

PROIECT

Faza proiectului			
Nr. Proiect - Nr. Documentul	2021123	21123-CX-THE-FTH-002-00	
Nume proiectului			
Cod procesului - Proces	CX		
Data - Nr de revizuire	20.09.2021		00

ECHIPAMENT

Denumire	Masina de intoarcere compostului		
Model	SP-40		
Producator	Menart		
Cod echipamentului	MIC		

CARACTERISTICI TEHNICE

Optiuni disponibile si incluse in masina propusa

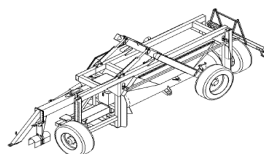
Sistem de pulverizare	Posibil	Duza si conducta de udare diam. 75 mm / Dispozitiv de pulverizare (spate sau fata)
Sistem de rulare pentru furtuna de pulverizare	Posibil	necesita inca o conexiune hidraulica
Gresaj centralizat	Da	
Gresaj automatizat	Posibil	
O camera cu ecran in cabina	Posibil	
Monitoring software : ore de lucru, contor, kilometraj, extragere date ...	Posibil	
Set de siguranta pentru drum	Posibil	
Palete, pe rotor, acoperite cu carbura	Posibil	

General

Instalatie	In aer liber		
Echipament Mobil sau stationar	Mobil antrenat prin un tractor agricol		
Viteza admisibila pe drum	Pana la 30		km/ora

Dimensiuni

Lungime totala	In operare / Transport	4.300	/	9.050	mm
Latime totala	In operare / Transport	6.900	/	2.550	mm
Latime din centru tractorului		6.100		mm	
Inaltime totala	In operare / Transport	3.700	/	3.400	mm
Greutate (configuratie standar)		4.370		kg	



Pentru transport



In operare

Scheme și imagine necontractuale

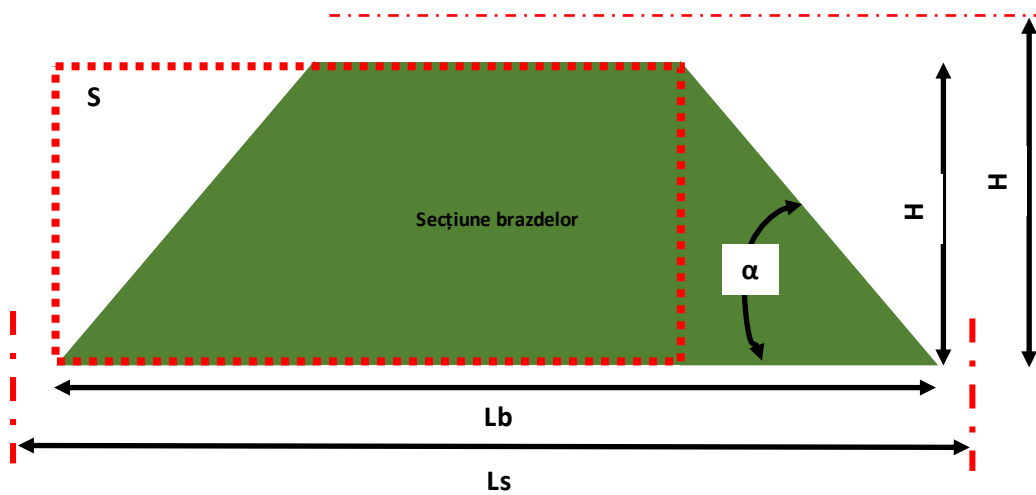
EcoViable™ Ingénierie		FISA TEHNICA		DS-STH-011-00	
				Revizia	00
				Nr. de pagini : 3	
PROIECT					
Faza proiectului					
Nr. Proiect - Nr. Documentul		2021123	21123-CX-THE-FTH-002-00		
Nume proiectului					
Cod procesului - Proces		CX			
Data - Nr de revizuire		20.09.2021		00	
Caracteristici tractorului					
Tip		Prin PTO tractorului			
Puterea min. tractorului		110	hp		
Viteza de rotatie - PTO		540	tpm		
Angrenajul tractorului in timpul de operare		Pozitia neutra			
Arbore de transmisie pe echipament		Standard	1"3/8 X 6 splines		
		Optional	1"3/8 X 21 splines		
Legatura (hitch)		deasupra arborelui cardanic; au nevoie de un adaptor "cuplare scara"; 90cm deasupra solului nivel			
Conexiuni hidraulice		2 cuplaje fie 1/2 "ISO 7241: versiune cu actiune simpla si retur deschis linie; sau versiune cu actiune dubla			
Debit hidraulic		30 litri/min ocaasional			
Conexiuni electrice		Fisa cu 3 varfuri 12V DIN9680			
Antrenare pe echipament					
Roti motrice hidraulice		2	Buc.		
Independante Dreapta/Stanga		Da			
Anvelope		Dreapta	440/65 R24		
		Stanga	440/65 R24		
Viteza reglabila in continua		Da			
Viteza de translatie in operare		de 200 pana la 600		m/ora	
Anvelope pentru transportul pe drum (cant./tip)		2 // 385/65 R 22.5			
Rotor					
Tub		Diametru	610	mm	
		Grosime	10	mm	
Diametrul total al rotorului cu palete		1.100		mm	
lungimea totala a rotorului		4.000		mm	
Palete		Numar	40	Bucati	
		Grosime	10	mm	
		Intersanjabile	Da		
		Material	Hardox		
Transmisie		Mecanica cu protectie prin limitator de cuplu + roata libera			
Viteza de rotatie		pana la 223		tpm	
Inaltime de ridicare		550		mm	
Comentarii					

PROIECT

Faza proiectului			
Nr. Proiect - Nr. Documentul	2021123	21123-CX-THE-FTH-002-00	
Nume proiectului			
Cod procesului - Proces	CX		
Data - Nr de revizuire	20.09.2021		00

PERFORMANTA

Latime bazei	Lb	4.000	mm
Latime intre separatori	Ls	4.400	mm
inaltime	Maşina joasa H1	1.800	mm
	Maşina inalta H2	2.550	mm
Sectiune de lucru max.	Unghi brazdei α	45	°
	Sectiune S	6,95	mp
Capacitate bruta pe suprafata		1,36	mc/mp
Capacitate orara de intoarcere max.		1.500	mc/ora



Comentarii

COMANDA / CONTROL / SECURITATE

Norme	Machinery Directive 2006/42/CE		
Touhsreen de monitorizare	Da / 4,3" / Pozitie in tractorul		
Protecție împotriva proiectilelor	Spate	Da / deflector metalic	
	Fata	Da / deflector in cauciuc	
Control nivel ulei	Da		

Comentarii

Fisa tehnica completata de	DM
Fisa tehnica verificata de	CR
Fisa tehnica aprobata de	TL