



**MAXIMA**<sup>®</sup>

Advanced Repair Systems

# MAXIMA HEAVY DUTY LIFT SERIES

# MAXIMA HEAVY DUTY LIFT SERIES

TIRELINE as er representant for MAXIMA i Skandinavia. I årenes løp kan vi vise til tallrike installasjoner i Norge og Sverige. MAXIMA er blant de markedsledende merkene i dette segmentet. Delelager og service i Oslo. Ta kontakt for referanser eller ytterligere informasjon

**Tireline as** – Årenga 10 – 1340 Skui – Tlf: 67176855

[www.tireline.no](http://www.tireline.no) – Mail: [Teknisk@tireline.no](mailto:Teknisk@tireline.no)



# Merke Introduksjon



MAXIMA, er en del av MIT Gruppen, Asia's ledende produsent av løfteutstyr for tyngre kjøretøy og utstyr for opprettere. Som en av de største produsenter av slikt utstyr, har merket befestet seg som en markedsfaktor lokalt og internasjonalt. MAXIMA fyller alle internasjonale krav til kvalitet og sikkerhet

MAXIMA Løfteutstyr fyller alle viktige brukerkrav. Kompromissløs sikkerhet, styrke, enkel installasjon, fleksibel bruk, intelligente sikkerhetskontroller, driftssikkerhet og gunstig pris. Systemene er svært fleksible med mange anvendelsesområder i verksteder, serie-produksjon, eller for tunge løft av spesielle kjøretøy. MAXIMA er ISO produsert, miljøgodkjent, CE Sertifisert med ALI Sertifisering (USA). Garantert kvalitet, sikkerhet, service og levetid



Fyller alle kjente og strengeste krav til sikkerhet internasjonalt

**Produkt  
introduksjon**

**Heavy Duty  
Kjørebane  
løfter**



MAXIMA Heavy Duty kjørebaneløfter er utstyrt med et unikt vertikalt hydraulisk løftesystem. Presisjons integrert balansesystem gir perfekt synkronisering av plattformer under løft og senking. Systemet kan benyttes til løft og vedlikehold av last, buss, i forskjellige vektclasser eller lettere kjøretøy



## Egenskaper

### Unik synkronisering:

Garantert synkronisert selv med ujevn belastning på ramper.

### Human Engineering:

Kjørebaneløfter for tunge kjøretøy øker effektiviteten på verkstedet med forbedret adkomst for reparatør.

### Unik struktur:

Y-formet løftearm gir optimal fordeling av vekt som gir største sikkerhet og drift under løft og senking

### Kost Effektiv:

Felles Elektronisk og hydraulisk kontrollsystem er enkelt å tilkoble. Enkelt å vedlikeholde. Kontrollsystem for eventuelle feil-meldinger under bruk.

### Garantert sikkerhet:

Hydraulisk og mekaniske sikkerhetslås.. Nivåbryter på løftehøyde. Enkel senking i fall strømstans



**CE godkjent**

**Fyller alle krav i EU Norm EN1493**

**Fundamentkrav:**

- Belastning gulvfundament:  $\geq 15\text{MPa}$ ;
- Nivåkrav:  $\leq 1 : 200$ ;
- Høydeforskjeller:  $\leq 10\text{mm}$ ;
- For installasjon i miljø uten eksplosjonsfare.

## Spesifikasjon

Parameter	Modell MLDJ250
Løftekapasitet	25000Kg
Max løftehøyde	1700mm
Byggehøyde senket	375mm
Lengde og bredde	7000mm/8000mm/9000mm/10000mm/11000mm*2680mm
Bredde Kjørebane	750mm
Hasetighet - Løft	$\leq 120$ sec
VAC(multiple options) Motor	220v, 3phase /380v, 3phase /400v, 3phase
Power	7.5Kw
Hydr. Driftstrykk	22.5Mpa





# Oppladbare Heavy Duty Løftesøyler



Justerbare labber: 240mm-600mm

For hjuldiameter : 380mm-1156mm

## Høy sikkerhet

- Uniform CMC Robot sveis gir garantert sikker struktur.
- Automatiske feilmeldinger og analyse av løfteprosess.
- Konstruert med Hydraulisk og mekaniske sikkerhetsinnretninger.
- Automatisk høydejustering og synkronisering av løfteprosess.
- Zig-Bee signaloverføring. Sterk, rask og feilfri
- Høydebryter for auto-stop ved max høyde.
- Sterk: Enkeltstøyle testet til 1.5 ganger sikkerhet
- Beskyttelse mot overlast.

## Høy effektivitet

- Enkel å flytte. For bruk innendørs og utendørs
- Max. 16 søyler kan kobles sammen for synkronisert løft av 120 ton.
- Hver søyle med eget kontrollsystem slik at hele systemet kan betjenes fra hver søyle.
- Alle søyler klassifisert som hovedstøyle i systemet
- Kan senkes selv med tomme batterier.

## Kostnadsbesparende

- Lang levetid, redusert vedlikehold.
- Plassbesparende. Kan trilles vekk når ikke i bruk
- Kan flyttes til andre verksteder, haller, eller i felten. (Løftelommer for gaffeltruck)
- Med bruk av akselstender kan flere linjer etableres.



## Spesifikasjoner

Model	ML4022W	ML4030W	ML4034W
Antall søyler	4	4	4
Løftekapasitet pr. søyle	5.5 ton	7.5 ton	8.5 ton
Samlet løftekapasitet	22 ton	30 ton	34 ton
Max. Løftehøyde	1820mm		
Løftetid	≤90s		
Ladestrøm	220v/110v		
Motorkraft	3Kw pr. søyle		
VAC drift	24v DC		
VAC Input lader	110V/220V AC		
Vekt pr. Søyle Kg	600	700	780
Vitale mål pr. søyle	2300mm(H)*1100mm(W)*1300mm(L)		
Max. # søyler pr. set	16 Søylar. Alle identiske		

Produktspesifikasjoner kan endres uten forutgåene varsel.



# Kabeltype Heavy Duty Løftesøyler

Justerbare labber: 240mm-600mm

For Hjul diameter : 380mm-1156mm



## Egenskaper:

### Høy sikkerhet

- Automatisk feilmelding og diagnose ved feil
- Konstruert med Hydraulisk og mekanisk sikkerhet
- Automatisk nivåjustering og synkronisering av løfte og senkeprosess
- Auto-Stop høydebryter
- Sterk: Enkeltstøyle testet til 1.5 maks belastning
- Beskyttelse mot overbelastning

### Høy effektivitet

- Enkel å flytte for bruk inne og utendørs
- Max.64 søyler kan kobles sammen til ett sett for spesielle løft
- Kan senkes selv ved strømbrytning.
- Kablet fjernkontroll

### Kostbesparende

- Lang levetid med små vedlikeholds-krav
- Plassbesparende. Kan trilles vekk når ikke i bruk
- Kan flyttes til andre "siter". Lommer for løft med gaffeltruck
- Akselstander kan benyttes for etablering av flere arbeidskolonner





## Spesifikasjon

Model	ML4022	ML4030	ML4034
Antall søyler	4	4	4
Løftekapasitet pr. søyle	5.5 ton	7.5 ton	8.5 ton
Samlet løftekapasitet	22tons	30tons	34tons
Max Løftehøyde	1820mm		
Løfte/senke tid	≤90s		
Motor kraft	2.2 Kw per column		
VAC	23/400 3 fas 50Hz	230/380V/400V/415V 3 fas 50Hz	
Vekt	550 kg	580 kg	680 kg column
Vital mål	2300mm(H)*1100mm(W)*1300mm(L)		
Max. antall søyler pr. set	64 søyler,		

Produktspesifikasjoner kan endres uten varsel.

# Tilleggstyr For verkstedet

## Olje oppsamler

Spesifikasjon



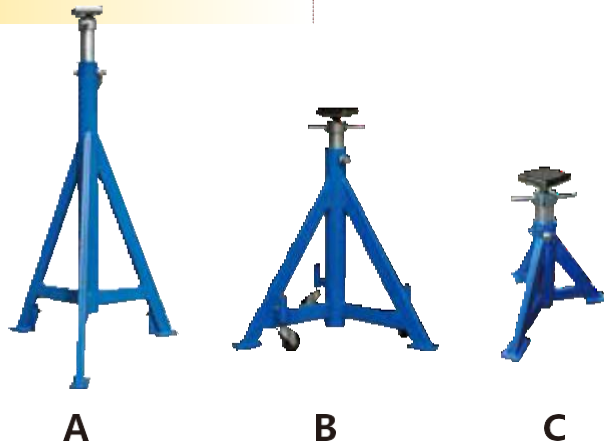
Volum	118L
Max. Arb. Høyde	1500mm
Min. Arb. Høyde	1000mm

## Akeslstand

For sikring av last eller (4 eller 6 stk) bruk på flere linjer

Spesifikasjon

Model	Min	Max
A	1345mm	1895mm
B	850mm	1350mm
C	400mm	550mm



## Søylebjelke

Cross beam can lift chassis side-member .

Specification

length	3500mm
width	870mm 11000Kg
capacity	



## Gearkassejekk

Spesifikasjon

Lengde	1500mm
Bredde	1000mm
Høyde	550mm
Løftekapasitet	2000Kg
Max Løftehøyde	1700mm
Høyde senket	550mm



## Hjuljekk

Spesifikasjon

Lengde	1200mm
Bredde	1150mm
Høyde	1700mm
Løftekapasitet	260Kg



## Drive-on ramp system



### Spesifikasjon

Model	ML4022PT
Passer til	ML4030/ML4030W
Antall søyler	4
Løftekapasitet	22ton (5.5 ton pr.søyle)
Byggehøyde - senket	260mm
Vinkel - Kjøreramper	6°
Bredde kjørerampe (single side)	710mm
Lengde (Eks kjøreramper)	8500mm
Bredde mellom kjørebro	1150mm
Installert lengde)	11800mm
Total width ( after installation onto lift)	5230mm

## Akseljekk



Hydraulisk og mekanisk sikkerhet.

### Spesifikasjon

Model	MLDJ250-40
Løftekapasitet	12500kg
Løftehøyde	200mm
Løftehastighet opp/ned	<90s
Type drift	Pneumatisk 0.6-0.8MPa
Bredde	1180mm
Passer til	MLDJ250/ML4022PT