



AMAZONE

Ceus vontatott rövidtárca-kultivátor kombináció



**Üdvözljük a rugalmas
talajművelés világában!
Ceus az AMAZONE-tól**



	Oldal
1. Gépkoncepció és áttekintés	4–5
2. Előnyök és tulajdonságok áttekintése	6–7
3. Legfontosabb alkatrészek: Rövidtárcsa-kultivátor kombináció, tárcsasor és tárcsák, kapasor, kapaszárok és C-Mix kaparendszer, egyengetés, munkamélység-állítás, utánfutó, vonórúd, vonószerkezet, futómű, szállítópálya	8–29
4. Terméktípusok: Ceus-TX, Ceus-2TX	32–35
5. Műszaki adatok	38–39



Ceus – mindent egy géppel!

Maximális rugalmasság és hatékonyság egy talajművelő gépben – ez az AMAZONE Ceus. A tárcsák és a kapaszárak, valamint az egyengetőegység és a hengerek kombinációjával a talajművelés és a magágy-készítés egyetlen menetben elvégezhető: a tárcsák intenzíven összevágják, aprítják és elkeverik a szerves anyagokat. A kapaszárak fellazítják a talaj összetömörödött rétegeit, és befejezik az átkeverést. Az egyengetőegység gondoskodik a talaj egyengetéséről, amelyen rögtörést és visszatömörítést végez. Így a talaj nem szárad ki, és készen áll a precíz vetésre.

A Ceus lehetővé teszi a tárcsasor és a kapasor többféle használatát: így a tárcsasor és a kapasor egyidejű használata mellett a tárcsasor egyedüli használata is lehetséges a kapasor nélkül – és fordítva. A középső futóműnek köszönhetően hengerrel vagy anélkül is működtethető. Minden munka egy géppel, a maximális rugalmasságnak köszönhetően.

A Ceus-konceptió

Átkeverés, mélylazítás, egyengetés és visszatömörítés egyetlen menetben

1

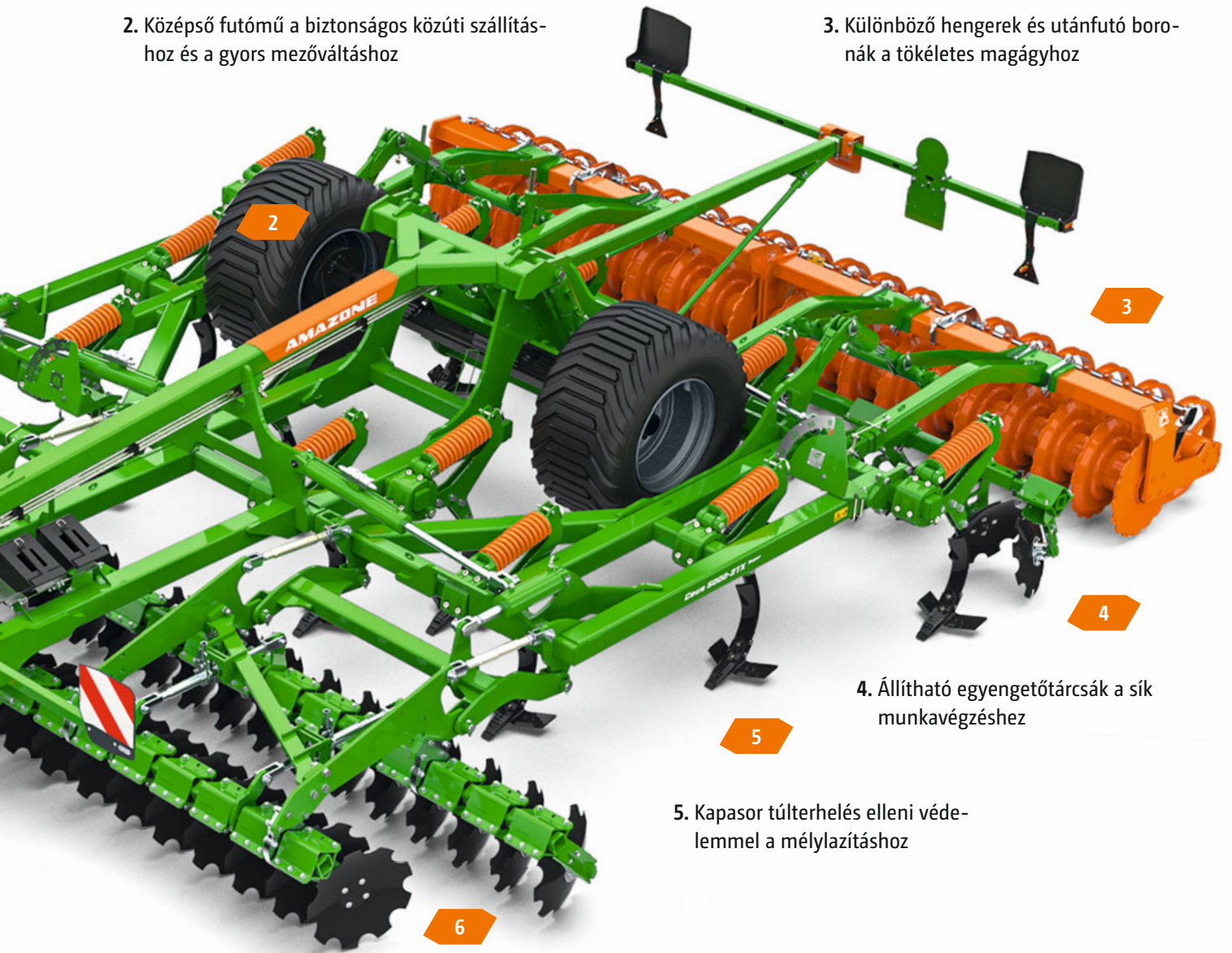
1. Különböző vontatórendszerek, minden traktorhoz a megfelelő



Típusok áttekintése	Ceus 3000-TX	Ceus 4000-TX	Ceus 4000-2TX	Ceus 5000-2TX	Ceus 6000-2TX	Ceus 7000-2TX
Munkaszélesség (m)	3	4	4	5	6	7
Váz	függesztve, merev	függesztve, merev	függesztve, összecsukva	függesztve, összecsukva	függesztve, összecsukva	függesztve, összecsukva
szükséges teljesítmény (min. LE)	150	200	200	250	300	350

2. Középső futómű a biztonságos közúti szállítás-
hoz és a gyors mezőváltáshoz

3. Különböző hengerek és utánfutó boro-
nák a tökéletes magágyhoz



4. Állítható egyengetőtárcsák a sík
munkavégzéshez

5. Kapasor túlterhelés elleni véde-
lemmel a mélylazításhoz

6. Catros tárcsasor egyedi tárcsafüggesztéssel a szerves
anyagok intenzív keveréséhez és bedolgozásához

Ceus-TX és Ceus-2TX vontatott rövidtárcsa-kultivátor kombináció



TOVÁBBI INFORMÁCIÓK
www.amazone.hu/ceus



TERMÉKFILM
Tudjon meg többet



SMARTLEARNING
www.amazone.hu/smartlearning



3–7 m



5–14 cm



5–35 cm



Akár 15 km/h

Talajművelés egyetlen menetben

A Ceus vontatott rövidtárcsa-kultivátor kombináció elsősorban olyan talajok mélylazítására alkalmas, amelyekben nagy mennyiségű szerves anyag található. A tárcsasort és a kapasort kombinálva a Ceus egyetlen kompakt gépben egyesíti a rövidtárcsák és a kultivátorok előnyeit. A Ceus gépek rugalmasan használhatók tarlóhántáshoz, az altalaj műveléséhez mély talajlazítással, valamint magágykészítéshez is.



RUGALMASSÁG

Rugalmas!

A csak tárcsasorral vagy csak kapasorral történő szőlő használat maximális rugalmasságot kínál a talajművelésben.

A középső futómű mélységtartásának köszönhetően nedves körülmények között is dolgozhat henger nélkül.



HATÉKONYSÁG

Nagy teljesítményű!

A talaj intenzív átforgatása kedvező üzemanyagfelhasználás mellett.

Kiváló fordulékonyság a tábla végén és jó menettulajdonságok közúton a nagyméretű középső futóműnek köszönhetően.



STABILITÁS

Robusztus!

A C-Mix Super és a C-Mix Ultra túlterhelés elleni védelmének nagy kioldóereje kiváló művelési eredményeket szavatol a legkeményebb körülmények között is.



Rövidtárca és kultivátor kombinációja

Keverés a felszínen, lazítás a mélyben

Több munkafázis egy menetben

A vontatható rövidtárca-kultivátor kombináció segítségével több munkafázis végezhető el egyetlen menetben. Így az 510 mm átmérőjű fogazott tárcsákkal rendelkező elülső tárcsasor 5–14 cm munkamélységű talajművelést tesz lehetővé.

Az akár 35 cm-es munkamélységig történő talajlazításhoz a C-Mix kapaszárból álló kapasor áll rendelkezésre. Ugyanakkor a kapasor mélyre hatolása fokozza az elől haladó tárcsasor vágási teljesítményét.

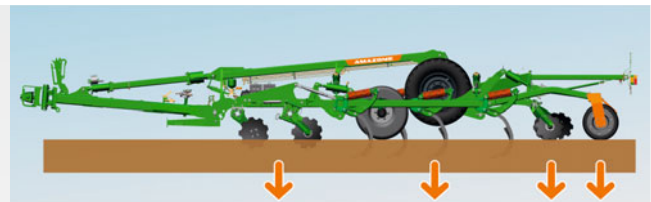
Az elől futó tárcsasor

- ✓ A szerves anyagok intenzív aprítása és átforgatása.
- ✓ A rothadás gyorsan beindul.
- ✓ Amikor csak mélylazításra van szükség, a tárcsasort teljesen fel lehet emelni, miközben a kapasor maximális munkamélységgel működik.

A kombináció jelenti a különbséget

- ✓ A tárcsasor és a kapasor kombinációja rendkívül megbízható és gazdaságos a talajművelés során rövid használati időtartamok esetén.
- ✓ A talajhorizont tökéletes megművelése a tárcsa- és kapasorok kombinációjával.

„Mély talajművelésnél a Ceus takarékosan bánik a vonóerővel.”
(„top agrar” – „Minden egyben?” rendszer-összehasonlítás · 2021/06)



Munkavégzés tárcsasorral és kapasorral

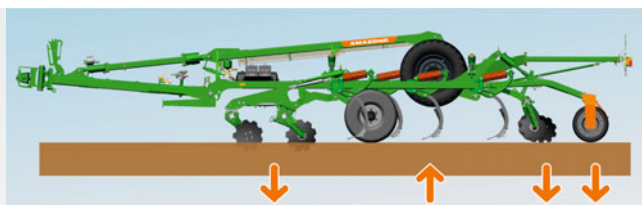


A kapasor

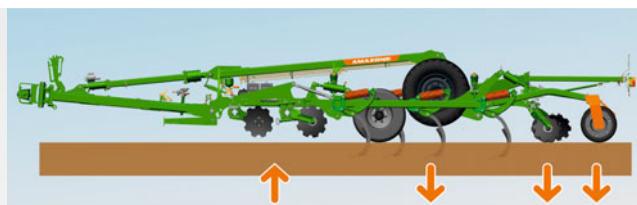
- ✓ A hátsó kapasor a mélyebb talajrétegeket egészen 35 cm-es munkamélységig fellazítja.
- ✓ A rugalmas munkamélység-beállítás lehetővé teszi a kapaszárak 5 cm-es munkamélységét is.
- ✓ A 430 mm széles csoroszlyasorral a talaj teljes felülete megmunkálható.

A rendszer összehasonlítása a kultivátorokkal

A Ceus egy univerzális talajművelő gép. A Ceus rendszere különbözik a közönséges kultivátoroktól. A két gépet összehasonlítva elmondható, hogy a Ceus különösen intenzív átforgatásnál mutatja meg erejét. Az elől futó tárcsasorral végzett elosztás és bekeverés különösen azokon a területeken jelent előnyt, ahol sok a szerves anyag. De mély talajlazításnál is meggyőző a Ceus könnyű vontathatósága, ami a nagyobb osztástávolságának köszönhető. Az elől futó tárcsasornak hála a Ceus gép nagyobb osztástávolságot tesz lehetővé anélkül, hogy ez az átkeverés intenzitásának rovására menne.



Munkavégzés tárcsasorral, kapasor nélkül



Munkavégzés kapasorra, tárcsasor nélkül

A rövidtárcsa szíve

A tárcsasor

Az elől futó tárcsasor – tökéletes vágás és átforgatás

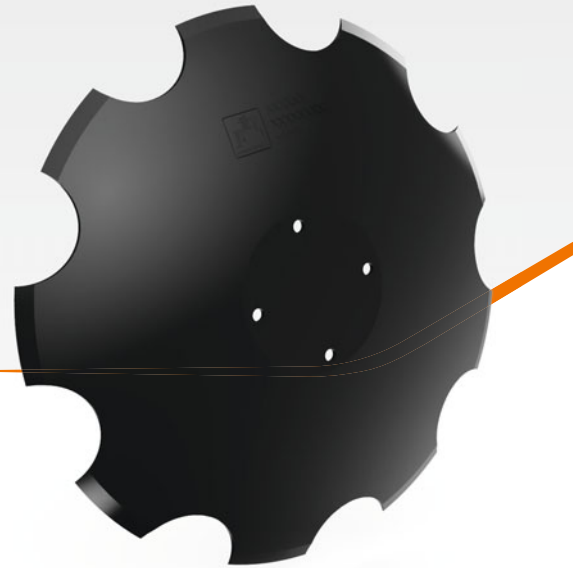
Az elől futó tárcsasor hatékonyan bekeveri a szerves anyagokat, miközben a talajon elterülő szármaradványokat intenzíven szétvágja és felaprítja. Ezzel egyidejűleg a felső talajrétegen finom, morzsolódó szerkezetet alakítanak ki. Ez ideális körülményeket teremt a rothadáshoz, valamint a csírázáshoz és a növekedéshez. A munkamélység beállítása paralelogramma-megvezetéssel történik. Ennek során az első és hátsó tárcsasorok munkamélysége egyenletesen változik.

Tökéletes – egyenként felfüggesztett tárcsák

A Catros kompakt rövidtárcsához hasonlóan minden tárcsa rugalmas gumituskókkal van külön-külön felfüggesztve a vázra. Ez jobb megoldás a gépi párhuzamos tárcsafelfüggesztésnél, hiszen minden homorú tárcsa egyedileg követi a talaj kontúrját. Így a talajfelület egyenetlenségei vagy kőves talajok esetén is egyenletesen sekély talajművelés végezhető. A tárcsák egyenkénti felfüggesztése ugyanakkor a páros elrendezéshez és felfüggesztéshez képest nagyobb mennyiségű szerves anyag optimális áthaladását teszi lehetővé.

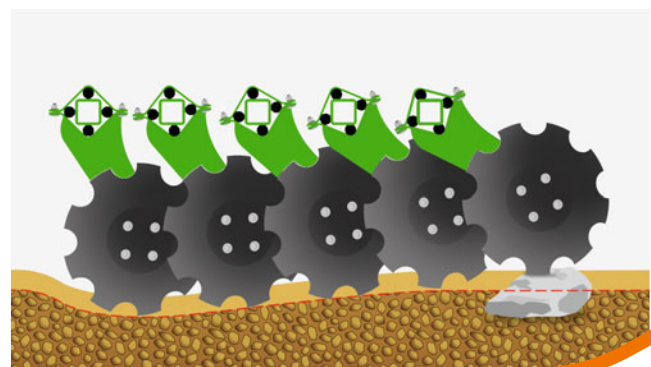
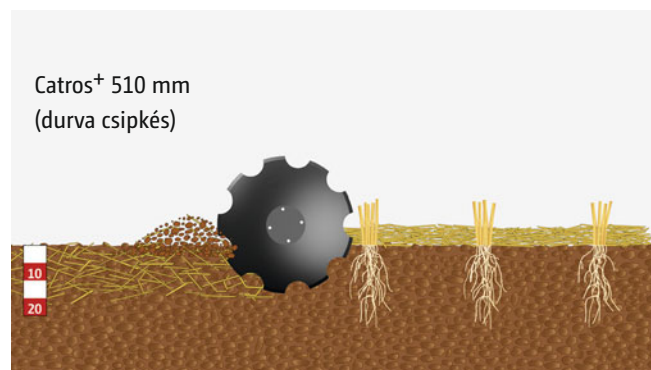
Biztonságos és teljesen karbantartásmentes!

Az egyes tárcsák felfüggesztésében a rugalmas gumituskók nemcsak a talajfelület kontúrvonalához való optimális alkalmazkodásra, hanem az egyes tárcsák túlterhelés elleni biztosítására is szolgálnak. Az erős gumituskók nem igényelnek karbantartást, hosszú rugóúton emelkednek ki, ami nagy kővek esetén is biztonságot nyújt.



Catros+ tárcsák – intenzívebb átkeverés

Az 510 mm átmérőjű Catros+ tárcsák agresszívabb munkavégzéssel és megbízható behúzással tűnnek ki még nehéz körülmények között is. E tárcsák optimális felhasználási területe a tarlóhántás, a magágykészítés vagy a köztestermény-állomány beforgatása.



Csúszógyűrűs tömítés

A megbízhatóság és a komfort nyomós érvek

Kétsoros ferde hatásvonalú golyóscsapágy

2 db hengeres test

O-gyűrű

2 x öntött gyűrű csúszófelülettel

Csúszógyűrűs tömítés kúpos házba szerelve

Hajtóműolaj-töltet

Már 2 000 000-szor bizonyított!

Soha többé zsírzás – a karbantartást nem igénylő tárcsacsapágyazásnak köszönhetően

A tárcsacsapágyazás nem igényel zsírzást, ami egyértelműen csökkenti az összes karbantartási ráfordítást. A csúszógyűrűs tömítést közel 25 éve építjük be az AMAZONE talajművelő gépekbe, és ez idő alatt minden kontinensen remekül bevált.

A tárcsasor előnyei

- ✔ Karbantartást nem igénylő tárcsacsapágyazás csúszógyűrűs tömítéssel és élettartam-kenéssel
- ✔ Karbantartásmentes túlterhelés elleni védelem gumituskókkal
- ✔ Egyenként felfüggesztett tárcsák a talajkontúr optimális követése és a kiváló anyagáthaladás érdekében



A nehézkultivátor szíve

Kapaszor és C-Mix kaparendszer



Kapaszor a mély talajlazításhoz

A C-Mix-Super kapaszárakkal vagy C-Mix-Ultra kapaszárakkal ellátott kapaszor lehetővé teszi a mély talajrétegek talajlazítását akár 35 cm-es munkamélységgel, a tömör talaj fellazítása és a gyökérnövekedés elősegítése érdekében. De a tarlóhántásra vagy a mechanikus gyomirtásra is használható, pl. a szárnyas ekével, úgy, hogy a kapacsúcsok éppen a rövidtárcsa munkamélysége alatti magasságban haladnak. Így a talaj felszíne kerül csak fellazításra, és létrejön egy durvább réteg is a talajban. A talaj vízáteresztő képessége jelentősen javul, és a talaj eliszaposodásának veszélye is nagy mértékben csökken. A mélylazítás tovább javítja a szerves anyagok elkeveredését.

A kapamező felszerszámozásához az AMAZONE C-Mix kaparendszere választható. Kb. 40 cm-es osztástávolságával a Ceus gép mély talajlazítás esetén is rendkívül könnyen vontatható, ugyanakkor a szerves anyagok akadálytalan áthaladása is biztosított. Ha csak tarlóhántásra van szükség, a kapaszor teljesen kiemelhető, hogy csak az elülső tárcsasorral dolgozhasson.

C-Mix-Super kapaszárak nyomórugós túlterhelés elleni biztosítással



Előnyei:

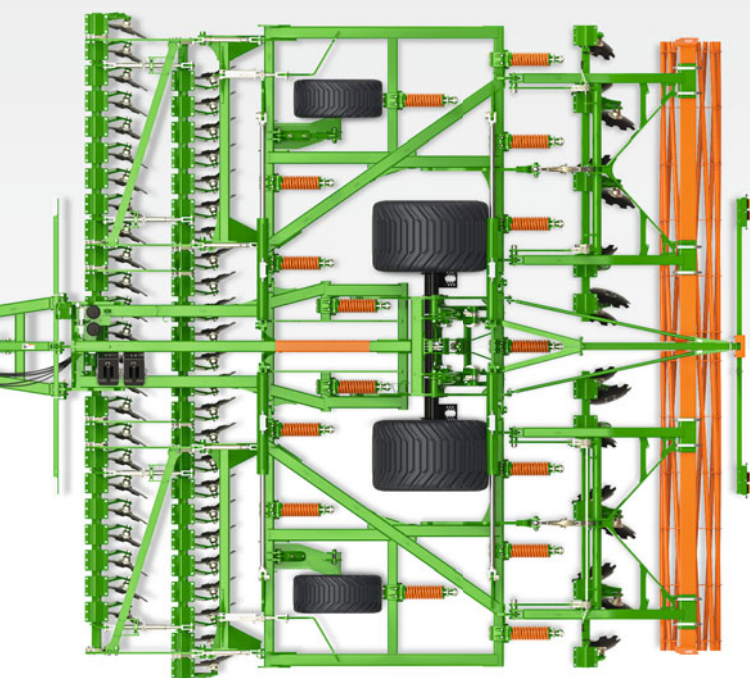
- ✓ Olyan felhasználáshoz, ahol alkalomszerűen van túlterhelés
- ✓ Kiválóan alkalmas könnyű és nehéz talajú területekhez
- ✓ Kioldás után automatikusan visszaáll – a megbízható visszaállást nagy erő garantálja
- ✓ 600 kg kioldóerő a nagy megbízhatóságért

C-Mix Ultra kapaszárak hidraulikus túlterhelés elleni védelemmel



Előnyei:

- ✓ Olyan felhasználáshoz, ahol rendszeresen van túlterhelés
- ✓ Ideális olyan helyekre, ahol a talaj változatos és sok kő található benne
- ✓ Kioldás után a hidraulikus munkahenger állítja vissza – Kisebbsé kopás sok kioldási ciklus után
- ✓ A kioldási erő 500 és 800 kg közötti fokozatmentes, hidraulikus beállítása a maximális biztonság érdekében minden körülmények között



C-Mix kaparendszer

A terelőlemez és a kapa szétválasztása mindenekelőtt a kopási költségek csökkentését szolgálja. A talajtípustól, a termőhelytől és a talajnedvességtől függően 3–5 kapacsúcsot lehet elkoptatni, mielőtt ki kellene cserélni a terelőlemezt. A C-Mix kaparendszer csavart terelőlemezzel rendelkezik, mely a kormánylemezek optimális sugarával együtt gondoskodik a földáram tökéletes elvezetéséről, ezáltal a csekély erőbefektetés mellett is nagyon intenzív keverőhatásról.

Mindent egy kézből

A Ceus széles alkalmazási területéhez az AMAZONE a különböző kapák átfogó választékát kínálja. A különféle szárnyas csoroszlyák kiváló lazítást biztosítanak közepes munkamélység mellett. A keskenyebb, 80 és 100 mm-es kapák intenzíven lazítják és keverik a talajt, még nagyobb munkamélységben is. Még mélyebb, akár 35 cm-es talajlazításhoz a 40 mm széles C-Mix keskeny kapát kell használni, mivel ez könnyebben halad, mint a 80 mm-es és a 100 mm-es kapa.

HD pro kapák

A 430 mm-es szárnyas kapa, a 350 mm-es szárnyas kapa, a 320 mm-es lúdtalp alakú kapa, a 80 mm-es kapacsúcs és a 40 mm-es kapa emellett nagy kopásállóságú HD pro változatban is kapható a rendkívüli magas üzemi teljesítményhez. A kapa hossza a teljes használati idő alatt állandó. Így mindig elérhető a maximális munkamélység. A használat és a talajviszonyok függvényében az élettartam akár tízszer hosszabb is lehet, mint a hagyományos rendszereké.

*HD pro változatban is elérhető



C-Mix szárnyas kapa, 430 mm*



C-Mix szárnyas kapa, 350 mm*



C-Mix lúdtalp alakú kapa, 320 mm*



100 mm-es C-Mix csúcs 100 mm-es terelőlemezzel

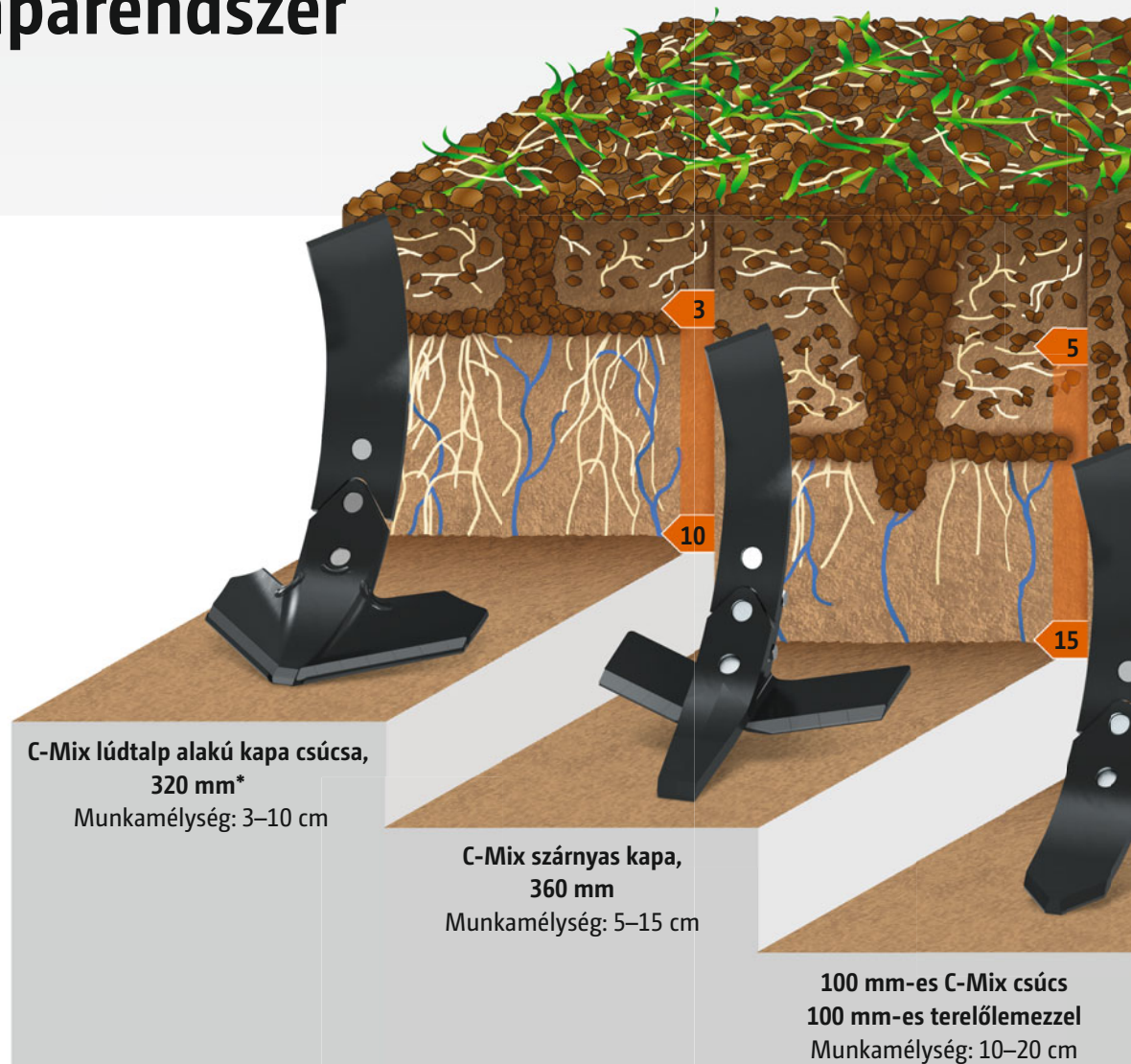


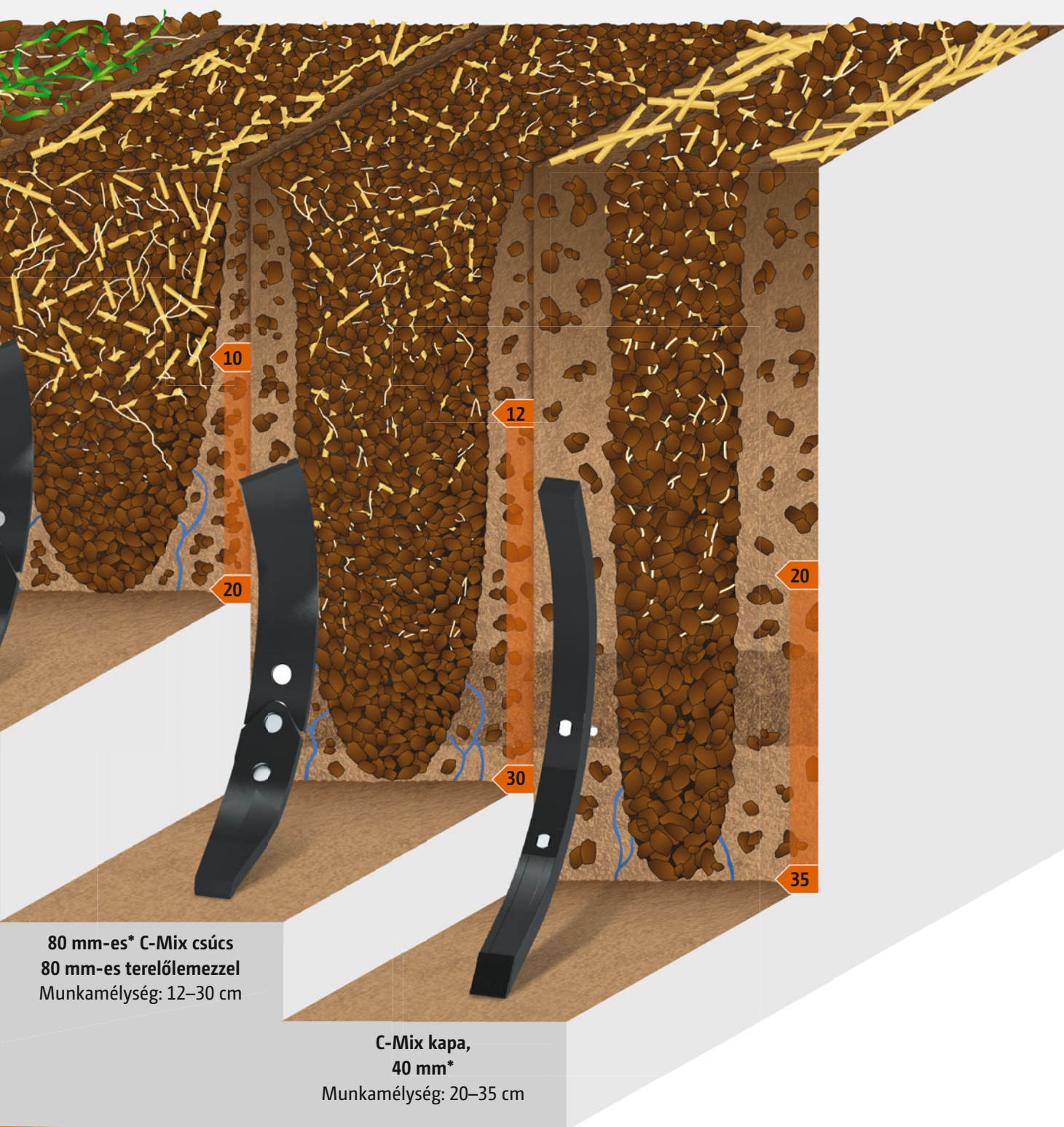
80 mm-es* C-Mix csúcs 80 mm-es terelőlemezzel



C-Mix kapa, 40 mm*

C-Mix kaparendszer





*HD pro változatban is elérhető

A munkamélységek irányadó értékek, és a talajviszonyoktól függenek



Igényre szabott egyengetés!

Egyengetőtárcsák a visszatömörítéshez ideális feltételek megteremtéséhez



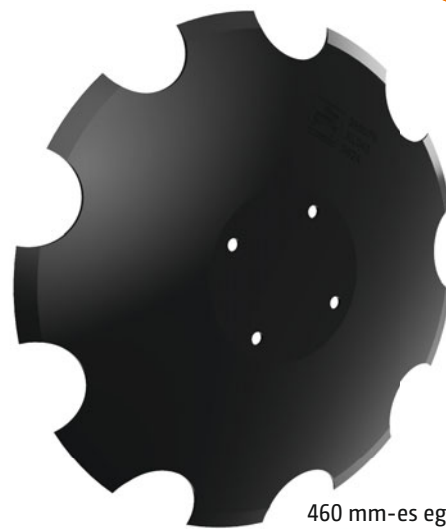
A Ceus 3000-TX gép kukoricatáblában

Egyengetés és aprítás

A biztonságos vetéshez elengedhetetlen a sík szántó föld és az egyenletes visszatömörítés. Ezért a kapasorok mögött egy további sor egyengetőtárcsa található. A precíz csatlakoztatáshoz a szegélytárcsák állítható magasságú és szögű változatban kaphatók.

Egyengetőtárcsák

Könnyű és nehéz talajon való használatra javasoljuk az utánfutó egyengetőtárcsákat. A 460 mm átmérőjű fogazott egyengetőtárcsák egyengetik és simítják a talajt. Nagy szalmamennyiség esetén is megbízható önhajtás.



460 mm-es egyengetőtárcsák

Előnyei:

- ✔ Kifejezetten csekély keverési hatás
- ✔ Egyenget/simít
- ✔ Megbízható saját hajtás
- ✔ Könnyű és nehéz talajokhoz is alkalmas



Megbízható tárcsacsapágyazás

A homorú tárcsák a Catros tárcsákhoz hasonlóan egyenként, gumituskókra vannak szerelve, így karbantartást nem igénylő túlterhelés elleni védelemmel rendelkeznek. A tárcsák csapágái rendkívül tartósak és karbantartásmentesek – és már milliószor beváltak.

Előnyei:

- ✓ Ugyanaz a csapágyazás, mint a Catros tárcsák esetén
- ✓ Milliószer bevált
- ✓ Rendkívül tartós és karbantartásmentes



A szegélyelem – egyedileg állítható magasság és dőlésszög

A munkamélység-állítás

Áttekinthető és pontos!

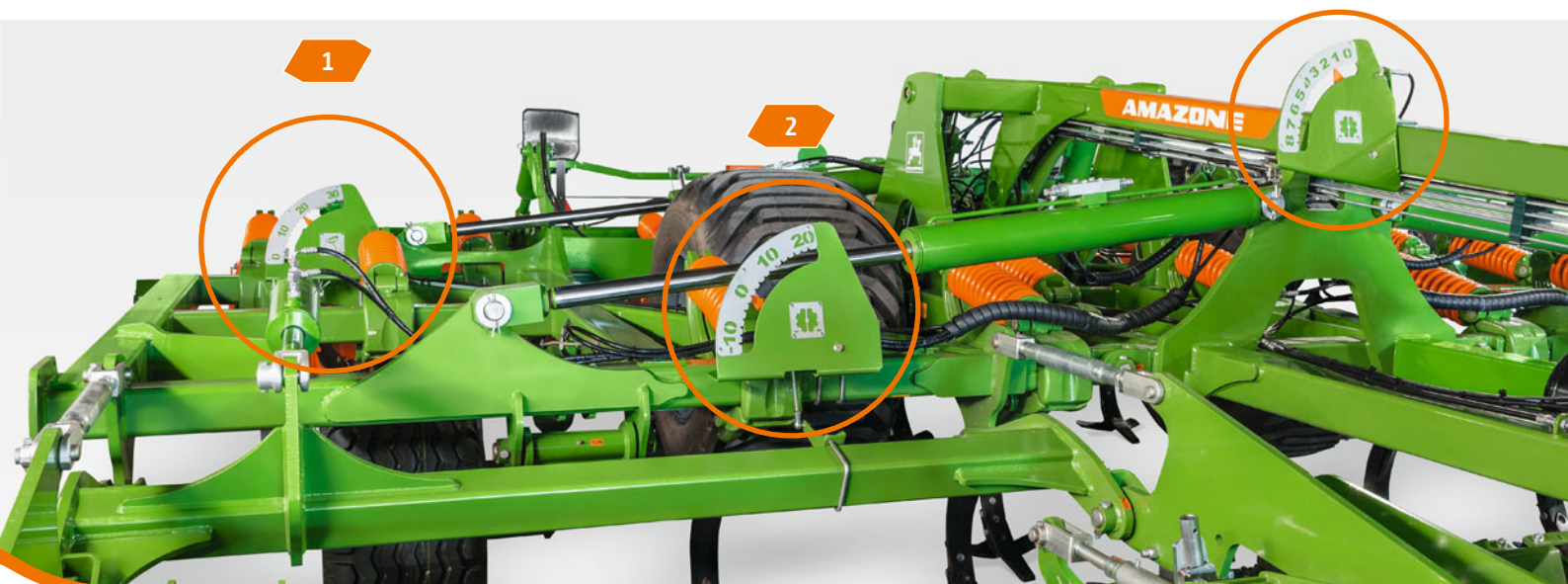
Kényelmes munkamélység-állítás

A Ceus-TX és Ceus-2TX terméktípusokhoz különböző felszereltségi lehetőségek állnak rendelkezésre a munkamélység beállításához.

Ceus-TX (merev) 3 m vagy 4 m munkaszélességgel:

1. Az egyengetés manuális beállítása
2. A kapasor manuális munkamélység-beállítása excentercsapokkal alapfelszereltségként
3. A tárcsasor hidraulikus munkamélység-beállítása alapfelszereltségként

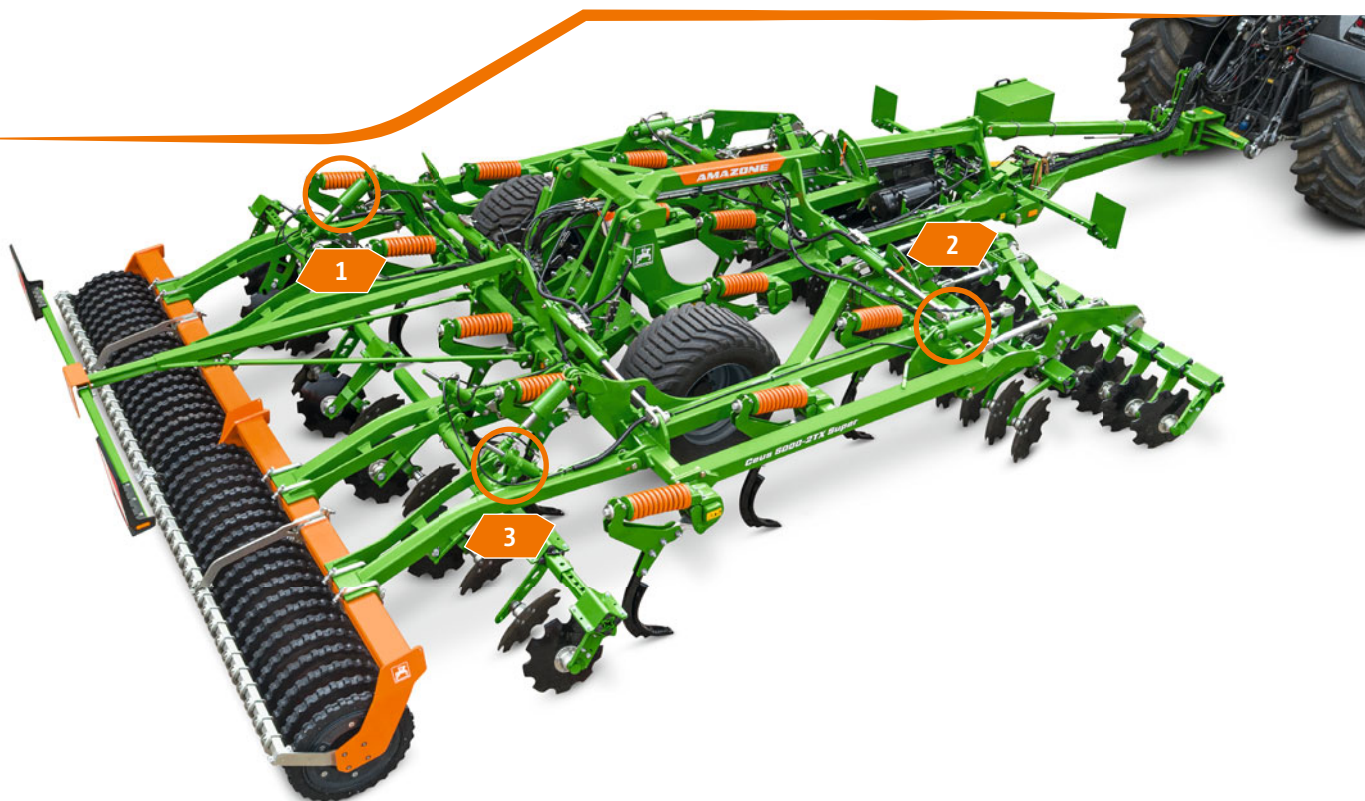
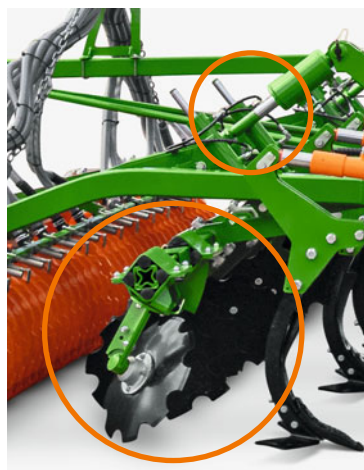




Az egyengetőegység hidraulikus beállítása

Ceus-2TX 4–7 méteres munkaszélességgel:

1. A kapasor manuális vagy hidraulikus beállítása
2. A tárcsasor opcionális manuális vagy hidraulikus munkamélység-beállítása
3. Az egyengetőegység opcionális manuális vagy hidraulikus beállítása



A hengerválaszték – visszatömörítés és mélységtartás

A talaj visszatömörítéséhez különböző AMAZONE utánfutóhengerek állnak rendelkezésre.
Tökéletes választás minden gazdaságnak!

																	
Megnevezés, átmérő		Pálcs henger SW 600 mm				Tandemhenger TW 520/380 mm				U-profilú henger UW 580 mm				Kettős U-profilú henger DUW 580 mm			
Alkalmasság		–	○	+	++	–	○	+	++	–	○	+	++	–	○	+	++
Megfelelő talaj	Lazább, tapadós talaj (láp)																
	Laza talaj (homok)																
	Középkötött talaj																
	Nehéz talaj																
	Nehéz talaj (agyag)																
Munkavégzés	Rögtörés																
	Visszatömörítés																
	Önhajtás (Csúszás)																
	Teherbírás																
	Érzéketlenség a kövekre																
	Érzéketlenség a feltapadásra																
	Kis eltömődési hajlam																
A munkaszélesség egy méterére eső tömeg		114 kg				160 kg				125 kg				185 kg			
Hátsó rugós borona		opcionális				-				opcionális				opcionális			

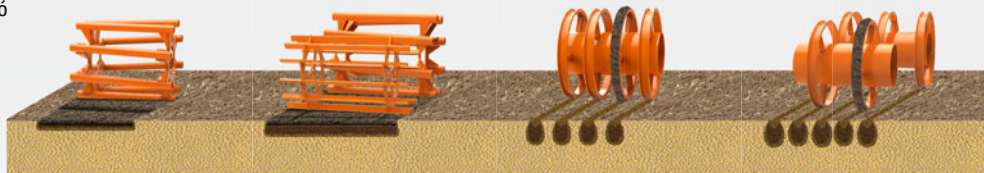
További opciók



Rugós tisztítórendszer

– kevésbé használható
○ használható

+ jól használható
++ kiválóan használható



Hengercsapágy

Az AMAZONE talajművelő gépek összes utánfutóhengere karbantartásmentes csapágyakkal van felszerelve. A csavarozott csapágycsapok minimálásra csökkentik a helyreállítási költséget a csapágy sérülése esetén. Minden merev függesztett gépben sorozatgyártású standard csapágyazás található.



Standard
hengercsapágyak

HD hengercsapágy

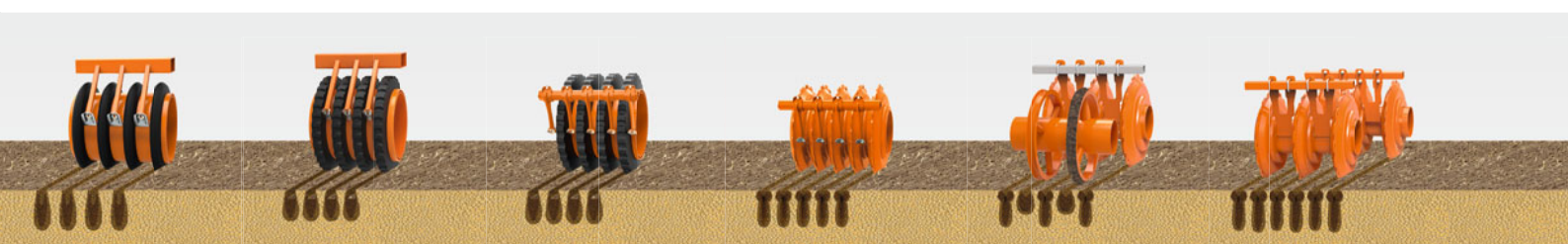
A TX gépek esetében opcionálisan választhatók a HD hengercsapágyak.



HD hengercsapágyak

- ✓ Különösen hosszú élettartam fém csúszógyűrűs tömítéssel
- ✓ Teljesen karbantartásmentes élettartam kenéssel, a hajtóműolaj-töltetnek köszönhetően
- ✓ Masszív és ellenálló: golyóscsapágyak helyett önbeálló csapágyak és görgőscsapágyak
- ✓ Ideális a nagy sebességű vezetéshez és köves terephez

Gumigyűrűs henger KW 580 mm				Gumigyűrűs henger mátrix profilos gumigyűrűvel KWM 600 mm				Gumigyűrűs henger mátrix profilos gumigyűrűvel KWM 650 mm				Tárcsás henger DW 600 mm				DDU dupla tárcsás U-profilos henger 600 mm				Dupla tárcsás henger DDW 600 mm			
-	o	+	++	-	o	+	++	-	o	+	++	-	o	+	++	-	o	+	++	-	o	+	++
175 kg				178 kg				205 kg				219 kg				255 kg				270 kg			
opcionális				opcionális				opcionális				opcionális				opcionális				-			



Tömörítőhenger és pálcás borona kombinációk

A tökéletes kiegészítő magágykészítéshez

Magágykészítéshez a Ceus gép számos hengernél pálcás boronával is kiegészíthető. A pálcás boronák finom szerkezetű talajt hoznak létre, és így tökéletes csírázási feltételeket

teremtenek a későbbi növénykultúrák számára. A pálcás boronák használatának másik előnye a szalmaterítés optimalizálása.



Pálcás boronarendszer a KWM és DW tömörítőhengerhez



Pálcás boronarendszer a TW és DUW tömörítőhengerhez



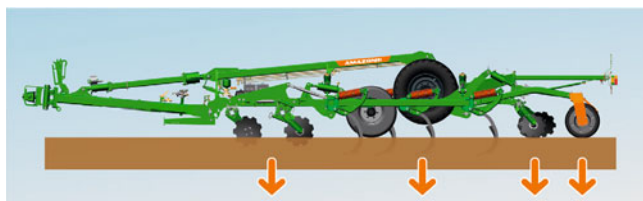
Rugós tisztítórendszer UW tömörítőhengerhez



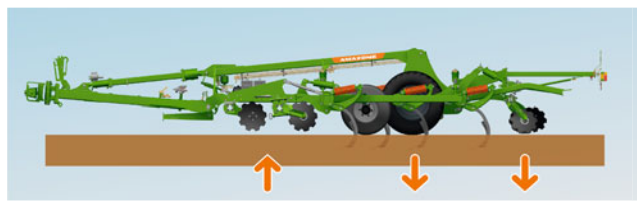
Munkavégzés henger nélkül, nedves körülmények között

Különösen nedves körülmények között a Ceus-2TX termékek henger nélkül is használhatók. A mélységtartás a futómű segítségével történik, amely a kényelmesen

beállítható távtartó elemek révén a futóműhenger dugattyúsáránál tartja a beállított mélységet.



Ceus-2TX mélységtartása hengerekkel



Ceus-2TX mélységtartása hengerek nélkül, a futóművel



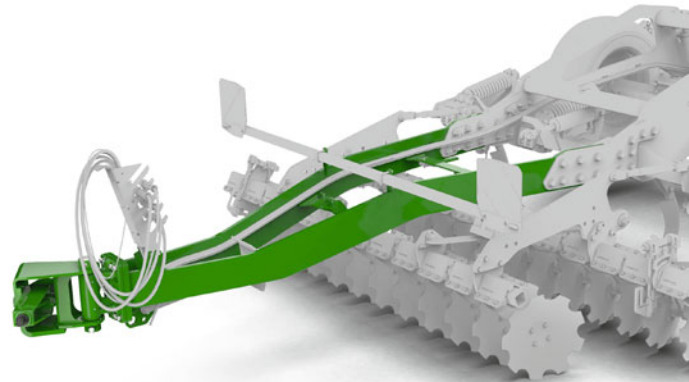
Vonórúd és vonószerkezet

Mindig használatra kész

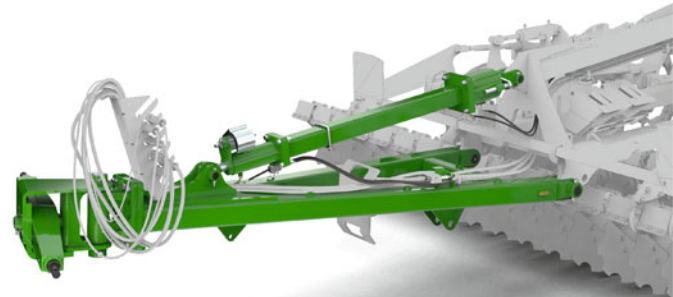
Stabil vonórúd

A Ceus gép karcsú vonórúdjának hála a fordulási sugár szántóföldön és közúton egyaránt minimális. A merev vázú Ceus-TX modellek mindig merev vonórúddal rendelkeznek. A gép a fordulóban a traktor alsó függesztőkarjai és a hidraulikus futómű segítségével kerül felemelésre.

A Ceus-2TX modellek merev vonórúddal vagy opcionálisan hidraulikus vonórúddal is felszerelhetők. A hidraulikus vonórúd kényelmes behelyezést és kivezetést biztosít a gép fordulásakor. A merev vonórúddal összehasonlítva a kezelés itt csak egy hidraulikus vezérlőegységgel történik. A vonórúdhenger a futóműhengerekhez van csatlakoztatva. A traktor alsó függesztőkarjait nem kell működtetni.



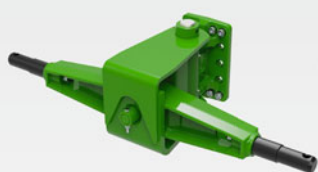
A Ceus 3000-TX vonórúdja



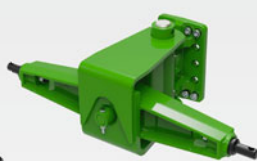
Megbízható vonószerkezet minden traktorhoz

A Ceus géphez széleskörű és megfelelő rögzítési és csatlakoztatási lehetőségek állnak rendelkezésre bármilyen traktorhoz. A karimás megoldás lehetővé teszi a felfüggesztés egyszerű és gyors átcsavazását. Az alsó függesztőkaros vonószerkezetnél ezenkívül a függesztési kategória is

gyorsan megváltoztatható. Ehhez mindössze a rögzítőcsapokat kell kicserélni. Így minden traktorhoz kiválasztható a megfelelő vonószerkezet, legyen szó 3, 3N, 4, 4N kategóriájú alsó függesztőkaros vonószerkezetéről, különböző vonószemekről vagy K80 golyós vonófejről.



Alsó függesztőkaros vonószerkezet, 4N kat.



Alsó függesztőkaros vonószerkezet, 3 kat.



Vonószem D=46



Vonószem D=79



Vonószerkezet M20/K80

A futómű

Fordulókban kompakt – közúton kényelmes



A Ceus-TX közúti szállítás közben

Integrált futómű a kiváló fordulékonyságért

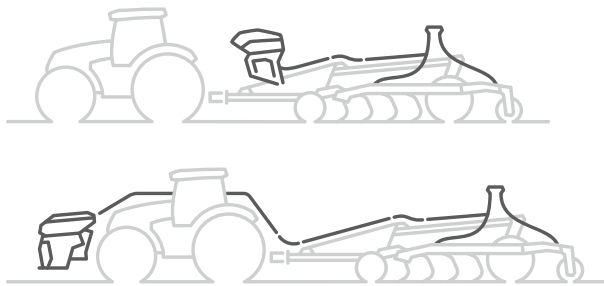
Nagyméretű kerekeinek köszönhetően az integrált TX középső futómű alacsony talajnyomás biztosít a szántóföldön. Kompakt kialakításának és a futómű központi elrendezésének hála a szűk kanyarok a vonórúddal együtt sem jelentenek problémát a fordulókban. Az optimális súlyeloszlás emellett kényelmes közúti szállítást is biztosít akár 40 km/h sebességig.



A Ceus-2TX közúti szállítás közben

Univerzális szállítópályák – Öné a választás!

Kombinálja a vontatott talajművelési technológia gépeit az optimális vetőberendezéssel...



Típus	Tartálytérfogat (l)
Hátsó felépítményes tartály GreenDrill 501	500
Fronttartály FTender 1600 FTender 2200	1600 2200

A szegmens-elosztófejes szállítópályák előnyei

- ✓ Tökéletes keresztirányú eloszlás a teljes munkaszélességben
- ✓ Különböző vetőberendezések kombinálhatók
- ✓ Nagy kiszórási mennyiségek érhetők el
- ✓ 12 – 48 kimenettel látható el
- ✓ Részterület-specifikus vetés

... legyen az GreenDrill vagy FTender

Az univerzális szállítópályával a Ceus különféle vetőberendezésekkel kombinálható. Ilyen módon az 500 literes tartálytérfogatú GreenDrill 501 ugyanúgy használható, mint az 1600 és 2200 liter közötti térfogatú első vagy hátsó tartály. Köztes termények mellett más vetőmagok, továbbá műtrágyák, pl. mikrogranulátumok kijuttatása is megoldható.



Műtrágya-behelyező fogak állítható kivezetéssel, lapos vagy mély elhelyezéshez



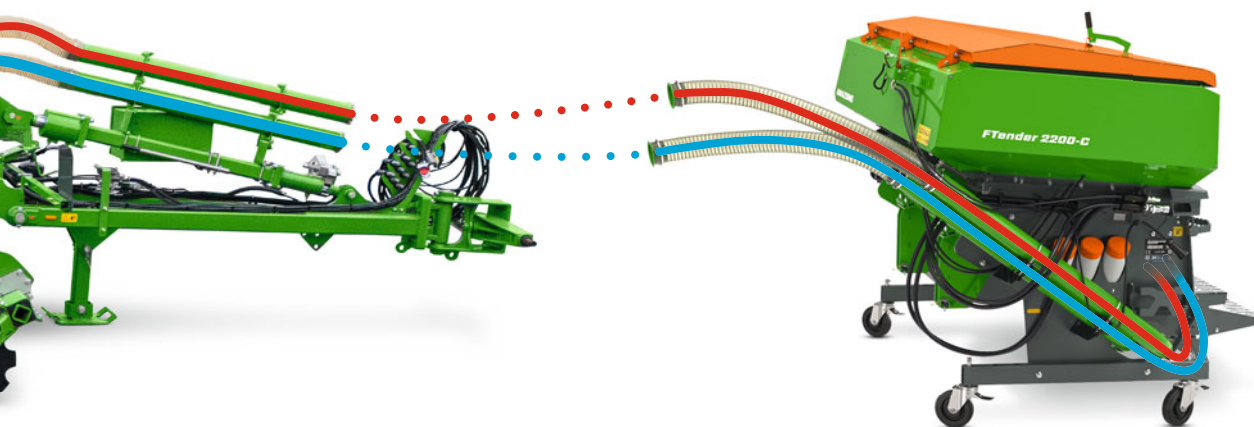
Műtrágya-behelyező fogak 40 mm széles C-Mix kapával a vetőmagvak vagy a műtrágya közvetlenül a lazított talajba történő kijuttatásához, 1) 100% kivezetési beállítással az „A” kivezető nyílás felett, 2) 50% kivezetési beállítással az „A” kivezető nyílás felett és 50% kivezetési beállítással a „B” kivezető nyílás alatt, valamint 3) 100% a „B” kivezető nyílás alatt.

Vetőmag-ütközőtányér a henger előtti felszíni kijuttatáshoz



A műtrágya-behelyező fogak előnyei

- ✓ A műtrágya a növények gyökérzónájánál elhelyezve biztosítja, hogy a tápanyagok pontosan ott álljanak rendelkezésre, ahol szükség van rájuk.
- ✓ A gyökerek mélyebb talajrétegekbe növése javíthatja a fő kultúra vízellátását, különösen a száraz években.
- ✓ Magas tápanyag-hatékonyság a növény jobb fejlődése érdekében, a gyorsabb és jobb hozzáférhetőség révén.
- ✓ A műtrágya mennyiségének csökkentése lehetséges a kisebb felszíni veszteségeknek köszönhetően, amelyek a gáz kibocsátás vagy a kimosódás csökkenésével járnak.
- ✓ Csökkenthető a műtrágyaszóró gépekkel és a műtrágya bekeverésével járó áthajtások száma, mivel minden egy lépésben elvégezhető.



ISOBUS technológiával

GreenDrill

Hátsó felépítményes tartály apró vetőmagvakhoz és köztes terményekhez

Köztes termények vetése és talajművelés egy munkafolyamatban

Az AMAZONE a GreenDrill 501 hátsó felépítményes tartályt kínálja, amelynek tartálya 500 literes, és lépcsőkön keresztül biztonságosan megközelíthető, így a köztes termények közvetlenül vagy a talajművelés során is kijuttathatók.

Előnyei

- ✔ Köztes termények és apró vetőmagvak kijuttatása a talajműveléssel kombinálva
- ✔ A különböző adagolóhengerekkel nagy kiszórási mennyiség is elérhető
- ✔ Széles felületű bedolgozás ütközőtányérok révén
- ✔ Biztonságos és kényelmes hozzáférés lépcsőkön keresztül
- ✔ Precíz adagolás tökéletes keresztirányú eloszlással
- ✔ A gép ISOBUS-on (GD 501) keresztül kényelmesen vezérelhető, így alkalmazási térképek részterület-specifikus művelése is elvégezhető



GreenDrill 501: minden vontatott géphez, 500 literes tartálytérfoggal és hidraulikus ventilátorral



FTender

Elülső felépítményes tartály a nagy teljesítményhez

FTender

Az 1600 vagy 2200 liter térfogatú FTender tartállyal az AMAZONE olyan univerzális fronttartályt kínál, amely sokoldalúan használható a vetéstechnika és a talajművelés kombinációjához.

Teljes körű ISOBUS-integrációjának köszönhetően a tartály ISOBUS-kezelőterminálról vezérelhető. GPS-Switch (SectionControl) használatával a kiszórási mennyiség szabályozása akár alkalmazási térképek alapján, részterület-specifikusan is történhet.



Kényelmes kezelhetőség az ISOBUS terminálról



Az adagolóhenger egyszerű cseréje



AMAZONE





Ceus-TX

Ceus 3000-TX és 4000-TX



Ceus 3000-TX Super

A Ceus merev kivitelű változatával az AMAZONE olyan gépet kínál, amely a 150 LE-s traktorokkal rendelkező kisebb gazdaságok számára is használható. A Ceus 3000-TX és Ceus 4000-TX terméktípusok középső futóművel vannak ellátva. Ezek a gépek a kis munkaszélességnek és a középen elhelyezett TX futóműnek hála kiváló művelési képet és nagyfokú manőverezhetőséget is biztosítanak.

Előnyei:

- ✔ A tárcsaszor hidraulikus munkamélység-beállítása
- ✔ A kapasor egyszerű, manuális munkamélység-beállítása excentercsapokkal
- ✔ Rugalmasan használható a tarlóhántástól az altalaj műveléséig
- ✔ Minden talajhoz a megfelelő hengert



3 vagy 4 m



5–14 cm



5–35 cm



Akár 15 km/h



Ceus 4000-TX Super



A támasztólábnak köszönhetően a gép a tárcsasor vagy a kapasor felszerelése nélkül is biztonságosan elhelyezhető a szállítókereken.



A közúti szállítás után az egyengetőegység szegélytárcsái manuálisan kihúzhatók és rögzíthetők a szántóföldi használathoz – egyszerűen és másodpercek alatt.

Ceus-2TX

Ceus 4000-2TX, 5000-2TX, 6000-2TX és 7000-2TX



Ceus 6000-2TX Super

A 4 m és 7 m közötti munkaszélességű Ceus-2TX kiválóan alkalmas nagy termőterületekkel és rövid használati időtartamokkal működő gazdaságok számára. A tárcsasor és a csoroszlyasor kombinációja révén a Ceus minden körülmények között maximális teljesítményre képes. Munkaszélességtől függően a Ceus-2TX gép legalább 200 LE-s traktort igényel. Az összecusukható vázkeretnek hála a Ceus-2TX gép emellett kényelmesen és gyorsan szállítható közúton.

Előnyei:

- ✔ A tárcsasor opcionális hidraulikus munkamélység-beállítása
- ✔ A kapasor opcionális hidraulikus munkamélység-beállítása
- ✔ Pontos mélységtartás vonórúddal és tömörítőhengerrel vagy kiegészítő támkerékkel, 6 m és nagyobb munkaszélességeknél
- ✔ Minden talajhoz a megfelelő hengert



4–7 m



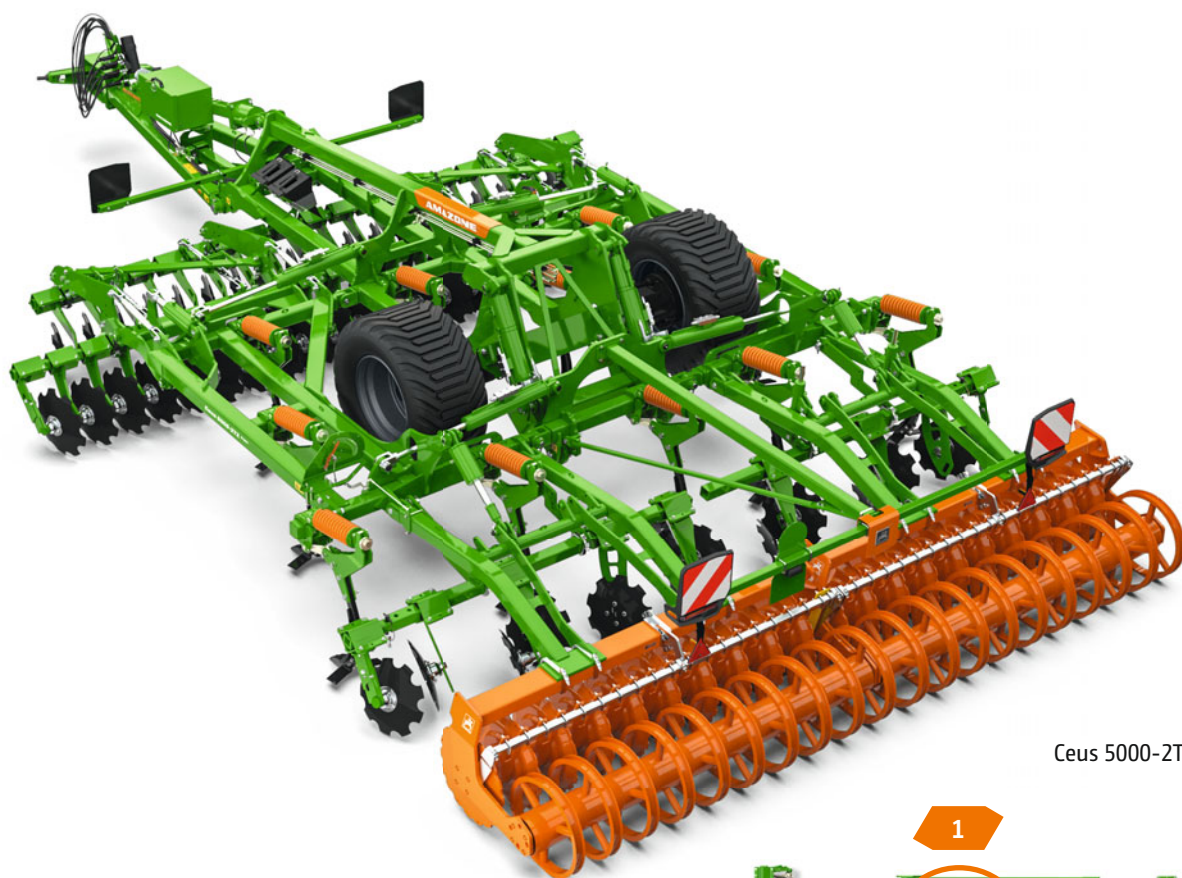
5–14 cm



5–35 cm



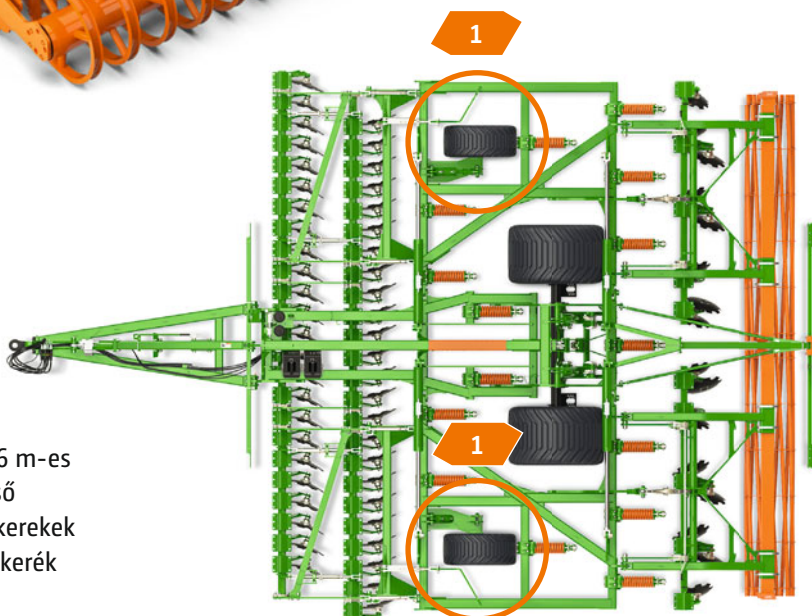
Akár 15 km/h



Ceus 5000-2TX Super

Egyenletes futás

A gép még nagyobb munkaszélesség esetén is egyenletesen fut, és állandó mélységgel dolgozik; 6 m-es vagy nagyobb munkaszélesség esetén további belső támkerekek vannak felszerelve. Ahhoz, hogy ezen kerekek nyomai azonnal fel legyenek lazítva, minden ilyen kerék mögött található egy-egy nyomlazító.



1. Belső támkerekek

Az eredeti mindig jobb

AMAZONE szerviz és minőség



A tapasztalat kifizetődik. Az AMAZONE ennek megfelelően garantálja saját európai üzemében a legmagasabb minőséget – már több mint 140 éve. Az eredeti mindig jobb.

A legtöbb esetben minél hamarabb cselekedni kell, különösen akkor, ha rövid idő áll rendelkezésre az optimális talajműveléshez. Ezért az AMAZONE első osztályú pótalkatrész-szolgáltatást kínál, amely pontosan az Ön gépéhez illő eredeti pótalkatrészeket biztosít. Így gépe mindig üzemkész lesz – minőségi, világszerte elérhető alkatrészekkel.

Világszintű pótalkatrész-logisztikánk alapja a németországi Tecklenburg Leedenben található globális pótalkatrész-központunk (Global Parts Center). Ez biztosítja a pótalkatrészek optimális rendelkezésre állását, még a régebbi gépek esetében is. Az AMAZONE szervizcsapat mindig a rendelkezésére áll, kompetens és kiválóan képzett értékesítési partnerek és szerviztechnikusok kiterjedt hálózatával támogatva Önt.

Rugalmas talajművelés már az első métertől.

Az eredeti pótalkatrészek és kopóalkatrészek előnyei:

- ✔ Minőség, megbízhatóság és kiváló teljesítmény
- ✔ Azonnali rendelkezésre állás, még a régebbi gépek esetében is
- ✔ A használt gépek magasabb viszonteladási értéke

myAMAZONE

a nagyobb teljesítményért



Regisztráljon most
www.amazone.net/myamazone



GARANCIA

» Regisztráljon most, és igényeljen 24 hónapos gyártói garanciát!

- ✓ Javítsa gépének védelmét a 24 hónapos gyártói garanciával.

» A garanciaajánlatot a szerződéses jótállási időn belül, az első használat után 12 hónapon belül lehet igénybe venni.

ÚJ



PÓTALKATRÉSZEK

» Pótalkatrészek – Most még könnyebben megtalálhatja a gépéhez illő pótalkatrészeket!

- ✓ Egy kattintással megtekintheti a gépéhez illő pótalkatrészek listáját.
- ✓ A robbantott ábrákon pillanatok alatt megtalálja a megfelelő alkatrészt.
- ✓ Válogasson termékeink között, és juttassa el azokat a szervizpartnerének.



BEÁLLÍTÁS ÉS MŰKÖDTETÉS

» Adja meg a gépszámot, és egy pillanat alatt megkapja a gép maximális teljesítményéhez szükséges összes információt

- ✓ Szezonkezdés és üzembe helyezés
- ✓ Beállítás és működtetés
- ✓ Pótalkatrészek és használati utasítások
- ✓ Karbantartás és tárolás

Műszaki adatok

Ceus-TX és Ceus-2TX

Vontatott Ceus-2TX rövidtárcsa-kultivátor kombináció	Ceus 3000-TX	Ceus 4000-TX	Ceus 4000-2TX	Ceus 5000-2TX	Ceus 6000-2TX	Ceus 7000-2TX
Munkaszélesség (m)	3,00	4,00	4,00	5,00	6,00	7,00
Kapcsolódás a traktorhoz	Alsó függesztőkaros vonószerkezet		Alsó függesztőkaros vonószerkezet, vonófej vagy vonószem			
Kivitel	merev		összecsukható			
Munkasebesség (km/h)	8–15		8–15			
Teljesítményigény ettől/eddig (LE/m)	50–80		50–80			
Tárcsaátmérő/-vastagság (mm)	510/5		510/5			
Tárcsa osztástávolság (mm)	250		250			
Tárcsák osztástávolsága (mm)	125		125			
Tárcsák száma	24	32	32	40	48	56
Állásszög	elől 17 fok hátsó 14 fok		elől 17 fok hátsó 14 fok			
Tárcsaszor munkamélysége (cm)	5–14		5–14			
Kapaszor osztástávolsága (cm)	42,80	44,40	40,00	41,60	40,00	41,20
Kapák munkamélysége (cm)	5–35 ¹		5–35 ¹			
A kapaszárak száma	7	9	10	12	15	17
Kapaszorok száma	2		3			
A kapaszárak kivitele	Super	Super	C-Mix-Super kapaszárak nyomórugós túlterhelés elleni biztosítással			
	Ultra	-	C-Mix Ultra kapaszárak hidraulikus túlterhelés elleni védelemmel			
Szállítási hossz világítással együtt (m)	8,40		9,80			
Szállítási szélesség (m)	3,00	4,00	2,95			
Szállítási magasság (m)	1,99		2,80	3,30	3,70	4,00
Tömeg henger nélkül (kg)	4431	4929	6880	7050	8970	9140
Tömeg (kg) (alapgép, legegyszerűbb kivitel, KW580)	4785	5380	7560	7890	9950	10 260
Megengedett függőleges terhelés (kg)	900	1000	1500	1500	1900	1900
Kettős működésű vezérlőegységek száma	2		2, 3 ¹ , 4 ² , 5 ³			
Gerendelymagasság (cm)	80		80			

¹ hidraulikus mélységállításal

² az egyengetőegység hidraulikus állításával

³ a tárcsaszor hidraulikus állításával

⁴ 35 cm munkamélység csak 40 mm-es C-Mix kapával

Az ábrák, a tartalom és a műszaki adatok csak tájékoztató jellegűek, és felszereltségtől függően eltérhetnek. Az országok közötti közúti közlekedési előírások (KRESZ) érvényes rendelkezéseit be kell tartani, emiatt előfordulhat, hogy külön engedélyeztetés szükséges. Ellenőrizni kell a traktorok megengedett tengelyterhelését és össztömegét. A felsorolt kombinációk lehetőségei nem minden gyártmányú traktor esetében valósíthatók meg.

Műszaki adatok

FTender fronttartály

FTender fronttartály	FTender 1600	FTender 1600 elülső tömörítőkerékkel	FTender 2200	FTender 2200 elülső tömörítőkerékkel	FTender 2200-C
Tartálytér fogat (l)	1600		2200		
Adagolóberendezések száma	1				2
Szükséges vezérlőselepek	1 egyszeres működés (elől) nyomásmentes visszafolyással				
Olajmennyiség, min. (l/perc)	28				
Traktor vonószerkezete	Hárompont-felfüggesztés, 3/4 N kat.				
Megengedett össztömeg (kg)	3421	3421	4118	4118	4203
Teljes szélesség (mm)	2504	2504	2504	2504	
Betöltési magasság (mm)	1402	1581*/1737	1582	1762*/1917	
Teljes hossz (mm)	1698	2093	1698	2093	
Üres tömeg (kg)	526	1111	661	1246	783

*Altalaj-tömörítő szállítási/-munkahelyzetben



Az ábrák, a tartalom és a műszaki adatok csak tájékoztató jellegűek, és felszereltségtől függően eltérhetnek. Az országok közötti közúti közlekedési előírások (KRESZ) érvényes rendelkezéseit be kell tartani, emiatt előfordulhat, hogy külön engedélyeztetés szükséges. Ellenőrizni kell a traktorok megengedett tengelyterhelését és össztömegét. A felsorolt kombinációs lehetőségek nem minden gyártmányú traktor esetében valósíthatók meg.



AMAZONE



Az ábrák, a tartalom és a műszaki adatok csak tájékoztató jellegűek, és felszereltségtől függően eltérhetnek. Az országokénti közúti közlekedési előírások (KRESZ) érvényes rendelkezéseit be kell tartani, emiatt előfordulhat, hogy külön engedélyeztetés szükséges. Ellenőrizni kell a traktorok megengedett tengelyterhelését és össztömegét. A felsorolt kombinációk lehetőségek nem minden gyártmányú traktor esetében valósíthatók meg.



AMAZONEN-WERKE H. DREYER SE & Co. KG

Postfach 51 · 49202 Hasbergen-Gaste · Tel: +49 (0)5405 501-0

AMAZONEN-WERKE KFT.

H-4031 Debrecen, Richter Gedeon út 30. · Tel: 52/888-145

www.amazone.hu · E-Mail: amazone@amazone.hu

Területi képviselők

