

HM CHIPPER COMBI



*Heizo*hack®

HISSINK
CUSTOM MADE MACHINERY

Compleet, compact en wendbaar
Heizohack HM Chipper Combi





Hoge efficiëntie!

Slechts één persoon snijpt, laadt en transporteert! Werkzaam vanuit de trekkercabine beschikt deze persoon over een comfortabele ARBO-technische werkplek, onafhankelijk van weersinvloeden. Afkoppelen van de Heizohack HM Chipper Combi gaat snel en veilig. Uw trekker is eenvoudig weer beschikbaar voor andere werkzaamheden.

HM Chipper Combi

Met de HM Chipper Combi kunt u zware stammen, volumineus lang takhout en korte houtresten versnipperen. Door het eenvoudig uitwisselbare calibratiedek, kunt u elk gewenst Biomass eindproduct maken!

Dankzij vele optionele mogelijkheden kunt u de HM Chipper Combi zo samenstellen, dat deze precies aan uw wensen voldoet. Zo kunt u kiezen uit meerdere modellen.

De **HM 6-300 KLC** met een invoeropening van 350 mm hoog bij 540 mm breed of de **HM 8-400 KLC** met een invoeropening van 440 mm hoog bij 710 mm breed.

U heeft de keuze uit achterover kippende kippers, zijdelings hoog lossende kippers of zelfs extra hoog lossende kippers. Dit alles in maatvoeringen vanaf 8 m³ tot 18 m³ inhoud.

Tenslotte zijn er verschillende kraanconfiguraties met een reikwijdte van 6,3 meter tot 8,5 meter.

Maak van houtresten energie

Jaarlijks komt er veel snoeihout vrij uit bossen, stadsparken en woonwijken. Tijdens het groeien heeft de plant of boom energie opgeslagen in de vorm van hout. Om deze energie optimaal te benutten, kunt u met de HM Chipper Combi van dit materiaal een uniek uniform Biomass eindproduct maken, die voor elke gewenste verbrandingsinstallatie geschikt is.





HM 6-300 KLC

De HM 6-300 KLC behoort tot de meest compacte machines op de markt. Door zijn ontwerp is deze Chipper Combi erg compact en wendbaar. Ideaal voor krappe omstandigheden in woonwijken en stadsparken. Toch heeft deze Chipper Combi wel alle eigenschappen die aan de hedendaagse stand der techniek gesteld worden. Vermogensbehoefte: 80 tot 150 pk.

HM 8-400 KLC

Voor wie grotere boomstammen of meer takken tegelijkertijd wil versnipperen, is de HM 8-400 KLC ideaal. Daarnaast kan de HM 8-400 KLC ook uitgerust worden met een grotere kipper dan de HM 6-300 KLC. Zo kunt u nog meer houtsnippers tegelijkertijd verzamelen.

Vermogensbehoefte: 120 tot ca. 200 pk.

HM 6-300 KLC



11 m³ achteroverkipper



8 m³ hoogkipper



13 m³ hoogkipper

HM 8-400 KLC



18 m³ achteroverkipper



13 m³ hoogkipper



16 m³ hoogkipper



Hoog, hoger, hoogst!

Dankzij het unieke hoogkiep-systeem kan de kipbak rechtstreeks geleegd worden in containers of andere kippers. Het resultaat: geen verlies en vervuiling van uw kostbare Biomass energie chip en meer arbeids-efficiëntie, doordat u een (laad) handeling uitspaart.



HM 6-300 KLC Chipper Combi

De HM 6-300 KLC Chipper Combi is uitgerust met een laag toerige Heizohack open drumchipperunit die maximaal stammen verwerken kan van 350 mm.

Voorop uit het midden is de laadkraan gepositioneerd met bediening naar keuze.

Aan de achterzijde is een opvanginrichting gecreëerd in de vorm van een kipbak.

De inhoud en de manier van lossen is in diverse uitvoeringen leverbaar.

Het geheel is gemonteerd op een zeer torsiestijf frame wat opgebouwd is uit hoogwaardige staalsoorten, o.a. Domex 420 mc en 700 mc.

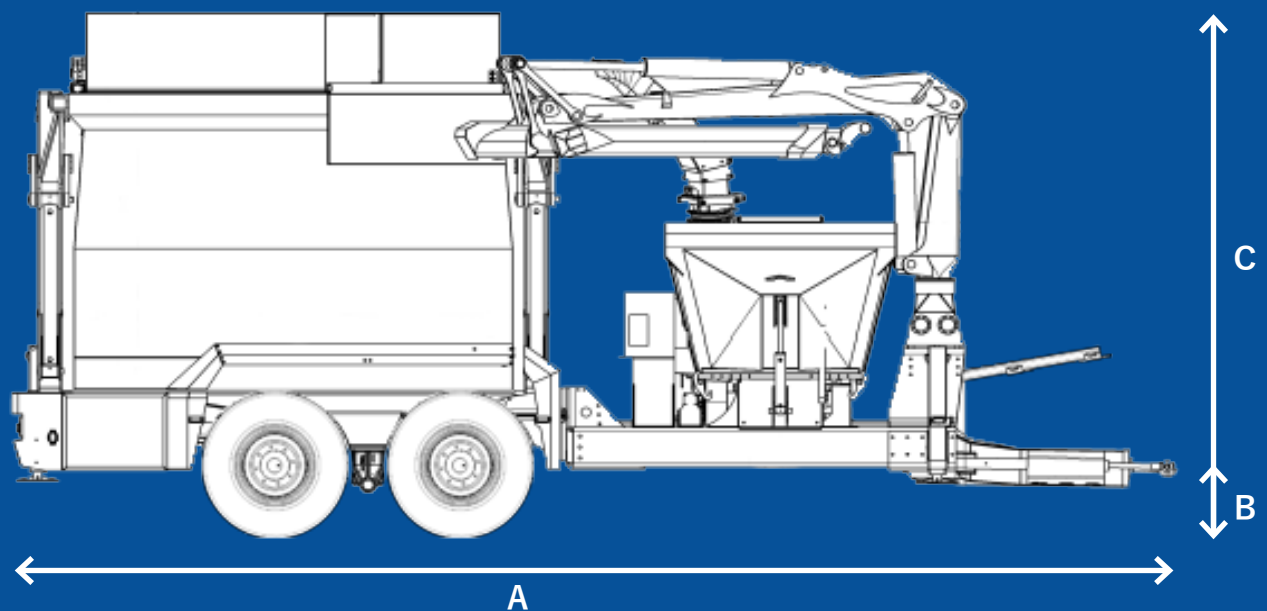
Uniek detail is dat het gehele frame duurzaam en volledig geschroefd opgebouwd is!

Mede hierdoor is zowel de buitenzijde als ook de binnenzijde volledig gepoedercoat.

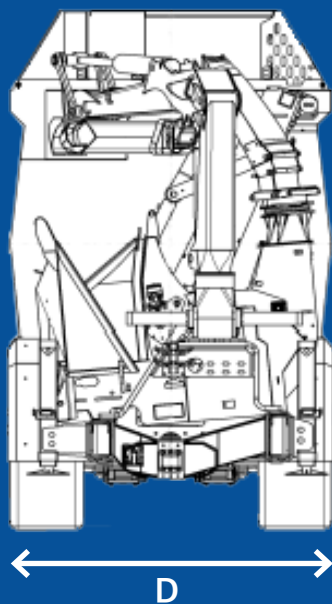
Tevens is het frame voorbereid voor bijna alle beschikbare opties, dus ook later kunnen deze alsnog naar wens gemonteerd worden.

“Last but not least” is er ook zoveel mogelijk aandacht besteed aan het veiligheidsaspect!

Ook de nieuwe wetgeving per 1-1-2018, alsook de verwachte APK verplichting zijn reeds allemaal verwerkt in deze Chipper Combi.



Uitvoering	11 m ³ achterover	8 m ³ hoog	13 m ³ hoog
Frame	Volledig geschroefd chassis		
Ledig totaalgewicht van de combinatie	9 ton	9 ton	9,5 ton
Onderstel	Boogie tandem geveerd		
Remmen	Luchtgeremd met lastafhankelijke remdrukreg. + parkeerrem		
Banden	500/50 R17 BKT Ridemax (22,5" als optie)		
Inhoud bak	11 m ³	8 m ³	13 m ³
Kiepweg	Achterover	Hoog links	Hoog links
Aankoppeling	Ø50 Scharmüller verstelbaar (K80 als optie)		
Verlichting	LED verlichting rondom		



	11 achterover (17")	8 hoog (17")	13 hoog (17")
A	6500	6500	7700
B	350-550	350-550	350-550
C	3200	3200	3600
D	2000 + 300 (banden)	2000 + 300 (banden)	2300

Uitvoering	HM 6-300 KLC
Invoermaat (H X B)	350 x 540 mm
Invoer	Invoerketting met invoerrol, instelbare No-stress
Invoertafel	Hydraulisch opklapbaar, aflopend naar beneden
Aandrijving	PTO 1000 toeren, v-snaar cassette
Messen	6 snelwisselmessen
Pijp (RVS slijtdeel)	Elektrisch verstelbaar
Vliegwiel gewicht	130 kg
Calibratiedek (zeef)	Standaard 50 x 50 (optioneel kleiner of groter)

HM 8-400 KLC Chipper Combi

De HM 8-400 KLC Chipper Combi is uitgerust met een laag toerige Heizohack open drumchipperunit die maximaal stammen verwerken kan van 440 mm.

Voorop uit het midden is de laadkraan gepositioneerd met bediening naar keuze.

Aan de achterzijde is een opvanginrichting gecreëerd in de vorm van een kipbak.

De inhoud en de manier van lossen is in diverse uitvoeringen leverbaar.

Het geheel is gemonteerd op een zeer torsiestijf frame wat opgebouwd is uit hoogwaardige staalsoorten, o.a. Domex 420 mc en 700 mc.

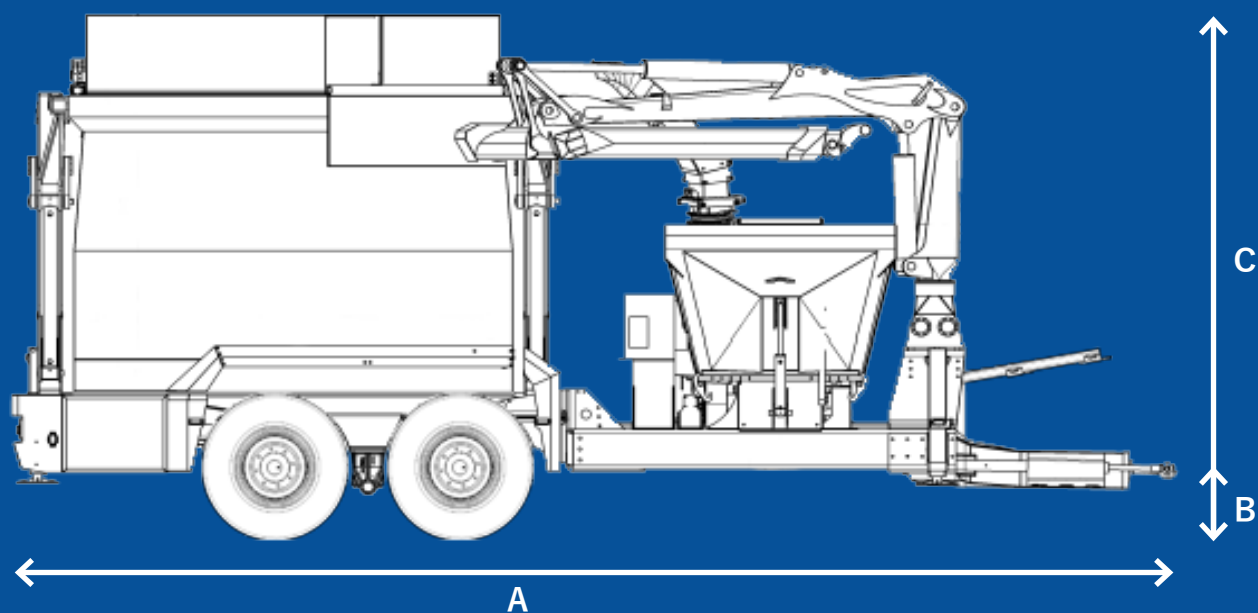
Uniek detail is dat het gehele frame duurzaam en volledig geschroefd opgebouwd is!

Mede hierdoor is zowel de buitenzijde alsook de binnenzijde volledig gepoedercoat.

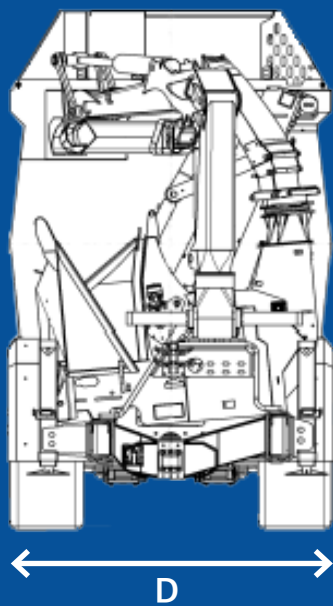
Tevens is het frame voorbereid voor bijna alle beschikbare opties, dus ook later kunnen deze alsnog naar wens gemonteerd worden.

“Last but not least” is er ook zoveel mogelijk aandacht besteed aan het veiligheidsaspect!

Ook de nieuwe wetgeving per 1-1-2018, alsook de verwachte APK verplichting zijn reeds allemaal verwerkt in deze Chipper Combi.



Uitvoering	18 m ³ achterover	13 m ³ hoog	16 m ³ hoog
Frame	Volledig geschroefd chassis		
Ledig totaalgewicht van de combinatie	10 ton	10,5 ton	11 ton
Onderstel	Boogie tandem geveerd		
Remmen	Luchtgeremd met lastafhankelijke remdrukreg. + parkeerrem		
Banden	560/45 R 22,5 BKT Ridemax (26,5" als optie)		
Inhoud bak	18 m ³	13 m ³	16 m ³
Kiepweg	Achterover	Hoog links	Hoog links
Aankoppeling	Ø50 Scharmüller verstelbaar (K80 als optie)		
Verlichting	LED verlichting rondom		



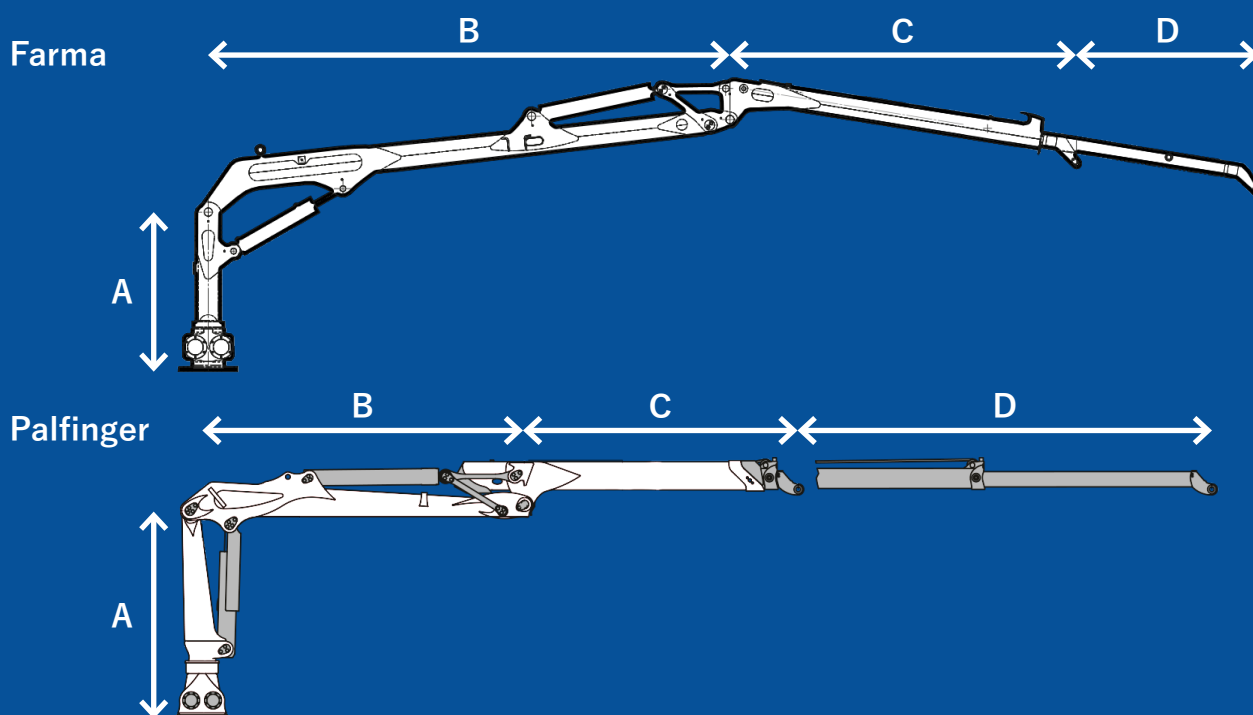
	18 achterover (22,5")	13 hoog (22,5")	16 hoog (22,5")
A	8100	7700	8000
B	400-600	400-600	400-600
C	3400	3650	3700
D	2500	2300	2550

Uitvoering	HM 8-400 KLC
Invoermaat (H X B)	440 x 710 mm
Invoer	Invoerketting met invoerrol, instelbare No-stress
Invoertafel	Hydraulisch opklapbaar, aflopend naar beneden
Aandrijving	PTO 1000 toeren, v-snaar casette
Messen	8 snelwisselmessen
Pijp (RVS slijtdeel)	Elektrisch verstelbaar
Vliegwiel gewicht	470 kg
Calibratiedek(zeef)	Standaard 50 x 50 (optioneel kleiner of groter)

Kranen voor Chipper Combi

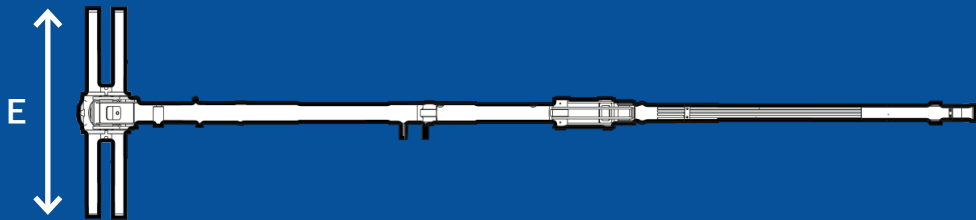
De HM Chipper Combi's zijn leverbaar met verschillende kranen. Zo heeft u de keuze uit vier Farma kranen en twee Palfinger Epsilon kranen. De reikwijdte varieert van 6,3 m tot 8,5 m. De kraan is tijdens transport ingeklapt en buiten de bak in een speciale uitsparing gepositioneerd.

Optioneel zijn de kranen uit te rusten met diverse soorten houtgrijpers.



Uitvoering	Farma C 6.3	Farma C 6.7
Reikwijdte	6,3 m	6,7 m
Rotator	3t eindeloos doordraaiend	3t eindeloos doordraaiend
Klem	Farma 0,16 m ²	Farma 0,16 m ²
Kraanvoet	Opbouwconsole uit midden geplaatst	Opbouwconsole uit midden geplaatst

Uitvoering	Farma C 7.0	Farma C 8,5
Reikwijdte	7,0 m	8,5 m
Rotator	4t eindeloos doordraaiend	4t eindeloos doordraaiend
Klem	Farma 0,16 m ² (0,20 m ²)	Farma 0,16 m ² (0,20 m ²)
Kraanvoet	Opbouwconsole uit midden geplaatst	Opbouwconsole uit midden geplaatst



	Farma C 6.3	Farma C 6.7	Farma C 7.0	Farma C 8.5	Palfinger C 45 F 67	Palfinger C 45 F 84
A	945	1445	1595	1595	1710	1710
B	3160	3270	3500	3500	2750	2750
C	2060	2055	2410	2295	2140	2250
D	1100	1455	1285	2900	1850	3400
E	1265	1270	1465	1465	1200	1200

Uitvoering	Palfinger C 45 F 67	Palfinger C 45 F 84
Reikwijdte	6,7 m	8,4 m
Rotator	6t Epsilon RB06F	6t Epsilon RB06F
Klem	0,20 m ² Heizogreif	0,20 m ² Heizogreif
Kraanvoet	Opbouwconsole uit midden geplaatst	Opbouwconsole uit midden geplaatst

FARMA

PALFINGER

Bedieningsmogelijkheden

Bediening van kraan

Zowel bij de Farma kranen als bij de Palfinger kranen heeft u de mogelijkheid om te kiezen uit verschillende bedieningsmogelijkheden. Zo kan de kraan eenvoudig met joysticks bediend worden vanuit de cabine van de trekker. De joysticks zijn dan bevestigd aan de stoel.

Een andere mogelijkheid is radiografische bediening. Dankzij deze draadloze besturing kunt u de kraan vanuit elke gewenste werkpositie bedienen.

Bediening van chipper en kipper

De HM Chipper Combi's kennen twee verschillende bedieningsmogelijkheden voor de chipper en de kipper. Zo kunt u kiezen voor de standaard bediening. Ook kunt u kiezen om de Chipper Combi uit te rusten met een touchscreen bediening.

Deze touchscreen bediening is nog compacter dan de standaard bediening en biedt een compleet en snel overzicht tijdens werking van chipper en kipper.



Joystick Palfinger



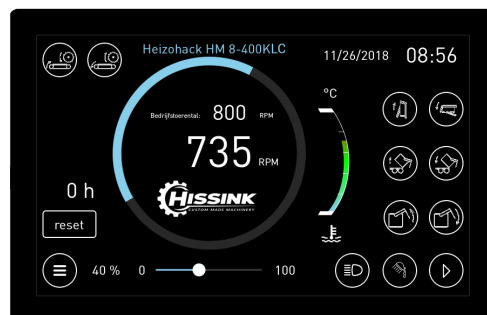
Joystick Farma



Radiografische bediening



Standaard bediening



Touchscreen bediening



Nadere informatie wordt u graag verstrekt door ons verkoopteam.



Buurtweg 42, 6971 KM Oeken +31 (0)575 - 47 65 55