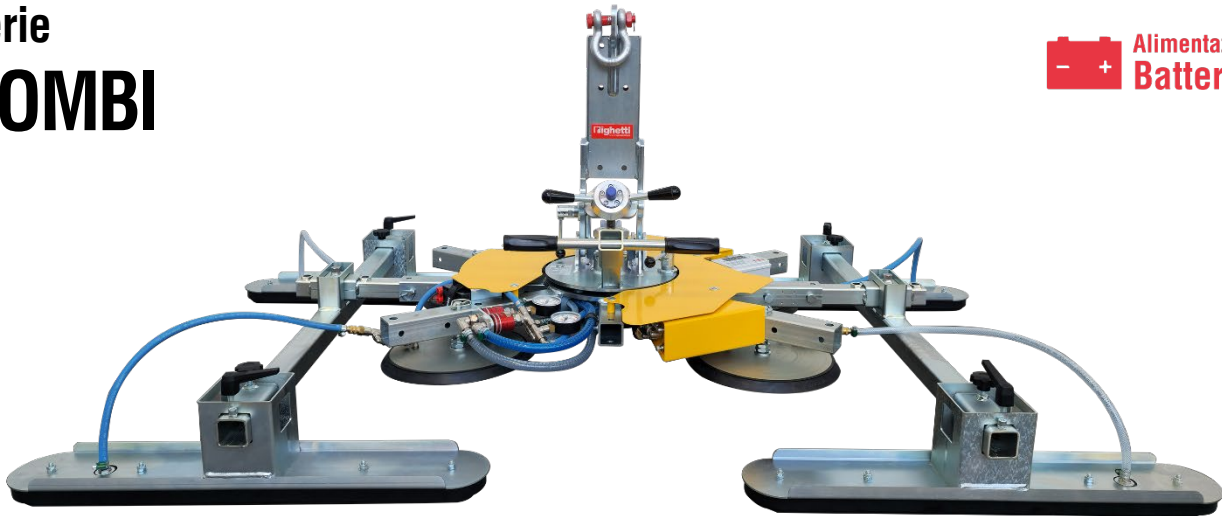


## Serie KOMBI



KOMBI è il sollevatore a ventosa a struttura ibrida progettato per la posa di vetri e pannelli sandwich in cantiere. Il sollevatore a ventosa è alimentato da batterie ad alta capacità ricaricabili e rimovibili. Nel rispetto delle normative europee EN13155, KOMBI è dotato di un doppio circuito del vuoto

Questo modello può essere equipaggiato con quattro o otto ventose rotonde, specifiche per la movimentazione di vetri fino a 1200kg. Oltre alle piastre aspiranti per vetro, è possibile aggiungere quattro piastre aspiranti lunghe e strette specifiche per la posa di pannelli coibentati fino a 250kg. Queste ventose, poste su braccetti rimovibili, si adattano alle superfici lisce, micronervate o grecate dei pannelli garantendone una salda presa durante la movimentazione.

KOMBI permette il **basculamento 0-90°** e la **rotazione 360°** del carico tramite leve dedicate. Su richiesta, è possibile avere entrambi i movimenti motorizzati. L'aspirazione ed il rilascio del carico avvengono in modo manuale tramite il trascinarsi di una valvola a doppio comando, ma è anche disponibile come optional il controllo via radiocomando.

### Caratteristiche tecniche

<b>Applicazione</b>	Posa di vetri e infissi Posa di pannelli coibentati da copertura e da parete in orizzontale e verticale
<b>Portata</b>	Vetri – max 400/600/800/1200 kg (indicare in fase di ordine) Pannelli - max 250 kg
<b>Movimentazione del carico</b>	Basculamento 0-90° Rotazione continua 360° con possibilità di blocco ogni 90°
<b>Alimentazione</b>	Pompa del vuoto a corrente continua alimentata da batterie incorporate Batterie ricaricabili ad alta capienza, con indicatore dello stato di batteria Batterie a sostituzione rapida
<b>Sistema del vuoto</b>	Due circuiti del vuoto indipendenti, ogni circuito con serbatoio del vuoto e valvola di non ritorno
<b>Tara</b>	Dipende dalla configurazione
<b>Controllo</b>	Valvola ON/OFF manuale per la presa e il rilascio del carico Rilascio del carico con comando di sicurezza a doppia azione Radiocomando senza fili per presa e rilascio del carico (optional)
<b>Caratteristiche tecniche</b>	Allarme acustico e visivo Vacuometro per ogni circuito del vuoto Caricabatterie esterno 240 Volt



Basculamento 0-90°



Doppio circuito del vuoto



Radiocomando come optional



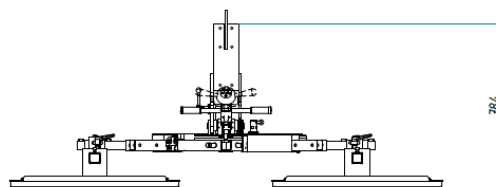
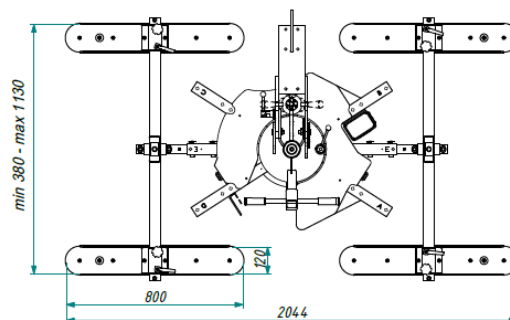
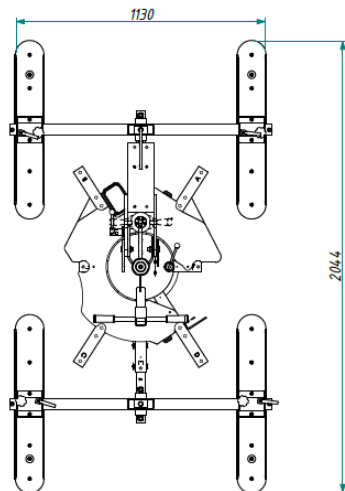
Sistemi di sicurezza



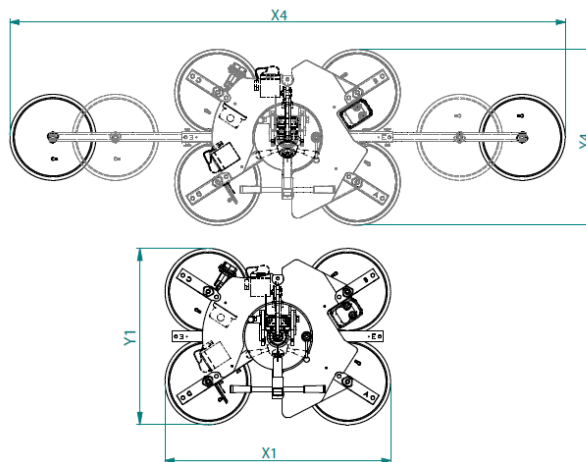
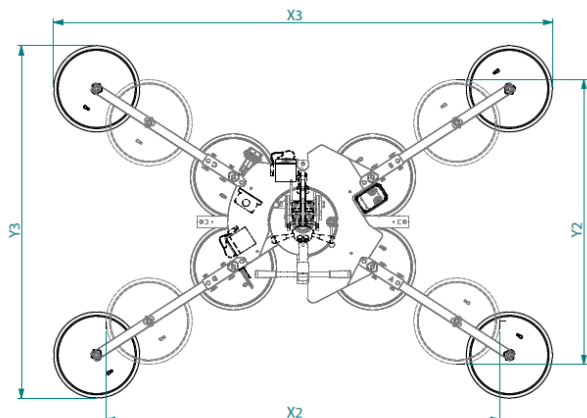
Struttura ibrida



### Disegni tecnici per posa di pannelli sandwich



### Disegni tecnici per la posa di vetri



Portata e ingombri con piastre aspiranti diametro 310mm

Piastrre in uso	Configurazioni		Ingombro piastre mm
	Portata (kg)	Dimensioni	
4	400	X1 * Y1	863 * 666
4 + 4	800	X2 * Y2	1700 * 1210
4 + 4	800	X3 * Y3	2145 * 1488
4 + 2	600	X4 * Y4	2430 * 715

Portata e ingombri con piastre aspiranti diametro 390mm

Piastrre in uso	Configurazioni		Ingombro piastre mm
	Portata (kg)	Dimensioni	
4	600	X1 * Y1	1019 * 795
4 + 4	1200	X2 * Y2	1780 * 1290
4 + 4	1200	X3 * Y3	2248 * 1596
4 + 2	900	X4 * Y4	2510 * 800