

PROSERIES[®]

**Manuell batteritralle
batterihåndteringsutstyr**



BRUKERHÅNDBOK

INNHOOLD

Introduksjon.....	3
Symboloversikt.....	4
Advarsels- og forsiktighetsetiketter.....	5
Manuell Battery Tugger, komponenter.....	5
Bruksanvisning	6
Manuell batteritralle, spesifikasjoner	7
Sjekkliste for regelmessig vedlikehold	8
Anbefalt olje og smøremiddel	8

INTRODUKSJON

PROSERIES[®]

Informasjonen i dette dokumentet er avgjørende for sikker håndtering og riktig bruk av den manuelle batteritrallen. Det inneholder en global systemspesifikasjon og relaterte sikkerhetstiltak, atferdsregler, retningslinjer for idriftsetting og anbefalt vedlikehold. Dette dokumentet må oppbevares og være tilgjengelig for brukere som arbeider med og har ansvar for batterihåndteringsutstyret. Alle brukere er ansvarlige for å sikre at systemet alltid brukes på en hensiktsmessig og sikker måte, basert på forventede forhold eller forhold som oppstår under bruk.

Brukerhåndboken inneholder viktige sikkerhetsinstruksjoner. Les og forstå avsnittene om sikkerhet og bruk av batteriet før du bruker batteriet og utstyret det er installert i.

Det er eierens ansvar å sikre bruken av dokumentasjonen og alle aktiviteter knyttet til den, og å følge alle juridiske krav som gjelder dem selv og applikasjonene i de respektive landene.

Brukerhåndboken er ikke ment å erstatte opplæring i håndtering og bruk av den manuelle batteritrallen som eventuelt er påkrevd av lokale lover og/eller bransjestandarder. Man må sørge for at alle brukere får tilstrekkelig opplæring og instruksjoner før enhver håndtering av batterisystemet.

Kontakt salgsrepresentanten din eller ring hit hvis du trenger service:

EnerSys EMEA
EH Europe GmbH
Baarerstrasse 18
6300 Zug, Sveits
Tlf.: +41 44 215 74 10

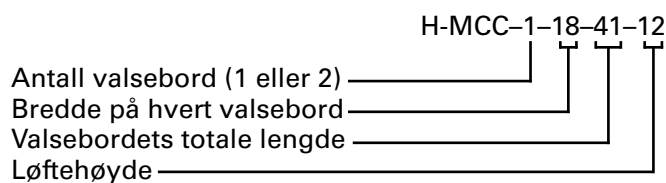
EnerSys' globale hovedkvarter
2366 Bernville Road
Reading, PA 19605, USA
Tlf.: +1-610-208-1991
+1-800-538-3627

EnerSys APAC
No. 85, Tuas Avenue 1
Singapore 639518
+65 6558 7333
www.enersys.com

Din og andres sikkerhet er svært viktig for oss

⚠ ADVARSEL Du kan bli drept eller alvorlig skadet hvis du ikke følger disse instruksjonene.

SYMBOLFORKLARING



Symboloversikt



Se tilhørende dokumentasjon



Se brukerhåndboken



Må ikke brukes uten at alle vern og deksler er på plass



Knusefare – hold hendene unna



Bruk vernebriller



Klemmepunkt-fare



Sklifare



Knusefare – hold føttene unna



Bruk verneklær



Bruk vernesko



Bruk gummihandsker



Tung gjenstand – respekter lastegrensen

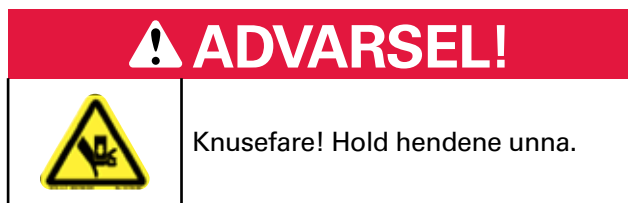


Bruk ansiktsskjerm

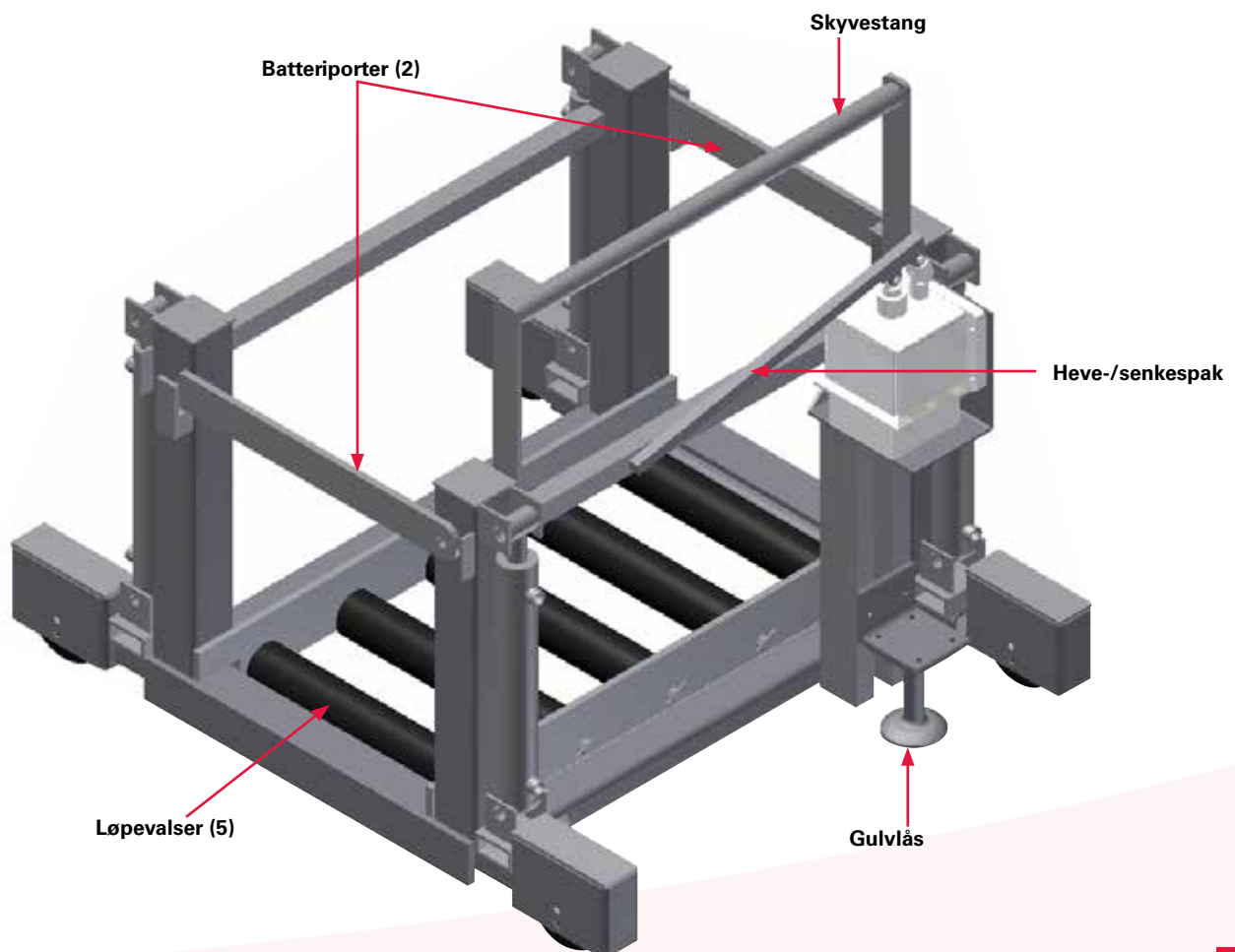
Denne håndboken inneholder viktig informasjon som hjelper deg å bruke og vedlikeholde batteritrallen på riktig måte, for maksimal ytelse, økonomi og sikkerhet. Hvis du følger riktige driftsprosedyrer og utfører anbefalt forebyggende vedlikehold, er du sikret et produkt som er pålitelig, holdbart og trygt å bruke.

ETIKETTER OG KOMPONENTER

Advarsels- og forsiktighetsetiketter



Komponenter i den manuelle batteritrallen



BRUKSANVISNINGER

Bruksanvisning



- **GJØR** deg kjent med bruksanvisningen, advarslene og forsiktighetsreglene for den manuelle batteritrallen.
- **SØRG FOR** at du har godt fotfeste når du bruker den manuelle batteritrallen.
- **KONTROLLER** at den manuelle batteritrallen kan bevege seg fritt og går klar av alle hindringer.
- **RAPPORTER** umiddelbart eventuelle skader på den manuelle batteritrallen til autorisert personell.
- **INSPISER** den manuelle batteritrallen regelmessig, skift manglende, skadde eller slitte deler og registrer vedlikeholdet.
- **BRUK** sunn fornuft og god dømmekraft når du bruker den manuelle batteritrallen.
- **HOLD** hender og føtter unna lasten til enhver tid.
- **SIKRE** gulvlåsen når den manuelle batteritrallen ikke er i bruk.
- **IKKE** løft mer enn den nominelle lasten.
- **IKKE** bruk den manuelle batteritrallen hvis noen av komponentene mangler eller ikke fungerer som de skal.
- **IKKE** bruk den manuelle batteritrallen hvis noen av komponentene er skadet eller slitt.



Før den manuelle batteritrallen tas i bruk, er det viktig at operatøren går grundig igjennom og forstår de relevante sikkerhetsprosedyrene og instruksjonene som er beskrevet i brukerhåndboken.



Alle operatører må være opplært eller sertifisert (om nødvendig) i bruk av den manuelle batteritrallen.



Vernesko, vernebriller og verneklær er obligatorisk i batterirom. Pass på at du alltid bruker dette. Gummihansker, gummiforklær og heldekkende ansiktsmasker er påkrevd ved vask og service av gaffeltruckbatterier. Vær alltid **forsiktig** og bruk **sunn fornuft**.

Klargjøring:

1. Parker gaffeltrucken i en parallell posisjon ved siden av den manuelle batteritrallen, og la det være ca. 5 cm klaring (en referanselinje kan males på gulvet for å sikre at gaffeltrucken alltid er i riktig posisjon).
2. Klargjør gaffeltrucken for fjerning av batteriet på følgende måte:
 - Senk gaflene til de ligger flatt på gulvet.
 - Sett på parkeringsbremsen.
 - Fjern eventuelle beskyttelsesdeksler.
 - Fjern batteriporten.
 - Koble fra batteriet og plasser støpselet og kablet slik at de ikke kan sette seg fast eller komme i klem når man tar ut batteriet.
3. Løft den aktuelle batteriporten på den manuelle batteritrallen.
4. Flytt den manuelle batteritrallen langs gaffeltruckens slik at midtlinjen på valsebordet er midt på batteriet i gaffeltruckens, og koble inn gulvlåsen.
5. Hev eller senk den manuelle batteritrallen slik at valseene er ca. 5 cm lavere enn bunnen av batteriet i gaffeltruckens.
6. Trekk/skyv batteriet fra gaffeltruckens til batteriet er over den første valse.
7. Løft den manuelle batteritrallen til batteriet akkurat løftes fra gaffeltruckens.
8. Trekk/skyv batteriet helt ut av gaffeltruckens, lukk deretter batteriporten og frigjør gulvlåsen.
9. Manøvrer den manuelle batteritrallen til det neste fullt ladede batteriet i systemet.
10. Rett inn det tomme valsebordet på den manuelle batteritrallen mot det valgte fulladede batteriet.
11. Koble inn gulvlåsen, åpne batteriporten og trekk/skyv batteriet over den første valse på den manuelle batteritrallen.
12. Løft den manuelle batteritrallen til valse begynner å løfte batteriet. Trekk deretter batteriet helt inn på den manuelle batteritrallen og lukk batteriporten.
13. Frigjør gulvlåsen og flytt den manuelle batteritrallen slik at det utladede batteriet er på linje med det tomme valsestativet.

SPESIFIKASJONER

Bruksanvisning (forts.)

- Aktiver gulvlåsen, hev eller senk valsebordet til samme høyde som valsestativet, åpne batteriporten og skyv batteriet inn i valsestativet. Aktiver sikkerhetsstopperen på valsestativet og koble batteriet til laderen.
- Frigjør gulvlåsen, flytt den manuelle batteritrallen ved siden av gaffeltrucken slik at midtlinjen på valsebordet er midt på gaffeltruckens valsebord, og koble inn gulvlåsen igjen.
- Hev eller senk den manuelle batteritrallen til bunnen av batteriet er ca. 1,27 cm over valsebordet på gaffeltrucken.
- Åpne den aktuelle batteriporten og skyv batteriet inn i gaffeltrucken.
- Frigjør gulvlåsen, flytt den manuelle batteritrallen til det angitte stedet og koble inn gulvlåsen igjen for å parkere den.
- Klargjør gaffeltrucken for bruk på følgende måte:
 - Plugg inn batteriet.
 - Installer batteriholderporten.
 - Installer alle beskyttelsesdeksler.

Spesifikasjon for manuell batteritralle

	Generelle spesifikasjoner	Imperial-enheter	Metriske enheter
1	Hydraulikksystem	Manuell pumpe	
2	Kapasitet	3500 lb	1587,0 kg
3	Driftsvekt (MCC-1-18)	530 lb	240,0 kg
4	Valsediameter	3"	76,2 mm
5	Valseakselens størrelse	11/16" sekskant	17,3 mm
6	Minimumsbredde kjøregang	46-1/2"	1181,1 mm
7	Modellfarge	Oransje/blå	

	Dimensjoner	Dimensjoner i tommer	Metriske dimensjoner
8	Total lengde (MCC-1-18)	49-1/4"	1251,0 mm
9	Total bredde	40-1/2"	1028,7 mm
10	Total høyde: Løftet	40"	1016,0 mm
11	Gulv til valsehøyde (senket posisjon)	4-1/2"	114,3 mm
12	Gulv til valsehøyde (løftet posisjon)	16-1/2"	419,1 mm
13	Hjulavstand (MCC-1-18)	41-1/4"	1047,8 mm
14	Drivhjulets senterlinje	37-1/2"	952,5 mm
15	Bakkeklaring	1"	25,4 mm
16	Batterirommets lengde	39-1/2"	1003,3 mm
17	Batterirommets bredde (MCC-1-18)	18"	457,2 mm

SJEKKLISTE FOR VEDLIKEHOLD

Sjekkliste for regelmessig vedlikehold

Nødvendige reparasjoner

Inspeksjon utført	Ja	Nei	Utførte reparasjoner	Fullført dato
1. Visuell inspeksjon av enheten for skade eller manglende deler.				
2. Kontroller/skift hydraulikkolje/filter.				
3. Kontroller hydraulikksystemet for lekkasje.				
4. Smør kjørehjulene.				
5. Kontroller hjulslitasjen.				
6. Stram eventuelle løse bolter osv.				
7. Kontroller batteriporthylsene.				
8. Kontroller valser og sekskantaksler.				
9. Kontroller gulvlåsen for slitasje og justering.				

Anbefalt olje og smøremiddel

Hydraulikkolje	4021 PARADENE 32 AW eller tilsvarende
Smørefett	ROTANIUM Blue Grease (vannbestandig)

www.enersys.com

© 2024 EnerSys. Med enerett. Uautorisert distribusjon forbudt. Varemerker og logoer tilhører EnerSys og dets tilknyttede selskaper, med unntak av UL, CE, UK CA og Rotanium Blue Grease, som ikke eies av EnerSys. Innholdet kan bli revidert uten forvarsel. E.&O.E.

EMEA-NO-OM-PROS-MCC-1124

EnerSys[®]

Power/Full Solutions