

FORCE-LIFT®

Vakuum slangeløftere



Indhold

03	Værd at vide - CERTEX & AERO-LIFT
04	Din stærkeste medarbejder
05	FORCE-LIFT® slangeløftere
06	FORCE-LIFT® Vakuumb slangeløfter
07	FORCE-LIFT 2 Vakuumb slangeløfter
08	Materialer og sugefødder
09	Et hav af anvendelsesmuligheder
10	Vi er med dig - hele vejen
11	Lifting KnowHow



**Et stærkt
samarbejde**

Værd at vide **CERTEX & AERO-LIFT**

CERTEX Danmark A/S

- En del af Lifting Solutions Group - Europas førende løfteudstyrsspecialist
- 135 års erfaring indenfor løfteudstyr
- Leverandør af totalløsninger - både over og under krankrogen
- Samarbejder med de førende europæiske leverandører af kraner og løftegrej
- ISO certificeret og medlem af kranbranchen

CERTEX

AERO-LIFT

- Tysk familieejet virksomhed
- 30 års erfaring indenfor vakuumløft
- Leverandør af innovative løfteløsninger med brug af vakuumteknologi
- Egenproduktion i Tyskland
- Produkter af høj kvalitet til stort set alle industrier
- Fokus på sundhedsforebyggelse og ergonomi på arbejdspladsen

**AERO[®]
LIFT**



**Innovativ
teknologi**

Din stærkeste medarbejder

Med FORCE-LIFT® får du din stærkeste medarbejder. En hurtig, stærk og ergonomisk slangeløfter hvor du, med kun 1 hånd, kan løfte op til 75 kg. Har du brug for at løfte tungere emner, så kan FORCE-LIFT® | 2 klare helt op til 300 kg betjent med 2 hænder.

FORCE-LIFT® er udviklet på baggrund af årtiers erfaring inden for vakuumteknologi. Slangeløfteren har den unikke egenskab, at den tilpasser sig operatørens bevægelser og ikke omvendt. Denne funktion kaldes "Natural Motion Control" og giver dig instinktiv kontrol af vakuum slangeløfteren.

Ergonomisk arbejde

Energiforbrugende arbejdsprocesser hører fortiden til. Med FORCE-LIFT® optimeres arbejdsgangene og medarbejderen bliver aflastet. Selv ved gentagne bevægelser er brugen af FORCE-LIFT® skånsom for leddene.

Fordele ved brug af FORCE-LIFT®

- sparer på din energi
- skånsom mod leddene og sygdomsforebyggende
- giver stigende motivation og produktivitet
- minimerer sygdomsfravær
- reducerer dine omkostninger

FORCE-LIFT® slangeløftere

CERTEX Danmark A/S tilbyder FORCE-LIFT® slangeløftere i samarbejde med AERO-LIFT. Du kan vælge imellem FORCE-LIFT, FORCE-LIFT | 2 og ErgoPlus som er en løftearm option for FORCE-LIFT | 2 modellen.

FORCE-LIFT®

- Maks. løftekapacitet: 75 kg
- Maks. løftehøjde: 1,80 - 1,90 m
- Betjenes med 1 hånd
- Hurtig-slip funktion (quick-release)
- Lynkoblingsfunktion
- Løfter sække, tønder, kasser, blokke, beholdere
- Standard: EN 14238:2004



FORCE-LIFT | 2

- Maks. løftekapacitet: 300 kg
- Maks. løftehøjde: 1,80 - 1,90 m
- Betjenes med 2 hænder
- Forskellige længder på håndtag
- Hurtig-slip funktion (quick-release)
- Lynkoblingsfunktion
- Fjederbalancer
- Løfter sække, tønder, kasser, blokke, beholdere, metalplader, plastmaterialer, flade emner
- Standard: EN 14238:2004



FORCE-LIFT | 2 Ergoplus

- Option til FORCE-LIFT | 2
- Maks. løftekapacitet: 75 kg
- Maks. løftehøjde: 2,20 - 2,30 m
- Betjenes med 2 hænder
- Hurtig-slip funktion (quick-release)
- Lynkoblingsfunktion
- Fjederbalancer
- Løfter sække, tønder, kasser, blokke, beholdere, metalplader, plastmaterialer, flade emner
- Standard: EN 14238:2004





**Designet
til EGA**

FORCE-LIFT®

Vakuum slangeløfter

Denne vakuum slangeløfter er beregnet til brug ved ensidigt gentaget arbejde (EGA), hvor du skal udføre de samme løft mange gange i løbet af en dag. Det kan f.eks. være på et lager, i et transport- og logistikcenter, i fødevare- og medicinalindustrien, eller i fremstillingsindustrien.

Løfteren betjenes nemt med kun én hånd, med enten højre eller venstre hånd grundet det ergonomiske betjeningshåndtags design. Håndtaget har quick-release (hurtig-slip) funktion, samt instinktiv løfte- og sænkefunktion. Den kan også forblive frit ophængt i en parkeringsposition, med eller uden byrde. Du vælger sugefod efter hvilket materiale du skal løfte.

Der findes 3 typer sugefødder

- Dobbelt rektangulær sugefod
- Pose sugefod
- Rund sugefod

Specifikationer

- Maks. løftekapacitet: 75 kg
- Egenvægt operationsenhed: 2,4 kg
- Løfteslange diameter: Ø 100 mm, Ø 120 mm eller Ø 160 mm
- Vakuum generator: Pumpe VAL 50T, VAL 80T | Blæser: 3 kW
- Lydniveau: Pumpe 55 dB[A] | Blæser: 74-80 dB[A]
- IP beskyttelsesklasse: IP 31



“

Innovativ vakuum-
teknologi med fokus på
effektivitet, ergonomi
og fleksibilitet

Løft op til
300 kg

FORCE-LIFT | 2

Vakuum slangeløfter

FORCE-LIFT | 2 er en kraftigere udgave af FORCE-LIFT®, som især er anvendelig i ekspeditionsområder til ind- og udlevering af varer, på lagre ved udpakning og pakning af gods, og den er ideel til ordreplukning og palletering. Denne slangeløfter kan løfte 300 kg, og har en løftehastighed på op til 60 m/min.

Vakuum slangeløfter FORCE-LIFT | 2 betjenes med to hænder via det ergonomisk designede betjeningshåndtag, som er monteret på en indstillelig arm. Ved en armlængde på mere end 500 mm medleveres der en fjederbalancer, som sørger for at emnet forbliver i tyngdepunktet. Byrden frigives nemt med det integrerede quick-release system, som afbryder luftforsyningen i slangen, når denne aktiveres.

Som option til FORCE-LIFT | 2 fås ErgoPlus. Det er en løftearm (knækarm), som gør det muligt at håndtere og stable byrder højt og lavt uden at ændre din kropsholdning.

Der findes 3 typer sugefødder

- Dobbelt rektangulær sugefod
- Pose sugefod
- Rund sugefod

Specifikationer

- Maks. løftekapacitet: 300 kg
- Løfteslange diameter: Ø 120 mm, Ø 160 mm, Ø 200 mm eller Ø 300 mm
- Vakuum generator: Pumpe VAL 50T, VAL 80T | Blæser: 3 kW
- Lydniveau: Pumpe 55 dB[A] | Blæser: 74-80 dB[A]
- IP beskyttelsesklasse: IP 31
- Option: Løftearm FORCE-LIFT | 2 ErgoPlus



**Nemt og
praktisk**

Materialer og sugefødder

Lynkobling og 360° rotation

Der findes 3 forskellige sugefødder egnet til løft af materialer som træ, plast, glas, metal m.m. og du vil kunne håndtere kasser, poser, containere, tønder og adskillige andre emner. Med lynkobling er det nemt at skifte sugefødderne på din FORCE-LIFT® eller FORCE-LIFT | 2 vakuum slangeløfter.

Sugefod-delen kan rotere 360°, og drejes 90° så du kan løfte en byrde op fra lodret position, og placere den i horisontal position.

Dobbelt rektangulær sugefod

Denne sugefod er forsynet med to aflange sugeplader, som kan justeres frem og tilbage på tværskinen, og den kan anvendes på:

Porøse overflader

- Kasser
- Træ (naturligt træ, OSB, MDF)
- Hulplader

Lufttætte overflader

- Metaldele
- Glas
- Belagt træ

Rund sugefod

- Lufttætte overflader
- Tønder
- Containere

Pose sugefod

- Poser
- Sække

Et hav af anvendelsesmuligheder





“

Vi ser frem til at hjælpe
dig med den helt
rigtige løsning til den
helt rigtige pris

Så nemt
er det!

Vi er med dig - hele vejen



Professionel rådgivning

Vi hjælper dig med at finde den helt rigtige vakuumløsning til din virksomhed.



Tilpassede løsninger

Vi tilpasser produktet så dine arbejdsprocesser optimeres og dine ønsker indfries.



Montering og test

Vores montører installerer og tester din nye vakuumløfter, så den er klar til brug.



Service og eftersyn

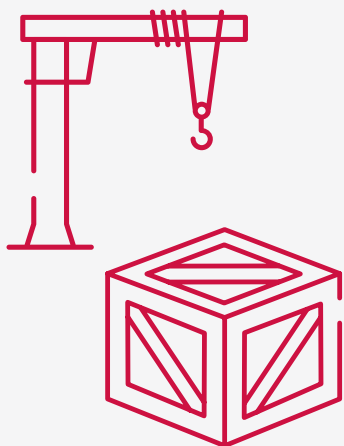
Vores kompetente serviceteam udfører service og eftersyn på vakuumprodukter.

Lifting KnowHow

Lifting KnowHow er vores stræben for at mindske antallet af uheld i forbindelse med udførelsen af en løfteopgave. Vi har i mange år leveret innovative løsninger på kundens løfteudfordringer, hvilket har givet os en omfattende ekspertise og erfaring.

Læs mere om vores Lifting KnowHow på certex.dk

Udfordring



Lifting KnowHow

Services

Rådgivning

Standard produkter

Udlejningsudstyr

Skræddersyede løsninger

24/7/365 service

Mobilt serviceteam



Løsning

Dine fordele

- Høj sikkerhed
- Høj effektivitet
- Tidsbesparende
- Omkostningsreduktion
- Fuld dokumentation
- 24/7/365 support
- Hurtig levering

“

Baseret på mange års erfaring & KnowHow indenfor løft, load tests & ingeniørarbejde, er CERTEX Danmark din pålidelige partner & leverandør af stålwire, løfteapplikationer & relaterede services.