JA-11.0545

Automatisk dekkfyller

Instruksjonsmanual



For veggmontering og strømtilkobling

JA-11.0545 automatisk dekkfyller:

Takk for at du valgte automatisk dekkfyller modell JA-11.0545

Vennligst les manualen før bruk

Denne manualen er et viktig tilbehør til dette produktet og bør oppbevares for framtidig oppslag. Den bør gjøres tilgjengelig for framtidige nye brukere og vedlikeholdspersonell.

Dekkfylleren bør beskyttes mot damp, varme, støv, olje. Fjern ikke eller ta bort noen deler på dekkfylleren.

Vi forbeholder oss retten til å foreta produktendringer uten forutgående varsel

Viktig:

Denne luftfylleren må brukes med trykkluft som er fri for fuktighet og olje/partikler. Fuktighet og andre urenheter i trykkluften kan ødelegge produktet og garantien vil dermed falle bort.

Innholdsfortegnelse:

Sidenr

Egenskaper 3

Komponentliste 3

Installasjon 3

Generell informasjon 4

Produktidentifikasjon..... 4

Bruk og funksjon 5

Feilsøking 7

Garanti 8

Koblingsskjema 8

Vedlikehold 8

Spesifikasjoner 9

Egenskaper:

Enheten kan måle trykk i bar, psi, kPA, kg/cm2

Den kan fylle luft fra 0,5 til 12bar, 1200 kPa, 174 psi, 12 kg/cm2

Det er et stort lettlest display med lydvarsling på fronten av dekkfylleren

Selve boksen er laget av støpt aluminium som tåler en støyt

Hver dekkfyller er testet og kalibrert før den sendes ut på markedet. Sertifikatet finnes det kopi av på nest siste side i engelsk manual.

Komponentliste (hva som følger med i pakken):

Automatisk dekkfyller med strømkabel

7,6m fylleslange for trykkluft

Opphengsøyer integrert i skap

M6x38mm skruer

Bruksanvisning

Installasjon:

1. Pakk enheten ut av esken
2. Hold dekkfylleren opp på veggen den skal monteres på og merk av hvor de 4 hullene skal bores
3. Skru enheten fast med egnede festemidler
4. Koble luftslangen til enheten
5. Koble til luftfyllerslangen på utakspunktet på enheten
6. Koble enheten til nettstrøm

Advarsel:

1. Denne enheten må kun brukes med tørr, ren trykkluft. Vannutskiller eller helst tørke skal være installert på trykkluftnettet som dekkfylleren kobles til. Er det mye olje i trykkluften må denne fjernes med et passende filter.
2. Elektrisk anslutning må kun gjøres av kyndig personell
3. For å unngå å skade dekkfylleren skal trykket på trykkluften inn på dekkfylleren ikke overstige 12.5bar/1250 kPa/182 psi/12,5 kg/cm2

ADVARSEL: For å unngå risiko og fare for personskade så skal man aldri rette luftstrøm mot kroppen. Spesielt øyne, ansikt og hud er utsatt for skade ved slik feil bruk

ADVARSEL: Dette produktet skal ikke brukes av barn eller andre ukyndige uten overoppsyn av en voksen person

ADVARSEL: Når OPS-funksjonen benyttes på dekkfylleren så må dette trykket aldri overstige produsentens maksimum tillatte dekktrykk.

Generell informasjon:

- Ved lang tid uten bruk så bør dekkfylleren plasseres slik at den ikke utsettes for unødig fuktighet, oljedamp, støv, slag osv.
- Emballasjen som dekkfylleren kommer i resirkuleres iht lokale bestemmelser
- Sjekk grundig ved mottak av pakken at den og innholdet er uskadet og at ingenting mangler slik at enheten kan brukes uten fare for liv og helse
- Dekkfyller JA-11.0545 kan monteres utendørs men anbefales plassert under overbygg eller annet egnet sted som kan forhindre direkte eksponering mot regn, snø og annet nedfall.

Produktidentifikasjon:



1. Festpunkter, 4 stk
2. (-) justering måltrykk
3. (+) justering måltrykk
4. Display
5. FLATT DEKK/BEKREFTELSE

   Flatt dekk modus med start/stopp kontroll, bekreftelse av funksjonsvalg

6. Valg av måleenhet, valg av nivå på OPS (overtrykksgrense)



7. Elektrisk kabel
8. Luftanslutning (fra kompressor)
9. Anslutning fylleslange til dekk
10. Eksosport
11. Lydvarsel



12. Måleenhet
13. Aktuelt dekktrykk
14. Valg av funksjon
15. Arbeidsindikator

Bruk og funksjon:

Dette produktet inkluderer OPS-innstilling (innstilling av overtrykk) en funksjon som benyttes for å trykksette dekk ut på felgkanten dersom man har lagt på ny gummi på felgen. OPS vil blåse opp trykket til hva det er satt på der før trykket slippes ned til forhåndsvalgt trykk.

1. Velg enhet
   Enheten har 4 forskjellige enheter som kan velges: kpa/psi/bar/kgf
   Ønsket enhet velges og dette blir enheten inntil ny enhet velges igjen
   - 1.1 Trykk (UNIT OPTION) og (SET) vil vises i displayet og enheten vil blinke
   - 1.2 Trykk (+) eller (-) for å velge ønske enhet
   - 1.3 Trykk (CONFIRM) for å bekrefte valg
2. Innstille OPS (overtrykksgrensen)
   - 2.1 Trykk (UNIT OPTION) to ganger, (SET) og OPS vil vises på skjermen og OPS vil blinke
   - 2.2 Trykk (+) eller (-) for å velge OPS verdi
   - 2.3 Trykk (CONFIRM) for å bekrefte. Hvis verdi på OPS ikke null vil (OPS) vises på skjermen

3. Manuell dekkfylling

3.1	Trykk (+) eller (-) inntil du har det aktuelle trykket du vil fylle dekket med
3.2	Koble fylleslangen til dekket (forsikre deg om at det ikke er luftlekkasje) og enheten vil starte og fylle luft automatisk.
3.3	Når dekkfyllingen er ferdig vil enheten stoppe automatisk og gi et markant lydsignal for å varsle om at målrykket er oppnådd.
3.4	Koble slangen fra dekket

4. Funksjonsinnstillinger

4.1	Trykk (UNIT OPTION) for å komme inn i modus for endring av funksjoner. Etter å ha valgt ønsket måleenhet så trykk (UNIT OPTION) igjen for å komme inn i OPS-innstillingen. Trykker man (UNIT OPTION) tre ganger så så vil enheten hoppe ut av innstillingene uten å lagre verdiene som man har trykket inn.
4.2	Når OPS funksjon og nivå er valgt så vil enheten bygge opp trykk til ønsket trykk pluss OPS verdien først, deretter redusere ned til ønsket trykk. Eksempel: Ønsket trykk er satt til 2.2 bar med en OPS innstilling på 1.1 bar. Dette gir en sum på 3.3 bar. Denne summen på 3.3 bar er OPS-innstillingen for dekket. Dekket vil dermed fylles opp til et trykk på 3.3 bar og deretter senkes til måltrykket (2.2 bar).
4.3	Om dekktrykket er under 0,2bar så vil ikke dekkfylleren starte automatisk fylling. Trykk da (FLAT TYRE) i 2 sekunder for å starte dekkfyllingen manuelt.
4.4	Mens dekkfyllingen pågår så sjekker enheten trykket automatisk. Arbeidsindikatoren nede i hjørnet viser arbeidssyklusen. Bevegelse venstre mot høyre betyr at fylling pågår. Bevegelse fra høyre mot venstre betyr at trykket i dekket reduseres.

4.5

Feilsøking:

Problem		**Mulig årsak**		**Løsning**
Luftlekkasje		Lekkasje i anslutningen		Sjekk forbindelsen
Luftfylleren virker men ingen luft fylles		Feil i lufttilførsel, filter eller annen blokkering		Rens filter, sjekk trykklufttilførsel
Dødt display		Flatt batteri		Lad opp batteriet med ladekabelen
Luftfylleren starter ikke selv om trykket et satt og slangen tilkoblet trykkluftforsyningen		Luftslange ikke montert riktig		Sjekk slangetilkobling og at det ikke er lekkasje
		Dekktrykk er under 0.2 bar		Trykk (FLAT TYRE) for manuell dekkfylling
Err1		Trykksensor er ødelagt		Slå av strøm og bytt sensor
Err2		Ustabilt trykk, ødelagt fylleslange		Bytt fylleslange og koble til dekkfylleren på nytt
Err3		Trykk på tilkoblet dekk er over 13 bar (188 PSI)		Stopp fyllingen av dette dekket
Err4		Feil anslutninger på luft inn/ut på dekkfylleren		Sjekk koblinger på magnetventil og pass på at disse er riktig montert
Err5		Feil på strøm		Sjekk om ledning er ansluttet riktig strømnett
Err6		Kalibreringsfeil		Enheten trenger re-kalibrering
Err7		Kalibreringsfeil		Enheten trenger re-kalibrering
Err8		Lufttilførselen har lavere trykk enn hva som er programmert		Stopp fyllingen av dette dekket

Kalibreringssertifikat:

Se side 7 i engelsk manual for sertifikat, toleranser m.m. Alle enheter testets, kalibreres og skal være innenfor de tilsagte toleranser før de sendes ut i salg.

Vedlikehold:

Dette produktet behøver ikke noe spesifikt vedlikehold annet enn rutinemessig sjekk av lufttilkoblingene. Påse også at lufttørkere, filter som er montert foran dekkfylleren er vedlikeholdt og i god stand.

Dersom skade/feil oppstår så må dekkfylleren sjekkes av kvalifisert personell

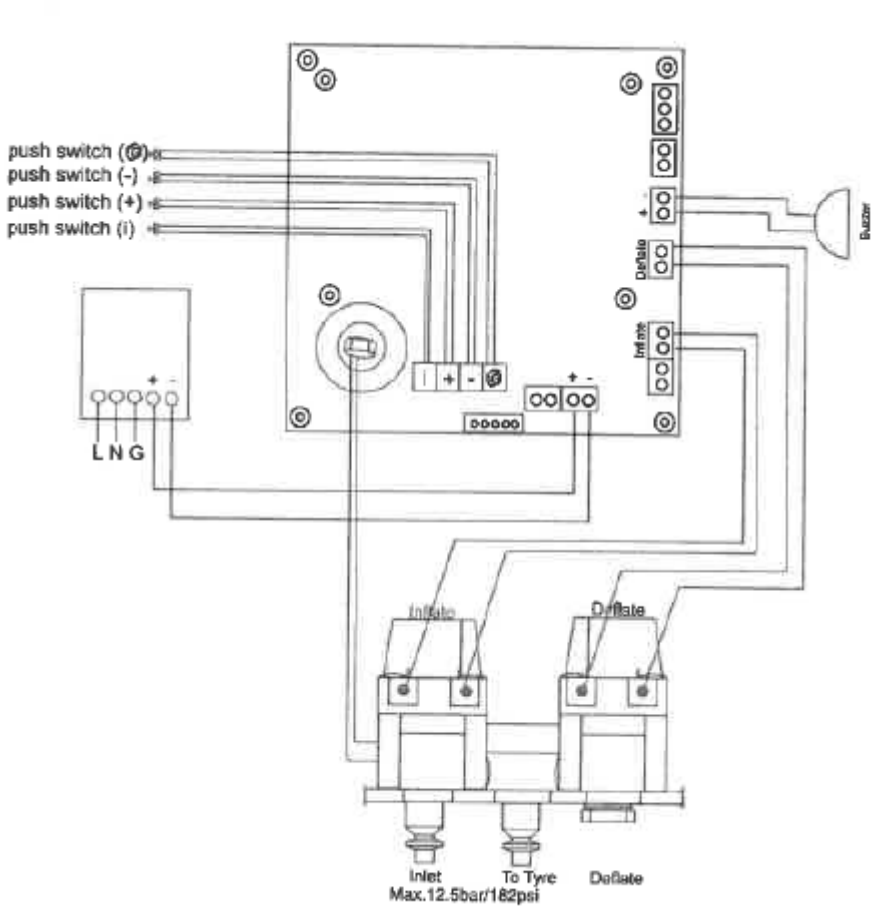
Garanti:

Denne enheten må kun brukes med tørr, ren trykkluft. Vannutskiller eller helst tørke skal være installert på trykkluftnettet som dekkfylleren kobles til.

Fukt som kommer inn i dekkfylleren vil påvirke trykkgiverne og kan føre til at elektronikken svikter

Om fuktig luft kommer inn i dekkfylleren vil ikke garantien gjelde for dette produkt.

Koblingsskjema:



Spesifikasjoner:

Hus:	Støpt aluminium
IP-gruppe (tetthet):	IP66
Skala:	0,5-12bar/1200kpa/174psi/12 kgf
Nøyaktighet:	+/- 0,02bar i område 1,7-5bar
Max trykk, inn:	12,5bar (180 psi)
Strømtilførsel:	110-240V (50-60Hz)
Watt:	10W max
Arbeidstemperatur:	-10-50grC
Relativ fuktighet:	opp til 95% RH uten kondensering
Slangelengde:	7,6m
Innløpsgjenge:	¼»
Feste, ventil	Klipshake
Skjerm:	Digitalt display med lydvarsel
Dimensjon:	230x270x85mm
Vekt:	5,5 kg
Bruksområde:	Automatisk fylling/tapping av luft
Max fløde:	2500 l/min

Importør:

NTT AS, Skippergata 8, 3732 SKIEN

Tlf. 35905770 – epost: post@ntt.no