

Overzicht Professionele Houtversnipperaars 2017/2018



Motormachines







Aftakasmachines



Speciaalmachines

235 / 300 EX

 Hout	tot 19 cm
 Invoerbreedte	240 mm
 Gewicht	ca. 1.350 kg
 Trechter	1.020 x 940 mm

Hakselhuis 270° draaibaar!



Houtversnipperaars van Schliesing voldoen aan de veiligheidsvoorschriften van norm DIN-EN 13525. De gebruikte dieselmotoren zijn in overeenstemming met de emissienorm EU 97/68 fase III A.

- Compact, krachtig en prestatiegericht – nu ook met 270° draaibaar hakselhuis!
- Leverbaar in twee motor versies
- Aangepast aan de gebruiker, onderhoudsarm, betrouwbaar
- Flüsterschnitt® optie: Fluisterstil, met veel veiligheidsvoorzieningen, en toch lagere exploitatiekosten
- Met parallel sturende POWER-GRIP invoerwals., 2 eigen oliemotoren enz.

MOTOR EN CHASSIS

- 4-cilinder Kubota dieselmotoren: **235 EX** met 25,7 kW (35 pk), **300 EX** turbodiesel met 33 kW (45Pk), beide watergekoeld
- Industrie-vrijlooppkoppeling, automatisch werkend tussen motor en hakschijf
- Power Control-systeem incl. minutenteller
- Volledig gegalvaniseerd, corrosiebestendig eenassig chassis (80 km/h) - op aanvraag ook in 100 km/h-uitvoering
- Vaste stalen spatborden, beloopbaar
- Hakselhuis draaibaar in elke gewenste werkpositie
- Dissel met oplooprem en bolkoppeling of DIN trekhoog (optioneel: in de hoogte verstelbare dissel)
- Steunwiel voor en stabilisatiesteun achter
- Brandstoftank (ca. 34 l) met niveau-aanduiding
- Verzonken beschermde verlichting
- TÜV-toelating en ABE (D, NL, F)
- Banden 195/70 R14 96N

BEHUIZING / TRECHTER / UITWERPPIJP

- Zwenkbare uitwerppijp met kogeldraaikrans en verstelbare strooiklep (volgens GS-norm).
- Relevante machineonderdelen geluidgedempt (vooral beschermkap)
- Opklapbare invoertrechter volgens CE-norm, 1500 mm invoerdiepte
- Speciale finish in RAL-kleuren in optie
- Lengte uitwerppijp optioneel aanpasbaar






HAKSELAAR

- Traploze hydraulische instelling van haksellengte (5–25 mm)
- Hakschijf met 2 messen met traploos instelbare, herslijpbare messen voor een lange levensduur
- Gesloten messensysteem voor snelle, veilige en nauwkeurige messenwissel
- Horizontaal en verticaal tegenmes, 2-voudig bruikbaar voor lange inzetbaarheid
- Top-anti-wikkelbescherming aan hoofdlager van hakschijf
- Hakselaar met veiligheidsschakeling volgens EN 13525

HYDRAULISCHE POWERGRIP INVOER

- Eigen hydraulisch systeem
- PowerGrip invoerwals, met hydraulische, gedwongen invoer met twee eigen hydromotoren voor agressieve en gelijkmatige invoer. Bovendien wordt ongecontroleerd wegslaan van houtsnippers effectief verminderd
- Parallel geleide bovenwals voor regelmatige en gelijkmatige invoer (geen verrollen van ingevoerd materiaal)
- Niveau-aanduiding hydraulietank
- Optioneel: SAFEchip veiligheidsschakeling

425 EX/TX

 Hout	tot 22 cm
 Invoerbreedte	300 mm
 Gewicht	ca. 1.950 kg (EX)
 Gewicht	ca. 2.000 kg (TX)
 Trechter	1.170 x 1.035 mm

De Schliesing midden klasse opnieuw gedefinieerd!



Houtversnipperaars van Schliesing voldoen aan de veiligheidsvoorschriften van norm DIN-EN 13525. De gebruikte dieselmotoren zijn in overeenstemming met de emissienorm EU 97/68 fase III A.

- De instap in Schliesings midden klasse motormachines met nieuwe digitale Motortechniek (minder schadelijke stoffen): stiller, meer trekkracht en geoptimeerd qua uitstoot.
- Krachtige Hatz Turbo Dieselmotor met Common Rail technologie. Lange onderhoudsintervallen (400 uur)
- Eenassig wielstel (EX) met versterkte as of als optie Tandem as wielstel (TX)
- Hakselbehuizing standaard 270 gr draaibaar
- Optie met hydraulische wielaandrijving

MOTOR EN CHASSIS

- Watergekoelde 4-cilinder Hatz turbodieselmotor (common-rail technologie) met 36,4 kW (49,5 pk)
- Industrie-vrijlooppkoppeling, automatisch werkend tussen motor en hakschijf
- Power Control-systeem (optie)
- Volledig gegalvaniseerd, corrosiebestendig (80 km/h) eenassig (EX) of tandemchassis (TX)
- Massief stalen spatborden
- Hakselhuis 270° draaibaar
- In de hoogte verstelbare dissel met oplooprem (Kogelkoppeling of DIN trekoog)
- Brandstoftank (ca. 60 l) met niveau-aanduiding
- Optie: hydraulische wielaandrijving (EX)
- Verzonken beschermde verlichting
- TÜV-toelating en ABE
- Luchtbanden 205R14C (EX) of 185/70 R14 (TX)

BEHUIZING / TRECHTER / UITWERPPIJP

- Zwenkbare uitwerppijp (met isolatie buitenzijde) met kogeldraaikrans en verstelbare strooiklep (volgens GS-norm).
- Veel blootliggende machineonderdelen gegalvaniseerd
- Relevante machineonderdelen efficiënt geluidgedempt (vooral beschermkap van het hakselhuis)
- Opklapbare invoertrechter volgens CE-norm, 1500 mm invoerdiepte
- Speciale finish in RAL-kleuren in optie
- Optie: uitwerppijp in verschillende lengtes verkrijgbaar, binnen isolatie






HAKSELAAR

- Traploze hydraulische instelling van haksellengte (5–25 mm)
- Hakschijf met 2 messen met traploos instelbare, herslijpbare messen voor een lange levensduur
- Gesloten messensysteem voor snelle, veilige en nauwkeurige messenwissel
- Horizontaal tegenmes 4-voudig en verticaal tegenmes 2-voudig bruikbaar voor lange inzetbaarheid
- Top-anti-wikkelbescherming aan hoofdlager van hakschijf
- Hakselaar met veiligheidsschakeling volgens EN 13525

HYDRAULISCHE POWERGRIP INVOER

- Eigen hydraulisch systeem
- PowerGrip invoerwals, met hydraulische, gedwongen invoer met twee eigen hydromotoren voor agressieve en gelijkmatige invoer. Bovendien wordt ongecontroleerd wegslaan van houtsnippers effectief vermindert
- Parallel geleide bovenwals voor regelmatige en gelijkmatige invoer (geen verrollen van ingevoerd materiaal)
- Niveau-aanduiding hydraulietank
- Optioneel: SAFEchip veiligheidsschakeling

495 EX/TX

 Hout	tot 24 cm
 Invoerbreedte	300 mm
 Gewicht	ca. 1.950 kg (EX)
 Gewicht	ca. 2.000 kg (TX)
 Trechter	1.170 x 1.035 mm

Medium-Power volgens EURO III B emissienorm



NIEUW



Houtversnipperaars van Schliesing voldoen aan de veiligheidsvoorschriften van norm DIN-EN 13525. De gebruikte dieselmotoren in de 495 EX/TX zijn in overeenstemming met de emissienorm EU 97/68 fase III B.

- Onze sterkste middenklasse motor met de nieuwste motortechnologie met lagere emissie: overtreft zelfs zonder dieseldeeltjesfilter de EURO III B - emissienorm
- Krachtige Hatz turbodieselmotor met Common-rail technologie: toekomstgericht, met lagere emissies, licht en compact, bij een constant hoog koppel. Lange onderhoudsintervallen (400 uur)
- Eenassig chassis (EX) met versterkte as of optioneel met tandemchassis (TX)
- Hakselhuis standaard 270° draaibaar

MOTOR EN CHASSIS

- Watergekoelde 4-cilinder Hatz turbodieselmotor (common-rail technologie) met 55,4 kW (75 pk) en een hoog koppel (max. 240 Nm)
- Industrie-vrijlooppkoppeling, automatisch werkend tussen motor en hakschijf
- Power Control-systeem (optie)
- Volledig gegalvaniseerd, corrosiebestendig (80 km/h) eenassig (EX) of tandemchassis (TX)
- Hakselhuis 270° draaibaar
- In de hoogte verstelbare dissel met oplooprem (Kogelkoppeling of DIN trekkoog)
- Brandstoftank (ca. 60 l) met niveau-aanduiding
- Optie: hydraulische wielaandrijving (EX)
- Verzonken beschermde verlichting
- TÜV-toelating en ABE
- Zwarelast-banden 205/65 R17,5 (EX) of 185/70 R14 (TX)
- Optioneel verkrijgbaar: Dieseldeeltjesfilter (DPF)

BEHUIZING / TRECHTER / UITWERPPIJP

- Zwenkbare uitwerppijp (met isolatie buitenzijde) met kogeldraaikrans en verstelbare strooiklep (volgens GS-norm).
- Veel blootliggende machineonderdelen gegalvaniseerd
- Relevante machineonderdelen efficiënt geluidgedempt (vooral beschermkap van het hakselhuis)
- Opklapbare invoertrechter volgens CE-norm, 1500 mm invoerdiepte
- Optie: uitwerppijp in verschillende lengtes verkrijgbaar, binnen isolatie





HAKSELAAR

- Traploze hydraulische instelling van haksellengte (5–25 mm)
- Hakschijf met 2 messen met traploos instelbare, herslijpbare messen voor een lange levensduur
- Gesloten messensysteem voor snelle, veilige en nauwkeurige messenwissel
- Horizontaal tegenmes 4-voudig en verticaal tegenmes 2-voudig bruikbaar voor lange inzetbaarheid
- Top-anti-wikkelbescherming aan hoofdlager van hakschijf
- Hakselaar met veiligheidsschakeling volgens EN 13525

HYDRAULISCHE POWERGRIP INVOER

- Eigen hydraulisch systeem
- PowerGrip invoerwals, met hydraulische, gedwongen invoer met twee eigen hydromotoren voor agressieve en gelijkmatige invoer. Bovendien wordt ongecontroleerd wegslaan van houtsnippers effectief verminderd
- Parallel geleide bovenwals voor regelmatige en gelijkmatige invoer (geen verrollen van ingevoerd materiaal)
- Niveau-aanduiding hydrauliektank
- Optioneel: SAFEchip veiligheidsschakeling

235 MXRH / 300 MXRH

 Hout	tot 19 cm
 Invoerbreedte	240 mm
 Gewicht	ca. 1.900 kg
 Trechter	1.020 x 940 mm

Hakselaar met in hoogte verstelbare
rups-aandrijving



Houtversnipperaars van Schliesing voldoen aan de veiligheidsvoorschriften van norm DIN-EN 13525. De gebruikte dieselmotoren zijn in overeenstemming met de emissienorm EU 97/68 fase III A.

- Machine op hydraulisch rupsrijwerk gebaseerd op de motormachine 235 MX die in de derde doorontwikkefase al meer dan 20 jaar professioneel in gebruik is
- Standaard met hydraulisch in hoogte verstelbaar rupsrijwerk voor hellingcompensatie (tot 30° stijging mogelijk); Rupsen individueel stuurbaar (horizontaal en verticaal)
- Flüsterschnitt® optioneel: geluidsarm bij lagere bedrijfskosten
- Vele andere uitvoeringsopties

MOTOR EN RIJWERK

- 235 MXRH: 4-cilinder Kubota-dieselmotor (25,7 kW / 35 pk)
- 300 MXRH: 4-cilinder Kubota-turbo-dieselmotor (33 kW / 45 pk)
- Onderhoudsvriendelijke motor door goede toegang
- Industrie-vrijlooppkoppeling, automatisch werkend tussen motor en hakschijf
- Power-Control-System incl. minutenteller (optioneel)
- Hoogwaardig professioneel rupsrijwerk uit bouwmaschinewereld
- Extra brede rupskettingen (230 mm) voor effectieve voortstuwing en stabiele werkstand
- Bodemvrijheid: 335 – 640 mm, traploos hydraulisch instelbaar
- Spoorbreedte: 1.200 – 1.690 mm, traploos hydraulisch instelbaar
- Snelheden: 2,7 km/u of 4 km/u
- Robuuste 2-hendel-besturing

BEHUIZING / TRECHTER / UITWERPPIJP

- Zwenkbare uitwerppijp op kogeldraaikrans met verstelbare uitwerpklep (volgens GS-norm)
- Veel onbedekte machinedelen verzinkt
- Relevante machinedelen geluidgedempt (spec. beschermkap)
- Optioneel met opklapbare rolbeugel
- Opklapbare invoertrechter volgens CE-norm, 1.500 mm invoerdiepte
- Speciale kleur optioneel
- Lengte uitwerppijp optioneel naar keuze

HAKSELAAR

- Traploze, hydraulische instelling van haksellengte (5–25 mm)
- 2-messenschijf met traploos verstelbare, meervoudig herslijpbare messen voor lange inzetbaarheid
- Gesloten messensysteem voor snelle, veilige en nauwkeurige messenwissel
- Horizontaal en verticaal tegenmes elk 2-voudig bruikbaar voor lange inzetbaarheid
- Top-anti-wikkelbescherming aan hoofdlager van hakschijf
- Hakselaar met veiligheidsschakeling volgens EN 13525

HYDRAULISCHE POWERGRIP-INVVOER

- Eigen hydraulisch systeem (incl. hellingcompensatie)
- PowerGrip invoerwalsen met hydraulische gedwongen invoer en twee eigen hydromotoren voor agressieve en gelijkmatige invoer en tegen zijdelings wegslaan van hout
- Parallelgeleide bovenwals voor regelmatige en gelijkmatige invoer (geen verrollen van ingevoerd materiaal)
- Niveau-aanduiding hydrauliektank
- Optioneel: SAFEchip veiligheidsschakeling

SAFEchip veiligheidsschakeling

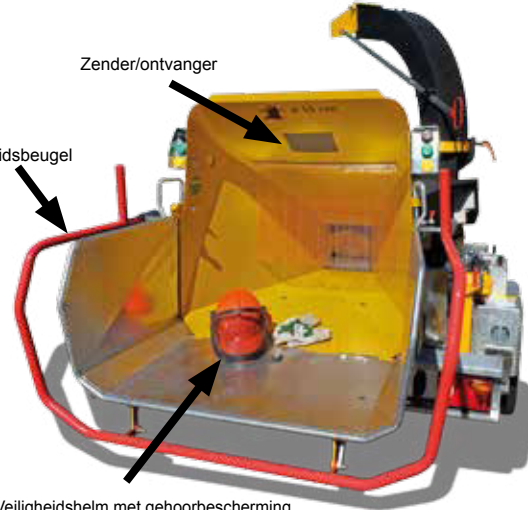
Aanbevolen door de beroepsvereniging voor tuinbouw

- Contactloze beveiliging door middel van een elektromagnetisch veld in RFID-technologie
- De ontvanger (SAFEchip) wordt in de gehoorbescherming gedragen
- De invoerwalsen worden bij gevaarlijke nadering automatisch gestopt om ongevallen te voorkomen
- Sneltester voor het meten van de acculading inbegrepen

Wanneer de operator (of de SAFEchip) het door de zender/ontvanger gegenereerd elektromagnetisch veld betreedt, worden de invoerwalsen onmiddellijk gestopt

SAFEchip
Afmetingen: 45 x 35 x 11 mm
Gewicht: 21 g

Veiligheidshelm met gehoorbescherming
(bijv. voor het plaatsen van de SAFEchip)



Schliesing Flüsterschnitt®

- Fluisterschijf: Beschermd en geregistreerd snijsysteem
 - V-vormige messen trekken het hout gelijkmatig en trillingsarm door de trechter naar binnen (nauwelijks zijdelingse beweging) – verbeterde werkveiligheid
 - Tot 30% geluidsreductie
 - Tot 200% langere levensduur van de messen en langere onderhoudsintervallen resulteren in lagere operationele kosten
 - Al meer dan 15 jaar een vaste waarde op de markt
 - Optioneel verkrijgbaar voor bijna alle Schliesing-houtversnipperaars
- V-vormige messen voor minder lawaai, voor een vlotte en veilige invoer en voor lagere operationele kosten

Hydraulische wielaandrijving

Manoeuvreren van de machine zonder trekkend voertuig

- Maakt bewegingen van de machine zonder trekkend voertuig mogelijk
- Voor eenvoudiger manoeuvreren, ook op een beperkte of moeilijk toegankelijke ruimte
- Aangedreven door eigen hydraulisch systeem (bestaande uit twee hydraulische motoren, twee aandrijfrollen en een besturingsunit)
- Bediening via twee op de machine gemonteerde regelkleppen (functies vooruit, achteruit en intrekken)



Aandrijving via wrijvingsrollen op beide banden

Adres/Dealerstempel

Schliesing toegevoegde waarde

Schliesing machines . . .

- . . . zijn veilig, betrouwbaar, snel en vrijwel onverwoestbaar.
- . . . zijn uitgerust met een geniale hakselaarconstructie: een unieke PowerGrip invoerwals, een massief vliegwiel, een binnenliggend mes vrije snede en een optimale geometrie van de uitwerppijp: geen geklemd hout, geen verstoppingen – enkel perfect versnipperd hout!
- . . . zijn onderhoudsarm en zijn eenvoudig in onderhoud.
- . . . zijn slijtarm: Hakschijf met binnenliggende messen, industriële vrije loop en Power-Control systeem, . . .: speciaal ontworpen voor maximale prestaties en levensduur.
- . . . zijn steeds waar voor hun geld: Schliesing houtversnipperaars staan garant voor de aantoonbaar hoogste doorverkoopwaarde – zelfs bij een hoog aantal bedrijfsuren.

Motormachines / Engine-driven machines / Machines à moteur / Motormachines

Het lichte model
175 MX



22 PS / 16,1 kW 3-Zyl. Kubota Diesel-Motor
Hout tot 16 cm
Invoerbreedte 240 mm
Gewicht < 750 kg

Lichte en wendbare hakselaar, ideaal voor kleinere voertuigen (rijbewijs klasse B), als speciaal model standaard met Power-Control systeem, PowerGrip-invoerwals en machinebesparend industrieel vrijloopsysteem.

Het stabiele model
200 MX



25 PS / 18,5 kW 3-Zyl. Kubota Diesel-Motor
Hout tot 16 cm
Invoerbreedte 240 mm
Gewicht ca. 1.050 kg

Compacte professionele houtversnipperaars in vertrouwde Schliesing-kwaliteit voor de hoogste eisen, bij hout tot 16 cm diameter. Uitwerppijp op lichtopende kogeldraaikrans, parallel geleide PowerGrip-invoerwals met 2 eigen hydraulische motoren, en nog veel meer.

De Schliesing middenklasse
425 EX/TX



425 EX/TX: 49,5 PS / 36,4 kW
watergekoelde 4 cilinder
HATZ Common Rail Turbo Diesel Motor
Hout tot 22 cm
Invoerbreedte 300 mm
Gewicht 425 EX: ca. 1.900 kg
425 TX: ca. 1.950 kg

De Schliesing middenklasse opnieuw gedefinieerd: Haksel kracht met de nieuwste motortechnologie: stiller, zuiniger, uitlaagdas geoptimaliseerd, als eenassige of tandem uitvoering, met verstelbare 270 gr hakselbehuizing en in hoogte verstelbare invoerinrichting. Voor grote hoeveelheden hakselhout. Met PowerGrip invoerwals, industrie vrijloop, uitwerppijp met buiten isolatie op kogeldraaikrans enz.

Power-Control-System

Power Control stopt de walsen bij teveel haksel hout bij de invoerschijf en laat de walsen automatisch weer hervatten. De walsen hebben geen terugloop, (dat betekent geen bovenmatige belasting van het hydrauliekstelsel): hakselschijf loopt snel en gecontroleerd, de dikte van de snippers blijven gelijk.

En als er een te dikke stam komt, dan is er de Schliesing overbelastings beveiliging

Het universele model
235 / 300 MX



235 MX: 35 PS / 25,7 kW
4-Zyl. Kubota Diesel-Motor
300 MX: 45 PS / 33,0 kW
4-Zyl. Kubota Turbo-Diesel-Motor
Hout tot 19 cm
Invoerbreedte 240 mm
Gewicht ca. 1.250 kg

Onze universele Top-seller, professionele houtversnipperaars met watergekoelde 4-cilinder dieselmotor, PowerGrip-invoerwals voor een krachtige invoer, blootliggende onderdelen thermisch gegalvaniseerd (incl. trechterklep), uitwerppijp op kogeldraaikrans, en nog veel meer.

Het universele model - draaibaar!
235 / 300 EX



235 EX: 35 PS / 25,7 kW
4-Zyl. Kubota Diesel-Motor
300 EX: 45 PS / 33,0 kW
4-Zyl. Kubota Turbo-Diesel-Motor
Hout tot 19 cm
Invoerbreedte 240 mm
Gewicht ca. 1.350 kg

De universele houtversnipperaars, voor het invoeren van hout tot 19 cm met draaibare hakselunit (270°). Daardoor nog beter geschikt voor gebruik aan de straatkant. Met 2 verschillende 4-cilinder dieselmotoren, PowerGrip-invoerwalsen voor een krachtige invoer, uitwerppijp op kogeldraaikrans, en nog veel meer.

Industrie-vrijloop

Optimale componenten voor professioneel hakselen: na het uitschakelen van de motor loopt de hakschijf rustig uit. Een optimale bescherming en instandhouding van alle mechanische onderdelen van het hakselsysteem resulteert dus in een aanzienlijke verlenging van de levensduur van alle onderdelen.

De schone krachtpatser
495 EX/TX



495 EX/TX: 75 PS / 55,4 kW
watergekoelde 4 cilinder
HATZ Common Rail Turbo Diesel Motor
Hout tot 24 cm
Invoerbreedte 300 mm
Gewicht 495 EX: ca. 1.950 kg
495 TX: ca. 2.000 kg

De sterkste krachtpatser uit onze middenklasse met een bijzonder schone motor met common-rail technologie. Optioneel met DPF. Met eenassige of tandem uitvoering, met 270° draaibaar hakselhuis en in de hoogte verstelbare diesel. PowerGrip-invoerwals voor een krachtige invoer, uitwerppijp op kogeldraaikrans, en nog veel meer.

Het sterkste model
550 MX



100 PS / 74 kW Kubota Turbo-Diesel
Hout tot 30 cm
Invoerbreedte 340 mm
Gewicht ca. 3.200 kg

Onze sterkste schijfhakselaar. Invoer met de hand of met een kraan. Optionele afstandsbediening. Hakselt volledige bomen en grote hoeveelheden massief hout. Om die reden is dit model uitgerust met een extra tandwiel voor een hogere invoerkracht (tot 400%), een uitwerppijp op kogeldraaikrans, en nog veel meer.

PowerGrip-invoerwals

Invoerwals met massieve, gebogen spievertanding en een unieke tandgeometrie. Dat resulteert in een krachtige en agressieve invoer – zowel van gevorkte takken als van vochtig of dunner materiaal, zoals wilgen of bodembedekker.

Zapfwellen / PTO-driven machines / Machines portées 3-points / Aftakasmachines

De lichte instap
105 ZX



Benodigde aandrijf vermogen: 18-40 PS (13-29 kW), 540 U/min.
Hout tot 13 cm
Invoerbreedte 200 mm
Gewicht ca. 440 kg

Lichte houtversnipperaars met 3-punts achteraanbouw (540 omw/min), snel gemonteerd, snel gehakseld. PowerGrip bovenwals, kruiskoppeling met vrijloop, traploze verstelling van haksellengte, en nog veel meer.

Het onderhoudsmodel
175 ZX



Benodigde aandrijf vermogen: 25-80 PS (13-36,8 kW), 540 U/min.
Hout tot 18 cm
Invoerbreedte 240 mm
Gewicht ca. 550 kg

3-punts achteraanbouw (540 omw/min), snel gemonteerd, snel gehakseld. PowerGrip bovenwals, kruiskoppeling met vrijloop, traploze verstelling van haksellengte, en nog veel meer.

Het stabiele model – voor nog meer zorg
200 ZX



Benodigde aandrijf vermogen: 25-80 PS (13-36,8 kW), 540 U/min.
Hout tot 16 cm
Invoerbreedte 240 mm
Gewicht ca. 550 kg

Wanneer er wat meer gehakseld moet worden: extra robuust, met optimale Schliesing prestaties, invoer aan rechterkant (zwaartepunt vlakbij het aanbouwpunt). PowerGrip bovenwals, uitwerppijp op kogeldraaikrans, kruiskoppeling met vrijloop, en nog veel meer.

Zwart is mooi: en stiller!

Schliesing houtversnipperaars zijn standaard met hoog efficiënte geluids isolatie uitgevoerd. De hakselkap in het bijzonder, maar ook de motor- (binnen isolatie), als wel de uitwerppijp (buiten isolatie) – 105ZX / HX optie – worden voorzien van de zwarte Coating. Deze speciaal voor Schliesing isolatie en roest coating, maakt ons de stilste machine in de markt.

Het universele model als 3-punts achteraanbouw
235 ZX



Benodigde aandrijf vermogen: 40-70 PS (29-51 kW), 540 U/min.
Hout tot 19 cm
Invoerbreedte 240 mm
Gewicht ca. 860 kg

De bestseller van Schliesing voor de vaakst voorkomende toepassingen: hout van gemiddelde dikte, dood hout en snoeiafval in grote hoeveelheden. Met PowerGrip-invoerwals, uitwerppijp op kogeldraaikrans, bijna alle blootliggende onderdelen volledig gegalvaniseerd, en nog veel meer.

Middenklasse kracht met aftakas
400 ZX



Benodigde aandrijf vermogen: 50-80 PS (37-59 kW), 1.000 U/min
Hout tot 21 cm
Invoerbreedte 270 mm
Gewicht ca. 1.100 kg

Attractieve instap machine in aftak gebied – middenklasse hakselaar van Schliesing – aftakas met vrijloop, slippoppeling aan de aftakas, met Power Grip invoerwals, uitwerppijp op licht lopende kogelkran, standaard geluidsisolatie van de uitwerppijp en hakselkap, enz.

Sterk en verdraaibaar
400 ZX 270°



Benodigde aandrijf vermogen: 50-80 PS (37-59 kW), 540 U/min.
Hout tot 21 cm
Invoerbreedte 270 mm
Gewicht ca. 1.300 kg

3-punts midden klasse houthakselaar met 270 gr verdraaibaar hakselunit. Tijdsbesparend werken in elke vorm. Met zware 2 messer hak-schijf, volverzinkte ponton, uitwerppijp op kogelkran, standaard geluidsisolatie van haksel-unit en uitwerppijp, enz.

Verdraaibare 3 punts hakselaar op wielstel
400 ZX 270° Fahrwerk



Benodigde aandrijf vermogen: 50-80 PS (37-59 kW), 540 U/min.
Hout tot 21 cm
Invoerbreedte 270 mm
Gewicht ca. 1.300 kg

Middenklasse aftakas aangedreven hakselaar met 270gr verdraaibare haksel-unit, opgebouwd op volverzinkt wielstel 25 km/u, ongeremd. Met Schliesing Power Grip invoerwals , traploos instelbare messen (10-12 keer te slijpen) Uitwerppijp op kogelkran, enz.

Hydraulische wiel aandrijving

Zware machines bewegen zonder trekkend voertuig? Bij Schliesing is dat mogelijk: door de optionele hydraulische wiel aandrijving, die bij vele types wordt aangeboden. Eenvoudig hydrauliek systeem, Omschakelen en ipv. Hakselen hydraulisch rijden. Efficiënt werken is met Schliesing eenvoudig.

Het robuuste 3-punts model
550 ZX



Benodigde aandrijf vermogen: 100-200 PS (74-147 kW), 1000 U/min.
Hout tot 30 cm
Invoerbreedte 340 mm
Gewicht ca. 1.640 kg

De sterkste Schliesing schijfhakselaar als 3-punts aanbouw. Invoer met de hand en/of met een kraan. Optionele afstandsbediening. Met PowerGrip-invoerwals, versterkte kruiskoppeling met vrijloop, extra tandwiel voor een hogere invoerkracht (tot 400%), en nog veel meer.

Spezialmaschinen und Raupen / Special Machines / Machines Spéciale / Speciaal machines

Een krachtpatser voor rupsbanden
235 / 300 MXRS



235 MXRS: 35 PS / 25,7 kW
4-Zyl. Kubota Diesel-Motor
300 MXRS: 45 PS / 33,0 kW
4-Zyl. Kubota Turbo-Diesel-Motor
Hout tot 19 cm
Invoerbreedte 240 mm
Gewicht ca. 1.600 kg

Een krachtige hakselaar op rupsbanden, geschikt voor ruw terrein, alle besturings elementen speciaal ontworpen voor gebruik in het bos. Professioneel rijwerk op rupsbanden (230 mm brede ketting, 350 mm bodemvrijheid) met 2 snelheden (2,7 / 4 km/uur), Powergrip invoerwals met 2 eigen olie motoren, aan buiten geïsoleerde uitblaaspijp op kogelkran , enz.

De krachtige rupsen, met in hoogte verstelbaar onderstel
235 / 300 MXRH



235 MXRH: 35 PS / 25,7 kW
4-Zyl. Kubota Diesel-Motor
300 MXRH: 45 PS / 33,0 kW
4-Zyl. Kubota Turbo-Diesel-Motor
Hout tot 19 cm
Invoerbreedte 240 mm
Gewicht ca. 1.900 kg

Een krachtige hakselaar op rupsbanden, met afzonderlijk bestuurbare rupsbanden – ideaal voor werk op spoorrijke heuvelingen (hellingscompensatie tot 30°) – en maximale bodemvrijheid (335-640 mm). Professioneel rijwerk op rupsbanden met 2 snelheden

Vooraanbouw-hakselaar voor Unimog – het krachtige model
400 U



Benodigde aandrijf vermogen: 100-200 PS / 74-147 kW
Hout tot 21 cm
Invoerbreedte 270 mm
Gewicht ca. 980 kg

Een professionele aftakas-hakselaar als vooraanbouw voor de DB Unimog, perfect zicht bij het rijden op de weg, uiterst praktisch met (optionele) uitwerppijp-verlenging, om houtsnippers rechtstreeks in de laadbak te blazen

Schliesing Flusterschnitt®

Fluisterschijf: V-vormige geneigde snij-messen in Combinatie met een extra binnenste geluiddemping van de uitwerppijp maken de Schliesing hakselaars met Fluisterschijf tot 30% stiller! De „trekkende snijder” centreert en stabiliseert het haksel hout-, veiliger tijdens het werk. De fluistermesses zijn 10 tot 12 keer te slijpen. De verticale snede vervalt.

Vooraanbouw-hakselaar voor Unimog – het superkrachtige model
550 U



Benodigde aandrijf vermogen: 140-240 PS / 104-177 kW
Hout tot 30 cm
Invoerbreedte 340 mm
Gewicht ca. 1.420 kg

Onze grootste aftakas-hakselaar als vooraanbouw voor de DB Unimog, voor maximale houthakdiameter en hoeveelheden, verlenging van de uitwerppijp (optioneel) voor rechtstreeks vullen van de laadbak / bunker.

De groendienst-hakselaar
105 HX



Benodigde aandrijf vermogen: 50-60 l/min, bei 200 bar
Hout tot 13 cm
Invoerbreedte 200 mm
Gewicht ca. 440 kg

Hydraulisch aangedreven hakselaar voor onderhoud, als vooraanbouw voor verschillende voertuigen van de groendienst (aandrijfvermogen moet aanwezig zijn). Parallel geleide bovenwals, traploze verstelling van de haksellengte

Het robuuste model voor werken in het bos
550 ZX Forst



Benodigde aandrijf vermogen: 100-200 PS / 74-147 kW, 1.000 U/min.
Hout tot 30 cm
Invoerbreedte 340 mm
Gewicht ca. 3.200 kg

De sterkste Schliesing schijfhakselaar als 3-punts aanbouw, uitsluitend voor het automatische invoer en met afstandsbediening (optioneel: draadloze afstandsbediening). Met (optioneel) opbouwbaar kraansysteem, PowerGrip-invoerwals, en nog veel meer.

Schijvenwiel-haksel principe – efficiënt en economisch

Alle Schliesing houtversnipperaars zijn schijfwiel-hackers, De hakmessen worden als gesloten messen-systeem met maximale oplage en geleiding door de hakselschijf gemonteerd. Voordeel voor onze klanten , hoogste productiviteit zonder verstopping of klemmen, zelfs met vochtig hout. Verder voordeel van de Schliesing constructie: Met kleinere motoren en energievriendelijke motoren dezelfde m³ hakselopbrengst bereikt, in vergelijking met andere machines bij vergelijkbare stamdiktes.