



**A WORLD OF WOODCHIPPERS**

**NHS**

Innovation through generations





## Derfor skal du vælge en NHS Flishugger

Maskiner, der fungerer effektivt og pålideligt og dag efter dag løser de stillede opgaver, opleves som brugervenlige. Og når maskiner er brugervenlige, opnås ofte samtidig en høj sikkerhed og et godt arbejdsmiljø i den daglige brug. Dermed en vigtig del af dit valg.

**VORES MASKINER ER SÆRDELES BRUGERVENLIGE OG OPFYLDER ALLE KRAV TIL SIKKERHED.**

Den absolut vigtigste del i processen, at hugge flis ligger i, sikkert og effektivt at lede materialet til maskinens huggested, knivene. Det gøres af indtrækssystemet, hvorfor du bør spørge grundigt ind til netop dette og dets virkemåde.

**VORES MASKINER ARBEJDER SÆRDELES EFFEKTIVT MED MÅSKE MARKEDETS BEDSTE INDRÆKSSYSTEM OG OPFYLDER ALTID SOM MINIMUM DEN LOVEDE KAPACITET.**

Valg af den rette maskine er nøglen til succesfuld flishugning. Det kræver kompetent og dygtig rådgivning ud fra de oplyste behov, hvilket du som kunde bør stille krav til når du handler.

**VORES SALGSFOLK ER VELUDDANNEDE MED MANGE ÅRS INDSIGT OG BRANCHE ERFARING.**

Selv den bedste maskine kan få brug for service hvis uheldet er ude. Adgang til know-how og et fyldestgørende sortiment af slid- og reservedele bør derfor være en betingelse – også når din maskine når op i alderen.

**VORES SERVICE ER UOVERTRUFFEN OG ALTID TÆT PÅ KUNDEN. SOM PRODUCENT HAR VI DEN BEDST TÆNKELIGE ADGANG TIL SLID-RESERVEDELE- OG SELVFØLGELIG KNOW-HOW.**

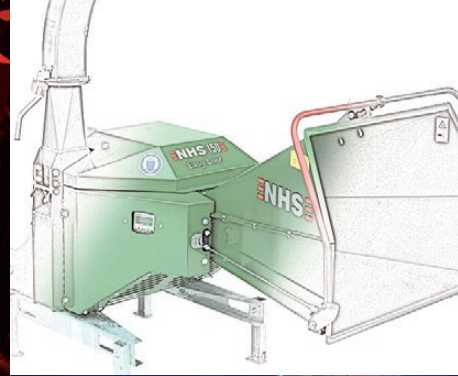
Derfor – og sikkert også af andre gode grunde....

OPRYDNING

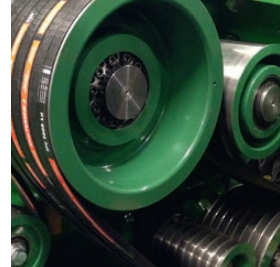
ENERGI

STRØELSE





# Oplev en skov af fordele



## 1 INDRÆKSSYSTEMET ER I SÆRKLASSE

Vores robuste og ekstremt aggressive indtræksvalser sikrer uhyre effektiv indføring af materiale i alle vore maskiner. Det altafgørende for en positiv oplevelse, når der for alvor skal tages fat (om materialet).

## 2 FLISKVALITETEN ER HELT I TOP

Langt de fleste brugere af flis har en klar mening om, hvordan kvaliteten bør være. Kendetegnet er og bliver "énsartet flis" og det uanset om den skal være grov eller fin (mikro). Vores unikke geometri i snit og indføring på alle maskineries resulterer i en fantastisk ensartethed – helt uden fordyrende sold eller tilsvarende ekstra udstyr.

## 3 STORT UDSTYRS- OG VARIANT PROGRAM

I såvel Standard- som Forest Line programmet finder du et meget stort udvalg af ekstraudstyr – alt sammen for at kunne tilbyde standard løsninger, der ved hjælp ekstraudstyr bliver unikke og kundetilpassede.

## 4 HØJ BRUGERVENLIGHED

Vores maskiner er kendt for en meget høj grad af brugervenlighed. Det resulterer (ud over meget tilfredse brugere) også et højt sikkerhedsniveau og et optimalt arbejdsmiljø. Ingen farlige og fysisk belastende situationer i dagligdagen – alene pga. maskinernes egen effektivitet og formåen.

## 5 OG MEGET MERE ...

Bl.a. lang holdbarhed og lavt slid, unik driftssikkerhed, lavt effekt- og dermed brændstofforbrug, enkel og nem vedligeholdelse for ikke at nævne en høj genskabsværdi....



# Vi har opdelt vores maskinprogram i 3 linjer

– så kan du lettere kan finde den flishugger der matcher dine behov



## **EASY LINE**

Serien til de lette og mindre opgaver, hvor smidig håndtering er påkrævet.

I Easy Line programmet finder du mindre og lette maskiner til bl.a. have, park, udlejning, landbruget eller private. De udmærker sig bl.a. ved lav vægt, lavt effekt-input, enkel betjening og vedligehold.

Niveauet for standardudstyr er virkelig godt, hvilket gør behovet for ekstraudstyr minimalt.

Alle maskiner i Easy Line programmet producerer en flot og ensartet fliskvalitet, optimalt for bunddække og brændsel til mindre stokerfyr.

**Vi anbefaler: primært Easy Line til opryddingsopgaver - Ømax 15 cm. Til have og park.**





### STANDARD LINE

**Velaftprøvede og robuste maskiner til opgaverne, der kræver mere.**

Standard Line serien er uden sammenligning vores mest velaftprøvede maskiner til bl.a. park, park og mindre skovbrug. Til udlejning, anlægsgartnere, beskærings- og fældningsvirksomhed og landbrug. Maskinerne er robuste og kendte for deres fantastiske indtræksystem, der aldrig bør undervurderes når den rette maskine skal vælges.

For at sikre den rette pris er niveauet for standardudstyr godt og funktionelt, men begrænset. Til gengæld er udvalget af ekstraudstyr næsten ubegrænset.

Alle maskiner i Standard Line programmet producerer en flot og ensartet fliskvalitet, optimalt for bunddække og brændsel til mindre stokerfyr. Alle Standard Line flishuggerne har trinløs indstillelig snitlængde (flis-størrelse) og kan tilmed udrustes med NHS Mikro-kit (for fremstilling af strøelses- eller fyrings-flis til små og mellemstore anlæg)

**Vi anbefaler: Standard Line til bl.a. oprydningsopgaver samt mindre produktion af fyrings-flis – Ømax 30 cm.**

**Til have, park og mindre skovbrug**



### FOREST LINE

**Når produktivitet og sikkerhed skal i højsædet – de ultimative løsninger.**

Er behovet produktion af flis, eller større og længerevarende oprydningsopgaver, kommer vi ikke uden om Forest Line programmet. Her er tale om teknologisk højtudviklede maskiner – beregnet for ekstrem produktivitet og høj kapacitet til f.eks. Skov-entreprenører, Anlægsgartnere og Kommuner.

Alle maskiner i Forest Line programmet er alene beregnet for kran-madning og er alle vel udrustede til krævende opgaver. Vi tilbyder maskinerne enkeltstående eller som modulopbygninger og kan dermed tilgodese individuelle behov.

Der er uanede muligheder indenfor afgangstude, kraner, betjeningsenheder og meget andet i Forest Line programmet. Fælles for maskinerne er stor kapacitet, et aggressivt indtræk og flot og ensartet fliskvalitet

**Vi anbefaler: Forest Line til bl.a. tunge og krævende oprydningsopgaver samt produktion af skov- og industri-flis – Ømax 45 cm.**

**Til park, skovbrug**

# NHS 150 Easy Line



NHS150 - Bygget til have og park



Enkle teknikker sikrer høj brugervenlighed.



Det unikke NHS 2-trins fjedersystem sikrer et overraskende indtræk



NHS InfoCon og intern hydraulik forsyning er standard på alle maskiner i Easy Line serien

## STANDARDUDSTYR

- Hydraulisk indtræksystem
- 2 stk. liggende indtræksvalse (1 stk. hydraulisk drevet og 1 stk. medløbende)
- Kraftoverføringsaksel med sikkerhedsbolt
- NHS InfoCon
- Intern olieforsyning inkl. Filter
- Afgangstud, trinløs indstillelig, 360°
- NHS EasyCut® huggesystem (4 stk. hærdede knive) samt 1 stk. modstål, hærdet
- Snitlængde (flis-længde) indstillelig 7 eller 15 mm
- PTO input: 1000 (540) omdr./min.

- NHS150sa har et Mekanisk Speed-up gear: Dette anvendes når traktoren kun har 540 omdrejninger på PTO'en

## NHS 150 & 150SA EASY LINE

Med Easy Line har NHS søgt tilbage til rødderne. Mindre maskiner, lav vægt og power-input. Man vil ikke finde mange ligheder mellem de gamle modeller og den nye Easy Line. Størrelse, ja - måske samme vægt, ja. Men forskellen i Easy Line er en fuldt udstyret maskine med egen hydraulik, NHS InfoCon, afgangstud samt liggende indtræksvalser der giver et meget aggressivt indtræk.

NHS 150 kan leveres med mekanisk speed-up gear - for maskiner med 540 PTO omdr.

Flislugger	NHS 150i	NHS 150sa
Max. åbnings diam.	15x17 (ø10) cm.	15x17 (ø10) cm.
Egenvægt	430 kg.	440 kg.
Antal knive	4 stk. EasyCut®	4 stk. EasyCut®
Kraftbehov min./max.	20/80 hk.	20/ 80 hk.
Dimensioner (L/B/H)	2050/1170/2035 mm.	2050/1170/2035 mm.
Svinghjulsvægt	60 kg.	60 kg.
Olieforsyning	Egen Hydraulik	Egen Hydraulik
InfoCon	Ja	Ja
Afgangstud	Ja	Ja
Mekanisk speed-up gear		Ja



# NHS 150m Easy Line



NHS150m - Lettere bliver det ikke.



Simpel opstart - Gi gas til start mærke, drej nøglen, giv fuld gas og du er klar til at arbejde

Mekanisk hydraulikventil - med mulighed for justering af valse hastighed.

Integreret nødstop

## STANDARDUDSTYR

- Hydraulisk indtrækssystem
- 2 stk. liggende indtræksvalser (1 stk. hydraulisk drevet og 1 stk. med-løbende)
- NHS InfoCon
- Intern olieforsyning inkl. filter
- Afgangstud, trinløst indstillelig, 360°
- NHS EasyCut® huggesystem (4 stk. hærdede knive) samt 1 stk. modstål, hærdet
- Snitlængde (flis-længde) indstillelig 7 eller 15 mm.
- 24 hk. Kubota diesel.
- Tempo 80 godkendt trailer

## NHS 150M STANDARD LINE-SERIEN

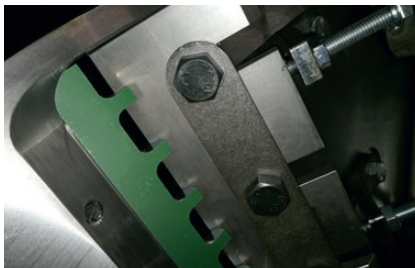
NHS 150m Easy Line er en mindre trailer maskine med lav vægt og lavt effekt-input. Når du tager et godt kig, vil du ikke kunne finde mange ligheder til de gamle trailer modeller. NHS 150m er udstyret med egen kraftig diesel motor, NHS InfoCon, afgangstud samt liggende indtræksvalser der giver et meget aggressivt indtræk. Opstart af flishuggeren er blevet meget simplificeret - Gi gas til start-mærke, drej nøglen, giv fuld gas og du er klar til at arbejde. Super effektiv mindre flishugger til eksempelvis anlægsgartnere, kommuner, beskærings og fældnings specialister.

Flishugger	NHS 150m	NHS 150mB
Max. åbnings diam.	15x17 cm. (ø10)	15x17 cm. (ø10)
Egenvægt	635 kg.	640 kg.
Antal knive	4 stk. EasyCut®	4 stk. EasyCut®
Motor effekt	24 hk.	24 hk.
Dimensioner (L/B/H)	2050/1170/2470 mm.	2050/1170/2470 mm.
Svinghjuls vægt	60 kg.	60 kg.
Olieforsyning	Egen hydraulik	Egen hydraulik
InfoCon	Ja	Ja
Afgangstud	Ja	Ja

# NHS 180 Standard Line



NHS 180 - Helt igennem vel afprøvet teknologi.



NHS Mikrokit - enkelt, men effektivt for ekstremt ensartet flis.



Det effektive indtrækssystem sikrer stor kapacitet og optimalt arbejdsmiljø.



Programmet for ekstraudstyr er bredt - her hjulsæt med Ø50mm kugletræk.

## STANDARDUDSTYR

- Hydraulisk indtrækssystem
- 2 stk. vertikale hydrauliske indtræksvalser
- Hydraulikfilter
- Kraftoverføringsaksel med friktionskobling samt friløb
- Afgangstud, trinløst indstillelig, 360°
- 4 stk. hærdede og indstillelige knive
- 2 stk. modstål
- Snitlængde (flis-længde) trinløs indstillelig: 7 - 12 mm.
- PTO input: 1000 (540) omdr./min.

## NHS 180 STANDARD LINE-SERIEN

Med sine lodrette, aggressive indtræksvalser, kombineret med den robuste opbygning, er NHS 180-serien en pålidelig, alsidig og næsten uopslidelig maskine. Med det aggressive og præcise indtræk i en velkonstrueret geometri, leverer maskinen en uovertruffen fliskvalitet – ensartet og indstillelig fra 7 – 12 mm og alt sammen med til at sikre en høj produktivitet og et optimalt arbejdsmiljø. Helt igennem vel afprøvet teknologi!

Flislugger	NHS 180e	NHS 180i
Max. åbnings diam.	18x18 cm.	18x18 cm.
Egenvægt	715 kg.	800 kg.
Antal knive	4 stk.	4 stk.
Kraftbehov min./max.	34/100 HK.	34/100 HK.
Dimensioner (L/B/H)	2600/1500/2700 mm.	2600/1500/2700 mm.
Svinghjuls vægt	130 kg.	130 kg.
Olieforsyning	Fra traktor	Egen hydraulik
InfoCon	Option	Option
Afgangstud	Ja	Ja



# NHS 180v Standard Line



NHS180v - Når logistikken skal være helt i top.



Smidigt når flisen skal med hjem.



V-serien har alle påhængstræk for let tipvogn eller lignende (max. kugletryk: 500 kg. / max. træk: 2000 kg.)



Side-indmadning er optimalt ved oprydning langs rabat og vejside.

## STANDARDUDSTYR

- Hydraulisk indtrækssystem
- 2 stk. vertikale hydrauliske indtræksvalser
- Hydraulikfilter
- Kraftoverføringsaksel med friktionskobling samt friløb
- Træk (vogn-sammenkobling) for let tipvogn eller tilsvarende (max. kugletryk: 500 kg. / max. træk: 2000 kg.)
- Afgangstud, trinløst indstillelig, 360°
- 4 stk. hædede og indstillelige knive
- 2 stk. modstål
- Snitlængde (flis-længde) trinløst indstillelig: 7 - 12 mm.
- PTO input: 1000 (540) omdr./min.

## NHS 180V STANDARD LINE-SERIEN

Kendetegn for V-maskinerne er 90° side-indmadning i forhold til kørselsretningen, der gør disse maskiner særdeles velegnede til oprydning langs stier og veje. Tilmed er de udrustede med træk (vogn-sammenkobling), beregnet for let tipvogn eller tilsvarende, hvilket gør oprydningssarbejdet komplet. Huggehus og indtrækssystem er præcis det samme som de øvrige NHS 180-maskiner, hvilket vil sige lodrette, aggressive indtræksvalser, robust opbygning og en næsten uopsidelig maskine. Når logistikken skal være helt i top!

Flislugger	NHS 180ev	NHS 180iv
Max. åbnings diam.	18x18 cm.	18x18 cm.
Egenvægt	970 kg.	1060 kg.
Antal knive	4	4
Kraftbehov min./max.	34/100 HK.	34/100 HK.
Dimensioner (L/B/H)	2000/1800/2800 mm.	2000/1800/2800 mm.
Svinghjuls vægt	170 kg.	170 kg.
Olieforsyning	Fra traktor	Egen hydraulik
InfoCon	Option	Option
Afgangstud	Ja	Ja

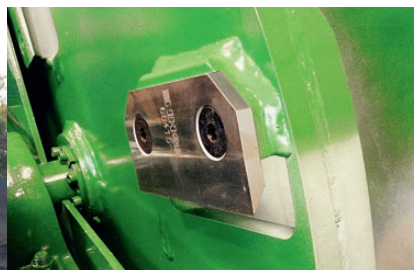
# NHS 220 Standard Line



NHS220 - Maskinen for den, som forventer meget mere.



Robust og alsidig - til oprydning og fremstilling af stoker-flis.



Til fremstilling af skovflis tilbydes maskinen udrustet med NHS RoughCut - 25mm snitlængde (Se matrix)



Let og direkte adgang sikrer gode forhold ved servicering af knive.

## STANDARDUDSTYR

- Hydraulisk indtrækssystem
- 2 stk. vertikale hydrauliske indtræksvalser
- Hydraulikfilter
- Kraftoverføringsaksel med friktionskobling samt friløb
- InfoCon
- Afgangstud, trinløst indstillelig, 360°
- 4 stk. hærdede knive
- 2 stk. modstål
- Snitlængde (flis-længde) trinløst indstillelig: 10 - 15 mm.
- PTO input: 1000 (540) omdr/min.

## NHS 220 STANDARD LINE-SERIEN

Robust, men smidig opbygning samt det velkendte og overlegne NHS indtrækssystem gør NHS 220-serien til den perfekte allround maskine med InfoCon, til professionel oprydning og produktion af flis til stokeranlæg i mellemklassen. Højstyrkestålet sikrer en robust og slidstærk konstruktion, men med en beskedne totalvægt. Med det aggressive og præcise indtræk i en velkonstrueret geometri, leverer maskinen en uovertruffen fliskvalitet og tilmed en overlegen kapacitet. Maskinen for den, som forventer meget mere!

Flislugger	NHS 220e	NHS 220i
Max. åbnings diam.	22x22 cm.	22x22 cm.
Egenvægt	930 kg.	1015 kg.
Antal knive	4 stk.	4 stk.
Kraftbehov min./max.	54/130 HK.	54/130 HK.
Dimensioner (L/B/H)	2500/1500/2800 mm.	2500/1500/2800 mm.
Svinghjuls vægt	170 kg.	170 kg.
Olieforsyning	Fra traktor	Egen hydraulik
InfoCon	Ja	Ja
Afgangstud	Ja	Ja



# NHS 220v Standard Line



NHS220v - Fleksibel og masser af kapacitet.



Trinløs justering af knive sikrer bl.a. god og ensartet flis.



En snit-vinkel på 80 grader gør flisen regulær og mindsker stikkere (her vist fra RoughCut).



Direkte, hydraulisk træk på begge valser øger effektivitet og reducerer antal af slid- og reservedele.

## STANDARDUDSTYR

- Hydraulisk indtrækssystem
- 2 stk. vertikale hydrauliske indtræksvalser
- Hydraulikfilter
- Kraftoverføringsaksel med friktionskobling samt friløb
- InfoCon
- Træk (vogn-sammenkobling) for let tipvogn eller tilsvarende (max. kugletryk: 500 kg. / max. træk: 2000 kg.)
- Afgangstud, trinløst indstillelig, 360°
- 4 stk. hærdede knive
- 2 stk. modstål
- Snitlængde (flis-længde) trinløs indstillelig: 10 - 15 mm.
- PTO input: 1000 (540) omdr./min.

## NHS 220V STANDARD LINE-SERIEN

Kendetegn for V-maskinerne er 90° side-indmadning i forhold til kørselsretningen, der gør disse maskiner særdeles velegnede til oprydning langs stier og veje. Tilmeld er de udrustede med InfoCon samt træk (vogn-sammenkobling), beregnet for let tipvogn eller tilsvarende, hvilket gør oprydningsarbejdet komplet. NHS 220v er en modulopbygget maskine med varmgalvaniseret base (bundramme). Maskinen er robust, smidig og med det velkendte og overlegne NHS indtrækssystem fremstår den som den perfekte allround maskine til professionel oprydning og tilmed produktion af flis til stokeranlæg i mellemklassen. Flexibel og masser af kapacitet!

Flislugger	NHS 220ev	NHS 220iv
Max. åbnings diam.	22x22 cm.	22x22 cm.
Egenvægt	1640 kg.	1725 kg.
Antal knive	4 stk.	4 stk.
Kraftbehov min./max.	54/130 HK.	54/130 HK.
Dimensioner (L/B/H)	2020/2300/2900 mm.	2020/2300/2900 mm.
Svinghjulsvægt	170 kg.	170 kg.
Olieforsyning	Fra traktor	Egen hydraulik
InfoCon	Ja	Ja
Afgangstud	Ja	Ja

# NHS 300 Standard Line



NHS300 - som håndmadningsmaskine bliver det ikke bedre.



Udrustet med radiostyret skovspil øges kapacitet og arbejdsmiljø betydeligt.



Det enestående NHS 1-Touch betjeningsystem øger såvel brugervenlighed som sikkerhed.



Den hængslede indtrækskasse giver optimale forhold for servicering af knive og modstål.

## STANDARDUDSTYR

- Hydraulisk indtrækssystem
- 2 stk. vertikale hydrauliske indtræksvalser
- Hydraulikfilter
- Kraftoverføringsaksel med friktionsko bling samt friløb
- InfoCon
- Afgangstud, trinløst indstillelig, 360°
- 4 stk. hærdede knive
- 2 stk. modstål
- Snitlængde (flis-længde) trinløs indstillelig: 10 - 15 mm.
- PTO input: 1000 (540) omdr/min.

## NHS 300-SERIEN

NHS 300-serien er måske markedets mest robuste håndmadningsmaskine med suveræn brugervenlighed og effektivitet – et resultat af det store arbejdsområde og de to lodrette, aggressive og hydraulisk drevne indtræksvalser samt InfoCon. Ud over størrelsen adskiller NHS 300-serien sig tilmed fra vore øvrige maskiner og konkurrenter med hængslet indtrækskasse, der gør den daglige servicering af knive og modstål enestående let. Som håndmadningsmaskine bliver det ikke bedre!

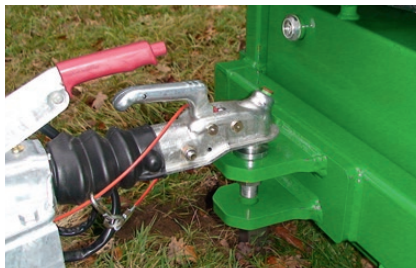
Flishugger	NHS 300e	NHS 300i
Max. åbnings diam.	30x30 cm.	30x30 cm.
Egenvægt	1100 kg.	1250 kg.
Antal knive	4 stk.	4 stk.
Kraftbehov min./max.	68/130 HK.	68/130 HK.
Dimensioner (L/B/H)	2750/1800/3200 mm.	2750/1800/3200 mm.
Svinghjuls vægt	225 kg.	225 kg.
Olieforsyning	Fra traktor	Egen hydraulik
InfoCon	Ja	Ja
Afgangstud	Ja	Ja



# NHS 300v Standard Line



NHS300v - Når logistik og kapacitet skal være helt i top.



V-serien har alle påhængstræk for let tipvogn eller lignende.



Klappbar afgangstude er blot én blandt mange muligheder i udstyrsprogrammet.



Med NHS AutoTurn justeres afgangstudens og dermed flis-strålens retning let og bekvemt.

## STANDARDUDSTYR

- Hydraulisk indtrækssystem
- 2 stk. vertikale hydrauliske indtræksvalser
- Hydraulikfilter
- Kraftoverføringsaksel med friktionskobling samt friløb
- InfoCon
- Træk (vogn-sammenkobling) for let tipvogn eller tilsvarende (max. kugletryk: 500 kg. / max. træk: 2000 kg.)
- Afgangstude, trinløst indstillelig, 360°
- 4 stk. hærdede knive
- 1 stk. modstål
- Snitlængde (flis-længde) trinløs indstillelig: 10 - 15 mm.
- PTO input: 1000 (540) omdr./min.

## NHS 300V STANDARD LINE-SERIEN

Kendetegn for V-maskinerne er 90° side-indmadning i forhold til kørselsretningen, der gør disse maskiner særdeles velegnede til oprydning langs stier og veje. Tild med de udrustede med InfoCon samt træk (vogn-sammenkobling), beregnet for let tipvogn eller tilsvarende, hvilket gør oprydningsarbejdet komplet. Huggehus og indtrækssystem er præcis det samme som de øvrige NHS 300-maskiner, hvilket bl.a. vil sige lodrette, aggressive indtræksvalser og hængslet indtrækskasse, der gør den daglige servicering af knive og modstål enestående let. Når logistik og kapacitet skal være helt i top!

Flislugger	NHS 300ev	NHS 300iv
Max. åbnings diam.	30x30 cm.	30x30 cm.
Egenvægt	1450 kg	1600 kg
Antal knive	4	4
Kraftbehov min./max.	68/130 HK.	68/130 HK.
Dimensioner (L/B/H)	2300/1900/3200 mm.	2300/1900/3200 mm.
Svinghjulsvægt	225 kg.	225 kg.
Olieforsyning	Fra traktor	Egen hydraulik
InfoCon	Ja	Ja
Afgangstude	Ja	Ja

# NHS 180m Standard Line



Med Legacy-serien løfter vi de forrige NHS180ms fra at være en gennemprøvet og ekstrem stabil, men forældet fliishugger, til en topmoderne og banebrydende fliishugger.



360° trinløs justerbar afgangstud



Integreret nødstopfunktion



NHS-SmartCon - Auto opstart/nedlukning, Anti-stress, timetæller, indtræk start/stop, EcoMotion dvale-funktion og meget mere

## STANDARDUDSTYR

- Hydraulisk indtrækssystem
- 2 stk. vertikale hydrauliske indtræksvalser
- Hydraulikfilter
- NHS SmartCon
- Intern olieforsyning inkl. filter
- Afgangstud, trinløst indstillelig, 360°
- 4 stk. hærdede knive
- 2 stk modstål,
- Snitlængde (flis-længde) indstillelig: 7 – 12 mm.
- Kubota Diesel motor, 45HK. 34 kW
- Tempo 80 godkendt trailer/undervogn
- 90° drejeskammel for fliishugger i forhold til påhængs køretøj

## NHS 180M LEGACY

Temaet i konstruktionen af Legacy maskinen er hhv. brugervenlighed og effektivitet. Hoved-målgrupperne er ud-lejningselskaber, kommuner og lignende institutioner, der med ofte dagligt skiftende operatører der har interesse i enkel og brugervenlig betjening af maskinen. Maskinen er helt ideel til anlægsgartnere og beskæringsspecialister, alle med hovedvægt på en pålidelig og effektiv maskine.

SmartCon er den nye styring til, motor start/ stop /speed kontrol, automatisk ind og udkobling system, Anti stress, EcoMotion (energibesparende).

Fælles for målgrupperne er behovet for mobilitet.

Fliishugger	NHS 180mw
Max. åbnings diam.	18x18 cm.
Egenvægt	1325 kg.
Antal knive	4
Motor størrelse	45 HK.
Dimensioner (L/B/H)	4000/1700/1800 mm.
Svinghjuls vægt	130 kg.
Drejekrans	Ja
SmartCon	Ja
Afgangstud	Ja



# NHS 220msj Standard Line



NHS220msj - Ekstraudstyr er helt overflødigt - maskinen indeholder alt.



Undervogn med dobbelt aksel stabiliserer maskinen i terræn og ved vejtransport.



NHS InfoCon er standard

Højdejusterbar trækstang er standard - med Ø40mm prodsøje eller Ø50mm kuglekobling.

## STANDARDUDSTYR

- Hydraulisk indtrækssystem
- 2 stk. vertikale hydrauliske indtræksvalser
- Hydraulikfilter
- Kraftoverføringsaksel med friktionskobling samt friløb
- InfoCon
- Tempo 80 godkendt trailer/undervogn
- Højdejusterbar trækstang
- Hatz Diesel motor, 50 kW
- Afgangstud, trinløst indstillelig, 360° og klapbar (nedfoldelig)
- 4 stk. hærdede knive
- 2 stk modstål
- Snitlængde (flis-længde) indstillelig: 10 – 15 mm.
- 360° non-stop drejeskammel for flishugger

## NHS 220MSJ

En robust, men smidig opbygning samt det velkendte og overlegne NHS indtrækssystem, gør NHS 220msj til den perfekte allround maskine. Til professionel oprydning og/eller produktion af flis til stokeranlæg i mellemklassen. Højstyrkestålet sikrer en robust og slidstærk konstruktion og trods overlegen motorkraft, stadig en beskedent totalvægt. Med det aggressive og præcise indtræk i en velkonstrueret geometri, leverer maskinen en uovertruffen flis kvalitet og tilmed en overlegen kapacitet. Ekstraudstyr er helt overflødigt – maskinen indeholder alt!

Flishugger	NHS 220msj
Max. åbnings diam.	22x22 cm.
Egenvægt	2180 kg.
Antal knive	4
Motor størrelse	68 HK.
Dimensioner (L/B/H)	4500/2100/3500 mm.
Svinghjulsvægt	170 kg.
Drejekrans	Ja
Højde justerbar træk	Ja
InfoCon	Ja
Afgangstud	Ja

# NHS 220c Forest Line



NHS220c - Den perfekte allround maskine, hvor miljø og sikkerhed er i højsædet.



Beskedent vægt og kompakt udformning gør maskinen anvendelig på mindre traktorer.

CityFeeder - Sikrer lettere fodring af flishugger, med vanskeligt materiale

NHS Kransol sikrer ultra kompakt montering af kran (Option)

## STANDARDUDSTYR

- Hydraulisk indtrækssystem
- 2 stk. vertikale hydrauliske indtræksvalser
- Hydraulikfilter
- Kraftoverføringsaksel med friktionskobling samt friløb
- InfoCon
- 4 stk. hærdede knive
- 2 stk. modstål
- Snitlængde (flis-længde) trinløs indstillelig: 10 - 15 mm.
- PTO input: 1000 omdr/min.

## NHS 220C-SERIEN

Robuste og yderst kompakte maskiner, der med det velkendte og overlegne NHS indtrækssystem fremstår den som den perfekte allround maskine til professionel oprydning og tilmed produktion af flis til stokeranlæg i mellemklassen. Kroppen er konstrueret i højstyrkestål, der sikrer beskedent vægt men lang holdbarhed. Den perfekte allround maskine, hvor miljø og sikkerhed er i højsædet!

Flishugger	NHS 220ec	NHS 220ic
Max. åbnings diam.	22x22 cm.	22x22 cm.
Egenvægt	900 kg.	985 kg.
Antal knive	4	4
Kraftbehov min./max.	54/130 HK.	54/130 HK.
Dimensioner (L/B/H)	1750/1250/2800 mm.	1750/1250/2800 mm.
Svinghjuls vægt	170 kg.	170 kg.
Olieforsyning	Fra Traktor	Egen hydraulik
InfoCon	Ja	Ja
Afgangstud	Option	Option



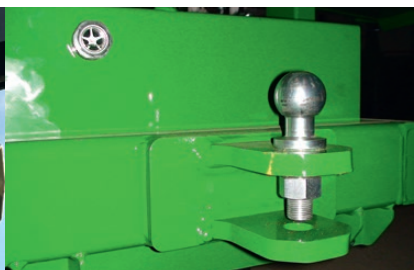
# NHS 220cv Forest Line



NHS220cv - den perfekte allround maskine.



Med NHS AutoTurn er flisstrålen let at styre mod den efterhængte vogn (Option).



V-serien er standard med gaffel påhængstræk. Kan som her udrustes med Ø50mm kugletræk.



Al betjening og elektronik er samlet i styreboksen, der skånsomt og sikkert er placeret i traktorens kabine.

## STANDARDUDSTYR

- Hydraulisk indtrækssystem
- 2 stk. vertikale hydrauliske indtræksvalser
- Hydraulikfilter
- Kraftoverføringsaksel med friktionskobling samt friløb
- InfoCon
- Træk (vogn-sammenkobling) for let tipvogn eller tilsvarende (max. kugletryk: 500 kg. / max. træk: 2000 kg.)
- 4 stk. hærdede knive
- 1 stk modstål
- Snitlængde (flis-længde) trinløs indstillelig: 10 - 15 mm.
- PTO input: 1000 omdr/min.

## NHS 220CV-SERIEN

Robuste og kompakte maskiner, der med det overlegne NHS indtrækssystem er perfekte allround maskiner til professionel oprydning og produktion af flis til stokeranlæg i mellemklassen. Kendetegn for V-maskinerne er 90° side-indmadning i forhold til kørselsretningen, der gør disse maskiner særdeles velegnede til oprydning langs stier og veje. De er udstyret med træk (vogn-sammenkobling), beregnet for let tipvogn eller tilsvarende. NHS 220cv er modulopbyggede maskiner med varmgalvaniseret base (bundramme) – konstrueret i højstyrkestål, der sikrer beskeden vægt men lang holdbarhed. Den perfekte allround maskine.

Flisshugger	NHS 220ecv	NHS 220icv
Max. åbnings diameter	22x22 cm.	22x22 cm.
Egenvægt	1640 kg.	1725 kg.
Antal knive	4	4
Kraftbehov min./max.	54/130 HK.	54/130 HK.
Dimensioner (L/B/H)	1750/1800/2800 mm.	1750/1800/2800 mm.
Svinghjuls vægt	170 kg.	170 kg.
Olieforsyning	Fra traktor	Egen hydraulik
InfoCon	Ja	Ja
Afgangstud	Option	Option



# NHS 300c Forest Line



NHS300c - den kompakte og enkle kranmadningsmaskine.



Den hængslede indtrækskasse giver optimal adgang til knive og modstål for servicering.



Med NHS AutoOpen lettes indføring af stammer i max. størrelse.



Heavy Duty rullelejer på maskinens hovedaksel garanterer lang holdbarhed.

## STANDARDUDSTYR

- Hydraulisk indtræksystem
- 2 stk. vertikale hydrauliske indtræksvalser
- Hydraulikfilter
- Kraftoverføringsaksel med friktionskobling samt friløb
- InfoCon
- Afgangstud, trinløst indstillelig, 360°
- 4 stk. hærdede knive
- 1 stk. modstål
- Snitlængde (flis-længde) trinløs indstillelig: 10 - 15 mm.
- PTO input: 1000 omdr./min.

## NHS 300C-SERIEN

Alsidige og kompakte maskiner med suveræn brugervenlighed og effektivitet – et resultat af det store arbejdsområde og de to lodrette, aggressive og hydraulisk drevne indtræksvalser. Desuden leveres de alle med det unikke AutoOpen system, der letter indmadning af store stammer. Trods den kompakte opbygning adskiller NHS 300cv-serien sig ved en hængslet indtrækskasse, der gør den daglige servicering af knive og modstål let. Den kompakte og enkle kranmadningsmaskine!

Flihsugger	NHS 300ec	NHS 300ic
Max. åbnings diameter	30x30 cm.	30x30 cm.
Egenvægt	1070 kg.	1220 kg.
Antal knive	4	4
Kraftbehov min./max.	68/130 HK.	68/130 HK.
Dimensioner (L/B/H)	1850/1350/3200 mm.	1850/1350/3200 mm.
Svinghjuls vægt	225 kg.	225 kg.
Olieforsyning	Fra traktor	Egen hydraulik
InfoCon	Ja	Ja
Afgangstud	Option	Option



# NHS 300cv Forest Line



NHS300cv - Optimal logistik og effektivitet i en samlet enhed.



Lodrette og aggressive valser sikrer et godt og pålideligt indtræk.

NHS AutoOpen er standard og fjerner 15 cm. fjeder-spænding ved knaptryk, for at lette indføringen af store stammer.

Side-indmadning gør også V-serien anvendelig til flisning fra stak.

## STANDARDUDSTYR

- Hydraulisk indtrækssystem
- 2 stk. vertikale hydrauliske indtræksvalser
- Hydraulikfilter
- Kraftoverføringsaksel med friktionskobling samt friløb
- InfoCon
- Træk (vogn-sammenkobling) for let tipvogn eller tilsvarende (max. kugletryk: 500 kg. / max. træk: 2000 kg.)
- Afgangstud, trinløst indstillelig, 360°
- 4 stk. hærdede knive
- 1 stk. modstål
- Snitlængde (flis-længde) trinløs indstillelig: 10 - 15 mm.
- PTO input: 1000 omdr./min.

## NHS 300CV-SERIEN

Særdeles brugervenlig og effektiv, bl.a. pga. de to lodrette og aggressive indtræksvalser. Kendetegn for V-maskinerne er 90° side-indmadning i forhold til kørselsretningen, der gør disse maskiner særdeles velegnede til oprydning langs stier og veje. De er udstyret med træk (vogn-sammenkobling), beregnet for let tipvogn eller tilsvarende, hvilket gør oprydningsarbejdet komplet. De leveres alle med det unikke AutoOpen system, der letter indmadning af store stammer. NHS 300cv-serien adskiller sig ved en hængslet indtrækskasse, der gør den daglige servicering af knive og modstål let. Optimal logistik og effektivitet i en samlet enhed!

Flislugger	NHS 300ecv	NHS 300icv
Max. åbnings diameter	30x30 cm.	30x30 cm.
Egenvægt	1715 kg.	1800 kg.
Antal knive	4	4
Kraftbehov min./max.	68/130 HK.	68/130 HK.
Dimensioner (L/B/H)	1750/1800/2800 mm.	1750/1800/2800 mm.
Svinghjulsvægt	225 kg.	225 kg.
Olieforsyning	Fra traktor	Egen hydraulik
InfoCon	Ja	Ja
Afgangstud	Option	Option



# NHS 300f (2/4) Forest Line



NHS300f - en højproduktiv maskine for den professionelle.



Delte knive optimerer driftsomkostningerne.



NHS AutoGrip er standard - sikkert greb om endog genstridigt hugstmaterial.



Betjening af flishuggeren kan indbygges i kran-joysticks (ekstra udstyr).

## STANDARDUDSTYR

- Hydraulisk indtrækssystem
- 2 stk. vertikale hydrauliske indtræksvalser
- Hydraulikfilter
- Kraftoverføringsaksel med friktionskobling samt friløb
- InfoCon
- Hærdede knive (2 eller 4 stk.)
- 1 stk. modstål
- NHS AutoGrip (hydraulisk greb om stammer samt åbning af valser)
- Snitlængde (flis-længde) fast: 20 (eller) 10 mm
- PTO input: 1000 omdr.
- NHS300hyd har hydraulisk motor til at trække svinghjulet med (ingen PTO aksel)

## NHS 300F-SERIEN

Kompakte og smidige maskiner, der med deres forstærkede svinghjul og indtrækssystem har en kapacitet og en effektivitet uden sammenligning. Desuden leveres de alle med det unikke AutoGrip system, der sikrer det bedst tænkelige greb om hugstmaterial på dets vej ind i maskinen. Trods den kompakte opbygning adskiller NHS 300cv-serien sig ved en hængslet indtrækskasse, der gør den daglige servicering af knive og modstål let. En højproduktiv kranmadningsmaskine for den professionelle!

Flishugger	NHS 300f	NHS 300hyd
Max. åbnings diam.	30x30 cm.	30x30 cm.
Egenvægt	1460 kg.	1485 kg.
Antal knive	2 / (4)	2 / (4)
Kraftbehov min./max.	125/250 HK.	200/250 HK.
Hyd. Effekt L/Bar	-	250 / 300
Dimensioner (L/B/H)	1850/1650/3200 mm.	1850/1650/3200 mm.
Svinghjuls vægt	290 kg.	290 kg.
InfoCon	Ja	Ja
Afgangstud	Option	Option



# NHS 450f Forest Line



NHS450f - ubetinget råstyrke på de lange dage.



Delte knive og snit minimerer slid på knive og optimerer brændstoføkonomi.

Direkte træk på indtræksvalser sikrer masser af effekt. NHS AutoRelief letter indføring af store stammer (standard).

Vælg mellem NHS BeltDrive (som vist) eller NHS HydroDrive - begge skånsomme mod traktorens transmission ved tilkobling og i drift.

## STANDARDUDSTYR

- Hydraulisk indtrækssystem
- 2 stk. vertikale hydraulise indtræksvalser
- Intern olieforsyning inkl. filter
- Remtransmission med hydraulisk indkobling
- Afgangstud, Auto-turn + up/down
- Kraftoverføringsaksel
- NHS InfoCon
- NHS EasyCut® kniv-system (4 knive)
- NHS AutoGrip (hydraulisk greb om stammer samt åbning af valser)
- NHS AntiSpin kontrol
- Krankonsol
- Snitlængde (flis-længde) fast indstillelig: 20 eller 35 mm.
- PTO input: 1000 omdr./min.

## NHS 450F-SERIEN

Måske markedets sværeste, traktorborne maskine. Det overlegne indtrækssystem viser i alle hugstmaterialer effektivitet og styrke – bl.a. hjulpet af NHS AntiSpin kontrol og snitvinkel på 30°, der tilmed nedsætter maskinens kraftbehov. Tilmed NHS Easy-Cut® teknologien, der betyder lavere effektforbrug samt markedets bedste flis kvalitet. Maskinens svinghjul indkobles hydraulisk via en kraftig remtransmission. Med dette sikres en skånsom indkobling og igangsætning af flishuggeren. Ubetinget råstyrke på de lange dage!

Flishugger	NHS 450f	NHS 450fhyd
Max. åbnings diam.	45x45 cm.	45x45 cm.
Egenvægt	4200 kg.	3200 kg.
Antal knive	4	4
Kraftbehov min./max.	250/400	300/500
Hyd. Effekt L/Bar	-	500/300
Dimensioner (L/B/H)	2750/2350/3600 mm.	2750/2350/3600 mm.
Svinghjulsvægt	1280 kg.	1280 kg.
InfoCon	Ja	Ja
Afgangstud	Option	Option

# Optioner

## EASY LINE PTO

1. Klapbar afgangstud. Nedfoldelig, der reducerer højden af maskinen ved transport, parkering og opbevaring.
2. Speed-up gear (540 til 1000 min<sup>-1</sup>). For traktorer med kun 540 min<sup>-1</sup> anbefaler vi speed-up gear for problemfri kørsel og fuld udnyttelse af maskinen.
3. Forstærket fjederpakke, -til særligt vandskelligt hugstmateriale tilbydes en stærkere fjederpakke.

## EASY LINE M

1. Klapbar afgangstud. Nedfoldelig, der reducerer højden af maskinen ved transport, parkering og opbevaring.
2. Forstærket fjederpakke, Til særligt vandskelligt hugstmateriale tilbydes en stærkere fjederpakke, der øger klemmetrykket på den bevægelige valse.
3. Påløbs- og håndbremse, Skal flishuggeren anvendes alene (ikke påhængt bil eller tilsv.) gør påløbs- og særligt håndbremse brugen af maskinen mere enkel og sikker.

## STANDARD LINE

1. Afgangstude. Til Standard Line serien tilhører et meget bredt udvalg af afgangstude – ekstra højde, ekstra længde og til flere modeller også hydraulisk krøj. Og selvfølgelig findes klapbare (nedfoldelige) varianter til alle modeller.
2. NHS InfoCon. Få såvel fuldautomatisk omdrejningsvagt (anti-stress), timetæller og service-planer i én og samlet løsning med NHS InfoCon.
3. Klapbart sikkerhedsbord til PTO maskiner\*. Kan klappes op så man reducerer længden på flishuggeren ved transport.
4. Mikro-kit – hvis flisen skal være endnu mere ensartet. Alle maskiner i Standard Line serien\* kan udrustes med mikro-kit fra ny-salg.
5. Hydraulisk wirespil (winch) En stor hjælp, der til 220- og 300-serien letter det ofte hårde arbejde og samtidig forbedrer arbejdsmiljøet markant.
6. Lygte-sæt til brug ved aftenkørsel på vej.
7. Hjul-sæt, inkl. støtte/næse hjul – til traktorer med mindre eller lille løftekapacitet.
8. Cyklon – til fyldning i f.eks. sække eller lignende.
9. Centralsmøre anlæg. Vil man sikre korrekt og hurtig smøring af flishuggeren, er dette sagen. Fås både manuelt eller automatisk.
10. Aflæsning af valsehastighed på InfoCon. En stor fordel, hvis flisstørrelsen ofte justeres/ændres.
11. Bio olie. En 100% nedbrydelig olie, der skåner miljøet ved evt. udslip.

## FOREST LINE

1. Afgangstude i alle størrelser: Der findes et utal af størrelser og varianter – lang, kort, høj eller lav.
2. Krankonsoler med den unikke kædestrammer. En NHS krankonsol er kompakt, let og unik med sin kædestrammerfunktion, der sikrer en stabil flishugger under alle forhold.
3. Hydraulisk drev som alternativ til mekanisk PTO. Hele programmet tilbydes for hydraulisk drift.
4. Kran-løsninger. Vi tilbyder kraner i flere størrelser og fabrikater – tilegnet ethvert behov.
5. Kran styring: Standard? Basis? – eller Prof? Vi har løsningen der dækker ethvert behov.
6. Gribere til kran – Skovklo / Gribere i forskellige størrelser til Forestline programmet.
7. Bevægelig bund i indføringstragt. Vi har forskellige løsninger – madebånd\* eller opklappelig\*\* bund. \*NHS220- og 300 serien / \*\*kun NHS450 serien.
8. Kamera løsninger til overvågning. Komplet kamera overvågning af flis produktionen – ved kranen – i flis kasse mm.
9. Andre automatiske overvågnings muligheder. Elektronisk overvågning af flis kassen (fylde-melder)
10. Fod kontakt. Bruges til diverse funktioner, men oftest til åbning af valser på flishuggeren
12. Bio olie. En 100% nedbrydelig olie, der skåner miljøet ved evt. udslip.



	NHS150 Easy Line	NHS180 Standard Line	NHS220 Standard Line	NHS300 Standard Line	NHS220 Forest Line	NHS300c Forest Line	NHS300f Forest Line	NHS450 Forest Line
<b>PTO-maskine</b> Traktor-drift	X	X	X					
<b>Motor-maskine</b> På trailer med egen motor	X	X	X					
<b>Ekstern hydraulik</b> Traktorens hydraulikforsyning (P & T)		X	X	X	X	X		
<b>Intern hydraulik</b> Maskinen har egen hydraulikforsyning		X	X	X	X	X		
<b>InfoCon</b> Omdrejningstæller, Time-tæller & Service-planner		X						
<b>Omdrejningstæller på Indtræksvalse</b> Aflæses på Info Con		X	X	X	X	X	X	
<b>Mikro-kit</b> Udstyr til ensartet flisfremstilling		X	X	X	X	X	X	
<b>Ultra Mikro-kit</b> For fremstilling af strøelseflis		X	X		X			
<b>Klapbar Afgangstud</b> Nedfoldelig til transport- eller opbevaring	X	X	X	X	X	X	X	
<b>Forhøjet Afgangstud</b> H= +500mm		X	X	X	X	X	X	
<b>Forlænget Afgangstud</b> L= +500mm		X	X	X	X	X	X	X
<b>Auto-Turn</b> Hydraulisk krøj af Afgangstud				X		X	X	
<b>XL Afgangstud</b> Afgangstud over/langs traktor-kabine						X	X	
<b>Centralsmøring - Manuel</b> Centrale smøresteder til håndpumpe		X	X	X	X	X	X	
<b>Centralsmøring - Automatisk</b> Fuldautomatisk smøring af alt (ekskl. PTO)				X	X	X	X	
<b>Side-indmadning &amp; Påhængstræk</b> For let tipvogn eller lignende efter flisslugger		X	X	X	X	X		
<b>Kran-madning</b> Inkl. beslag for kranksol					X	X	X	
<b>City-Feeder</b> Bundkæde i indføringstragt					X	X	X	
<b>Auto-Open</b> Aflaster fjedre for let åbning af valser				X				
<b>Auto-Grip</b> Hydraulisk klemmetryk samt åbning af valser			X	X	X	X		
<b>Hjulsæt ekskl. lygter</b> Proseje over PTO / Ø50 kugleobling under PTO		X	X	X				
<b>Hjulsæt inkl. lygter</b> Aftagelig lygtebom med 7-polet stik & kabel		X	X	X				
<b>Cyklon</b> For fyldning af sække		X	X	X	X	X	X	
<b>Kundebestemt farve</b> Valgfri RAL-farve af alle malede dele		X	X	X	X	X	X	X
<b>Speed-Up gear</b> 1:2 Gear (fra 540 til 1000 min-1)	X							
<b>2 Knive</b> Antal hele snit pr. omgang				X		X		
<b>4 knive</b> Antal hele snit pr. omgang							X	
<b>Rough Cut</b> 25mm Snitlængde (kniv-fremspring)		X	X		X			
<b>Indstillelig Snitlængde</b> Trinløs indstilling af kniv-fremspring i givet interval								
<b>Fast Snitlængde</b> Ingen indstilling eller valg af kniv-fremspring								
<b>Hydro-Drive</b> Hydraulisk drev af huggeskive ekskl. forsyning		X	X	X	X	X	X	X
<b>Hydraulisk Skovspil</b> Monteret på indføringstragt			X	X				
<b>Bio-olie</b> Alle komponenter er godkendte		X	X	X	X	X	X	
<b>Kamera-løsning</b> 11" farveskærm, håndterer op til 4 kameraer					X	X	X	X

# Tekniske data

	Max. stamme diameter [mm]	Min./Max. Effekt input [HK]	Omdrejninger PTO [omdr./min]	Omdrejninger, Huggeskive [omdr./min]	Antal knive [stk.]	Antal modskær [stk.]	Antal snit pr. omdrejning [stk.]	Svinghjul diameter [mm] / vægt [kg]	Hydraulisk indtræksvælselser	Liter pr. minut (min./max. bar)	Kniv-fremspring (flis størrelse) [mm]	NHS InfoCon	NHS SmartCon	Timertæller / Service-planer	Flis-produktion pr. time [m <sup>3</sup> ]	Abning, indføringstragt (B/H) [mm]	Abning, Vælser (H/B) [mm]	Afgangstud	Indhold, Hydraulikolie tank [litr.]	Fliseb, PTO-aksel	Mekanisk speed-up gear	SIKkerhedskobling, PTO-aksel	3 pkt. ophæng kategori	Længde	Bredde	Højde	Vægt [kg.]	Forsendelses dim. (L/B/H) [Meter]	Støj (arbejdsplads måling) [dB(A)]	Trailer - 80 kmh.	Motor fabrikat	Brændstof	Brændstof forbrug (litr./time)	Tank indhold [litr.]	Drejkrans	Bremser		
NHS 150i NHS 150sa	150	20/80	1000(540) <sup>*1</sup> 540	1000(540) <sup>*1</sup> 1000	4	1	2	Ø600/60	√ <sup>*2</sup> √ <sup>*2</sup>		7/15	√	√		8	990/720	150/170	√ √	20	+	√	√	1/2	2050	1170	2035	430	2,1/1,2/2,4	104									
NHS 180e NHS 180i NHS 180rc NHS 180h NHS 180hyd NHS 180ev NHS 180iv	180	35/100	540/1000	540/1000	4	2	4	Ø720/130	√ √ √ √ √	15/40	7-12	√ √ √	√ √		15	1070/860	180/180	√ √ √ √ √	40	√ √ √ +	√ √ √ √	√ √ √	2	2500	1480	2700	800	2,5/1,5/2,6	104									
NHS 220e NHS 220i NHS 220rc NHS 220h NHS 220hyd NHS 220ev NHS 220iv	220	54/130	540/1000	540/1000	4	2	2	Ø840/170	√ √ √ √ √	32/80	10-15	√ √ √	√ √		20	1290/930	220/220	√ √ √ √ √	40	√ √ √ +	√ √ √ √	√ √ √	2	2500	1500	2800	1015	2,5/1,5/2,6	104									
NHS 300e NHS 300i NHS 300rc NHS 300h NHS 300hyd NHS 300ev NHS 300iv	300	68/130	540/1000	540/1000	4	1	2	Ø960/225	√ √ √ √ √	45/80	10-15	√ √ √	√ √		30	1480/1030	300/300	√ √ √ √ √	60	√ √ √ √ +	√ √ √ √	√ √ √	2	2750	1800	3200	1100	2,8/1,8/2,6	105									
NHS 220ec NHS 220ic NHS 220erc NHS 220chyd NHS 220ecv NHS 220icv	220	54/130	1000	1000	4	2	4	Ø840/170	√ √ √ √ √	32/80	10-15	√ √ √	√ √		30	1000/530	220/220	√ √ √ √ √	40	√ √ √ √ +	√ √ √ √	√ √ √	2	1750	1250	2800	900	1,8/1,3/2,6	85									
NHS 300ec NHS 300ic NHS 300ecv NHS 300icv	300	68/130	1000	1000	4	1	4	Ø960/225	√ √ √ √	45/80	10-15	√ √ √	√ √		40	1180/600	300/300	√ √ √ √ √	60	√ √ √ √ +	√ √ √ √	√ √ √	2	1800	1350	3200	1070	1,8/1,4/2,6	86									
NHS 300f2 20 mm flis NHS 300f4 10 mm flis NHS 300fhyd NHS 450f NHS 450fhyd	300	125/250	1000	1000	4	1	2	Ø960/290	√ √ √ √	20	10	√ √ √	√ √		60	1180/600	300/300	√ √ √ √ √	90	√ √ √ +	√ √ √ √	√ √ √	2	1850	1650	3200	1460	1,9/1,7/2,6	88									
NHS 150m NHS 150mB	150	24	-	1000	4	1	2	Ø600/60	√ <sup>*2</sup> √ <sup>*2</sup>		7/15	√	√		8	890/850	150/170	√ √	20					2050	1170	2470	635	2,1/1,2/2,5	104	√	Kubota	Diesel	1,5	10		√		
NHS 180mw Legacy NHS 220ms	180 220	45 68	- -	1300 1000	4	2	4	Ø720/130 Ø840/170	√ √		7-12 10-15	√ √	√ √		15 20	1070/870 1200/900	180/180 220/220	√ √	45 80					4000 4500	1700 2100	2650 3500	1325 2180	4,0/1,7/1,8 4,5/2,1/2,6	117 103	√ √	Kubota Hatz	Diesel	< 3 5	45 35	160° 270°	√ √		

\*1 ved NHS150 = køres optimalt ved 1000 omdr. for bedste produktivitet og afvikling af flisen

\*2 ved NHS150/sa og NHS 150m/mB = 1 hydraulisk, 1 medløber



**NHS Maskinfabrik** er et 100% familieejet foretagende med et virke, der rækker tilbage til 1941. Siden 1980 har vi produceret flishuggere til den professionelle bruger, og den løbende udvikling har gjort, at vi i dag har et komplet program med en flishugger til ethvert behov. Vi producerer i dag på 3 fabrikker med et samlet areal på mere end 5500 m<sup>2</sup> og har omkring 35 medarbejdere beskæftiget.

**FORHANDLER:**



**NHS Maskinfabrik A/S**  
Bergsoesvej 6  
DK-8600 Silkeborg

Tlf.: +45 8720 6500  
Fax: +45 8682 0305  
Mail: [nhs@nhs-maskinfabrik.dk](mailto:nhs@nhs-maskinfabrik.dk)

Web: [nhs-maskinfabrik.dk](http://nhs-maskinfabrik.dk)

**NHS**

Innovation through generations