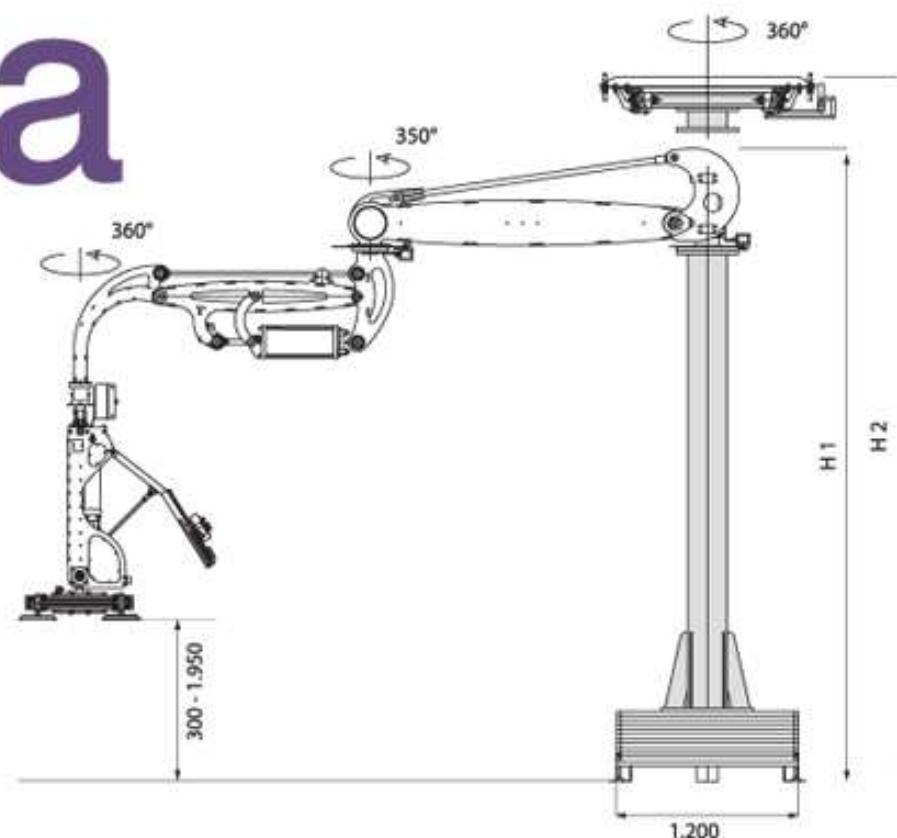
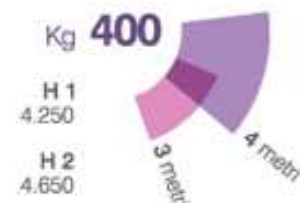
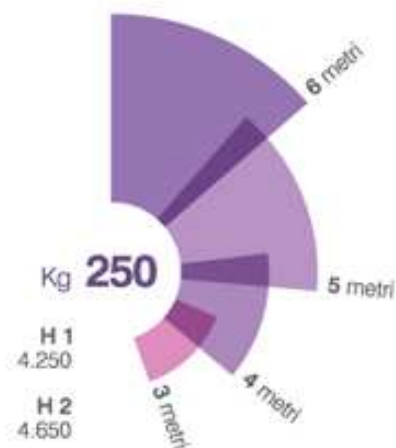
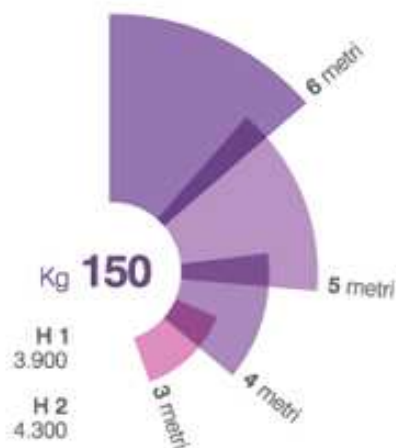
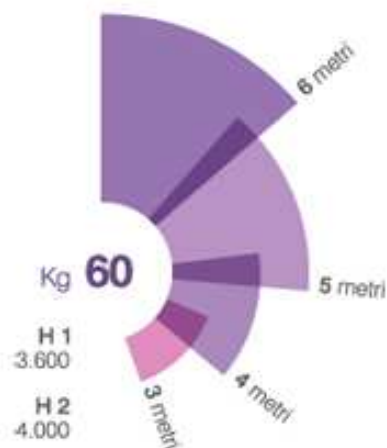
Friendly

provvisto di una moderna consolle di controllo, scorre verticalmente con sblocco pneumatico, è regolabile alle diverse altezze di lavoro ed è adattabile all'operatore. Design ed ergonomia sono studiati nei minimi dettagli: la consolle è posizionata su di un supporto articolato, in modo da mantenere l'operatore alla corretta distanza di sicurezza rispetto al prodotto in fase di movimentazione.

Movimentazione pannelli

Friendly 60	min. 250x800	max 1200x2200
Friendly 150	min. 250x1000	max 2200x3000
Friendly 250	min. 300x1000	max 2200x4200
Friendly 400	min. 300x1000	max 2200x4200
Friendly 500	min. 300x1000	max 2200x4200

Portate e raggi di azione



Colonna fissata a terra
Colonna su base auto stabile spostabile con trans pallet
Colonna su base auto stabile motorizzata a terra
Pensile fisso
Pensile scorrevole su vie di corsa aeree
(con motorizzazione a richiesta)

Funzioni

Friendly permette di eseguire movimenti servoassistiti di:
inclinazione frontale da 0 a 93°
rotazione da 0 a 90° o da 0 a 180°
(a seconda dei modelli)
capovolgimento 180°
(a seconda dei modelli)



flessi- bilità

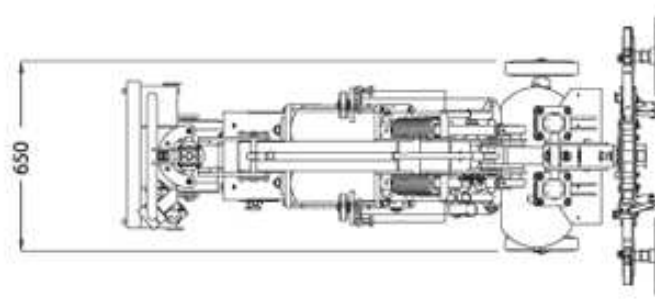
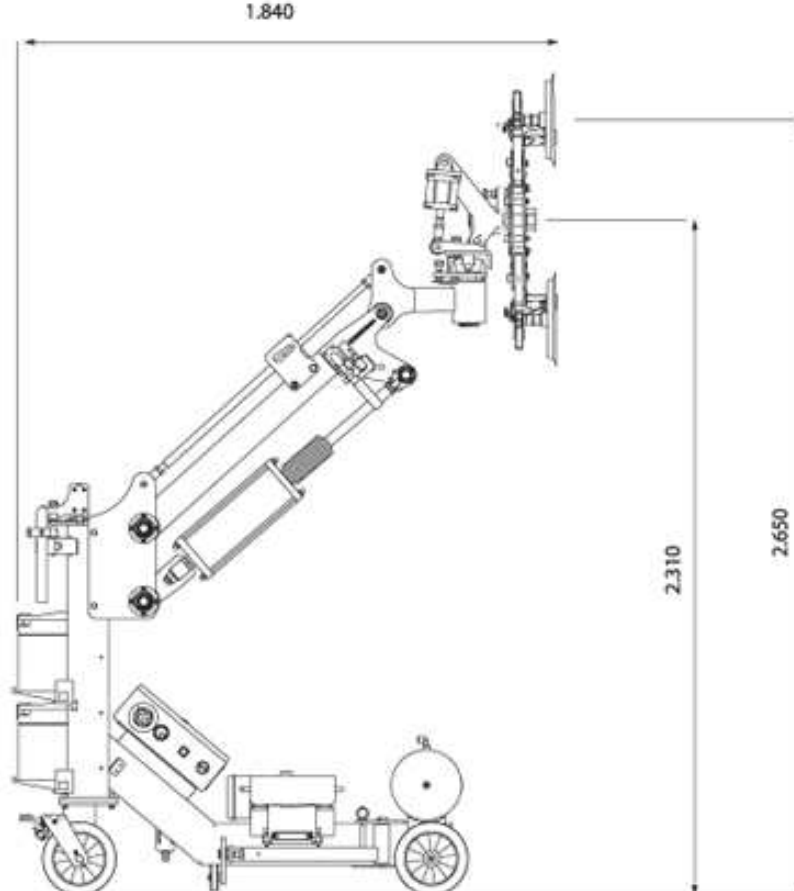
Friendly e Gingo sono dotati di ventose orientabili nelle diverse direzioni ed escludibili, così da movimentare pannelli di diversa forma e grandezza. Agendo sull'apposito regolatore posizionato sulla consolle si possono calibrare facilmente carichi che vanno da zero al massimo carico. Friendly è equipaggiato con freni a disco su tutti gli assi di rotazione, comodi sia per lo stazionamento a fine utilizzo, sia per eseguire veloci lavorazioni sul pannello ancora in presa.

Friendly



produ- tività

Friendly valorizza le risorse umane, migliora la produttività della postazione di lavoro e riduce drasticamente l'affaticamento fisico dell'operatore, per un utilizzo adatto anche a personale diversamente abile. Un operatore solo può muovere pannelli ingombranti e pesanti con naturalezza e poco sforzo, salvaguardando l'integrità dei prodotti.



Movimentazione pannelli

Gingo 250 min. 300x1000 max 2000x4000

Gingo 350 min. 300x1000 max 2000x4000



Tecnologia e design

Friendly e Gingo uniscono forza, affidabilità e armonia nelle forme e nei movimenti, per un ambiente di lavoro evoluto e attentamente organizzato.

Portate Gingo

Kg **250**

in versione smontabile rapidamente per essere trasportata manualmente ai piani

Kg **350**

in versione classica

Funzioni

Gingo permette di eseguire movimenti servoassistiti di:
inclinazione frontale da -10° a $+10^{\circ}$
e movimenti manuali di rotazione
frontale 270° , rotazione sul fianco
di 135° , spostamento laterale
150 mm



sicu- rezza

Il doppio circuito pneumatico di Friendly e Gingo consente di movimentare il pannello solo se la presa è riuscita; anche a fronte di comandi eseguiti erroneamente o di un'improvvisa mancanza d'aria, il pannello viene accompagnato dolcemente a terra senza alcun pericolo per l'operatore. Gingo è inoltre dotato di freni di stazionamento e di piedini laterali di stabilizzazione in caso di dislivello.

Gingo

PRODOTTI
FAMATEC

Mastro

Friendly

Gingo

Vaquo

EFrim

PZero

Mano

Motif

Custom

HANNO
SCELTO
FAMATEC

3 ELLE

AGC

ALBERTINI

CASCADE WINDOWS

CHAMPION WINDOWS & DOORS

CRICURSA

CRISTALERIA SOLER

CUSTOM WINDOW SYSTEM

DB GLASS

EMMEGI SPA

FINSTRAL

ISOCLIMA

M&C

MIROITERIES

DUBRULLE

PERMASTEELISA

PILKINGTON

RIMADESIO

ROMAG

SAINT GLAS LIMITED

SAINT GOBAIN

SANGALLI VETRO

SOMEC

TECHNOCLADD

TRAINOR GLASS COMPANY

VELKO 2000

VETRARIA COGLIATI

ZANATTA VETRO

FAMATEC S.p.A.

Via dell'Industria 15
38012 Taio (TN) - Italia

T. +39 0463 461911

www.famatec.com

sales@famatec.com