

PROSERIES[®]

Battery Tugger Manual Accubehandelingsapparatuur



GEBRUIKERSHANDLEIDING

INHOUD

Inleiding.....3

Gespecialiseerde engineering4

Belangrijkste kenmerken
en voordelen6

Specificaties7

PROSERIES[®]

De informatie in dit document is van essentieel belang voor het veilig hanteren en correct gebruiken van de Battery Tugger Manual. Het bevat een algemene systeemspecificatie en gerelateerde veiligheidsmaatregelen, gedragsregels, een richtlijn voor inbedrijfstelling en aanbevolen onderhoud. Dit document moet worden bewaard en beschikbaar zijn voor gebruikers die werken met en verantwoordelijk zijn voor de accubehandeling. Alle gebruikers zijn er verantwoordelijk voor dat alle toepassingen van het systeem geschikt en veilig zijn, op basis van de omstandigheden die tijdens het gebruik worden verwacht of ondervonden.

Deze handleiding bevat belangrijke veiligheidsinstructies. Zorg dat u de paragrafen over veiligheid en gebruik van de accu hebt gelezen en begrepen voordat u de accu en de apparatuur waarin deze is geïnstalleerd, in gebruik neemt.

Het is de verantwoordelijkheid van de eigenaar om ervoor te zorgen dat het gebruik van deze documentatie en alle gerelateerde activiteiten voldoen aan de toepasselijke wettelijke vereisten in hun respectieve landen.

Deze gebruikershandleiding is niet bedoeld als vervanging voor eventueel door lokale wetten en/of industriële normen opgelegde trainingen over het hanteren en bedienen van de Battery Tugger Manual. Voorafgaand aan het omgaan met het accusysteem moet worden gegarandeerd dat alle gebruikers de juiste instructies en training krijgen.

Neem voor service contact op met uw vertegenwoordiger of bel:

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

EnerSys internationaal hoofdkantoor
2366 Bernville Road
Reading, PA 19605, VS
Tel.: +1-610-208-1991
+1-800-538-3627

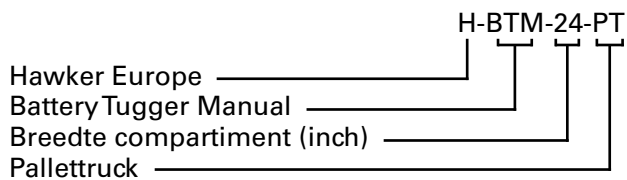
EnerSys APAC
Nr. 85, Tuas Avenue 1
Singapore 639518
+65 6558 7333

www.enersys.com

Uw veiligheid en die van anderen is erg belangrijk

⚠ WAARSCHUWING Als u de instructies niet opvolgt, kan dit de dood of ernstig letsel als gevolg hebben.

SPECIALISTISCHE TECHNIEK



Deze handleiding bevat belangrijke informatie om u te helpen uw Battery Tugger Manual goed te bedienen en te onderhouden voor maximale prestaties, zuinigheid en veiligheid. Door de juiste bedieningsprocedures te volgen en het aanbevolen preventieve onderhoud uit te voeren, is een lange, betrouwbare en veilige werking gegarandeerd.

Gespecialiseerde techniek

De Battery Tugger Manual (BTM) is geïnspireerd op het ontwerp van de handmatige pallettruck en is vakkundig ontworpen om hetzelfde te worden bediend als een handmatige pallettruck met een positief remsysteem dat geen terugduwen tijdens het vervangen van de accu mogelijk maakt. Met precisiewiellagers en grote, massieve (geen compressie) wielen biedt de BTM eenvoudige controle en beweging voor strakke draai- en wendbaarheid.

De BTM-serie is speciaal ontworpen om accu's uit heftrucks te verwijderen voor service en preventief onderhoud, of om accu's te vervangen wanneer dat nodig is.

De eenheid maakt gebruik van stalen precisierollagers in de extra grote voorwielen om de weerstand tegen statische belasting te verminderen. Met deze technologie kan vrijwel iedereen een accu van 1551 kg met weinig moeite duwen.

Dankzij het stuurmechanisme met één pen kan de BTM werken als een handpallettruck, en de compacte eenheid biedt handig hijsen en laten zakken tot taillehoogte met behulp van handbedieningen. Hij heeft ook een geïntegreerde handpompkrik waarmee u het rolbed kunt optillen tot de hoogte van de meeste heftrucks.

De mechanische aandrijving met reductie helpt bij het duwen en trekken van de accu's in en uit de heftruck waarbij de operator handmatig de handgreep slingert, vergelijkbaar met een scheepslie. De lier maakt gebruik van een anti-terugslag voor extra veiligheid als de slingerhendel slipt.

Het batterijvak is verkrijgbaar in twee handige maten, 609 mm of 914 mm.

Gespecialiseerde techniek (vervolg)

De BTM is verkrijgbaar in twee handige afmetingen van 584,2 mm en 901,7 mm en is een accutransporteur met een mechanische lader, ideaal voor uw onderhoudswerkplaats of voor faciliteiten met een kleine accuvloot.



Voorraanzicht met wagen in opgetilde positie



Achteraanzicht met wagen in opgetilde positie

Belangrijkste kenmerken en voordelen

Handbediend positief remsysteem (optioneel)	Bij het laden van een accu in een heftruck is geen kettingvergrendeling nodig. Wanneer de rem is ingeschakeld, is er geen terugslag mogelijk.
3-punts pallettruck ontwerp met massieve wielen	Uiterst gemakkelijk te draaien en te verplaatsen als de machine volledig is beladen.
Enkelpunts duw-/trekbeweging	Maakt krappe bochten en eenvoudige manoeuvreerbaarheid mogelijk.
Handbediend hefmechanisme voor pallettrucks	Comfortabel optillen en laten zakken tot taillehoogte met behulp van handbedieningen.
Vrijstaande compacte eenheid	Geen vorkheftruck nodig.
Blokkeerpal slingerhendel	Beschermst de gebruiker tegen letsel als de slingerhendel wegglijdt.
Accuveiligheidsstop	Voorkomt dat de accu tijdens het transport per ongeluk uitrolt.



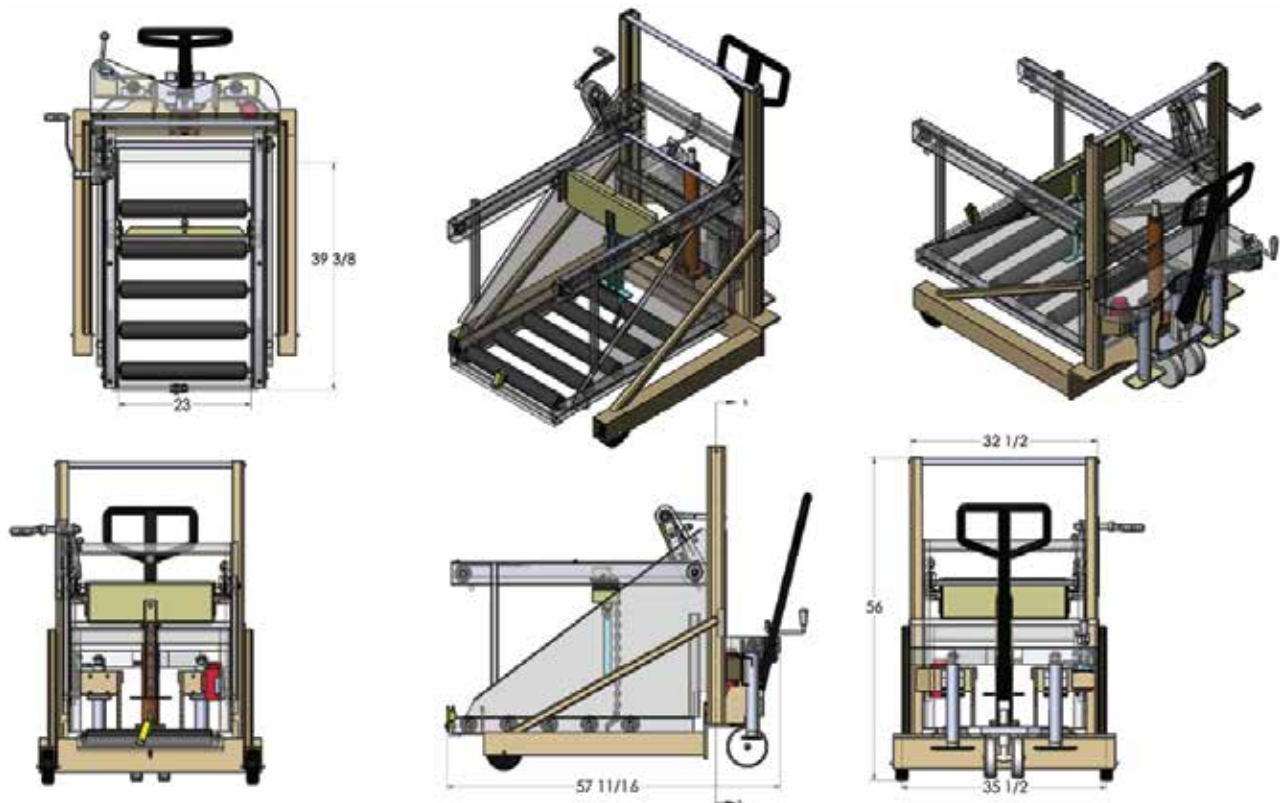
Comfortabel optillen en laten zakken tot op taillehoogte met behulp van handbedieningen



Optioneel handbediend positief remsysteem zonder terugslag wanneer de rem wordt ingeschakeld

SPECIFICATIES

Specificaties



Model	Productspecificaties			
	BTM-24		BTM-36	
Hijsbereik	4" tot 22,5"	101,6 tot 571,5 mm	4" tot 22,5"	101,6 tot 571,5 mm
Maximale acculengte	40"	1016 mm	40"	1016 mm
Maximale accubreedte	23"	584,2 mm	35,5"	901,7 mm
Maximaal accugewicht	3200 lbs	1455 kg	3200 lbs	1455 kg
Totaallengte	58"	1473,2 mm	58"	1473,2 mm
Totaalbreedte	41"	1041,4 mm	53"	1346,2 mm
Totaalhoogte	55,5"	1409,7 mm	55,5"	1409,7 mm
Verzendgewicht	708 lbs	32,8 kg	778 lbs	354 kg

www.enersys.com

© 2024 EnerSys. Alle rechten voorbehouden. Verspreiding zonder toestemming is verboden. Handelsmerken en logo's zijn eigendom van EnerSys en diens gelieerde ondernemingen, met uitzondering van UK CA, CE en UL, die geen eigendom zijn van EnerSys. Herzieningen zijn mogelijk zonder voorafgaande kennisgeving. Wijzigingen en fouten voorbehouden.

EMEA-NL-OM-PROS-BTM-1124

EnerSys[®]

Power/Full Solutions