

# Multi Lift Systeem



**Sterk in het oplossen van uw tilvraagstukken**

## Multi Lift Systeem

Deze tilhulp wordt standaard aangedreven met een pneumatische cilinder (MLS-C serie) of een pneumatische luchtbalancer (MLS-W serie).

De MLS kan compact worden opgesteld en is daarom goed inzetbaar in ruimtes waar bewegingsvrijheid beperkt is. De machine is leverbaar in een staande en hangende uitvoering en kan, indien nodig, eenvoudig worden verplaatst zodat deze op meerdere werkplekken kan worden ingezet.

Voor de handeling heeft de operator minimale inspanning en belasting nodig door de balancerende eigenschap. Dit houdt in dat door de comprimerende eigenschap van lucht het product als het ware gewichtloos zweeft binnen een slag van 500 mm.

Een voordeel is dat door de speciale lagering en de plaats van het hefmechanisme de knik zwenkarm moeiteloos de bewegingen van de operator volgt. In combinatie met een Habeload grijper is dit een compleet geïntegreerd handelingssysteem en het geheel is eenvoudig en comfortabel te bedienen.

Door het toepassen van een snelwissel systeem zijn er meerdere grijper opname mogelijkheden voor een breed scala aan producten. balancerend karakter.



### De belangrijkste voordelen van de MLS

- ▶ Uiterst wendbaar en flexibel inzetbaar
- ▶ Veilig in gebruik voor operator en product
- ▶ De MLS heeft een ingebouwde veiligheidsrem en voorkomt hiermee omhoogschieten van het product
- ▶ Laag luchtverbruik en zeer onderhoudsarm
- ▶ Snel uw product positioneren van begin tot eind in het productie of assemblageproces
- ▶ Meerdere producten te handelen door een snelwissel systeem
- ▶ De draaibewegingen zijn standaard pneumatisch geremd

Type #	Hefcapaciteit	Uitlading	Hefslag
MLS-C65	65 kg	3000 mm	2000 mm
MLS-C110	110 kg	3000 mm	2000 mm
MLS-C160	160 kg	3000 mm	1500 mm

Type #	Hefcapaciteit	Uitlading	Hefslag
MLS-W65	65 kg	3000 mm	2000 mm
MLS-W90	90 kg	3000 mm	3000 mm
MLS-W150	150 kg	3000 mm	2000 mm



## Sterk in het oplossen van uw tilvraagstukken

Voor meer informatie over onze producten of een offerte kunt u contact opnemen met HABELOAD BV