

EXTRA

100-200-300-400



Függesztett Tárcsás fűkaszák



My way of Farming!

JÓL JÖNNNE EGY KIS EXTRA?

My way of Farming!



Művelni a földet, irányítani a gazdaságomat és kapcsolatot teremteni a természettel. A gazdálkodás az életmódom. A nehéz időszakok ellenére soha nem fáradok bele, hogy nap mint nap elvégezzem a szántóföldi munkálatokat és az állatok körüli teendőket. Lépést tartok a fejlődéssel, miközben saját filozófiámat és a megfelelő stratégiákat alkalmazom.

Saját magam alakítom és irányítom a jövőmet, egyesítve a szaktudást és a modern technológiát, a legjobb munkagépekkel dolgozva. Az innovációt előtérbe helyezve aktívan keresem az új lehetőségeket. Keményen dolgozom, hogy jó legyen a termés. Szenvetélyel gondoskodom az állataimról, mindig csak a lehető legjobb körülményeket biztosítva számukra. A gazdaságom és a hozam tükrözi a személyiségem, hiszen szívvel-lélekkel végzem a munkám.

A gazdálkodás a szenvedélyről, a fejlődésről szól a termésem, a gazdaságom, önmagam és a saját utam tekintetében egyaránt.

Páratlan vágási teljesítmény ***hárompengés tárcsákkal***



**“Háromszög alakú
vágótárcsák
– ez a
Vicon DNAΔ”**



Háromszög alakú tárcsák 3 késsel

Tapasztalja meg a jobb vágási teljesítményt. A Vicon kaszagerendelyei 3 pengével ellátott tárcsákkal vannak szerelve. Ezek 50%-kal nagyobb vágási frekvenciát biztosítanak a jobb vágás érdekében.



Mindig összeforgó tárcsák

Minden Vicon kaszagerendely páros számú, egymással szemben forgó tárcsával rendelkezik, ami azt jelenti, hogy a tárcsák mindig párban dolgoznak. Ez kiváló átfedést biztosít az összes tárcsa között, és jobb termény továbbítást tesz lehetővé.



Erős és stabil kaszagerendely kialakítás

A teljes egészében hegesztett kaszagerendely, amely egymást átfedő C profilból készül, hozzájárul a merev és erős kialakításhoz, rendkívül erős tartósságot eredményezve.



Csendes kaszagerendely

A minimális karbantartásigényű kaszagerendely alacsony zajkibocsátású, köszönhetően a speciálisan megmunkált fogaskerekeknek.



A Vicon kaszagerendélyt a tartósság és a kiváló vágási teljesítmény szem előtt tartásával tervezték. A teljesen hegesztett kaszagerendélyt a hosszú és megterhelő munkanapokra tervezték, maximális üzemidővel. A Vicon háromszög alakú tárcsa híres a kiváló vágási teljesítményéről, amely tiszta vágási felszínt hagy maga után.



Mindig összeforgó tárcsák a jobb átfedés érdekében

Ne kössön kompromisszumot a vágási teljesítményen. Minden Vicon fűkasza páros számú, összeforgó tárcsával rendelkezik, ami azt jelenti, hogy a tárcsák mindig párban dolgoznak és egymással szembe forognak. Ez maximális átfedést biztosít a tárcsák között és jobb vágási minőséget eredményez. Ezenkívül hatékonyan és azonnal továbbítja a terményt hátrafelé.

Hárompengés tárcsák a gyorsabb vágásért

A Vicon "DNS-ének" mindig is fontos része volt a legjobb vágási teljesítményre való törekvés. A Vicon kaszagerendélyek a háromszög alakú tárcsáról és annak kiváló vágási teljesítményéről híresek. A hagyományos megoldásokhoz képest 50%-kal nagyobb vágási frekvenciát biztosítanak.

A tárcsánként három késsel rendelkező Vicon EXTRA fűkaszák folyamatosan vágnak. Ez késenként harmadával kisebb terhelést jelent, ez egyenletesebb igénybevételt jelent a hajtásláncre és egyenletesebb energiafelhasználást, ráadásul rendezett, tiszta tarlót eredményez.



A Vicon kaszagerendely *Teljesítményre készült*

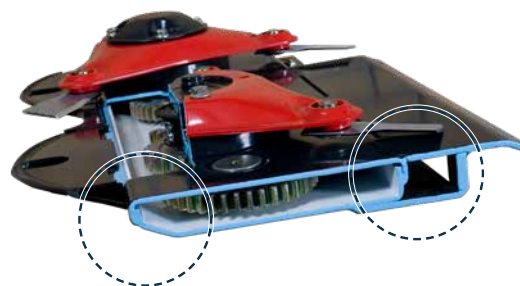


A csendes kaszagerendely a kényelmes munkanapokért

A Vicon kaszagerendely híres a működés közbeni alacsony zajszintjéről. Ez a speciális megmunkálású fogaskerekeknek köszönhető, melyek íves kialakításúak és a nagy átfedésű fogazással készülnek a hatékony erőátvitel érdekében - kényelmes üzemeltetést biztosítva a hosszú munkanapokon.

A nagyméretű ívelt fogazású fogaskerekek simán futnak az olajfürdőben, és a kis méretű holtjátékkal nagy teljesítmény átvadására képesek. A fogaskerék sarkainak "elakadását" a speciális, "ívelt" kialakítású Vicon fogaskerék konstrukció minimálisra csökkenti a kopást és a zajszintet.

**“Teljesen
hegesztett
kaszagerendely
kialakítás”**



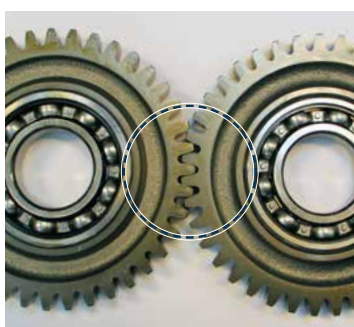
Erős, teljesen hegesztett kaszagerendély

A Vicon kaszagerendély teljesen hegesztett kialakításával hosszabb élettartamot biztosít. A teljesen hegesztett, egymást átfedő C-profilú lemezekből összeállított kaszagerendély nagyon merev és erős kialakítású, ami nagyon hosszú élettartamot biztosít. Évekig tartó kemény munkára tervezték.



Vicon csapágyházak

Az új generációs Vicon csapágyházak hatékonyabb energiaátvitelt és csökkentett energiafelhasználást biztosítanak.



Csendes kaszagerendély

Az alacsony zajszint a hatékony erőátvitel érdekében speciálisan megmunkált, íves kialakítású és hosszú fogazású fogaskerekeknek köszönhető.



'Express' – Egyszerű és gyors késcsere

A gyors cserét elősegítő Express rendszernek köszönhetően a kések egyszerűen cserélhetők és forgathatók. Az EXTRA termékcsaládhoz tartozó valamennyi tárcsás fűkasznál elérhető az „Express” rendszer, amely biztosítja a gyors és egyszerű késcserét.

EXTRA 300F SOROZAT HATÉKONY FRONT FÜGGESZTÉSŰ FŰKASZÁK

My way of Farming!




EXTRA 324F-328F Alpin

2.4-2.8m - Kompakt,
könnyű megoldások
dombos területekre


EXTRA 332XF Compact

3.2m - Kompakt
felfüggesztésű XF
csigás technológiával


EXTRA 332XF

3.2m - 3-dimenziós
felfüggesztés XF csigás
technológiával


EXTRA 324F-328F-332F

2.4-2.8-3.2m - 3-dimenziós
felfüggesztés és intuitív
kaszálási megoldások





Pontos *Talajkövetés*

Jelentős alkalmazkodási tartomány

Az EXTRA 300F és XF munkagépek kivételesen jól alkalmazkodnak a változó talajkörülményekhez és felszínhez. Normál beállításoknál a kaszagerendelynek a figyelemre méltó 430mm

felfelé és 210mm lefelé való elmozdulási tartománya van, kombinálva a 17°-os keresztirányú elmozdulással. Ez a széles tartomány biztosítja a gép pontos talajkövetését a kaszagerendély túlterhelése nélkül.





A kaszaegység a front felfüggesztéstől függetlenül mozog, biztosítva a lehető legjobb mozgásmintát és a keresztirányú kiigazítás adja meg az alapbeállítást.

“**Lebegő
felfüggesztés**
háromdimenziós
kiigazítással”

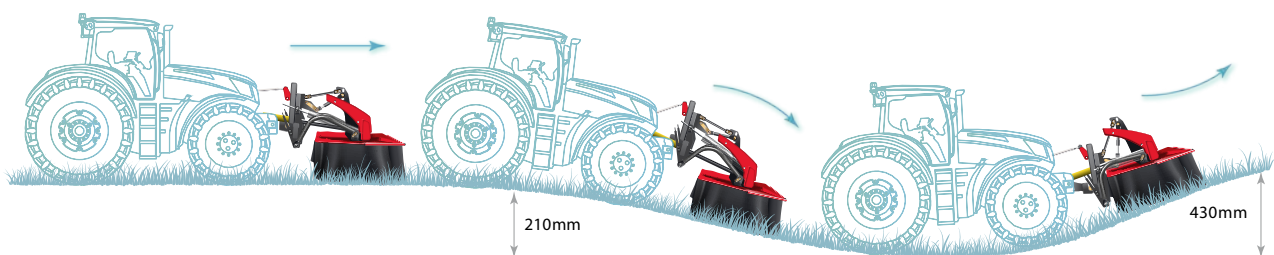
Korlátlan mozgás

A traktor front felfüggesztését nem éri annyi erőhatás, hiszen az integrált felfüggesztés nem teszi szükségessé a rugalmas front felfüggesztést - a relatív mozgást maga a munkagép végzi. Ez azt jelenti, hogy a munkavégzést nem korlátozza a front felfüggesztést általában jellemző csökkentett rugalmasság.

Egyszerű működtetés

A gép beállítása rendkívül felhasználóbarát. A front felfüggesztés a meghatározott magasságnak megfelelően van beállítva, a kaszaegységet pedig egy különálló hidraulikus henger működteti, amely a felfüggesztésbe van integrálva. A talajnyomást két rugó biztosítja, a mindig tökéletes vágási minőség pedig a hárompengés Vicon tárcsáknak köszönhető.

Vicon 300F-300XF. talajkövetési rendszer



A felfelé történő 430 mm-es és a lefelé történő 210 mm-es elmozdulás biztosítja a tökéletes talajkövetést.



Kisebb súly, ***Könnyebb haladás***

Bármely talajtípusra tervezve

A munkagép legkiemelkedőbb tulajdonságai közé tartozik az egyedülálló talajkövetés, a könnyű kezelhetőség és a kis súly. A 300F sorozat modelleket kiváló vágási teljesítmény jellemzi, és bármely talajtípusnál biztosítják a pontos talajkövetést. Nyolc összeforgó tárcsa biztosítja a páratlan vágási minőséget, amely elősegíti a gyors kinövést a tisztán vágott tarlón.

A munkagép - rendfelszedő kocsival, vontatott vagy hátsó felfüggesztésű géppel vagy pillangókombináció részeként - tökéletes eszköz a napi takarmányozáshoz.

A 2.40-2.80-3.20m munkaszélesség és a mindössze 620-710kg-os üzemeltetési súlynak köszönhetően az EXTRA 324F-328F-332F működtetéséhez csak 31 LE-re van szükség. 4,00m munkaszélességű hátsó felfüggesztésű kaszával a munkagép kombinációval akár 6,80m munkaszélesség is könnyedén kezelhető.



Precíz talajkövetés

A kombinált felfüggesztés nagyon jól követi a talajfelszín változását és már a legkisebb akadály esetén is működésbe lép.

A teljeskörű védelem és a gépet érő lökészerű terhelés elkerülése érdekében a kaszagerendely hátra- és felfelé tud elmozdulni, így az akadályokon sérülés veszélye nélkül tudunk áthaladni.

Kétfokozatú hajtómű

Az alap TLT sebesség 1000 1/min. A hajtáslánc egyszerű váltásával azonban ez 750 1/min is lehet, mellyel csökkenthető az üzemanyagfogyasztás. Ez lehetővé teszi a megfelelő TLT sebesség megtartását, de a csökkentett motorfordulat lehetőséget ad az alacsonyabb üzemanyag-fogyasztásra.

Ez az innovatív rendszer megoldást ad arra a problémára, hogy a front TLT rendszerek nem teszik lehetővé az alacsonyabb sebességet.

Kiváló szervízeltethőség

Az EXTRA 300F sorozat tagjain karbantartás végzésekor a kaszagerendely rendkívül jól hozzáférhető, ami mindenképpen előny a legtöbb rugalmas felfüggesztésű munkagéppel szemben. Még akkor is felnyitható az elülső borítás, ha a teljes gép fel van emelve.

“Páratlan talajkövetés”



A munkagép opcionálisan felszerelhető két rendterelő tárcsával, melyek 2,00-2,20-2,40 m rendszélességet biztosítanak.



Jó rálátás a munkagépre a traktor-fülkéből.



A hajtáslánc szíjtárcsájának váltásával az alap 1000 1/min TLT sebességgel az alap 1000 1/min TLT sebességgel 750 1/min-re csökkenthető.



EXTRA 332XF Compact

A kasza kompakt függesztőszerkezete a súlypontot közelebb hozza a traktorhoz. A függesztőszerkezet közvetlenül a csiga mögött helyezkedik el. Ez akkor nagy előny, ha a gépet kisebb méretű traktorral üzemeltetjük dombos területen vagy szűk helyeken hajtunk keresztül, és szeretnénk a gépet biztonságosan irányítani.

- Munkaszélesség: 3.2m
- Tömeg: 850kg
- Teljesítményigény: 45LE/33kW
- Távolság a függesztő szerkezet és a kasza között: 70cm

EXTRA 332XF

Az EXTRA 332XF nagyon érzékeny felfüggesztéssel rendelkezik, ami pontosan követi az egyenetlen talajfelszínt. Ideális megoldás nagy területek kaszálásához és jól használható a szabványos traktorokkal. Ideális megoldás hátsó fűkaszával vagy rendfelszedő pótkocsival kombinálva.

- Munkaszélesség: 3.2m
- Tömeg: 925kg
- Teljesítményigény: 45LE/33kW
- Távolság a függesztő szerkezet és a kasza között: 100cm

XF Technológia – A rendképzés újragondolva

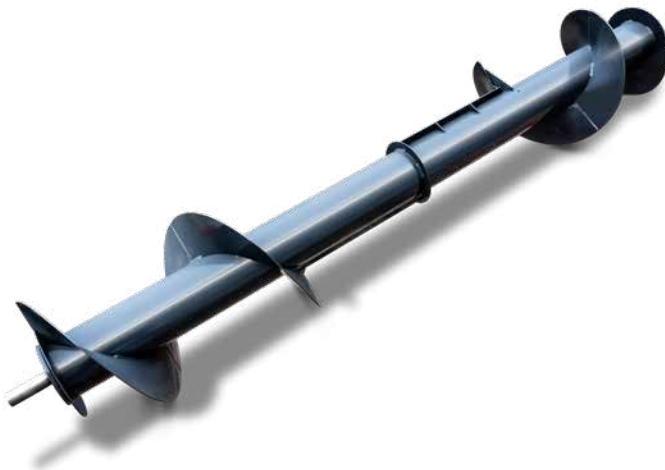
Az EXTRA 332XF a legsokoldalúbb frontkaszáánk. Egyaránt alkalmas keskeny és széles szőnyegrend kialakítására. Az innovatív XF konzolcsigás megoldással rendelkezik, amely hatékonyan helyezi le a terményt keskeny rendekben. Két változatban kapható, amelyek mindegyike az XF konzolcsigás platformon alapulnak.

Hatékony termény rendképzés akár 1m-re

Az EXTRA 332XF egy 3,2 m munkaszélességű tárcsás frontkasza, amely hatékony megoldást kínál a keskeny rendbe történő, frontkaszával történő kaszáláshoz. Az EXTRA 332XF egy aktív meghajtású konzolcsigát tartalmaz, amelyet úgy terveztek hogy egyszerre képes legyen keskeny és széles szőnyegrendek kialakítására is. A csigás rendszerrel termény többféle módon is lehelyezhető. Kombinációban használható hátsó függesztésű kaszákkal, önálló gépként üzemeltethető, vagy rendfelszedő pótkocsival is összekapcsolható. Az akár 1,00 m-es szélességű rendek még a kisebb traktorok kerekei között is elférnek, és érintetlen rendeket hagynak maguk mögött, amelyet a rendfelszedő pótkocsi könnyedén összegyűjthet.

Sokféle felhasználás

Az XF csiga hatékony megoldást jelent a termény minél tisztább összegyűjtéséhez. A csiga közvetlenül a kaszagerendely mögött helyezkedik el, és a levágott terményt középre hordja. A vágást követően a termény egy szellős, laza rendbe kerül, ellentétben a tipikus tárcsás frontkaszával, amely a terményt laposan a talajra helyezi. Ez azt jelenti, hogy a termény könnyebben felszedhető, minimális veszteséggel.



Az XF megoldás előnyei

- Állítható rendszélesség: 1.0m, 1.15m és 1.30m.
- Rugalmasság a különböző kaszálási módokhoz.
- A termény nem érintkezik a talajjal a kaszálás során, így csökken a talajszennyezés kockázata.
- A termény egy szellős, trapéz alakú rendbe kerül - növelve a száradási időt.
- Alacsony teljesítményigény.



Az EXTRA 332XF 3 különböző rendszélességgel (1,00, 1,15 és 1,30m) és az akár 2,20 m széles szőnyegrenddel pontosan azt a rugalmasságot kínálja, amelyet a legtöbb gazdálkodó keres.

Rugalmasság ***bármely kaszáási módhoz***

Rugalmasan állítható rendképzés széleskörű felhasználhatóság

Az EXTRA 332XF-et úgy tervezték, hogy maximalizálja a kasza üzemidejét, és számos kaszási munkához testre szabható. Képes különböző, 1,0 m, 1,15 m és 1,30 m szélességű rendek kialakítására, azért hogy a rendszélességet az aktuális igényekhez igazítsuk. A szélesség könnyen állítható a terelő lemezek állításával. Amennyiben a lemezeket teljesen eltávolítjuk, a 2,2 m széles szőnyegrend érhető el.

Így az EXTRA 332XF számos módon használható. A keskeny, 1 m-es vagy 1,15 m-es rendszélesség ideális megoldás a rendfelszedő pótkocsival történő közvetlen felszedéshez.

A terelő lemezek eltávolítása kevesebb, mint 5 perc alatt elvégezhető, és az EXTRA 332XF ideális megoldás a szénakészítéshez egy hátsó kaszával kombinálva.



A termény egy szellős, trapéz alakú rendbe kerül, ami javítja a termény száradását.

Tiszta és levegős rend készítése

Az aktív hajtású csiga nagy mennyiségű termény továbbítására képes a fűkasza közepe felé, szép, trapéz alak rendet hagyva maga után. A termény azonnal továbbhalad a tárcsáktól, amelyek kiváló vágási teljesítményt nyújtanak. A

csiga mindkét oldalán található egy terelőlap, melyek hatékonyan továbbítják a terményt a munkagép közepéhez, terményvesztés vagy szennyeződés nélkül, ami gyakran előfordul rendterelő kerekekkel ellátott rendszereknél. Az EXTRA 332XF munkagép nem csak egyszerűen egymás mellé helyez két rendet, mint a hagyományos dobkaszkák, hanem a terményt egyenletes, levegős renddé formálja, ezáltal jelentősen felgyorsítva a száradási folyamatot.

“**Rendképzésre
és szőnyegrend
készítésre
kialakítva**”



A csiga és a mindkét oldalán található terelő lemezek a terményt középre továbbítják.



A szőnyegrend esetén a terelő lemezek ki vannak nyitva és a kasza tetején rögzíthetők.



Nagyobb rugalmasság – *kevesebb üzemanyag fogyasztás*

Takarékos megoldás

Az EXTRA 332XF a meghajtást felülről kapja egy egyszerű, de hatékony hajtásláncon keresztül, ami azt jelenti, hogy a csiga működtetéséhez mindössze 5 LE szükséges. A csiga a hajtáslánccal együtt kb. 150 kg-ot plusz súlyt jelent.

Állítható rendszélesség

A rendszélesség állítás lehetővé teszi a megfelelő méret beállítását a termény mennyisége és az időjárási körülmények függvényében. Ahogy a nap során a növény szárad, a rendszélesség a nap elején keskeny, majd a nap folyamán szélesebbre állítható, így biztosítva a termény megfelelő és egyenletes nedvességtartalmát.



Rendfelszedő pótkocsival kombinálva, alacsony haladási sebességgel.

**“Állítható
rendszerűség
az időjárási
viszonyoknak
megfelelően”**



Az EXTRA 332XF Compact estén a traktorhoz közeli súlypont egy fontos tulajdonság, amennyiben kisebb traktorokkal dombos körülmények között üzemeltetjük.



A beépített tárolódoboz alapfelszereltség.



Kiváló kilátás szállítás közben. Opcionálisan mellső tükörkészlet rendelhető.



Keskeny szállítási helyzet, jó láthatósággal. Opcióban hidraulikusan felhajtható védőburkolat is rendelhető.



Alpesi frontkasza ***hegyi körülményekhez***

Nagy teljesítmény, alacsony tömeg - Speciálisan a hegyi régiókban történő munkavégzésre lett kialakítva, így az EXTRA 324F-328F Alpin egyedi tulajdonságokkal rendelkezik. A 2.4m és a 2.8m-es munkaszélesség, 450kg-545kg súllyal és kis teljesítményigénnyel párosul.



20°-os keresztirányú elmozdulás a legnagyobb kihívást nyújtó terepen való kaszáláshoz.

Megfelelő a legtöbb hegyi traktorhoz

Az EXTRA 324F-328F Alpin ideális választás mind a hegyi, mind a hagyományos traktorokhoz. Az EXTRA 324F-328F Alpin alkalmas az óramutató járásával megegyező vagy azzal ellentétes megoldásokhoz és a legtöbb traktorhoz megfelelő lesz 540 1/min vagy 1000 1/min fordulat mellett.

“**Kompakt megoldás
a hegyi régiókban**”





Lásson mindent – *végezzen el mindent*

Maximális kilátás

Az EXTRA 324F-328F Alpin tervezésének szakaszában különös figyelmet fordítottak a munkavégzés alatti maximális kilátásra. Ezeknek a kaszáknak alacsony a kialakítása, hogy kasza mindkét oldala kiválóan látható legyen. A gépkezelő zavartalan kilátással rendelkezik a kasza előtt és körül.

Egyszerű kezelés

Az EXTRA 324F -328F Alpin úgy lett tervezve, hogy a kezelése egyszerű legyen. A külső védőburkolat hidraulikusan állítható szállítási pozícióba (opcionális) a traktor kabin elhagyása nélkül. Kényelmes funkció, amikor át kell menni egyik területről a másikra.



A súlypont közel van a traktorhoz, ami stabil és biztonságos üzemeltetést tesz lehetővé meredek lejtőkön.



Hat vagy nyolc szembeforgó tárcsa, mindegyiken 3 késsel biztosítja a kiváló vágási minőséget.



Választható az óramutató járásával egyező vagy ellentétes hajtáslánc így bármely traktortípushoz megfeleltethető.



A fűkasza közepén elhelyezett forgáspont kiváló talajkövetést és egyenletes talajnyomást biztosít a teljes munkaszélességben.



Kiváló kilátás munka közben az alacsony kialakításnak köszönhetően.



Egyszerű és könnyű hozzáférés a karbantartáshoz.

EXTRA SOROZAT - HÁTSÓ FÜGGESZTÉSŰ FŰKASZÁK

My way of Farming!





EXTRA 117-122-124
1.66-2.16-2.42m -
Oldal függesztésű
kompakt fűkaszák



EXTRA 224-228-232
2.42-2.84-3.18m -
Központi függesztésű
tárcsás fűkaszák hid-
raulikus felfüggesztésű
kaszaegységgel



EXTRA 328-332-336-340
2.84-3.18-3.50-3.94m
Központi függesztésű
tárcsás fűkaszák,
125°-os függőleges
szállítási helyzettel



EXTRA 432H-436H-440H
3.18-3.50-3.94m -
Központi függesztésű
tárcsás fűkaszák hid-
raulikus felfüggesztésű
kaszaegységgel



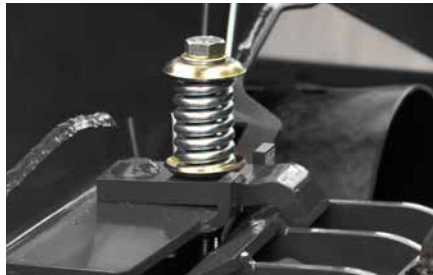
EXTRA 390-395
8.70-9.50m - Nagy
teljesítményű kasza
kombináció alacsony
teljesítményigénnyel



NonStop BreakAway – *munkában tartja a kaszagerendelyt*



Akadályba
ütközéskor a
NonStop BreakAway
rendszer aktiválódik,
és a gép elmozdul
hátrafelé...



...majd miután
áthaladt az
akadályon,
visszatér az eredeti
munkavégzési
helyzetbe.



Nincs szükség
megállásra - nincs
idővesztés.



A kaszagerendely védelme

Valamennyi Vicon EXTRA 200, 300 és 400H modell esetén elérhető a Vicon NonStop BreakAway rendszer a kaszagerendely védelme érdekében. Az integrált NonStop BreakAway rendszer megvédi a gerendelyt az idegen testektől.

Amikor a gép akadályba ütközik a szántóföldön, a kaszaegység elmozdul hátrafelé és felfelé, maximális védelmet biztosítva a kaszagerendelynek.

Védelem megerősítés nélkül

Nincs szükség megállásra - még arra sem, hogy hátra tolassunk a traktorral, míg a kaszaegység ismét munkavégzési helyzetbe áll. Aktivált állapotban a rugóterhelésű kialakítás révén a Vicon NonStop BreakAway rendszer automatikusan visszaállítja a kaszaegységet az eredeti munkavégzési pozícióba.

“Nincs megállás
- Nincs idővesztés!”



A teljesítmény és az energiafelhasználás ***Optimális kombinációja***

Hatékony teljesítmény, amely kis súllyal párosul - 8,70 m-es munkaszélesség mindössze 140 LE-vel

A Vicon EXTRA 390 és 395 tárcsás fűkaszái hatékony teljesítményt nyújtanak, ami 8,70, illetve 9,50 méteres munkaszélességgel és kis súllyal párosul.

Az EXTRA 390 és 395 környezetbarát és energiatakarékos munkagépek, melyek kialakítása kifejezetten az alacsony üzemeltetési költséget szolgálja az energia és üzemanyag-felhasználás szempontjából, energiaigényük pedig csak 120 LE-nél kezdődik. A mindössze 1360, illetve 1500 kg önsúly, valamint a pillangókombinációk által biztosított optimális súlyeloszlás az alacsony energiaigény, a

kis súly és a nagy mértékű hatékonyság elegyét nyújtja. A központi felfüggesztésű kaszaegység és a hárompengés tárcsák révén páratlan kaszalási teljesítmény érhető el. A Vicon NonStop BreakAway rendszer védelmet biztosít a kaszagerendely számára az idegen tárgyakkal szemben, a kaszaegységet pedig automatikusan visszaállítja munkavégzési pozícióba.

EXTRA 390-395 modellekről röviden:

- 8,70-9,50 m munkaszélesség.
- NonStop BreakAway rendszer.
- Kaszaegység központi felfüggesztéssel.
- Erős és stabil parkolóállvány.
- Kétféle függesztési lehetőség.
- Fügőleges szállítási helyzet.
- Teljes egészében hegesztett EXTRA kaszagerendely háromszög alakú tárcsákkal.
- Hidraulikus talajnyomásszabályozás - menet közben. (Opció)

“**Intelligensebb munkavégzés** – a kezelő nagyobb kényelmért”

Kitűnő talajkövetés

EXTRA 390-395 modellek két állítható, talajnyomásszabályozó rugóval vannak ellátva, ezáltal könnyen beállítható a lehető legjobb talajnyomásszint, amely megfelel az adott kaszási műveletnek.

Táblavégi fordulók

Táblavégi forduláskor a hidraulikus henger - amely a szállítási pozícióra való váltáskor szintén közreműködik - biztosítja a megfelelő távolságot a rendektől, amelyek érintetlenek maradnak.



A talajnyomás hidraulikus állítása menet közben (opcionális).

Intelligensebb munkavégzés

Az EXTRA 390 és 395 modelleknél választható tartozék segítségével könnyen és egyszerűen állítható a talajnyomásszint. A kezelő számára nagyobb kényelmet biztosít, hogy a rugó talajnyomása hidraulikusan állítható a traktorfülkéből. A beállítás könnyen elvégezhető, akár menet közben is.

Valójában ez egy rendkívül egyszerű és okos megoldás a kaszálás optimalizálását érintő fontos kihívásra. A választott talajnyomásszintet a könnyen leolvasható skálán rögzíti.

A talajnyomás pontos beállításával sokkal jobb eredmény érhető el, valamint az üzemanyag-felhasználás is csökkenthető, hiszen a megfelelő talajnyomás-beállítás révén a kasza könnyebben húzható, kevesebb energiát és üzemanyagot igényel.



Biztonságos tárolás stabil lábakon.

Biztonságos tárolás stabil lábakon

Az új parkolóállványnak köszönhetően az EXTRA 390-395 munkagépek tárolása egyszerű és kényelmes, minimális helyigénnyel téli tárolásnál.

Az EXTRA 390-395 modellek erős és stabil parkolóállványon tárolhatók, aminek köszönhetően a teljes magasságuk 4,00 m alatt van.



Teljes felszereltségű *munkagép*

Központi felfüggesztés

A kaszaegység központi felfüggesztése egyenletes súlyeloszlást biztosít a kasza teljes szélességében. A központi felfüggesztés révén a munkagép gyorsabb és pontosabb talajkövetésre képes. További előny a csúszótalpak kisebb mértékű kopása és a tarló optimális védelme.

Függőleges szállítási helyzet

Szállításhoz a fűkasza kompakt helyzetben, a traktor mögé hajtva helyezkedik el. Az összecsukásnak köszönhetően a súly egyenletesen oszlik el, a fűkasza súlypontja pedig a traktorhoz közel esik. A munkagép végén található védőelemek szintén összecsukhatók, ezáltal a szállítási magasság 4,00 m alá csökkenthető, a szállítási szélesség pedig 3,00 m.

A felfüggesztés
kétféle lehetősége.



NonStop
BreakAway
rendszer.



Központi
felfüggesztés.



A felfüggesztési kétféle lehetősége

Az EXTRA 390-395 munkagépek az optimális működés érdekében a különböző körülményeknek megfelelően állíthatók, mint például a talajfelszín vagy a front függesztésű fűkaszák munkaszélessége. A front és a hátsó egységek közötti optimális átfedés biztosításához a kaszaegységek két helyre is illeszthetők a függesztőkaron. Ez a szélesebb átfedésre is lehetőséget ad dombos terepviszonyok között.

NonStop BreakAway rendszer

A Vicon NonStop BreakAway rendszer megvédi a kaszagerendelyt az idegen testektől. Akadályba ütközéskor a NonStop BreakAway rendszer elmozdítja a gépet hátrafelé és az akadály fölött, majd amikor áthaladt az akadályon, visszatér az eredeti munkavégzési helyzetbe.

“**Az optimális átfedés
biztosításához**
a kaszaegységek
két pozícióba
szerelhetők”



Táblavégi fordulók.



Függőleges szállítási helyzet.



Az irányítás ***középpontjában***

Nagy munkaszélesség – kis súly

A Vicon EXTRA 300-as hátsó függesztésű fűkaszák 2,80-4,00 méterig terjedő munkaszélességének, és az ennek megfelelő, mintegy 805-1045 kg-os súlyának köszönhetően már 50 LE-s traktorokkal is működtethetők. Ez a tulajdonság igazán vonzóvá teszi ezeket a munkagépeket az olyan gazdák számára, akik kis traktorokkal dolgoznak, mégis jelentős méretű földterületen kell kaszálniuk. Az EXTRA 328F vagy 332F front függesztésű modellekkel párosítva pedig az együttes munkaszélesség elérheti akár a 6,80m-t is.

Központi felfüggesztés

Az EXTRA 300-as fűkaszák központi felfüggesztése egyenletes súlyeloszlást biztosít a kasza teljes szélességében. A központi felfüggesztés révén a munkagép gyorsabb és pontosabb talajkövetésre képes. További előny a csúszótalpak kisebb mértékű kopása és a tarló optimális védelme.

“Intelligensebb munkavégzés menet közben”



EXTRA 328-332-336-340 modellekről röviden:

- Munkaszélesség: 2,80-3,20-3,50 és 4,00 m
- NonStop BreakAway rendszer
- Akár 125°-os függőleges szállítási pozíció
- Hidraulikus talajnyomás állítás (opció)
- Központi felfüggesztés
- 540/1000 1/min hajtómű
- Teljes egészében hegesztett EXTRA kaszagerendely háromszög alakú tárcsákkal



A nagy kiegyenlítő rugó kitűnő lebegést biztosít a fűkasza teljes szélességében.

Intelligensebb munkavégzés menet közben

Az EXTRA 300 sorozat gépein ez az opcionális funkció könnyűvé és egyszerűvé teszi a talajnyomás beállítását. A kezelő kényelme érdekében a nagy függesztő rugó talajnyomása hidraulikusan állítható a traktor kabinból. Könnyű beállítás, akár menet közben.



Parkolóállvány az egyszerű és kompakt tárolásért (opcionális).

Valójában ez egy nagyon egyszerű és okos megoldás a kaszási feladat optimalizálásának fontos kihívására. Hidraulikus változat esetében a nagy függesztő rugó nyomása, ami szabályozza a talajnyomást, hidraulikusan állítható, igény szerint növelhető vagy csökkenthető. A kiválasztott talajnyomás nyomon követhető egy könnyen leolvasható skáláról.

A talajnyomás pontos beállítása jelentősen javítja a munkaminőséget és csökkenti az üzemanyag fogyasztást, mivel a megfelelő talajnyomással a kasza vontatása könnyebb, amihez kisebb teljesítmény és kevesebb üzemanyag szükséges.

Tiszta vágási teljesítmény

A nagy kiegyenlítő rugó és a központi felfüggesztés kitűnő lebegést biztosít a teljes kaszagerendely számára.



A központi felfüggesztés gyors és pontos igazodást tesz lehetővé a talajfelszínhez.



A lekaszált rend taposásának elkerülésére az opcionális rendterelő tárcsa elérhető az EXTRA 336 és 340 modellekhez.



Mérnöki ***Egyszerűség***



Emelés táblavégi fordulókön hidraulikus munkahengerrel
- nagy távolság a talajtól.

Emelés táblavégi fordulókön

A táblavégi fordulókön egyszerűen elvégezhetjük a kiemelést anélkül, hogy aktiválnánk a traktor hárompont felfüggesztését. A kiemelés hidraulikus munkahenger segítségével történik. Az elegendő térnek köszönhetően a fordulás egyszerű művelet. Szállítási pozícióra történő váltáskor is ez a munkahenger működik közre.



Akár 125°-os függőleges szállítási pozíció a kitűnő súlyeloszlásért.

Függőleges szállítási helyzet

Az EXTRA munkagépek hidraulikusan csukhatók, így modelltől függően akár 125°-os függőleges helyzetben is szállíthatók. Az alacsony súlypont kitűnő súlyeloszlást biztosít, a fűkasza súlya a traktor közelébe esik.

NonStop BreakBack rendszer

A kaszagerendely maximális védelme érdekében az EXTRA 328-332-336-340 munkagépek Vicon NonStop BreakAway rendszerrel vannak ellátva. Akadályba ütközéskor a NonStop BreakAway rendszer elmozdítja a gépet hátrafelé és az akadály fölé, majd amikor áthaladt az akadályon, visszatér az eredeti munkavégzési helyzetbe.



Ha akadályba ütközik, a NonStop BreakAway rendszer megvédi a kaszagerendelyt, hogy az hátra és felfelé mozdul.



Ezek a gépek 540 vagy 1000 1/min fordulaton üzemeltethetők további tartozék nélkül.

Állítható TLT sebesség

A Vicon EXTRA 328-332-336-340 munkagépek gyári kialakítása lehetővé teszi az 540 vagy 1000 percenkénti fordulatszámot. További tartozékot nem igényel. Mindössze annyit kell tennie, hogy a főhajtóművet elforgatja 180°-kal.

Bármely traktorhoz beállítható

Az EXTRA 300-as hátsó felfüggesztésű munkagépek függesztő csapszege négy különböző helyzetbe is állítható, ezáltal kompatibilis bármely traktorral. További előny, hogy az átfedés egy front felfüggesztésű fűkasza (például EXTRA 328F vagy 332F) felszerelésével optimalizálható, biztosítva, hogy mindkét munkagép teljes munkaszélessége ki legyen használva.

A kaszaegység pedig két különböző pozícióban függeszthető fel, így az optimális átfedés könnyen beállítható.



A front függesztésű gépek kétféle rögzítési lehetősége az optimális átfedésért.



Kiváló *Talajkövetés*

The EXTRA 400H széria

Vicon három féle munkaszélességű 3.20, 3.60 és 4.00m központi függesztésű tárcsás fűkaszát kínál hidraulikus felfüggesztéssel. Az EXTRA 400H modellek jellemzője a teljes hosszukban hegesztett EXTRA kaszagerendely, a páros számú, összeforgó vágótárcsák a jobb átfedésért és a kiváló vágási teljesítményért minden körülmények között. Különös erőfeszítéseket tettünk annak érdekében, hogy a napi munkavégzés a lehető legkönnyebb, legegyszerűbb és leghatékonyabb legyen.

Biztonságos és egyszerű szállítás

Szállításhoz a fűkasza hidraulikusan vízszintes helyzetbe állítható a traktor mögé. Ez a művelet gyors és egyszerű, még a traktorfülkéből sem kell kiszállni. A keskeny és nagyon alacsony elhelyezkedésnek köszönhetően garantált a biztonságos szállítás.

EXTRA 400H-ról röviden:

- Hidraulikus felfüggesztés a talajnyomás pontos beállítása és a kiváló talajkövetésért.
- Központi felfüggesztés az egyenletes súlyeloszlásért, a stabil működésért és a talajfelszín változásaihoz való gyors alkalmazkodásért.
- 15°-os működési tartomány felfelé és lefelé történő elmozdulással.



A hidraulikus felfüggesztés biztosítja a talajnyomás pontos beállítását (EXTRA 440H).



A talajnyomás hidraulikus beállítása (EXTRA 432H és 436H).



A lekaszált terményen való áthajtás elkerülésére egy rendterelő lemez opcionálisan elérhető a EXTRA 436H és 440H gépekhez.

Hidraulikus felfüggesztés

Az EXTRA 400H modellek hidraulikus felfüggesztése jobb talajkövetést tesz lehetővé. A kaszaegység talajnyomása egyszerűen állítható, így az megfelel a különböző talajviszonyoknak, biztosítva az egyenletes vágási magasságot. A talajnyomás folyamatosan és gyorsan állítható a felfüggesztésen elhelyezett kar segítségével.

A 4 méteres megoldás

Az EXTRA 440H munkagép a 4,00 m-es munkaszélességnek és a 10 összeforgó tárcsának köszönhetően valóban nagy teljesítményre képes. Egyesíti az EXTRA 400H szériára jellemző központi felfüggesztés előnyeit egy új, hidraulikus felfüggesztéssel, amely még egyenletesebb lebegést biztosít a 4,00 m széles kaszaegységnek.

“Nagyobb rugalmasság
- extra forgásponttal”





Egyszerűen működtethető *és tartós munkagépek*

Kitűnő ár-teljesítmény arány

Az EXTRA 200-as modellek könnyű, egyszerű kaszák kompakt, de tartós kialakítással a maximális teljesítményért versenyképes áron. 2.40, 2.80 és 3.20 m-es munkaszélességgel érhetők el.

Jellemzőik az EXTRA kaszagerendely háromszög alakú tárcsákkal, folyamatos és tökéletes vágási minőség, főként a termény vonatkozásában nehezebb körülmények között.

Egyszerű működtetés

Az igazítható függesztő rugók könnyedén állíthatók a kívánt talajnyomás beállítása érdekében. A megfelelő beállítások elvégzését követően valamennyi művelet elvégezhető a traktorfülkéből. Nem szükséges a 3 pontos felfüggesztés használata emeléskor földvégi fordulókön vagy szállítási pozícióba történő átálláskor.

Az EXTRA 200 modelleknél elérhető a NonStop BreakAway rendszer, amely védelmet nyújt a kaszagerendely számára akadályba ütközéskor.

Választható tartozék rendkívül dombos talajviszonyokhoz.



Kaszagerendely védelme

Az integrált NonStop BreakAway rendszer megvédi a kaszagerendelyt az idegen testektől. Akadályba ütközéskor a NonStop BreakAway rendszer elmozdítja a gépet hátrafelé és az akadály fölé, majd visszatér az eredeti munkavégzési helyzetbe.

Hegyes talajviszonyokhoz választható tartozékként elérhető.



Négy ékszj biztosítja a kitűnő erőátvitelt.

EXTRA 200 modellekről röviden:

- 2.40, 2.80-3.20m munkaszélesség
- Kaszálás lejtőkön/emelkedőkön +/- 35°-os működési tartománnyal
- NonStop BreakAway rendszer
- Rugóterhelésű ékszíjas meghajtás
- Könnyen állítható talajnyomás

“Kitűnő vágási teljesítmény
– főként a termény vonatkozásában nehéz körülmények között”

Erős meghajtás

A fűkaszák erős és rugalmas, rugóterhelésű ékszíjas meghajtással vannak ellátva. Amikor az ékszj meglazul, a rugó kifelé nyomja a hajtott kereket, ezáltal automatikusan feszítve az ékszíjat.



Egyszerűen állítható függesztő rugók.



Rugalmas *Vágási megoldások*



Biztonságos és keskeny szállítási megoldás.

Szállítási megoldás

Szállításhoz a kaszák hidraulikusan függőleges helyzetbe állíthatók a traktor mögé. A munkagép súlypontja a traktorhoz közel esik, ami kiváló súlyeloszlást és stabilitást biztosít a szállítás során. Egyszerű és biztonságos!



Emelés táblavégi fordulón
hidraulikus hengerrel.

“**A kialakítás lehetővé teszi a munkavégzést éles szögű működési tartományban**”

Rugalmas felfüggesztés

A Vicon EXTRA 200-as modellek rendkívül rugalmas felfüggesztése tökéletes talajkövetést eredményez. A rendkívül rugalmas felfüggesztés révén a kaszák kivételesen jól használhatók emelkedőkön, lejtőkön, dombos talajon, a működési tartomány akár 35°-os is lehet (felfelé és lefelé történő elmozdulással).



A rendterelő
henger választható
tartozék.

Választható tartozék

Az EXTRA 200-as munkagépekhez számtalan választható tartozék érhető el, mint például a rendterelő tárcsák vagy lemezek, melyek segítenek elkülöníteni egymástól a már lekaszált és a még nem kaszált terményt, valamint a magas csúszótalpak, amelyek kifejezetten hasznosak köves vagy puha talajon.



A kialakítás lehetővé teszi a munkavégzést éles szögű működési tartományban.



Egyszerű hozzáférés a kaszagerendelyhez.



Hatékony és megbízható *teljesítmény*



Rugóterhelésű
BreakAway
rendszer.

Egyszerű és rugalmas kialakítás

Az EXTRA 100-as széria alapja az új fejlesztésű EXTRA kaszagerendely, melynek kialakítása alacsony karbantartási igényt és halk működést eredményez. A teljes egészében hegesztett kaszagerendely egymást átfedő C profilú lemezekkel rendkívül erős és merev szerkezetet ad, nagy mértékű tartósságot biztosítva.

Az EXTRA kaszagerendely nagy olajkapacitása rendkívül alacsony működési hőmérsékletet biztosít és a hosszú, ívelt, olajban futó fogaskerekek zökkenőmentes működéssel nagy erőátvitelt tesznek lehetővé.

Rugóterhelésű BreakAway biztonsági rendszer

Akadályba ütközéskor a kasza elmozdul hátrafelé, hogy megvédje a kaszagerendelyt. Tolatáskor a kasza visszaáll munkavégzési pozícióba.

Gyors kiemelés táblavégi fordulókon

A kasza egyszerűen kiemelhető a hidraulikus henger segítségével, nincs szükség a traktor 3 pontos felfüggesztésének aktiválására. Ennek eredményeként kevesebb erőhatás éri a traktort és a munkagépet, hiszen a TLT ugyanabban a helyzetben marad, a lehető legkisebbre csökkentve az átviteli vibrációt.

Szállítási megoldás

Szállításhoz a kaszák függőleges helyzetbe állíthatók a traktor mögé. A munkagép súlypontja a traktorhoz közel esik, ami kiváló súlyeloszlást és stabilitást biztosít a szállítás során.

EXTRA 100 modellekről röviden:

- 1,70-2,40 m munkaszélesség
- Teljes egészében hegesztett EXTRA kaszagerendely
- Rugóterhelésű BreakAway rendszer
- Függőleges szállítási helyzet
- Kompakt kialakítás a kisebb traktorokhoz



EXTRA 117 – 1,70 m munkaszélesség.



EXTRA 122 – 2,20 m munkaszélesség.



EXTRA 124 – 2,40 m munkaszélesség.



Kaszálás éles szögű működési tartományban.



Egyszerű kiemelés a táblavégi fordulókon.

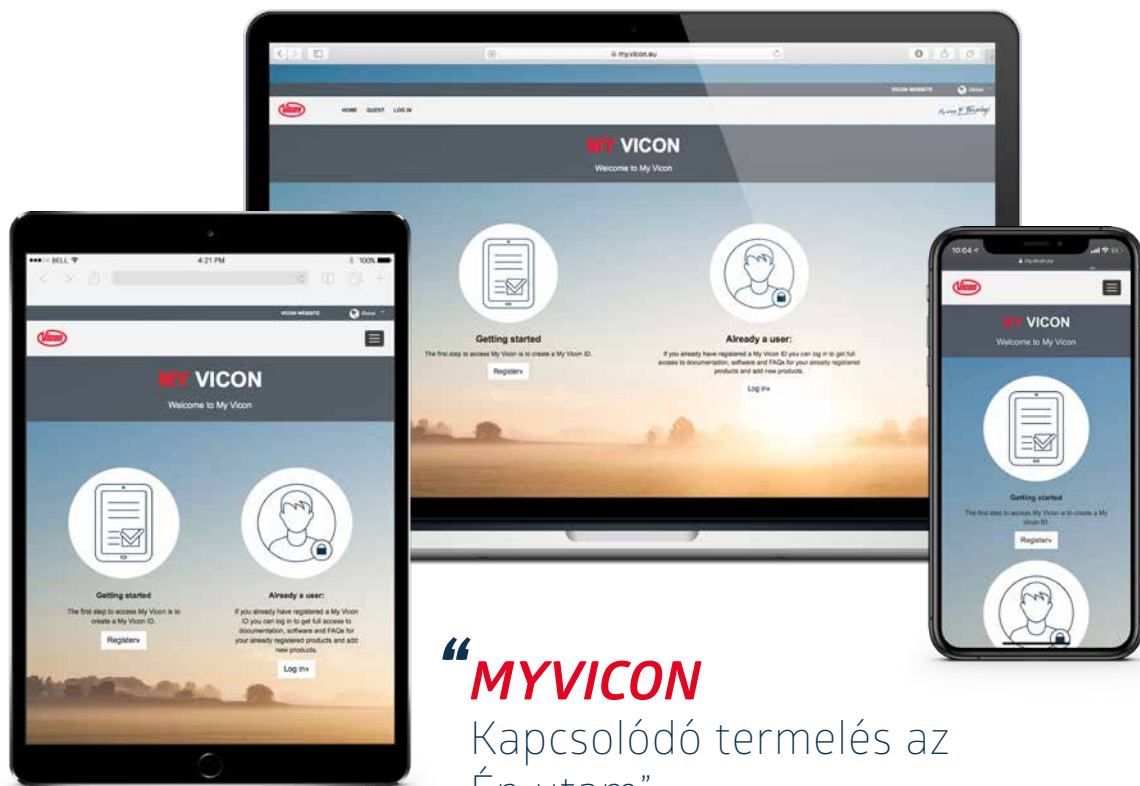


Kényelmes és keskeny szállítási megoldás.

Eredeti Alkatrészek És Szervíz

Azért vagyunk, hogy Ön a termésre koncentrálhasson.

- 
- 1 Tartós - magas minőségű alkatrészek
 - 2 Több mint 100 év tapasztalat
 - 3 Támogatás kereskedőink széles hálózatából
 - 4 24/7 Alkatrész szolgáltatás
 - 5 Magasan képzett szervíztechnikusok



“MYVICON Kapcsolódó termelés az Én utam”

Személyre szabott online felület, ami a munkagépének az igényeihez igazodik.

A MYVICON használatával élvezheti a Kverneland online szervíz eszközökhöz való könnyű hozzáférés előnyeit. Első kézből hozzáférhet a jövőbeli fejlesztések és frissítések információihoz, Kezelési utasításokhoz és Alkatrész katalógusokhoz, Gyakran ismételt kérdésekhez és azok válaszaihoz és helyi VIP ajánlatokhoz. Minden információ egy helyen.



REGISZTRÁLJA MUNKAGÉPÉT MOST:
MY.VICON.EU

Műszaki adatok

Modell EXTRA	Oldal függesztésű fűkaszák						Központi függesztésű tárcsás fűkaszák		
	117	122	124	224	228	232	432H	436H	440H
Méreték és súly									
Munkaszélesség (m)	1,66	2,16	2,42	2,42	2,84	3,18	3,18	3,50	3,94
Közelítő tömeg (kg)	395	455	475	606	666	680	805	1020	1060
Szállítási szélesség (m)	1,2	1,2	1,2	1,4	1,4	1,4	<3,0	<3,0	<3,0
Szállítási magasság (m)									
Kapcsolódás a traktorhoz									
Felfüggesztés (CAT)	2	2	2	2	2	2	2	2	2
TLT (1/min)	540	540	540	540	540	540	540	1000	1000
Min. teljesítményigény a TLT-n (KW/LE)	26/36	31/42	34/46	33/45	37/50	40/55	40/55	45/60	50/70*
Működés									
Tárcsák és kések száma	4/12	6/18	6/18	6/18	8/24	8/24	8/24	10/30	10/30
Hidraulikus csatlakozások száma	1 S	1 S	1 S	1 S	1 S	1 S	1 D	1 D	1 D
Vágási szög °	-45 / +15	-45 / +15	-45 / +15	-35 / +35	-35 / +35	-35 / +35	-15/+15	-15/+15	-15/+15
Tarlómagasság (mm)	30-60	30-60	30-60	30-60	30-60	30-60	30-60	30-60	30-60
NonStop BreakAway	-	-	-	●	●	●	●	●	●
Szabadon futós tengelykapcsoló	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Súrlódó tengelykapcsoló	-	-	-	-	-	-	●	●	●
Választható tartozékok									
Rendterelő lemez (jobb- / baloldali)	●/-	●/-	●/-	0/0	0/0	0/0	-/-	-/-	-/-
Rendterelő henger (jobb- / baloldali)	0/-	0/-	0/-	0/-	0/-	0/-	●/0	●/0	0/0
Magas csúszótalpak + 20 / + 40 / + 80mm	0	0	0	0	0	0	0	0	0
EXPRESS gyorscserelésű kések	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Világításkészlet	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Terítő szárnyak	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rendelválasztó	-	-	-	-	-	-	0	0	0
Hidr. talajnyomás-szabályozó	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tükör készlet	-	-	-	-	-	-	-	-	-

● Alapfelszereltség 0 Opció - Nem elérhető * Minimálisan elvárt traktor tömeg

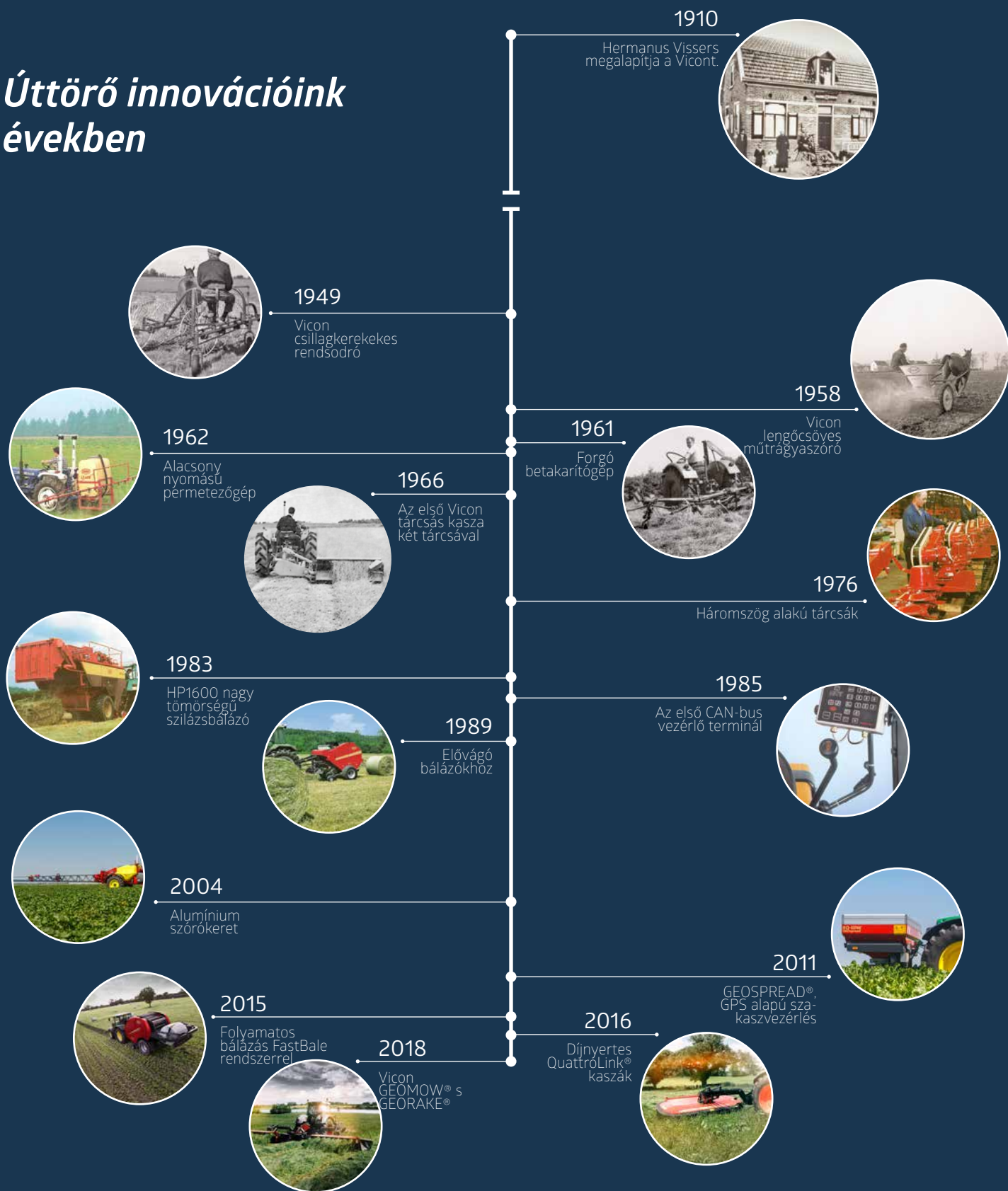
A katalógusban található információk kizárólag általános tájékoztatási célokat szolgálnak és világszerte elérhetők. A katalógusban előfordulhatnak pontatlanságok, hibák, hiányosságok, ezért ezek az információk nem képezhetik a Kverneland Group elleni jogi követelés alapját. A modellek, specifikációk és választható tartozékok elérhetősége országonként eltérhet. Ezzel kapcsolatban forduljon helyi márkakereskedőjéhez. A Kverneland Group fenntartja a jogot arra, hogy értesítési kötelezettség nélkül bármikor változtatásokat vezessen be a bemutatott vagy megjelenített dizájnokban vagy specifikációkban,

Központi függesztésű tárcsás fűkaszák						Front függesztésű fűkaszák							
328	332	336	340	390	395	324F Alpin	328F Alpin	324F	328F	332F	332XF	332XF Compact	
2,84	3,18	3,50	3,94	8,7	9,5	2,42	2,84	2,42	2,84	3,18	3,18	3,18	
805	870	915	1045	1327	1500	455	545	620	670	710	925	850	
2,3	2,3	2,3	2,3	<3,0	<3,0	2,2	2,6	2,2	2,6	3,0	3,0	3,0	
2,8	3,3	3,7	3,7	<4,0	<4,0	-	-	-					
2/3	2/3	2/3	2/3	2/3	2/3	2	2	2	2	2	2	2	
540/1000	540/1000	540/1000	540/1000	1000	1000	540/1000	540/1000	750/1000	750/1000	750/1000	750/1000	750/1000	
37/50	40/55	44/60	51/70	105/140	110/150	23/31	26/35	23/31	26/35	29/40	33/45	33/45	
8/24	8/24	10/30	10/30	16/48	16/48	6/18	8/24	6/18	8/24	8/24	8/24	8/24	
1 S	1 S	1 S	1 S	2 D	2 D	1S	1S	1S	1 S	1 S	1 S	-	
-15/+15	-15/+15	-15/+15	-15/+15	-15/+15	-15/+15	-20/+20	-20/+20	-17/+17	-17/+17	-17/+17	-17/+17	-16/+16	
30-60	30-60	30-60	30-60	30-60	30-60	30-60	30-60	30-60	30-60	30-60	30-60	30-60	
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	-	
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
●	●	●	●	●	●	-	-	-	-	-	-	-	
-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	
●/0	●/0	●/0	●/0	●/0	●/0	-	-	0/0	0/0	0/0	-	-	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	0	0	-	-	-	-	0	

további tulajdonságokat adjon hozzá vagy távolítsa el. Előfordulhat, hogy a biztonsági elemek - kizárólag szemléltetés, a munkagépek funkcióinak eredményesebb bemutatása céljából - nem szerepelnek a munkagépeken. A sérülések elkerülése érdekében soha ne távolítsa el a biztonsági elemeket! Amennyiben a biztonsági eszközök eltávolítása elkerülhetetlen, például karbantartás miatt, kérje szakember segítségét vagy felügyeletét.

© Kverneland Group Kerteminde AS

Úttörő innovációink években



My way of Farming!