

EASYCRANE™

Flexibel vikarmskran med integrerad vakuumlyftare

Easycrane är en komplett fristående lyftanordning för snabba och smidiga lyft inkluderat en integrerad vakuumlyftare efter eget val. Med en generös räckvidd och en höj- och sänkbar golvpelare, är den anpassningsbar till de flesta arbetsplatser. Välj till en mobil fotplatta och du kan flytta Easycrane med en enkel manuell palltruck mellan olika arbetsstationer.



www.movomech.se



EASYCRANE ger dig många fördelar!

- Snabba och smidiga lyft av laster upp till 80 kg
- Med mobil fotplatta krävs ingen installation
- Last kan greppas horisontalt och vertikalt och roteras fritt
- Ett stort urval av olika sugkoppar och vakuumok
- Snabbfäste för enkelt byte av sugkopp

HANTERING MED EASYCRANE™

Easycrane är en komplett lyftanordning avsedd för lyft av laster upp till 80 kg. Kranen är utrustad med en vakuumlyftare som är ansluten till en vakuumpump, placerad i ett stativ på pelaren.

Easycrane är extremt mångsidig och hanterar enkelt laster med olika storlek, form och vikt. Lasten kan hanteras både horisontalt och vertikalt, och roteras fritt.

Easycrane är intuitiv och enkel att använda och ökar i många fall arbetshastighet och produktivitet, samtidigt som användaren skyddas från belastningsskador.

Kranens torn är justerbart i höjdlängd och kan antingen monteras på en mobil fotplatta eller fästas direkt i golvet med expanderbult.

Easycrane är anpassad för att passa alla fyra typer av Movomechs vakuumlyftare, Easyhand Pro Rapid, Easyhand Pro, Easyhand M och Vacuhand Pro.

Easycrane har en inre och en yttre arm som kan låsas mot varandra och mot pelaren. Både inre och yttre arm kan fås i tre olika längder.

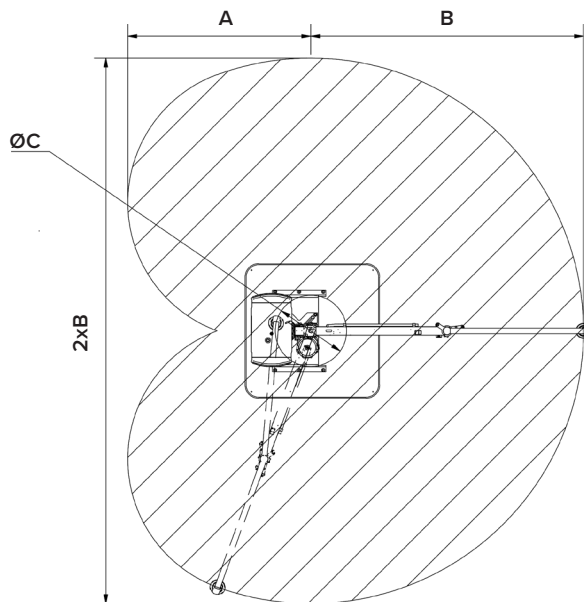
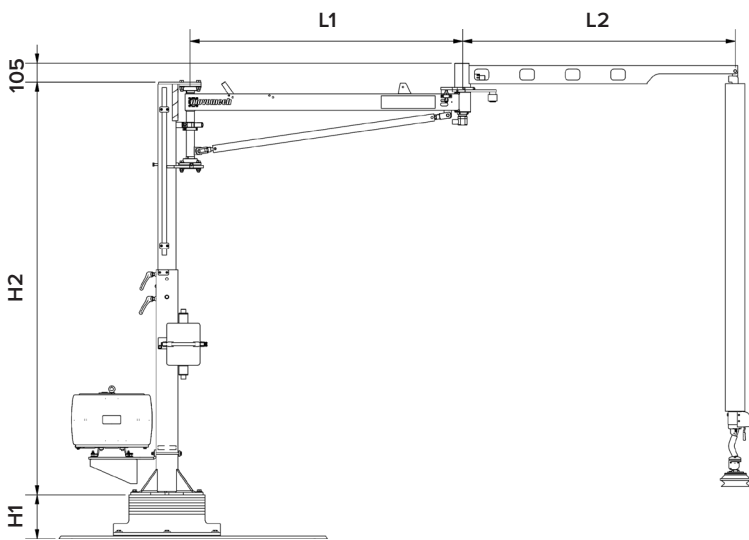
På den inre armen finns en parkeringsbroms som kan användas för att hindra armen från att "vandra" ur position. Mellan den inre och yttre armen sitter två rotationsbegränsare som begränsar den yttre armens rotationsvinkel.

Flera olika varianter av sugkoppar och vakuumok finns att välja mellan.

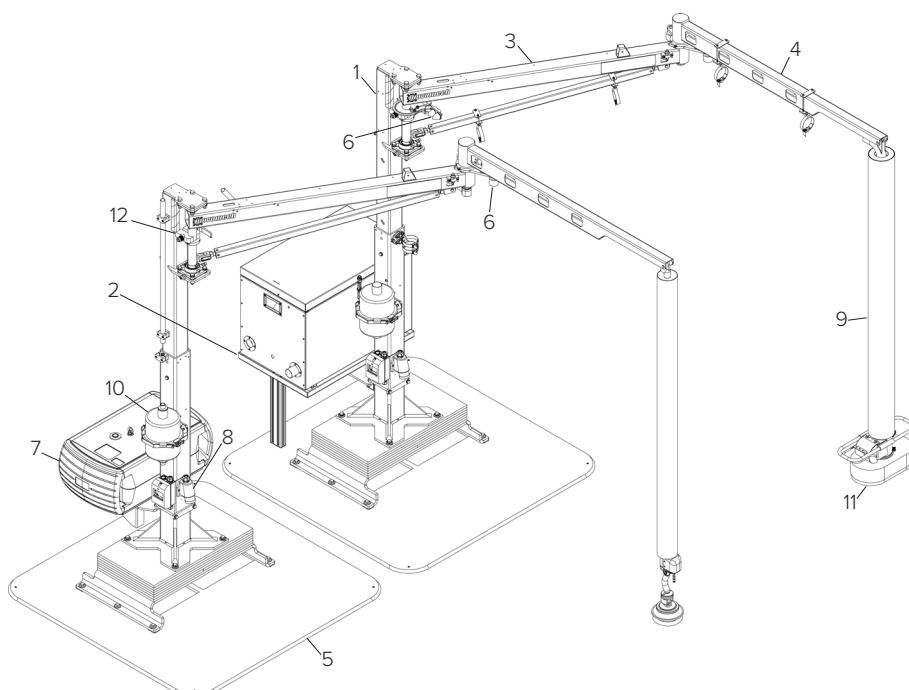
Nedre delen på tornet är svart.



EASYCRANE™ konfigurering



Armlängd (mm)	Inre	1 000	1 000	1 500	1 500	2 000
	Yttre	1 000	1 500	1 500	2 000	2 000
Byggmått (mm)	A	1 375	1 875	2 013	2 513	2 749
	B	2 000	2 500	3 000	3 500	4 000
	ØC	866	1 458	783	1 348	697
Maxlast (kg) / slangdiameter (mm)	Ø60	25	25	25	25	25
	Ø80	35	35	35	35	35
	Ø100	45	45	45	45	45
	Ø120	55	55	55	55	50
	Ø140	60	60	60	60	50
	Ø160	80	80	75	60	50



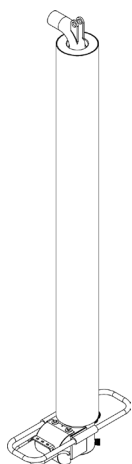
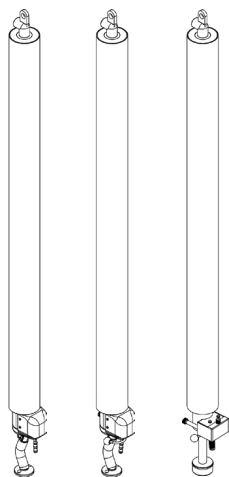
1. Torn
2. Pumphylla
3. Inre vikarm
4. Yttre vikarm
5. Mobil fotplatta
6. Rotationsbegränsare
7. Pump med ljudhuv
8. Elanslutning
9. Lyftenhet
10. Filter
11. Sugfot
12. Parkerings- och drivbroms

Val av lyftenhet och pump

	Slangdiameter	Maxlast	Pump	Lämplig last	Lyfthastighet	Konfiguration
Easyhand Pro Rapid, Pro & M	Ø60	25 kg	C	Täta kartonger eller skivor	Lugn	EC25
	Ø80	35 kg	D	Täta eller porösa kartonger eller skivor	Lugn till normal	EC25
	Ø100	45 kg	K	Täta eller porösa kartonger eller skivor	Snabb	EC32
	Ø120	55 kg	I	Mindre säckar, porösa kartonger eller skivor	Väldigt snabb	EC32
Vacuhand Pro	Ø140	60 kg	F	Täta eller porösa kartonger eller skivor	Lugn till normal	EC50
	Ø160	80 kg	G	Säckar, porösa kartonger eller skivor	Normal till snabb	EC50

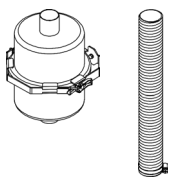
För att säkerställa att vald lyftenhet och pump passar lyftobjektet så rekommenderar vi alltid att man gör ett provlyft.

1. Lyftenhet



	Diameter	Längd	Pump C	Pump D	Pump K	Pump I
Easyhand Pro Rapid	Ø80	2 500 mm	671708-1CAA	671708-1DAA	671708-1KAA	671708-1IAA
		4 000 mm	671708-1C4A	671708-1D4A	671708-1K4A	671708-1I4A
	Ø100	2 500 mm	671710-1CAA	671710-1DAA	671710-1KAA	671710-1IAA
		4 000 mm	671710-1C4A	671710-1D4A	671710-1K4A	671710-1I4A
	Ø120	2 500 mm	671712-1CAA	671712-1DAA	671712-1KAA	671712-1IAA
		4 000 mm	671712-1C4A	671712-1D4A	671712-1K4A	671712-1I4A
Easyhand Pro	Ø60	2 500 mm	670706-1CAA	670706-1DAA	670706-1KAA	670706-1IAA
		4 000 mm	670706-1C4A	670706-1D4A	670706-1K4A	670706-1I4A
	Ø80	2 500 mm	670708-1CAA	670708-1DAA	670708-1KAA	670708-1IAA
		4 000 mm	670708-1C4A	670708-1D4A	670708-1K4A	670708-1I4A
	Ø100	2 500 mm	670710-1CAA	670710-1DAA	670710-1KAA	670710-1IAA
		4 000 mm	670710-1C4A	670710-1D4A	670710-1K4A	670710-1I4A
Ø120	2 500 mm	670712-1CAA	670712-1DAA	670712-1KAA	670712-1IAA	
	4 000 mm	670712-1C4A	670712-1D4A	670712-1K4A	670712-1I4A	
Easyhand M	Ø60	2 500 mm	640706-1CAA	640706-1DAA	640706-1KAA	640706-1IAA
		4 000 mm	640706-1C4A	640706-1D4A	640706-1K4A	640706-1I4A
	Ø80	2 500 mm	640708-1CAA	640708-1DAA	640708-1KAA	640708-1IAA
		4 000 mm	640708-1C4A	640708-1D4A	640708-1K4A	640708-1I4A
	Ø100	2 500 mm	640710-1CAA	640710-1DAA	640710-1KAA	640710-1IAA
		4 000 mm	640710-1C4A	640710-1D4A	640710-1K4A	640710-1I4A
Ø120	2 500 mm	640712-1CAA	640712-1DAA	640712-1KAA	640712-1IAA	
	4 000 mm	640712-1C4A	640712-1D4A	640712-1K4A	640712-1I4A	
Vacuhand Pro	Ø140	2 500 mm	640714-2FAA	640714-2GAA		
		4 000 mm	640714-2F4A	640714-2G4A		
	Ø160	2 500 mm	640716-2FAA	640716-2GAA		
		4 000 mm	640716-2F4A	640716-2G4A		

2. Filter, slang & slangklämma

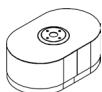


	EC25	EC32	EC50
Filter	644002	644005	644001
Vakuumslang	641501-025	641501-032	641501-050
Slangklämma	840506	840506	840503

3. Sugfötter och ok



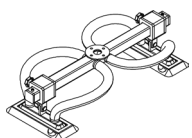
Easyhand	
Bälgsugfot Ø150 mm	860049-20



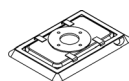
Säcksugfot 275 x 175 mm	642203
----------------------------	--------



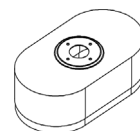
H-ok 230 x 190 mm Ø75 mm 4x	642425-001
--------------------------------	------------



Justerbart ok 500 mm 85 x 200 mm 2x	642400-050
--	------------

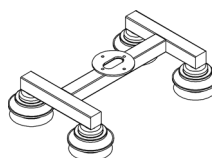


Vacuhand	
Rektangulär sugfot 290 x 200 mm	641707

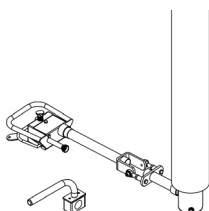


Säcksugfot 375 x 210 mm	642205
----------------------------	--------

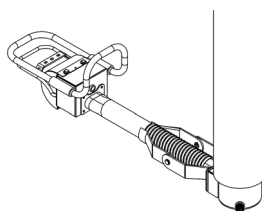
H-ok 370 x 280 mm Ø110 mm 4x	642425-007
---------------------------------	------------



4. Förlängt handtag



Easyhand	
Fast förlängt handtag 400 mm	640200-004
Ledat förlängt handtag 200+400 mm	640210-0204
2-handshandtag rakt	640205-001



Vacuhand	
Fast förlängt handtag 400 mm	640100-004
Ledat förlängt handtag 200+400 mm	640110-0204

5. Tillbehör



Easyhand	
Övre snabbfäste	100960



Nedre snabbfäste	100961
------------------	--------



Kombinerad svivel och vinkelled	670050
------------------------------------	--------



Svivel	100975
--------	--------



Galler för säcksugfot	642203-01
-----------------------	-----------



Frigöringsventil standard	642510
------------------------------	--------



Vacuhand	
Övre snabbfäste	242100



Nedre snabbfäste	641001
------------------	--------



Svivel	642501
--------	--------



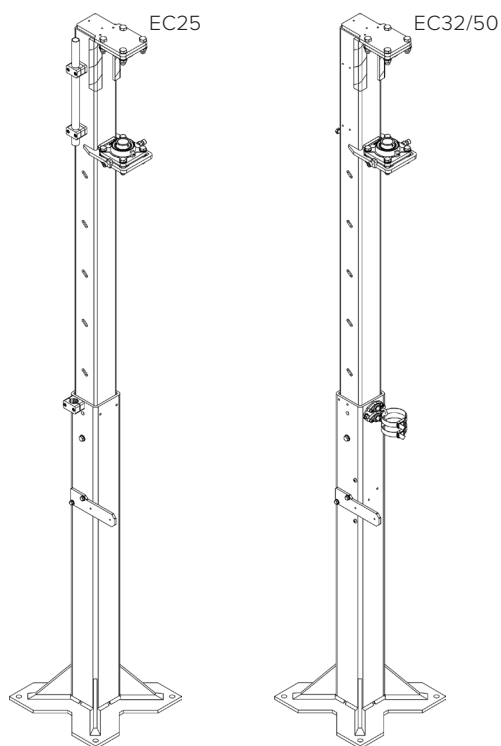
Galler för säcksugfot	642205-01
-----------------------	-----------



Frigöringsventil standard	642520
------------------------------	--------

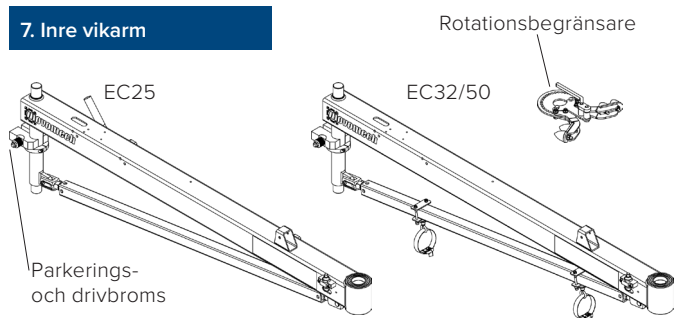
Detta är endast ett litet urval av sugfötter och tillbehör. Kontakta våra säljare för mer information.

6. Torn



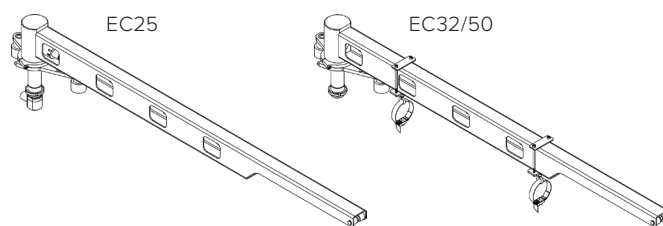
	Höjd H2	EC25	EC32/50
Justerbart	1768 mm - 2728 mm	743440	744733
Justerbart +500 mm	2268 mm - 3228 mm	743441	744734
Fast	Max 3500 mm	744732	744735

7. Inre vikarm



Längd L1	EC25	EC32/50
1 000 mm	743443	744736
1 500 mm	743444	744737
2 000 mm	743445	744738
Rotationsbegränsare (passar endast EC32/50)		743974

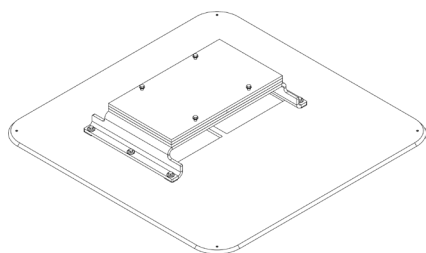
8. Yttre vikarm



Längd L2	EC25	EC32/50
1 000 mm	743446	744739
1 500 mm	743447	744740
2 000 mm	743448	744741

Yttre vikarm måste vara = eller 500 mm > inre vikarm

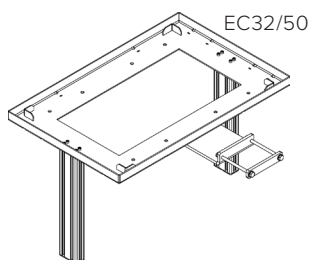
9. Mobil fotplatta



Vikter	Höjd H1	Armar	Kapacitet	EC25 - EC32/50
3	181 mm	1 000 mm + 1 000 mm	125 kg	742425
4	196 mm	1 000 mm + 1 500 mm	100 kg	743250
7	241 mm	1 500 mm + 1 500 mm	85 kg	743418
9	271 mm	1 500 mm + 2 000 mm	70 kg	743535
11	301 mm	2 000 mm + 2 000 mm	60 kg	743563

Tänk på att kranens kapacitet i många fall är högre än lyftarens. Se tabell på föregående sida för maxlast.

10. Pumphylla

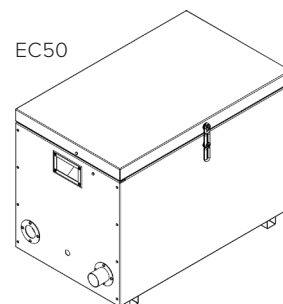
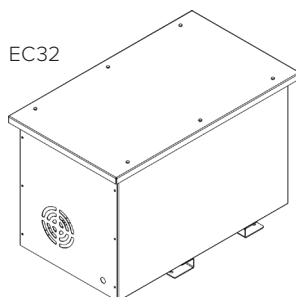
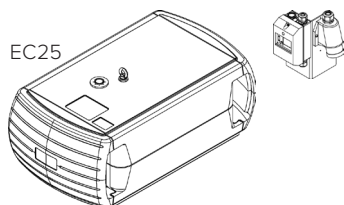


	EC25	EC32/50
För pump C & D	744742	
För pump F, G, H, I & K		744743

11. Ljudhuv

&

12. Elanslutning



Ljudhuv Pump C
Elanslutning **860074**
744751

Ljudhuv Pump D
Elanslutning **860067**
743422

Ljudhuv Pump K
Elanslutning **860066-20**
743422

Ljudhuv Pump I
Elanslutning **860066-10**
743422

Ljudhuv Pump F
Elanslutning **860062**
744752

Ljudhuv Pump
G/H
Elanslutning **860065**
743423

WORLD-CLASS LIFTING SOLUTIONS

Teknisk information

Max. svängarm räckvidd	[mm]	2 000 - 4 000
Max. pelarlängd	[mm]	1 768 - 3 228
Slag 2,5 m lyftslang	[mm]	1 630
Slag 4 m lyftslang	[mm]	2 630
Spänning	V	3 x 400V, N, PE

För mer information, kontakta
vår säljare



MOVOMECH AB
E-mail: sales@movomech.com
Web: www.movomech.se