



<b>Synsvirksomhed</b>	Almas Brønderslev
<b>Adresse</b>	Marksvej 136, 9700, Brønderslev
<b>Syn</b>	
<b>Dato for syn</b>	30-04-2020 <b>Frist for næste syn</b> 30-04-2023
<b>Synsmedarbejder</b>	Peter Nygaard Ottesen
<b>Resultat af syn</b>	Godkendt efter reparationer
<b>Mærkatnummer</b>	16598
<b>Synet hvor</b>	overlundvej 14B, 8830, Tjele
<b>Ejer</b>	
<b>Kunde-ID</b>	SB006
<b>Navn</b>	BJARNE SKYDT
<b>Adresse</b>	Overlundvej 14B, 8830, Tjele

<b>Sprøjt detaljer</b>	
<b>Fabrikat</b>	Hardi
<b>Type</b>	TZ 3500
<b>Serienummer</b>	AA10003
<b>Fremstillingsår</b>	2000
<b>Sprøjtetype</b>	Trailersprøjte
<b>Kategori</b>	Marksprøjte
<b>Tankkapacitet</b>	3500 liter
<b>Pumpe: Type</b>	Stempel / Membran
<b>Pumpe: Kapacitet</b>	262 l / min
<b>Pumpe: Med tryk</b>	0 bar
<b>Omrøring</b>	Mekanisk
<b>Sprøjtebom: Arbejdsbredde</b>	20 meter
<b>Sprøjtebom: Antal sektioner</b>	4
<b>Afstand mellem dyser</b>	50 cm

Resultat af syn

**1 Krav til sprøjte før syn**

1. Sprøjten skal være ren	OK
2. Kraftoverføring og afskærmning - slid og defekter	OK
3. Bevægelige dele - afskærmning og sikkerhed	OK
4. Hydrauliske rør og slanger - slid og defekter	OK
5. Bærende dele	OK
6. Sikkerhedsventil fungerer	OK
7. Foldbare dele	OK
8. Luftblæser - intakt og fungerer	Ikke relevant

**2 Utætheder**

1. Statiske utætheder	OK
2. Lækagetest (ingen sprøjtning)	OK
3. Lækagetest (ved sprøjtning)	Repareret
■ utæt ved kemi påfyld	
4. Udvendig sprøjteforurening	OK

**3 Væskepumpe**

1. Pumpekapaцитet	OK
Målt: Ja	
Ved tryk: 220 l/min	
Tryk: 5 bar	
Ingen tryk: 240 l/min	
2. Pulsering	OK
3. Udligningskammer (vindkedel)	OK

**4 Omrøring**

1. Omrøring	OK
-------------	----

**5 Væsketank og kemipåfyld**

1. Låg	OK
2. Påfyldningssi	OK
3. Kemipåfyld	Repareret
■ utæt ved kemifyld	
4. Udluftning	OK
5. Væskeindikator	OK
6. Aftapning	OK
7. Kontraventil	Ikke relevant
8. Rengøring af kemidunke	Repareret
■ dyse renset	
9. Rengøringsudstyr og skylning af tank	OK

**6 Betjening, målesystem og regulering**

1. Manometer - let læseligt, størrelse og skala	Repareret
■ nyt monteret med rigtig skala.	
2. Manometer - nøjagtighed og stabilitet	OK
3. Væskeventiler og betjening	OK
4. Trykreguleringsventil	OK
5. Injektionssystem	Ikke relevant
6. Flowmåler - nøjagtighed	OK
7. Hastighedssensor - nøjagtighed	OK

**7 Rør og slanger**

1. Slid og montering	OK
----------------------	----

**8 Filtre**

1. Filtre	Repareret
■ nyt tryk filter	

**9 Sprøjtebom**

1. Stabilitet og symmetri	OK
2. Afvigerled	OK
3. Placering af dyser - afstand og retning	OK
4. Rethed - lodret og vandret plan	OK
5. Dysebeskyttelse	OK
6. Regulering af bomhøjde	OK
7. Dæmpning og hældningskompensering	OK

**10 Dyser og væskefordeling**

1. Dysetyper og dysefiltre identiske	OK
2. Dysefiksering	OK
3. Drypning (efter 5 sekunder)	OK
4. Sektionsligetryk	OK
5. Trykfald	OK
Målt på manometer: 6 bar	
Målt ved dyse: 5.5 bar	
Forskel: 8.33 %	
6. Sprøjtetåge visuel check	OK
7. Væskefordeling	OK

Måling af manometer og/eller tryk sensorer

Type: Analog

Sprøjtens manometer visning (bar)	1.0	1.5	2.0	3.0	4.0	5.0	6.0	8.0	6.0	5.0	4.0	3.0	2.0	1.5	1.0
Testresultat (bar)	1	1.4	1.9	2.9	4	5	6.1	8.1	6	5	4	2.9	1.9	1.4	1

Resultat af syn af dyser

Nr.	Beskrivelse	Fabrikat	Type	Sprøjtevinkel / klassifikation	Testhøjde	Tryk	Resultat af syn
1	Turbo Teejet Refleksdyse	Teejet	TT	110 / 03	55	3	OK
Håndholdt scanner:		<b>Nom. flow over 1,0 l/min: Afvigelse &lt;=10%. Nominel flow under 1,0 l/min: &lt;=15%:</b>					OK