



ZELFRIJDEND



TRACTOR



HYDRAULISCH

STOBBERNFREZEN

FSI power-tech

FSI power-tech is in 2002 opgericht en ontwikkelt en produceert stobbenfrezen. Dat is al sinds de oprichting de belangrijkste competentie van het bedrijf, het heeft dan ook uitgebreide kennis en expertise opgebouwd over de mechanische uitdagingen die gepaard gaan met het frezen van stobben.

Vanuit de fabriek in Ølholm in de buurt van Tørring in Midden-Jutland bedient het bedrijf al zijn klanten en dealers in Denemarken, en importeurs in een groot aantal landen in Europa.

Het bedrijf exporteert ook naar andere landen in de wereld, inclusief Amerika, Australië en Nieuw-Zeeland.

Stobbenfrezen van FSI zijn gericht op professionele gebruikers, zoals landschapsarchitecten, kapbedrijven, ontwikkelaars, verhuurbedrijven, gemeentes, woningcorporaties en vergelijkbare bedrijven in de groene sector.

FSI garandeert de hoge kwaliteit van alle producten door alle stobbenfrezen te onderwerpen aan kwaliteitsborging en tests voordat ze de fabriek verlaten.



WIJ MAKEN DE WERELD VEILIG EN MOOI

Stobbenfrezen van FSI



FSI power-cut

Speciaal ontworpen freesschijf aangepast voor optimale werking en levensduur op basis van motorprestaties.

POWER-CUT
POWER-SWEEP
POWER-CLUTCH
POWER-DRIVE

FSI power-sweep

Optimalisering van freescapaciteit met twee krachtige cilinders voor zwenkbeweging van de freesarm in combinatie met een systeem voor automatische besturing dat automatisch de zwenksnelheid aanpast op basis van de belasting van de motor.

FSI power-clutch

De door FSI zelf gefabriceerde koppeling tussen de motor en de freeskop is een sterke en unieke koppeling met geïntegreerde rem, die automatisch wordt geactiveerd bij het ontkoppelen.

FSI power-drive

Intelligent werkend hydraulisch systeem met twee snelheden voor werken op wegen en op terrein. Hoge snelheid met 2WD, voor snel werken. Lage snelheid met 4WD, hydraulisch differentieelslot en halve snelheid, voor werken op terrein en tijdens het frezen.

UITLEG VAN SYMBOLEN

- B = Benzine
- D = Diesel
- H = Hydraulisch
- S= Zwenken
- T = Tractor
- REMOTE = Radiografische besturing
- TRACK = Onderstel op variabele rupsbanden



Zelfrijdend

De machine wordt aangedreven door zijn eigen motor

Hydraulisch

De machine wordt aangedreven door het hydraulisch systeem van bijvoorbeeld een minilader, graafmachine of vergelijkbare werktuigdrager

Tractor

Het freeswiel wordt aangedreven door de aftakas en de op-/neerwaartse en zijwaartse beweging wordt hydraulisch aangestuurd

Zelfrijdend		Hydraulisch	Hydraulisch met zwenken	Tractor
FSI B20	FSI D30	FSI H20	FSI H20S	FSI T25
FSI B22	FSI D60	FSI H40	FSI H40S	FSI T27
FSI B28	FSI D74	FSI H52		FSI T65
FSI B38		FSI H65		

Alle stobbenfrezen van FSI worden geleverd met een gereedschapset voor het monteren van tanden en houders, en indien vereist, de dubbelluchtset. Zelfrijdend stobbenfrezen hebben allemaal hijsogen voor een kraan, en geïntegreerde sjiroren om ze gemakkelijk en goed vast te sjiroren voor transport.

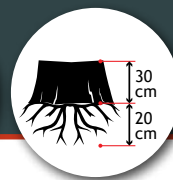
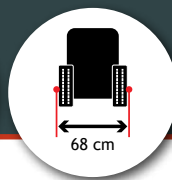
FSI-tandensysteem

De ronde tand van FSI kan drie keer worden gedraaid voor optimaal gebruik van het blad. Houders en bouten van FSI zijn robuust ontworpen voor een lange levensduur en goed bevestiging. De tanden zijn op verspringende posities gemonteerd op de freesschijf voor optimale capaciteit.



MADE IN DENMARK

FSI B20



MOTOR
8,2 kW / 11 pk
Honda GX390
Benzine



MOTOR
10,5 kW / 14 pk
Kohler CH440
Benzine



NIEUW

FSI B20

Gemakkelijk te bedienen en compacte stobbenfrees

De FSI B20 is een compacte en evenwichtige stobbenfrees die geschikt is voor alle soorten stobben.

Dankzij het draaischarnier tussen de stobbenfrees en het chassis gaat het frezen gemakkelijk en soepel, zelfs bij moeilijke omstandigheden.

De remmen van de wielen kunnen onafhankelijk bediend worden waardoor de machine gemakkelijk bij de stobbe kan komen, zelfs als er spaanders in de weg liggen. De afzonderlijke remmen kunnen ook gebruikt worden om gemakkelijk treden te nemen.

VOORDELEN EN FUNCTIES

- Grote en gemakkelijk te bedienen wielen
- Handmatige rem voor elk wiel
- V-snaaraandrijving voor optimale capaciteit
- Centrifugaalkoppeling
- Speciaal ontworpen freesschijf uit twee delen voor optimale capaciteit en levensduur
- Trillingsdempende handgreep
- In hoogte verstelbare handgreep
- Handmatig zwenken over draaischarnier
- Spanenkap bij freeskop
- Gewicht 130 kg

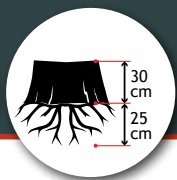
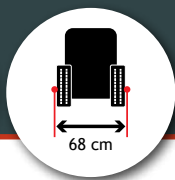
EXTRA UITRUSTING

- Dissel voor koppeling aan trekhaak
- Urenteller met alarm
- Handleidinghouder
- Speciale kleur (RAL-kleur naar keuze)

TECHNISCHE GEGEVENS FSI B20

Motor 11 pk Honda / 14 pk Kohler
Koppeling Centrifugaalkoppeling
Tankinhoud 6,1 l
Bodemaandrijving Handmatig

Remmen Eén voor elk wiel
Diameter freeswiel Ø370 mm
Tanden/aantal FSI 21/8
Afmetingen L x B x H 1700 x 680 x 1100 mm



FSI B22

Handige stobbenfrees met wielaandrijving

De hydraulische wielaandrijving garandeert een soepele en eenvoudige werking. Vooral handig bij het in-/uitladen van de stobbenfrees op een aanhanger of vrachtwagen.

De wielen worden aangedreven door hydromotoren en vooruit/achteruit wordt bediend met de hendel. Bedrijfssnelheid tot 3 km/u.

Dankzij het draaischarnier tussen de stobbenfrees en de wielas gaat het frezen gemakkelijk en soepel, zelfs bij moeilijke omstandigheden.

VOORDELEN EN FUNCTIES

- Grote wielen met individuele hydromotoren (2WD)
- Bypasskraan om aandrijving uit te schakelen voor vrijloop
- Handmatige rem voor elk wiel
- Elektrische start van motor
- Elektromagnetische koppeling
- Snel afremmen van freesschijf bij ontkoppelen
- V-snaaraandrijving voor optimale krachtoverbrenging
- Handmatig zwenken over draaischarnier
- Speciaal ontworpen freesschijf uit twee delen voor optimale capaciteit en levensduur
- Trillingsdempende handgreep
- In hoogte verstelbare handgreep
- Spanenkap bij freeskop
- Gewicht 210 kg

EXTRA UITRUSTING

- Urenteller met alarm
- Handleidinghouder
- Speciale kleur (RAL-kleur naar keuze)

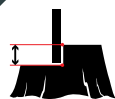
TECHNISCHE GEGEVENS FSI B22

Motor	10,5 kW/14 pk Kohler - Benzine
Koppeling	Elektromagnetisch
Tankinhoud	7 l
Bodemaandrijving	2WD hydraulisch

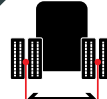
Remmen	Eén voor elk wiel
Diameter freeswiel	Ø370 mm
Tanden/aantal	FSI 21/8
Afmetingen L x B x H	1700 x 680 x 1250 mm

FSI B28

POWER-CLUTCH



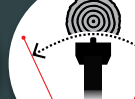
Max.: 4,8 cm



80 cm



80 cm
38 cm



135 cm



Compacte en effectieve stobbenfrees met hydraulische werking

De volledige bediening gebeurt vanaf het geïntegreerde bedieningspaneel en de veiligheid staat voorop met een veiligheidsstang op het paneel die voor het frezen moet worden geactiveerd.

VOORDELEN EN FUNCTIES

- Hydraulische tweewielaandrijving
- Mechanisch differentieelslot
- Elektrische start van motor
- FSI power-clutch
- Snel afremmen van freesschijf bij ontkoppelen
- V-snaaraandrijving voor optimale krachtoverbrenging
- 2 x zwenkcilinder voor stabiel zwenken van de freesarm
- Variabel verstelbare zwenksnelheid
- Speciaal ontworpen freesschijf uit twee delen voor optimale capaciteit en levensduur
- 90 graden zwenkbaar bedieningspaneel, voor uitstekend zicht op het freesgebied
- Volledige bediening vanaf het bedieningspaneel
- Veiligheidsstang, waardoor het frezen stopt wanneer de operator de stang loslaat
- Spanenkap bij freeskop
- Gewicht 665 kg

ZWENKBAAR BEDIENINGSPANEEL



EXTRA UITRUSTING

- Dubbellucht met gazonbanden
- Dubbellucht met tractorprofiel
- FSI power-sweep
- Werkverlichting met led
- Handleidinghouder
- Speciale kleur (RAL-kleur naar keuze)

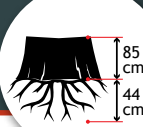
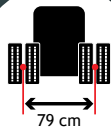


TECHNISCHE GEGEVENS FSI B28

Motor 19,8 kW/26,5 pk Kohler - Benzine
Koppeling FSI power-clutch
Tankinhoud 35 l
Bodemaandrijving 2WD hydraulisch

Remmen Automatisch
Diameter freeswiel Ø470 mm
Tanden/aantal FSI 21/16
Afmetingen L x B x H 2700 x 800 x 1160 mm

POWER-CUT
POWER-SWEEP
POWER-CLUTCH
POWER-DRIVE



FSI B38



NIEUW: Smalle stobbenfrees verkrijgbaar in vele varianten

Met een benzinemotor van 38 pk, machinebreedte van 79 cm en een freesbereik tot een breedte van 170 cm is de FSI B38 de ideale keuze voor grote klussen waarbij de toegangsomstandigheden moeilijk zijn.

De volledige bediening en het frezen wordt uitgevoerd vanaf het bedieningspaneel dat opzij kan worden gedraaid voor beter zicht op het freesgebied.

FSI B38

VOORDELEN EN FUNCTIES

- 2WD
- FSI power-clutch
- FSI power-cut
- FSI power-sweep
- Hydraulisch differentieelslot op voorwielen
- Dubbelluchtset
- Snel afremmen van freesschijf bij ontkoppelen
- Variabel verstelbare zwenksnelheid
- V-snaaraandrijving voor optimaal gebruik van motorcapaciteit
- Onderhoudsvrij lagerhuis voor de freeskop
- 90 graden zwenkbaar bedieningspaneel, voor uitstekend zicht op het freesgebied
- Volledige bediening vanaf het bedieningspaneel
- Veiligheidsstang, waardoor het frezen stopt wanneer de operator de stang loslaat
- Werkverlichting met led
- Scharnierende spanenkap aan drie zijden
- Geïntegreerde gereedschapskist/opslagruimte
- Gewicht 840 kg

FSI B38 4WD

DEZELFDE VOORDELEN EN FUNCTIES ALS DE FSI B38 PLUS

- FSI power-drive
- Gewicht 900 kg

FSI B38 4WD REMOTE

DEZELFDE VOORDELEN EN FUNCTIES ALS DE FSI B38 PLUS

- FSI power-drive
- Volledige radiografische besturing van Scanreco met extra batterij, batterijlader en kabel
- Gemonteerd bedieningspaneel met basisfuncties
- Gewicht 900 kg

FSI B38 TRACK

DEZELFDE VOORDELEN EN FUNCTIES ALS DE FSI B38 PLUS

- Hydraulisch uitschuifbare rupsbanden voor breedte van 115 cm
- 2 bedrijfssnelheden - Hoog/laag
- Volledige radiografische besturing van Scanreco met extra batterij, batterijlader en kabel
- Gemonteerd bedieningspaneel met basisfuncties
- Gewicht 1100 kg

EXTRA UITRUSTING

- Dozerblad met verlengingen voor 4WD en TRACK

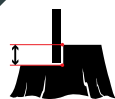
TECHNISCHE GEGEVENS FSI B38

Motor 28 kW/38 pk Kohler - Benzine
Koppeling FSI power-clutch
Tankinhoud 40 l
Bodemaandrijving 2WD/4WD hydraulisch

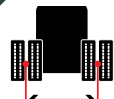
Remmen Automatisch
Diameter freeswiel Ø570 mm
Tanden/aantal FSI 25/20
Afmetingen L x B x H 2890 x 790 x 1260 mm

FSI D30

POWER-CLUTCH



Max.: 5,2 cm



80 cm



80 cm
38 cm



135 cm



Voor de professionele gebruiker die regelmatig stobben freest

De dieselmotor is zuinig om het brandstofverbruik te optimaliseren en dankzij het koppel wordt het frezen gemakkelijker.

FSI D30

VOORDELEN EN FUNCTIES

- Hydraulische tweewielaandrijving
- Mechanisch differentieelslot
- Dubbellucht met gazonbanden en centrale bout
- Elektrische start van motor
- FSI power-clutch
- Snel afremmen van freesschijf bij ontkoppelen
- V-snaaraandrijving voor optimale krachtoverbrenging
- 2 x zwenkcilinder voor stabiel zwenken van de freeskop
- Variabel verstelbare zwenksnelheid
- Speciaal ontworpen freesschijf uit twee delen voor optimale capaciteit en levensduur
- 90 graden zwenkbaar bedieningspaneel, voor uitstekend zicht op het freesgebied
- Volledige bediening vanaf het bedieningspaneel
- Veiligheidsstang, waardoor het frezen stopt wanneer de operator de stang loslaat
- Spanenkap bij freeskop
- Werkverlichting met led
- Gewicht: 810 kg

FSI D30 TRACK

DEZELFDE VOORDELEN EN FUNCTIES ALS DE FSI D30 PLUS

- Hydraulisch uitschuifbare rupsbanden voor breedte van 105 cm
- Gewicht 970 kg

FSI D30 TRACK REMOTE

DEZELFDE VOORDELEN EN FUNCTIES ALS DE FSI D30 PLUS

- Hydraulisch uitschuifbare rupsbanden voor breedte van 105 cm
- Volledige radiografische besturing van Scanreco met extra batterij, batterijlader en kabel
- Gewicht 970 kg



EXTRA UITRUSTING

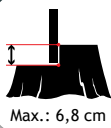
- Dubbellucht met tractorprofiel
- FSI power-sweep
- Handleidinghouder
- Speciale kleur (RAL-kleur naar keuze)
- Dozerblad voor TRACK en TRACK REMOTE

TECHNISCHE GEGEVENS FSI D30

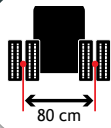
Motor 18,5 kW/25 pk Kubota - Diesel
Koppeling FSI power-clutch
Tankinhoud 35 l
Bodemaandrijving 2WD hydraulisch

Remmen Automatisch
Diameter freeswiel Ø470 mm
Tanden/aantal FSI 25/16
Afmetingen L x B x H 2700 x 800 x 1220 mm

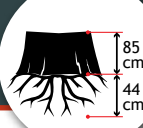
POWER-CUT
POWER-SWEEP
POWER-DRIVE



Max.: 6,8 cm



80 cm



85 cm
44 cm



170 cm

FS1 D60



NIEUW: Smalle stobbenfrees met krachtige dieselmotor

De FS1 D60 is een stobbenfrees die alles aankan. Met radiografische besturing, dieselmotor van 60 pk, groot stobbenbereik en 80 cm breedte.

FS1 D60

VOORDELEN EN FUNCTIES

- FSI power-drive
- Dubbellucht met centrale bout voor gemakkelijke montage
- Snel afremmen van freesschijf bij ontkoppelen
- FSI power-sweep
- V-snaaraandrijving voor optimaal gebruik van motorcapaciteit
- Hydraulisch gecontroleerde mechanische koppeling
- FSI power-cut
- Onderhoudsvrij lagerhuis voor de freeskop
- Volledige radiografische besturing van Scanreco met extra batterij, batterijlader en kabel
- Afsluitbare opslagruimte voor radiografische besturing
- Werkverlichting met led
- Flexibele spanenkap voor optimale opvang van snippers
- Afsluitbare toegang tot brandstoftank en hydraulische vulling
- Geïntegreerde gereedschapskist
- Gewicht 1250 kg

FS1 D60 TRACK

VOORDELEN EN FUNCTIES

- Hydraulisch uitschuifbare rupsbanden voor breedte van 115 cm
- 2 bedrijfssnelheden - Hoog/laag
- Snel afremmen van freesschijf bij ontkoppelen
- FSI power-sweep
- V-snaaraandrijving voor optimaal gebruik van motorcapaciteit
- Hydraulisch gecontroleerde mechanische koppeling
- FSI power-cut
- Onderhoudsvrij lagerhuis voor de freeskop
- Volledige radiografische besturing van Scanreco met extra batterij, batterijlader en kabel
- Afsluitbare opslagruimte voor radiografische besturing
- Werkverlichting met led
- Flexibele spanenkap voor optimale opvang van snippers
- Afsluitbare toegang tot brandstoftank en hydraulische vulling
- Gewicht 1450 kg

EXTRA UITRUSTING

- Dozerblad met verlengingen



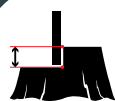
TECHNISCHE GEGEVENS FS1 D60

Motor 44 kW/60 pk Hatz - Diesel
Koppeling Mechanisch
Tankinhoud 40 l
Bodemaandrijving FSI power-drive

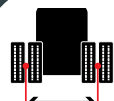
Remmen Automatisch
Diameter freeswiel Ø570 mm
Tanden/aantal FS1 25/16
Afmetingen L x B x H 2950 x 800 x 1325 mm

FSI D74

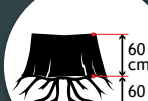
POWER-SWEEP
POWER-DRIVE



Max.: 12,3 cm



89 cm



60 cm



200 cm



NIEUW: Opgewaardeerd met Stage V-dieselmotor

De FSI D74 is voor werkzaamheden waarbij de tijd beperkt is. Dankzij de radiografische besturing, een zeer krachtige motor en een groot freesbereik is de freescapaciteit enorm en krijgt u een machine die alle freeswerkzaamheden in een mum van tijd kan uitvoeren.

FSI D74

VOORDELEN EN FUNCTIES

- Hydraulische aandrijving op wielen met hoge/lage versnelling
- Schrankladerbanden voor optimale grip en minimale contactdruk op het oppervlak
- Dubbellucht met centrale bout voor gemakkelijke montage
- Elektrisch differentieelslot voor betere mobiliteit
- FSI power-sweep
- V-snaaraandrijving voor optimale krachtoverbrenging
- Elektrisch gecontroleerde mechanische koppeling
- Snel afremmen van freesschijf bij ontkoppelen
- Speciaal ontworpen freesschijf uit twee delen voor optimale capaciteit en levensduur
- Volledige radiografische besturing van Scanreco met extra batterij, batterijlader en kabel
- 12 V-uitgang voor opladen van batterij
- Spanenkap bij freeskop
- 2 x werkverlichting met led. Aan/uit via afstandsbediening
- Geïntegreerde gereedschapskist
- Gewicht 1725 kg

FSI D74 TRACK

VOORDELEN EN FUNCTIES

- Hydraulisch uitschuifbare rupsbanden voor breedte van 140 cm
- 2 bedrijfssnelheden - Hoog/laag
- FSI power-sweep
- V-snaaraandrijving voor optimale krachtoverbrenging
- Elektrisch gecontroleerde mechanische koppeling
- Snel afremmen van freesschijf bij ontkoppelen
- Speciaal ontworpen freesschijf uit twee delen voor optimale capaciteit en levensduur
- Volledige radiografische besturing van Scanreco met extra batterij, batterijlader en kabel
- 12 V-uitgang voor opladen van batterij
- Spanenkap bij freeskop
- 2 x werkverlichting met led. Aan/uit via afstandsbediening.
- Gewicht 1950 kg

EXTRA UITRUSTING

- Dozerblad met verlengingen



TECHNISCHE GEGEVENS FSI D74

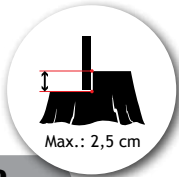
Motor 55 kW/74 pk Kohler - Diesel
Koppeling Mechanisch
Tankinhoud 40 l
Bodemaandrijving 4WD hydraulisch

Remmen Automatisch
Diameter freeswiel Ø720 mm
Tanden/aantal FSI 29/28
Afmetingen L x B x H 3200 x 890 x 1510 mm

**FSI DESIGN MET FOCUS OP HOGE
FUNCTIONALITEIT EN GEBRUIKSVRIENDELIJKHEID**



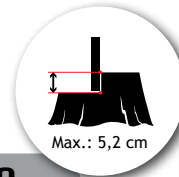
FSI H20 / H40 / H52 / H65



FSI H20

VOORDELEN EN FUNCTIES

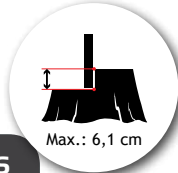
- Graafmachine van 2,0-3,5 t
- Directe aandrijving
- Geleverd met hydraulische slangen



FSI H40

VOORDELEN EN FUNCTIES

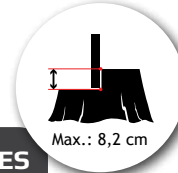
- Graafmachine van 3-7 t
- Directe aandrijving
- Geleverd met hydraulische slangen
- Extra schokdempend ontwerp



FSI H52

VOORDELEN EN FUNCTIES

- Graafmachine van 8-14 t
- Directe aandrijving
- Extra schokdempend ontwerp



FSI H65

VOORDELEN EN FUNCTIES

- Graafmachine van 12-20 t
- Extra schokdempend ontwerp
- 3 verschillende motorgroottes



Hydraulisch aangedreven stobbenfrees

Hydraulisch aangedreven stobbenfrees voor bevestiging aan een graafmachine of vergelijkbare machine, waarbij de machine zelf gebruikt wordt voor het zwenken en de op-/neerwaartse beweging. Vrije freesrichting. De freesrichting kan gemakkelijk worden ingesteld met intervallen van 45 graden, in de verbinding tussen de frees en de bevestigingsplaat voor de werktuigbevestiging. De stobbenfreesen worden geleverd met een niet-gecoate bovenplaat waarop een optionele werktuigbevestiging gemonteerd kan worden. We leveren ook een aantal werktuigbevestigingen. Voor de stobbenfreesen is een drukloze retour naar tank nodig (lekolie).

Model	Productgegevens			Freeschijf		Gewicht
	Oliestroom	Max. druk	Motorvereiste	Diameter	Tanden/aantal	
FSI H20	30-50 l/minuut	250 bar	12-22 kW/15-30 pk	Ø370 mm	FSI 21/12	70 kg
FSI H40	50-75 l/minuut	250 bar	18-31 kW/25-42 pk	Ø470 mm	FSI 25/16	150 kg
FSI H52	80-110 l/minuut	300 bar	29-48 kW/40-65 pk	Ø570 mm	FSI 29/20	240 kg
FSI H65 100-130	100-130 l/minuut	350 bar	Max. 76 kW/100 pk	Ø720 mm	FSI 29/28	500 kg
FSI H65 135-160	135-160 l/minuut	350 bar	Max. 85 kW/115 pk	Ø720 mm	FSI 29/28	500 kg
FSI H65 165-200	165-200 l/minuut	350 bar	Max. 117 kW/160 pk	Ø720 mm	FSI 29/28	520 kg



FSI H20S / H40S



FSI H20S

VOORDELEN EN FUNCTIES

- Directe aandrijving
- Geleverd met hydraulische slangen
- 2 x zwenkcilinder
- Inclusief niet-gecoate bovenplaat voor werktuigbevestiging



FSI H40S

FSI H40S 50-75

- Directe aandrijving
- Geleverd met hydraulische slangen
- 2 x zwenkcilinder
- Inclusief niet-gecoate bovenplaat voor werktuigbevestiging

FSI H40S 80-110

- Directe aandrijving
- Geleverd met hydraulische slangen
- 2 x zwenkcilinder
- Inclusief niet-gecoate bovenplaat voor werktuigbevestiging

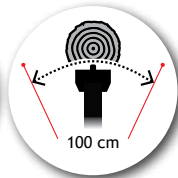
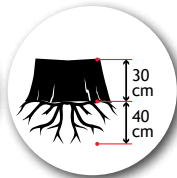
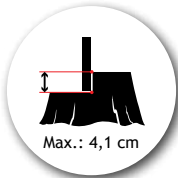
Hydraulisch aangedreven stobbenfrezen met geïntegreerde zwenkbeweging

Hydraulisch aangedreven stobbenfrezen met geïntegreerde zwenkbeweging voor bevestiging aan laders en werktuigdragers. De stobbenfrees is uitgerust met een aanbouwdeel voor bevestiging van de werktuigbevestiging. We kunnen indien gewenst ook een kant-en-klare werktuigbevestiging leveren. De zwenkbeweging wordt aangestuurd met twee hydraulische cilinders en de bediening ervan gebeurt via de elektrische kast met een mini-joystick. Er zijn ook FSI HS-modellen verkrijgbaar voor hydraulische bediening, en die worden geleverd met vijf hydraulische slangen. Voor de stobbenfrezen is een drukloze retour naar tank nodig (lekolie).



Model	Productgegevens			Freesschijf		Gewicht
	Oliestroom	Max. druk	Motorvereiste	Diameter	Tanden/aantal	
FSI H20S	30-50 l/minuut	250 bar	12-22 kW/15-30 pk	Ø370 mm	FSI 21/12	92 kg
FSI H40S 50-75	50-75 l/minuut	250 bar	18-31 kW/25-42 pk	Ø470 mm	FSI 25/16	200 kg
FSI H40S 80-110	80-110 l/minuut	250 bar	29-48 kW/40-65 pk	Ø570 mm	FSI 25/16	250 kg

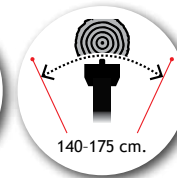
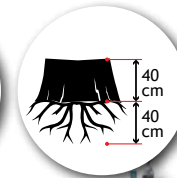
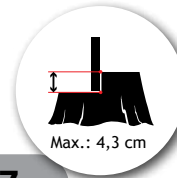
FSI T25 / T27 / T65



FSI T25

FSI T25

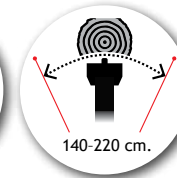
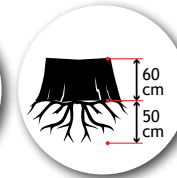
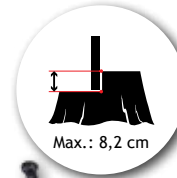
- Hydraulische topstang
- Hydraulische joystick
- Aftakas (540/1000 rpm)
- Driepuntsophanging voor cat. 1
- Frame met steunpoten



FSI T27

FSI T27

- Hydraulische verlenging
- Elektrische/hydraulische joystick
- Aftakas (540 rpm)
- Driepuntsophanging voor cat. 1 / 2
- Verstelbare steunpoten



FSI T65

FSI T65

- Hydraulische verlenging
- Parallele beweging van tandwielkast
- Hydraulisch heffen van beschermkap
- Elektrische/hydraulische joystick
- Aftakas (540 rpm)
- Driepuntsophanging voor cat. 2
- Verstelbare steunpoten



Stobbenfrezers van FSI voor bevestiging aan tractoren met aftakas

We leveren drie krachtige modellen in de reeks stobbenfrezers voor gebruik aan tractoren of vergelijkbare machines met aftakas en driepuntsophanging. De drie varianten zijn aangepast aan verschillende formaten tractoren - van 25 pk tot 120 pk.

Bediening van de stobbenfrees via de meegeleverde joystick die op de tractor of werktuigdrager kan worden gemonteerd in de meegeleverde extra aansluiting.

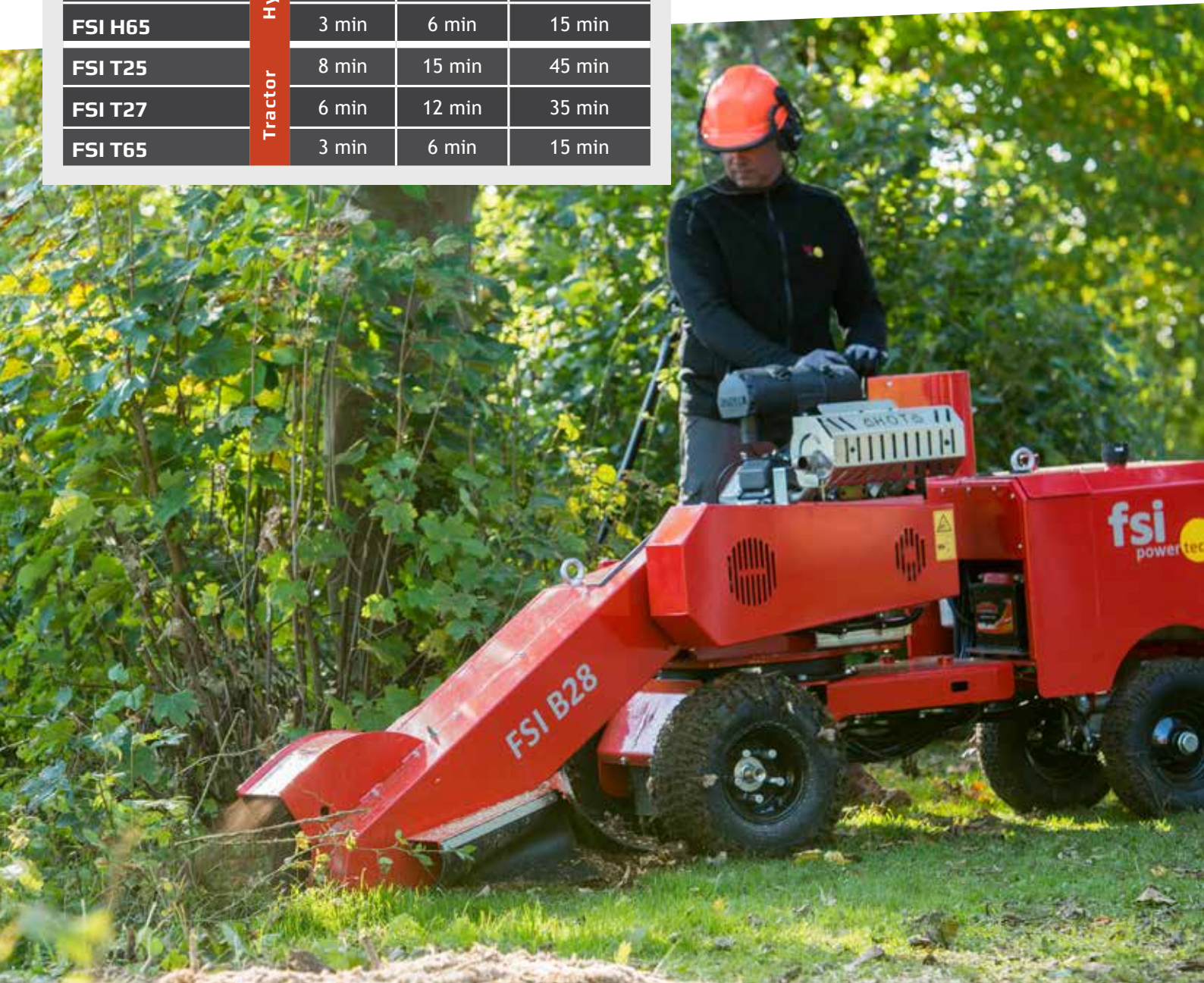
	Productgegevens			Freesschijf		Gewicht
	Benodigd vermogen	Max. oliestroom/druk	Afmetingen L x B x H	Diameter	Tanden/aantal	
FSI T25	19-41 kW/25-55 pk	35 l/minuut, 150 bar	1750 x 1000 x 1100 mm	Ø470 mm	FSI 21/18	240 kg
FSI T27	27-60 kW/35-80 pk	35 l/minuut, 180 bar	2000 x 1350 x 1200 mm	Ø470 mm	FSI 25/16	360 kg
FSI T65	53-90 kW/70-120 pk	90 l/minuut, 180 bar	3200 x 1520 x 1700 mm	Ø720 mm	FSI 29/28	700 kg

Tijd voor frezen van een stobbe

Stobbediameter	Ø40 cm	Ø65 cm	Ø105 cm
FSI B20	12 min	25 min	90 min
FSI B22	10 min	20 min	70 min
FSI B28	7 min	15 min	40 min
FSI B38	5 min	10 min	28 min
FSI D30	6 min	12 min	35 min
FSI D60	4 min	7 min	18 min
FSI D74	3 min	6 min	15 min
FSI H20/H20S	25 min	30 min	100 min
FSI H40/H40S	12 min	25 min	75 min
FSI H52	7 min	18 min	45 min
FSI H65	3 min	6 min	15 min
FSI T25	8 min	15 min	45 min
FSI T27	6 min	12 min	35 min
FSI T65	3 min	6 min	15 min

Gebaseerd op feedback van onze klanten met betrekking tot het frezen van een stobbe die 15 cm hoog is en nog 15 cm doorgaat onder de grond.

De capaciteit van de hydraulisch aangedreven en door de tractor aangedreven stobbenfrezen is beoordeeld op basis van een middelgrote werktuigdrager, graafmachine of tractor gerelateerd aan het benodigd vermogen.





**Stobbenfrezers voor professionele gebruikers
Ontworpen en geproduceerd in Denemarken**

02-2021

Dealer



Importeur



Evogreen srl
Rue du Bois 44
4840 Welkenraedt

T +32 87 88 10 24
E info@evogreen.be
W www.evogreen.be

FSI power-tech

Erhvervsparken 14 • 7160 Tørring, Denemarken
Tel.: +45 75 80 55 58 • E-mail: sales@fsi.dk

www.fsi.dk