

TÁRCSÁS
KULTIVÁTOROK

BEDNAR

SWIFTERDISC XN, XO_F, XO_PROFI, XE, XE_PROFI, XE_MEGA

Gyors és minőségi tarlópántást
kínáló megoldás



JOY OF FARMING



SWIFTERDISC XE 18400 MEGA

Miért válassza a SWIFTERDISC-et?



„A SWIFTERDISC tárcsás kultivátor a közelmúltban nagyszerű géppé lépett elő, amely kiváló munkát végez a mezőgazdaságban szerte a világon. A gép hatalmas népszerűsége tett szert a kialakításunknak köszönhetően – a hátsó tömörítőhengerek elé szereltük a szállítótengelyt. A versenytárs gyártók kénytelenek voltak követni egyedi műszaki tervezésünket. A BEDNAR folyamatosan fejleszti a gépeket a munka minőségének javítása, valamint a gépbeállítások és vezérlés egyszerűsítése érdekében. Ezért a vontatott SWIFTERDISC kultivátorok új modelljeinek tárcsái X-alakban vannak elrendezve: ez az X-PRECISE rendszer, amely megakadályozza a kisodródást. Precíziós gazdálkodás minden szempontból!”

Jan Bednář

A BEDNAR SWIFTERDISC egy rövid vázas, tárcsás kultivátor, amelyet egyenletes művelésre fejlesztettek ki azzal a céllal, hogy maximalizálja a talaj és a növényi maradványok összekeverésének minőségét, hogy homogén anyagot hozzon létre, mivel így a növényi maradványok gyorsan lebomlanak – mindezt nagy munkasebesség mellett, ami pozitív hatással van a tarlókántás minőségére.

A kompakt SWIFTERDISC tárcsás kultivátor különösen alkalmas sekély és közepes mélységű tarlókántásra, intenzív talajkeveréssel. A tárcsák rugalmas, szilentblokkos felfüggesztése lehetővé teszi a terep egyenetlenségének követését; a TWIN-DISC rendszer rendkívül jó anyagáteresztést garantál; a kiváló minőségű tarlókántás a formázott, agresszív A-alakú tárcsáknak (520 × 5 mm / 560 × 5 mm) köszönhető, amelyek nagy sebességgel dolgoznak.

A SWIFTERDISC gyorsan és gazdaságosan tudja megművelni a talajt, így jelentősen csökken a tarlókántással eltöltött idő, valamint a művelet és az üzemanyag összköltsége.



SWIFTERDISC XE 12400 PROFI

Miért válassza a SWIFTERDISC-et?

MŰSZAKI ELŐNYÖK

- **Tökéletes gépstabilitás** nemkívánatos mozgások nélkül a kiegyensúlyozott súlypontnak köszönhetően.
- **15 km/h-es és nagyobb munkasebesség** a tengely helyzetének köszönhetően.
- **A beállított munkamélység pontos betartása.** A súly egyenletes eloszlása a tárcsákon, a 18,4 m-es gép esetén is (SWIFTERDISC XE 18400 MEGA).
- **Intenzív keverő – és vágóhatást** biztosítanak az 520 × 5mm/560 × 5mm átmérőjű formázott A-alakú tárcsák.
- **X-PRECISE** – X-alakban elhelyezett tárcsaszakaszok. Precíz nyomkövetés (XO_PROFI, XE_PROFI, XE_MEGA).
- **Jó anyagáteresztő képesség a Twin-Disc rendszernek köszönhetően:** 2 tárcsánként egy kapa.
- **CRUSHBAR simító** – Első, hidraulikus vezérlésű simító magágy-előkészítéshez.
- **TRASH CUTTER** – első éles vágóhenger. Ideális növényi maradványok összeaprításához.
- **LOAD-SENSING** – a hidraulikus nyomás hatékony kihasználása és az egyes funkciók irányítása.

AGRONÓMIAI ELŐNYÖK

- OA közvetlenül aratás után történő tarlóhántással **tökéletesen hasznosítani tudjuk a talaj maradék páratartalmát.**
- A gyors tarlóhántással **kontrollálni tudjuk a gyommaradványok aratás utáni csírázásának folyamatát.**
- **A sekély talajművelés növeli a feketeföld mennyiségét a termőtalajban.** Így jobb a talaj áteresztőképessége (nem kérges a talaj).
- **A gép nagy sebessége (és ezáltal a tömörítőhengerek nagy sebessége) kiváló rögtörést eredményez.** A talaj rögöktől mentes és egyenletes!
- A megművelt talaj lezárása és tömörítése biztosítja **a nemkívánatos magok és gyomok egyenletes kicsírázását.**
- **Agronómiai határidők betartása** a gép nagy teljesítményének köszönhetően.
- **Univerzális eszközök tarlóhántáshoz,** a talaj előkészítéséhez és takarónövényzet vetéséhez ALFA DRILL vetőegységgel.

NÖVÉNYI MARADVÁNYOK KEZELÉSE

Gabonafélék, repce, napraforgó és kukorica

A NÖVÉNYMARADVÁNYOK MENNYISÉGE A TERMÉSMENNYISÉGGEL EGYÜTT NŐ

Ha öt évvel ezelőtt 5,5 t/ha gabonát takarítottunk be, ma pedig a termésátlag nemritkán eléri vagy meg is haladja a hektáronkénti 8,5 tonnát, akkor a termés és szármaradvány arányának megfelelően:

0,8 : 1

növényi maradványok : termés (gabona)

másképpen kell kezelni a szármaradványokat, mint ahogyan azt az 5,5 tonnás termésátlagok esetén tettük. Az arányok nem változnak, tehát 5,5 t/ha gabona betakarítását követően hektáronként 4,4 tonna szármaradvánnyal van dolgunk, 8,5 t/ha termésnél pedig 6,8 t/ha, tehát hektáronként 2,4 tonnával több szármaradványt kell kezelni és beforgatni.



SWIFTERDISC XE 12400 PROFI

PÉLDA BÚZAARATÁS UTÁN VÉGZETT MUNKÁRA



Gép: SWIFTERDISC XO 6000 F
Hozam: 8,6 t/ha
Menetek száma: 1
Munkasebesség: 14 km/t
Üzemanyag-fogyasztás: 4,5 l/ha

PÉLDA REPCEARATÁS UTÁN VÉGZETT MUNKÁRA – TRASH CUTTERREL



Gép: SWIFTERDISC XO 8000 F
Hozam: 4,2 t/ha
Menetek száma: 1
Munkasebesség: 15 km/t
Üzemanyag-fogyasztás: 4,8 l/ha

PÉLDA NAPRAFORGÓ-ARATÁS UTÁN VÉGZETT MUNKÁRA – TRASH CUTTERREL



Gép: SWIFTERDISC XO 8000 F
Hozam: 2,8 t/ha
Menetek száma: 1
Munkasebesség: 15 km/t
Üzemanyag-fogyasztás: 4,8 l/ha

PÉLDA TAVASZI TALAJMŰVELÉSRE – CRUSHBAR SIMÍTÓVAL



Gép: SWIFTERDISC XE 10000
Közepes mélységű talajművelés
Menetek száma: 1
Munkasebesség: 12 km/t
Üzemanyag-fogyasztás: 6 l/ha

A legfontosabb munkavégző alkatrészek



ÁRCSAVÉDELEM

A gumik elnyelik a talajművelés során keletkező rezgéseket.

A gép gyorsan és karbantartás nélkül működik, még rendkívül nehéz körülmények között is. A gumi kiváló minőségű, hosszú élettartamú!



KARBANTARTÁSMENTES TENGELYCSAPÁGY

A SWIFTERDISC csapágyak teljesen karbantartásmentesek, és a legnehezebb körülmények között is teszteltük őket, beleértve a rendkívül sziklás talajokat.

A csapágyak hat csavarral vannak a tárcsára rögzítve. A túlméretezett kialakítás garantálja a problémamentes működést még több ezer hektár megmunkálása után is.

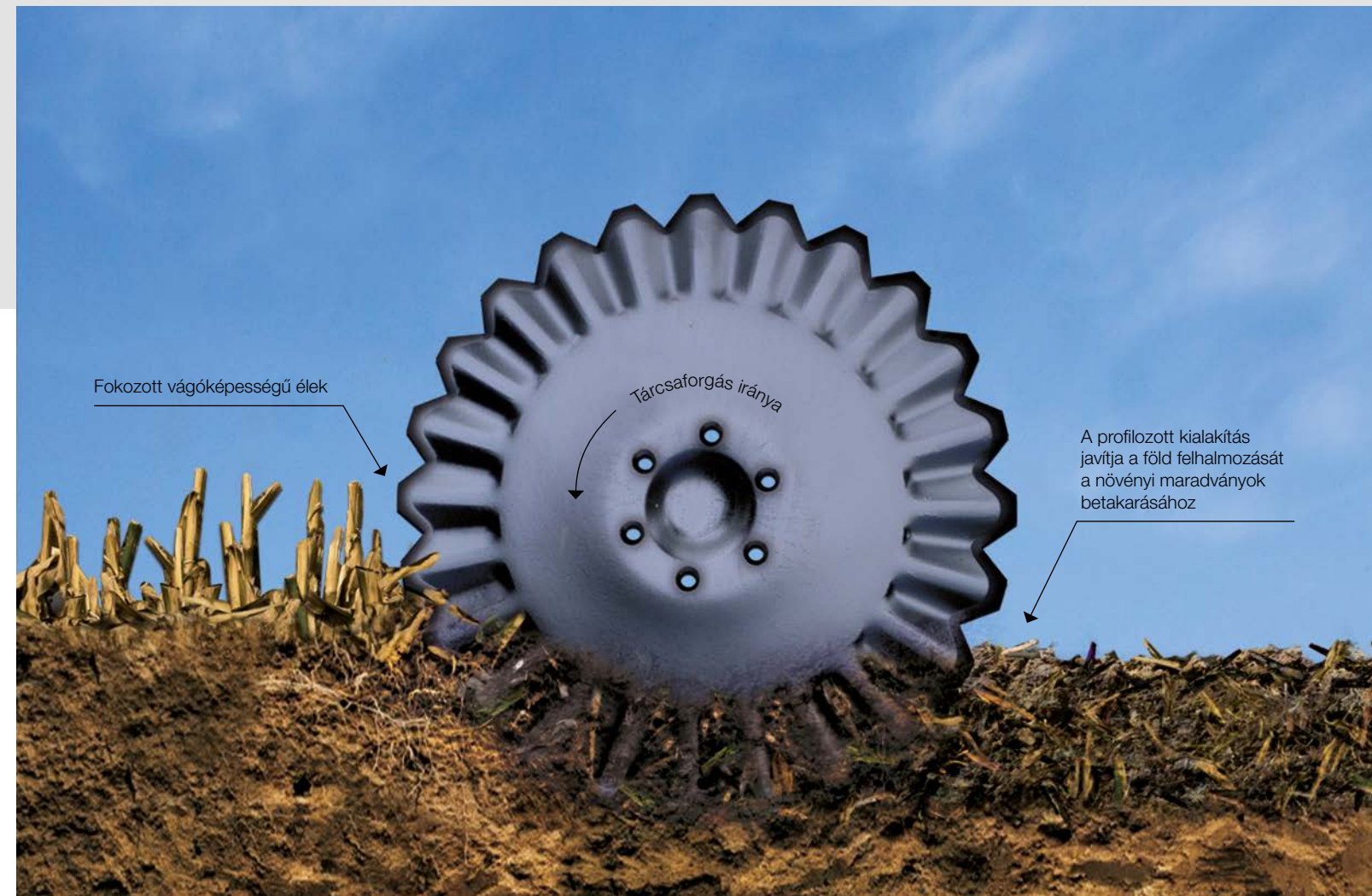


TÁRCSÁK ÁTMÉRŐJE 520 x 5 MM VAGY 560 x 5 MM

A SWIFTERDISC alapfelszereltsége 520 x 5 mm átmérőjű csipkés tárcsákat tartalmaz.

A kultivátor felár ellenében 560 x 5 mm átmérőjű nagyobb tárcsákkal is felszerelhető.

A formázott agresszív A-alakú tárcsák kiváló tulajdonságokkal rendelkeznek (átmérő: 520 vagy 560 mm).



A-ALAKÚ TÁRCSÁK: ÚJ DIMENZIÓ A MUNKAMINŐSÉGBEN

Speciálisan kialakított tárcsa 520 mm-es vagy 560 mm-es átmérővel és 5 mm-es falvastagsággal, lényegesen nagyobb vágó – és keverőhatással a standard tárcsaformákhoz képest. Az A-alakú tárcsák sok vágóélel rendelkeznek, így nagy mennyiségű növényi maradvány is könnyen bedolgozható velük a talajba. Az éles pengék hatékonyan vágják le a növényi maradványokat. A profilozott forma lehetővé teszi, hogy több földet emeljen ki, mint a hagyományos csipkézett tárcsák. Minden egyes profilozott tárcsanyúlvány felemeli a földet és a növényi mulcs felé viszi, ahol összekeverednek. Az eredmény kiváló.



A TWIN-DISC JOBB ANYAGÁTERESZTÉST GARANTÁL

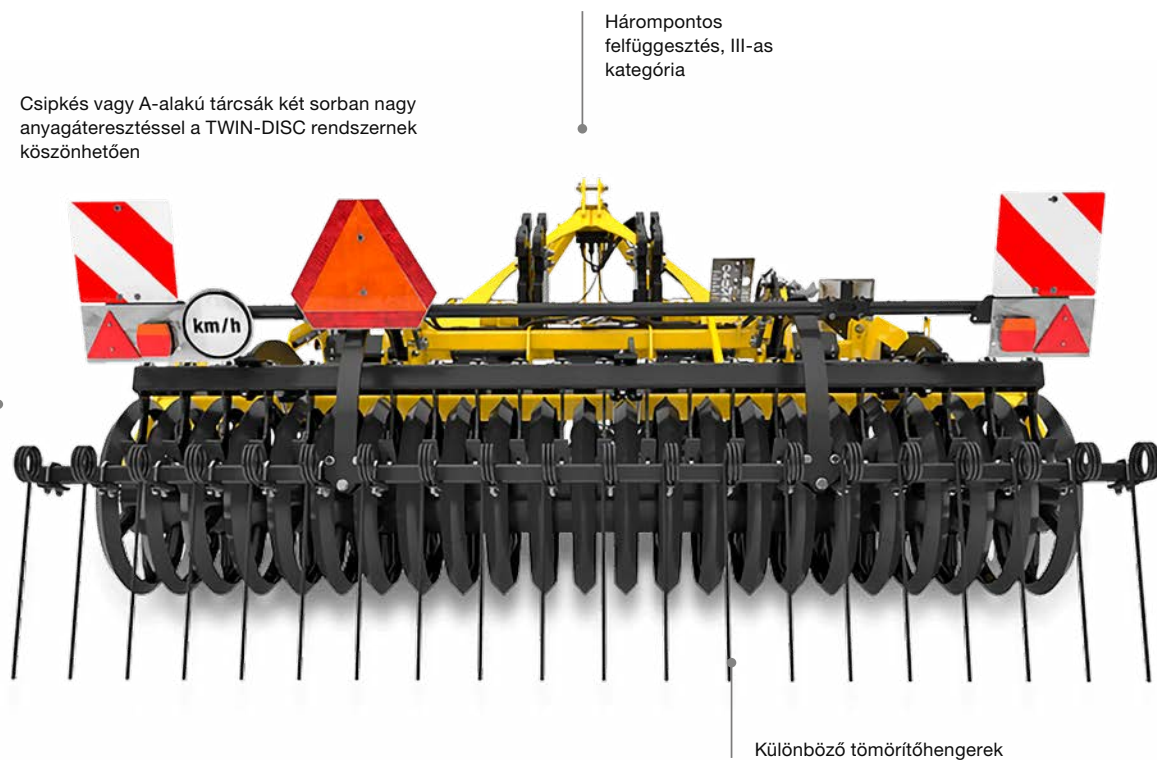
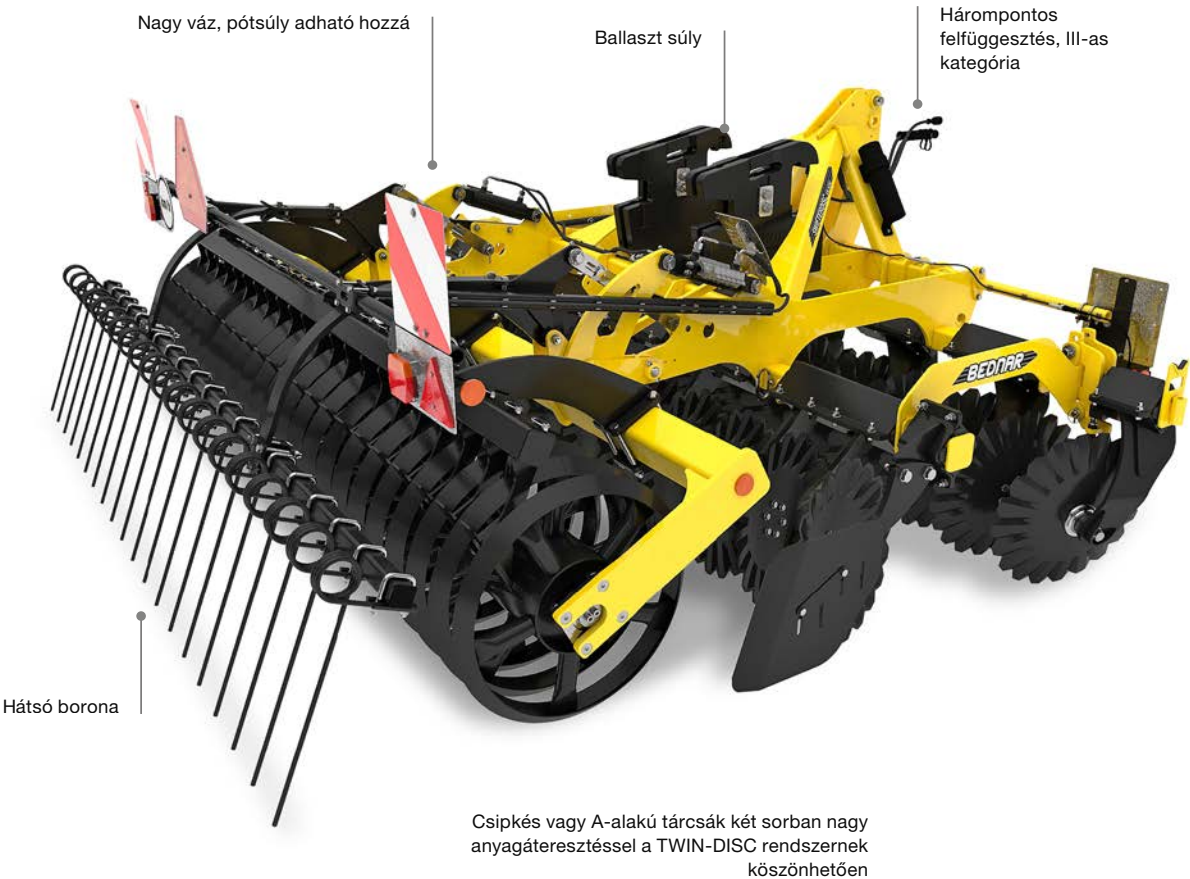
A tárcsák párban dolgoznak egy kapán. Ez a kialakítás nagyobb távolságot tesz lehetővé az egyes kapák között (50 cm).

Ez több helyet jelent, így jobb az anyagátersztés.

A gép akkor is zökkenőmentesen tud dolgozni, ha a cséplőgép egyenetlen talajt hagyott maga után.

A SWIFTERDISC a növényi maradványokat levágja és összekeveri a talajjal.

SWIFTERDISC XN



A BEDNAR SWIFTERDISC XN egy 520 mm-es és 560 mm-es tárcsákkal rendelkező függesztett rövidtárcsa.

Ezeket a kompakt kultivátorokat kisebb gazdaságokhoz tervezték. Munkaszélessége: 1,75–5 m.

Nagy előnyt jelent a kultivátor sokoldalúsága és a jó szállíthatóság a kisebb földek között.

A SWIFTERDISC XN magágy-előkészítésre és tarlóhántásra is használható.

A SWIFTERDISC XN ALFA DRILL vetőegységgel szerelhető fel, így elvethetjük a takarónövényzetet egy menetben.

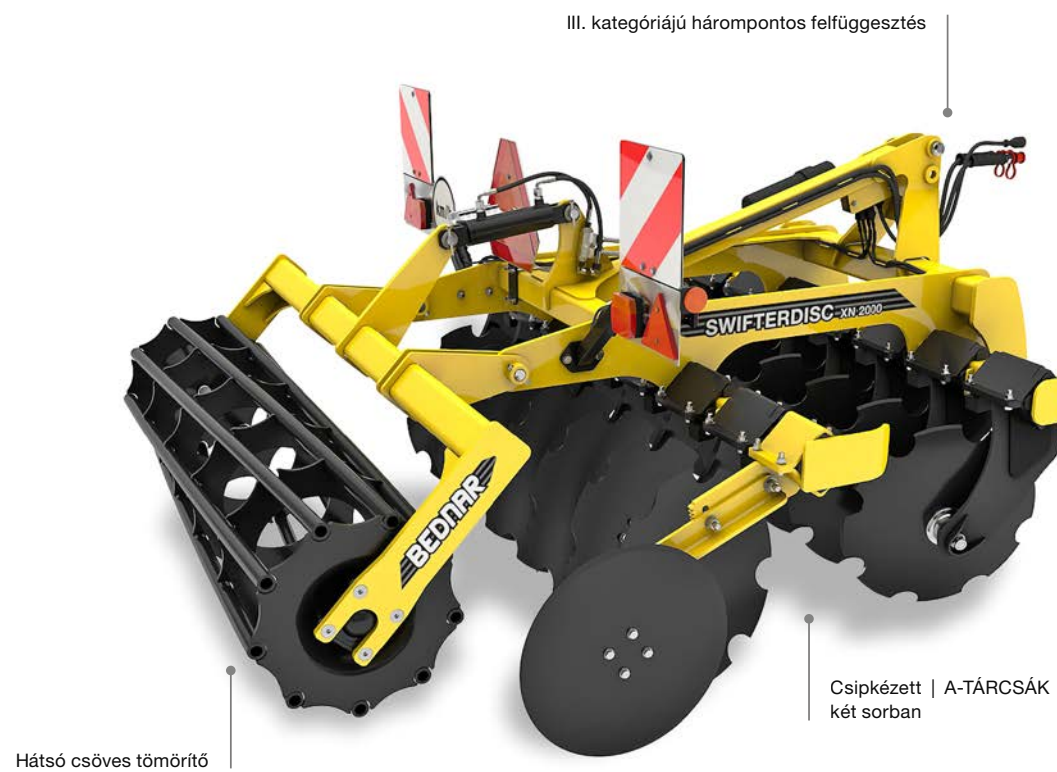
SWIFTERDISC XN

		XN 2000	XN 3000	XN 3500	XN 4000	XN 4000 R	XN 5000
Munkaszélesség	m	1,75	2,75/3	3,25/3,5	4	3,75/4	5
Szállítási szélesség	m	2	2,9	3,6	3	4	3
Szállítási hosszúság	m	2,4	3,26	3,26	3	3,26	3,3
Munkamélység*	cm	2–14	2–14	2–14	2 -12	2–14	2 -12
Tárcsák száma	db	14	22/24	26/28	32	32	40
Tárcsák átmérője	mm	520/560	520/560	520/560	520	520/560	520
Össztömeg**	kg	950–1 220	1 490–2 290	1 710–2 570	2 035–2 430	2 140–3 050	3 000–3 900
Teljesítmény*	lóerő	60–100	80–120	100–140	130–150	120–160	150–180

* talajviszonyoktól függően ** felszereltségtől függően

A hátsó tömörítő – és aprítóhengerekre vonatkozó ajánlat a 41 oldalon található.

SWIFTERDISC XN – specialista szőlőültetvények és gyümölcsöskertek számára



A SWIFTERDISC XN 2000 egy új, speciális kialakítású kompakt rövidtárcsa 1,75 m munkaszélességgel.

A SWIFTERDISC XN sorozat többi modelljéhez hasonlóan ez a modell is 520 vagy 560 mm átmérőjű tárcsákkal szerelhető fel.

630 mm átmérőjű hátsó tömörítők is rendelkezésre állnak.

Az XN 2000 rövidtárcsa vetés előtti első vagy ismételt sekély talajművelésre is használható, és 1,75 m munkaszélességének köszönhetően ideális választás szőlőültetvények és gyümölcsöskertek számára.



MŰVELÉSI MÉLYSÉG HIDRAULIKUS BEÁLLÍTÁSA

A SWIFTERDISC XN 2000 rövidtárcsa már alapfelszereltségként rendelkezik hidraulikus művelésmélység-beállítással.

A művelési mélység a hidraulikus hengereken lévő hidroklipek segítségével állítható.

Miért érdemes a SWIFTERDISC XN-et választani?



SWIFTERDISC XN 3000



„A BEDNAR SWIFTERDISC XN 3000 tárcsás kultivátor megvásárlása előtt házilag készített gépet használtam. A két gép a munka minőségével és a tervezéssel egyáltalán nem hasonlítható össze. A SWIFTERDISC XN tárcsás kultivátor robusztus, tökéletes munkát végez és könnyen behatol a talajba. A tárcsák összezúzzák a talajt, az agresszív A-tárcsák munkájának eredménye igazán kiváló.“

Václav Bartoš, Chrást (Czech Republic)
SWIFTERDISC XN 3000



FELHAJTHATÓ OLDALTÁRCSA AZ XN 3000, XN 3500 és XN 4000R MODELLEKHEZ

A felhajtható oldaltárcsák választható opcionális felszerelések. Ez a kialakítás garantálja a gép teljes munkaszélességének kihasználását és a biztonságos közúti szállítását. A felhajtható oldaltárcsák szállításakor mechanikusan felhajthatók.



HIDRAULIKUSAN ÁLLÍTHATÓ MUNKAMÉLYSÉG

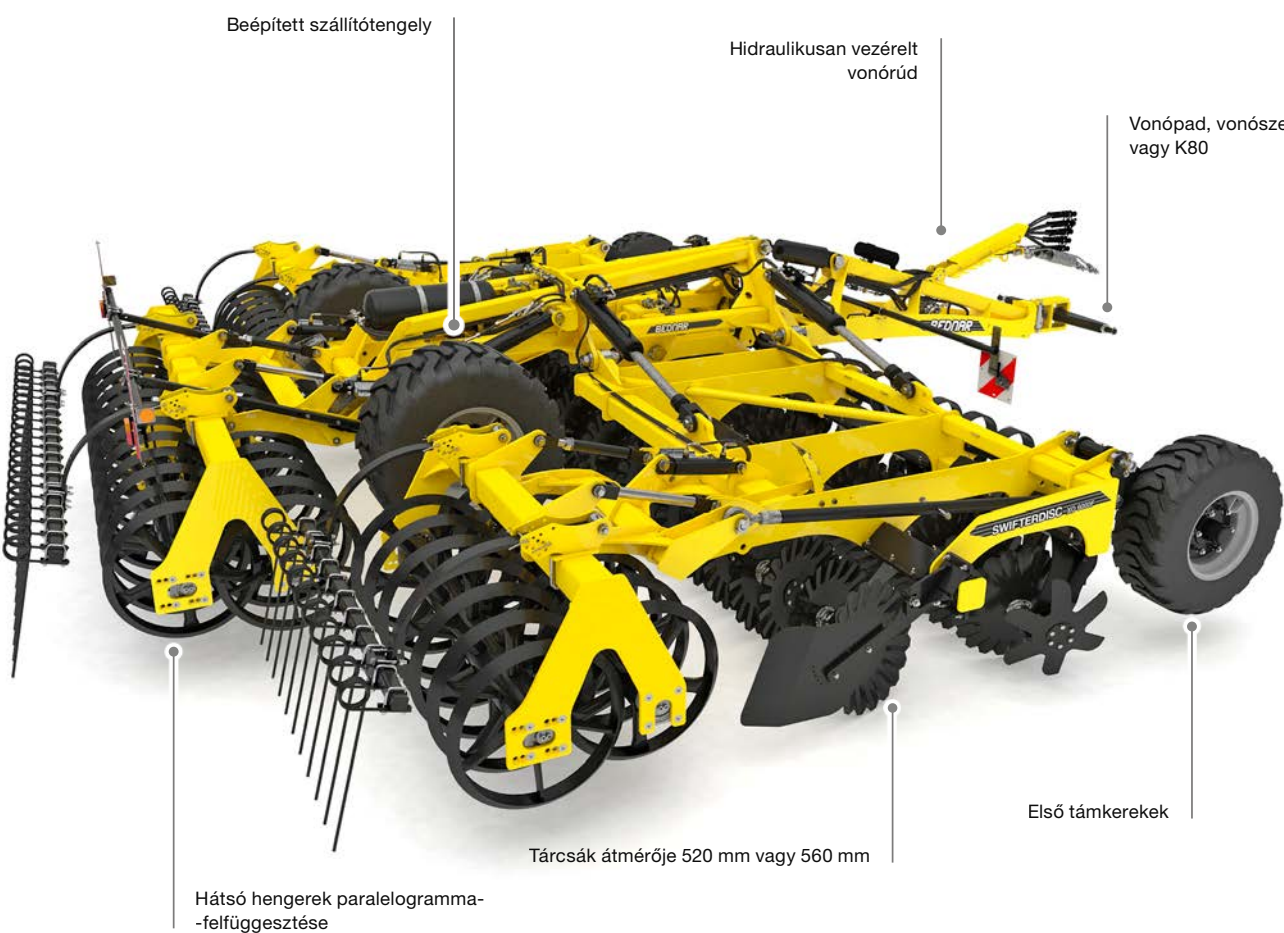
A SWIFTERDISC XN függesztett gépeknél a munkamélység hidraulikusan állítható.

A munkamélység beállítása a hidraulikus hengeren található billenőkapcsokkal történik.



SWIFTERDISC XN 3000

SWIFTERDISC XO_F



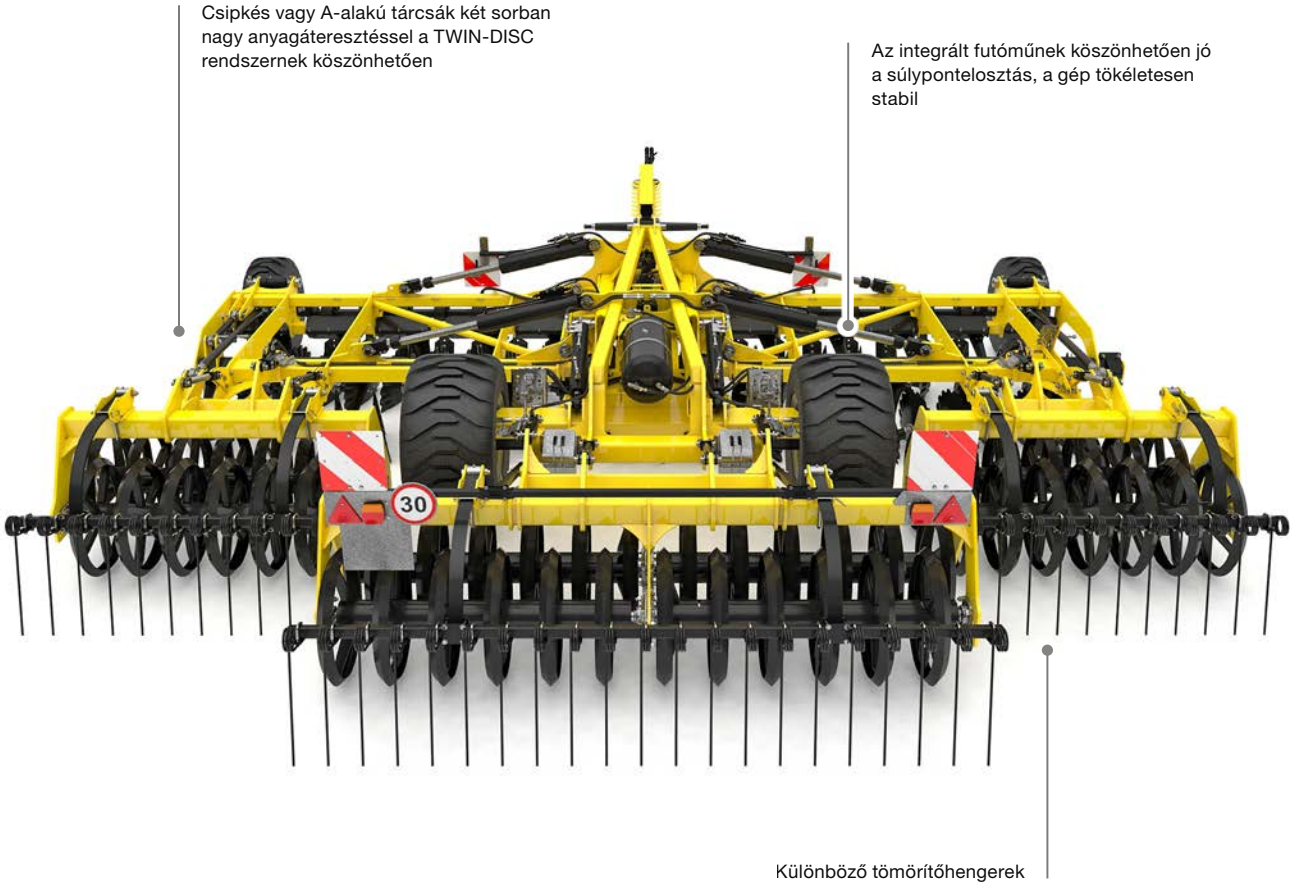
A BEDNAR SWIFTERDISC XO_F egy félig függesztett rövidtárcsa 520 mm vagy 560 mm méretben.

A SWIFTERDISC modell rendkívül népszerű tárcsás kultivátor az egész világon.

Nagy előnyt jelent az integrált futómű, amely nagy sebességnél is biztosítja a gép stabilitását.

A SWIFTERDISC XO_F magágy-előkészítésre és tarlólántásra is használható.

A SWIFTERDISC XO_F ALFA DRILL vetőegységgel szerelhető fel, így elvethetjük a takarónövényzetet egy menetben.



SWIFTERDISC XO_F

		XO 4000 F	XO 4500 F	XO 5000 F	XO 6000 F	XO 8000 F
Munkaszélesség	m	4	4,5	5	6	7,5
Szállítási szélesség	m	3	3	3	3	3
Szállítási hosszúság	m	6,9	6,9	6,9	6,9	7,4
Munkamélység*	cm	2–14	2–14	2–14	2–14	2–12
Tárcsák száma	db	32	36	40	48	60
Tárcsák átmérője	mm	520/560	520/560	520/560	520/560	520
Össztömeg**	kg	6 070	6 930	7 160	7 860	8 890
Teljesítmény*	lóerő	120–160	140–170	170–220	200–260	290–340

* talajviszonyoktól függően ** felszereltségtől függően

A hátsó tömörítő – és aprítóhengerekre vonatkozó ajánlat a 41 oldalon található.

Miért érdemes a SWIFTERDISC XO_F-et választani?



SWIFTERDISC XO 8000 F



HÁTSÓ HENGEREK PARALELOGRAMMA- -FELFÜGGESZTÉSE

A SWIFTERDISC XO_F hátsó hengerei egy paralelogrammára vannak felfüggesztve.

Ez a kialakítás biztosítja, hogy dupla hengerek (dupla V-gyűrűs, dupla U-gyűrűs henger) használatakor mindkét henger dolgozzon.

A talaj tömörítése így egyenletes a gép teljes szélességében.



HIDRAULIKUSAN ÁLLÍTHATÓ MUNKAMÉLYSÉG

A SWIFTERDISC XO_F félig függesztett gépeknél a munkamélység hidraulikusan állítható.

A munkamélység beállítása a hidraulikus hengeren található billenőkapcsokkal történik. A hátsó hengerek egy rúd segítségével vannak összekötve az első támkerekekkel. A gép munkamélységének beállítása elképesztően gyors és kényelmes.



„Hihetetlenül elégedettek vagyunk a BEDNAR géppel, amit vásároltunk. Ez lesz a második szezon, hogy használjuk. A SWIFTERDISC az elmúlt szezonban több mint 1000 hektáron dolgozott, egy nagyon sokoldalú gép, amely gyakorlatilag az egész szezonban használható. Nagyon stabil az integrált futóműnek és a hidraulikusan vezérelt vonórúdnak köszönhetően, amely lebegő helyzetbe állítható. Nagyra értékelem az alacsony fogyasztást is, ami kb 6 l/ha. A szomszédom szintén nemrégiben vásárolta meg a SWIFTERDISC-et, miután látta, milyen jól működik nálam.“

Francis VAULOT, Méigny-le-Petit 55190
(Franciaország)
SWIFTERDISC XO6000F



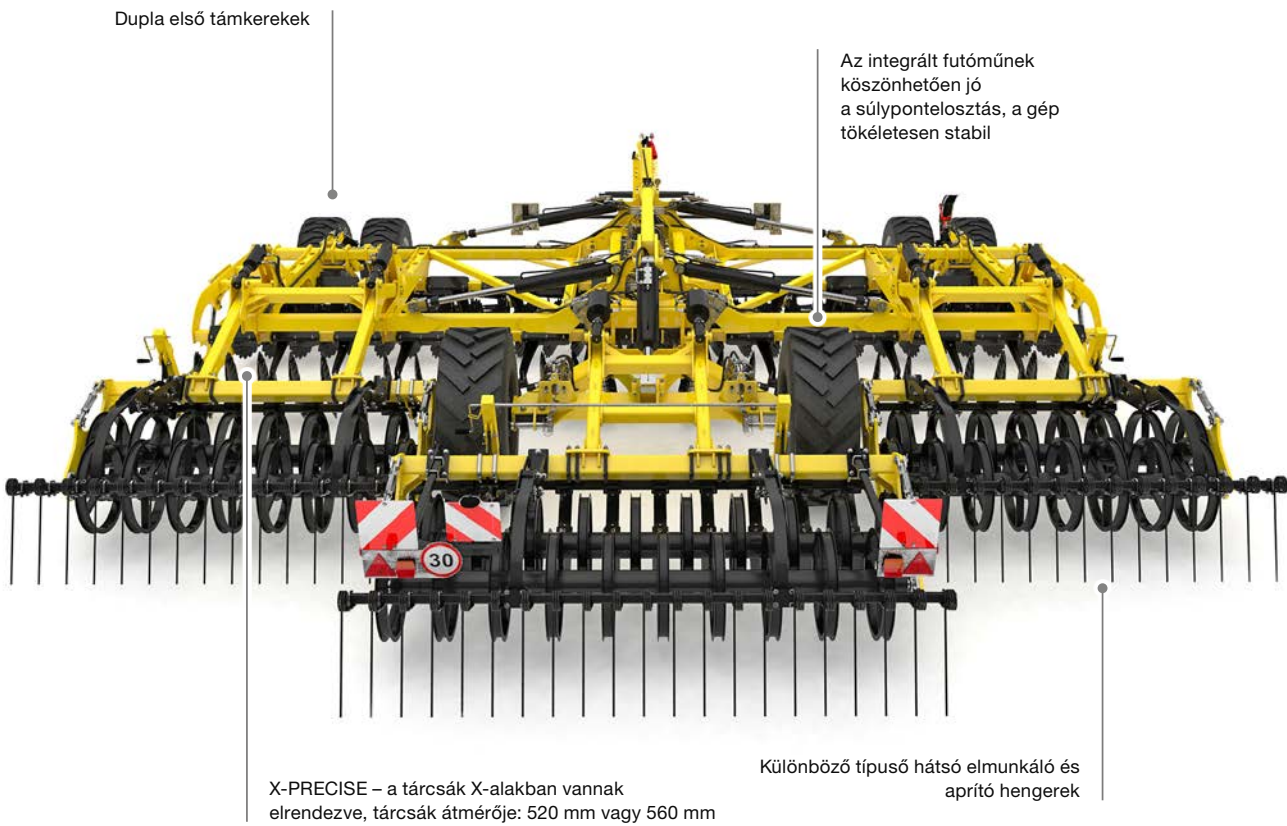
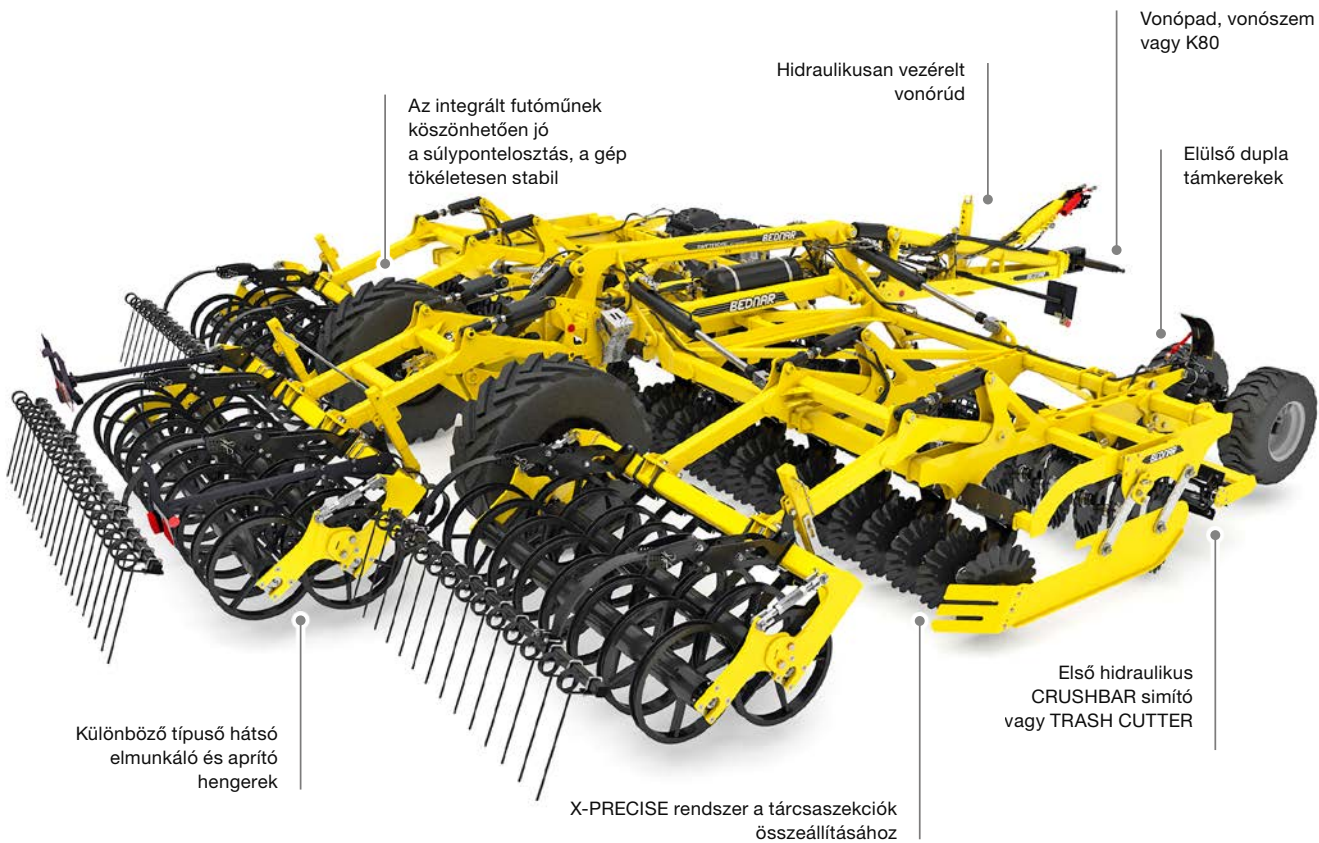
TRASH CUTTER ELÜLSŐ KÉSES HENGER

A TRASH CUTTER egy késes henger, amely a gép elülső részén helyezkedik el és éles pengékkel van felszerelve. A kis átmérőjű henger nagy területi sebességet biztosít. A TRASH CUTTER ideális a repce, napraforgó, köztes növények stb. betakarítása után felszínen maradt hosszabb számaradványok aprításához. Az aprításnak köszönhetően a növényi maradványok jobban keverednek a talajjal, ami felgyorsítja a lebomlásukat. A késes henger agresszivitása hidraulikusan szabályozható a traktor fülkéjéből.



SWIFTERDISC XO 6000 F

SWIFTERDISC XO_PROFI



BEDNAR SWIFTERDISC XO_PROFI egy félig függesztett tárcsás kultivátor 520 mm-es tárcsákkal.

A SWIFTERDISC XO_PROFI kultivátorok új modelljeinek tárcsái X-alakban vannak elrendezve: ez az X-PRECISE rendszer. Ez a kialakítás megakadályozza a kisodródást, és így a gép tökéletesen követi a traktor nyomvonalát. A tárcsák elhelyezkedésének kialakítása a BEDNAR szabadalma.

Nagy előnyt jelent az integrált futómű, amely nagy sebességnél is biztosítja a gép stabilitását.

A SWIFTERDISC XO_PROFI magágy-előkészítésre és tarlóhántásra is használható.

A SWIFTERDISC XO_PROFI ALFA DRILL vetőegységgel szerelhető fel, így elvethetjük a takarónövényzetet egy menetben.

SWIFTERDISC XO_PROFI

		XO 6000 PROFI	XO 7500 PROFI
Munkaszélesség	m	6	7,25
Szállítási szélesség	m	3	3
Szállítási hosszúság	m	9	9
Munkamélység*	cm	2–14	2–14
Tárcsák száma	db	51	59
Tárcsák átmérője	mm	520/560	520/560
Össztömeg**	kg	9000	10000
Teljesítmény*	lóerő	250–320	280–340

* talajviszonyoktól függően ** felszereltségtől függően

A hátsó tömörítő – és aprítóhengerekre vonatkozó ajánlat a 41 oldalon található.

Miért érdemes a SWIFTERDISC XO_PROFI-et választani?

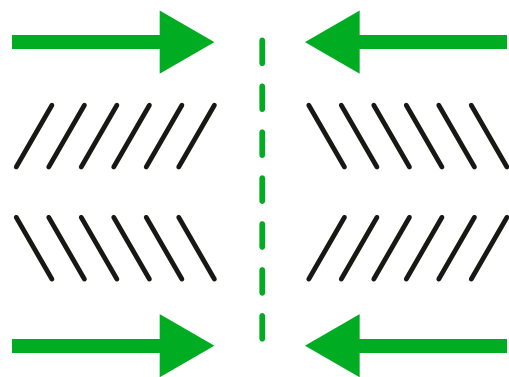


SWIFTERDISC XO 7500 PROFI



„A BEDNAR-ral 2014-ben kezdtük a munkát egy SWIFTERDISC XO 8000 F rövidtárcsa megvásárlásával. Nyolc év hatékony tarlóhántás után nagyon elégedettek voltunk a teljesítményével, különösen az agresszív tárcsákkal. Ennek következménye képpen frissítettünk az XO 7500 PROFI-val, amely maximális felszereltséggel rendelkezik többek között az ALFA DRILL vetőegységgel a takarónövényeink vetéséhez, nagy, 560 mm-es agresszív tárcsákkal és a w hengerrel. Nagyon elégedettek vagyunk a TRASH CUTTER hatékonyságával, mivel kiváltotta a mulcsozógépünket, lehetővé téve számunkra, hogy két műveletet végezzünk egyetlen menetben.”

Jean-Michel Joppé (Franciaország)
SWIFTERDISC XO 7500 PROFI



X-PRECISE: a tárcsák X-alakban vannak elrendezve.

A tárcsák X-alakú elrendezése különösen fontos, ha a kultivátor munkaszélességét teljes mértékben ki akarjuk használni.

Ez a kialakítás megakadályozza a kisodródást, és így a gép tökéletesen követi a traktor nyomvonalát.



KÖZPONTI MUNKAMÉLYSÉG-ÁLLÍTÁS

A SWIFTERDISC PROFI kultivátor munkamélysége hidraulikusan és központilag állítható be.

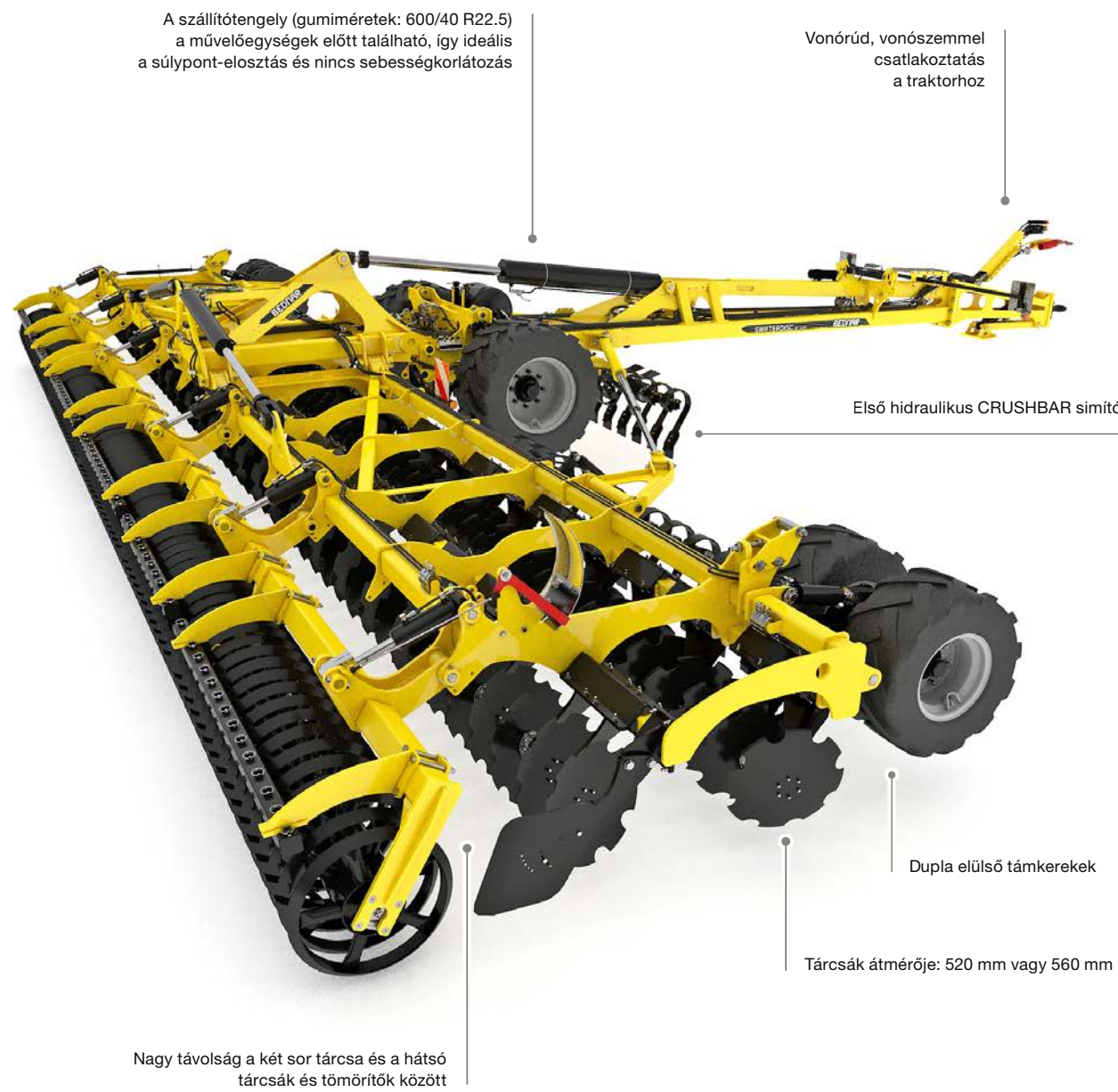
A hidraulikus rendszer a hátsó tömörítőhengereket és az első támkereket is összeköti.

A gép teljes munkamélységének beállítása a traktor kabinjából történik, hidraulikus



SWIFTERDISC XO 7500 PROFI

SWIFTERDISC XE



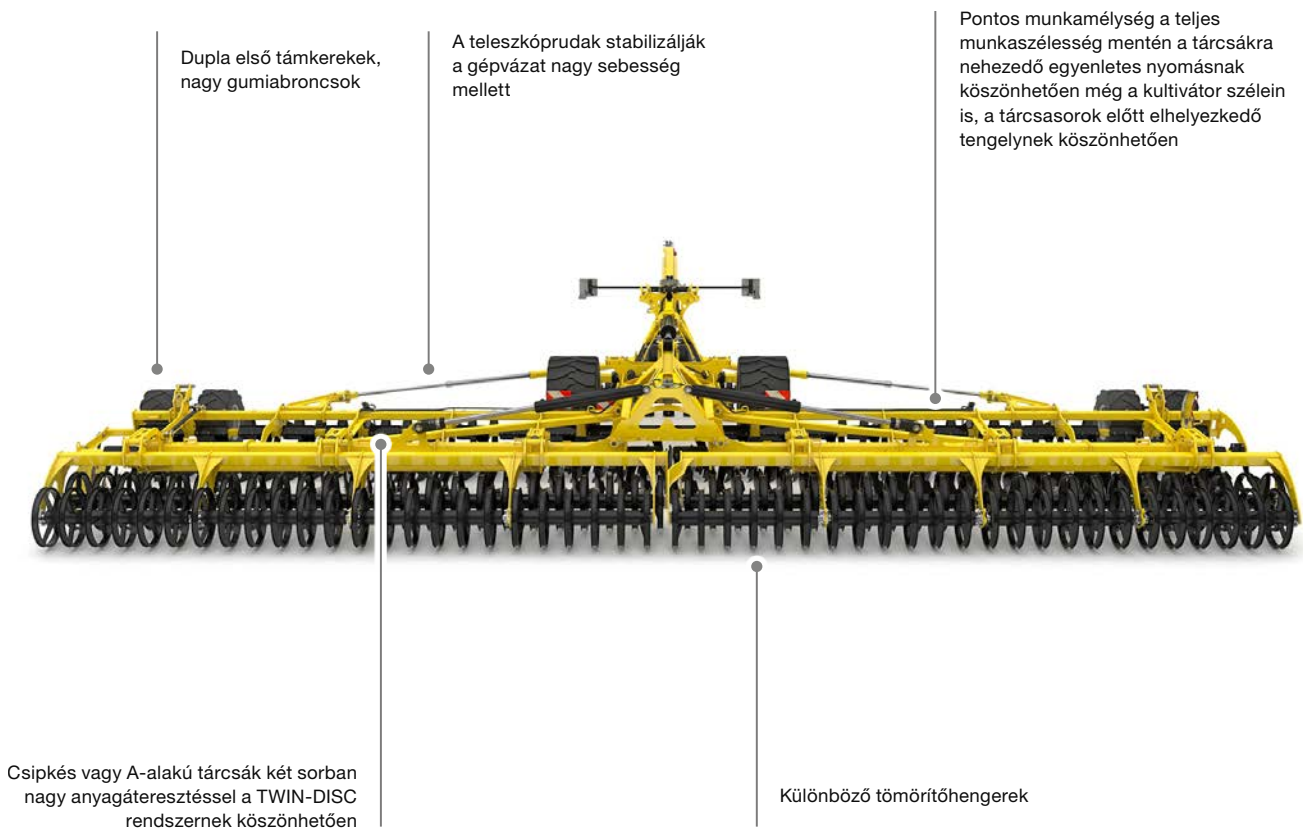
A BEDNAR SWIFTERDISC XE egy függesztett rövidtárcsa 520 mm vagy 560 mm nagyságú tárcsákkal.

A SWIFTERDISC XE modell egy népszerű tarlóhántó, amely a tárcsasorok, valamint a hátsó tárcsasor és tömörítőhengerek közötti nagy távolságnak köszönhetően még nagy mennyiségű növényi maradvány esetén is nagy sebességgel képes dolgozni.

Nagy előnyt jelent az integrált futómű, amely nagy sebességnél is biztosítja a gép stabilitását.

A SWIFTERDISC XE egy nagyon kompakt tárcsás kultivátor 3 méteres szállítási szélességgel és 4 méteres szállítási magassággal.

A SWIFTERDISC XE ALFA DRILL 800 vetőegységgel szerelhető fel, így elvethetjük a takarónövényzetet egy menetben.



SWIFTERDISC XE

		XE 10000	XE 12400
Munkaszélesség	m	10	12,4
Szállítási szélesség	m	3	3
Szállítási hosszúság	m	7,5	9,2
Munkamélység*	cm	2–14	2–14
Tárcsák száma	db	80	100
Tárcsák átmérője	mm	520/560	520/560
Össztömeg**	kg	11 000	13 000
Teljesítmény*	lóerő	350–450	380–450

* talajviszonyoktól függően ** felszereltségtől függően

A hátsó tömörítő – és aprítóhengerekre vonatkozó ajánlat a 41 oldalon található.

Miért érdemes a SWIFTERDISC XE-et választani?



ELSŐ DUPLA KEREKEK, NAGY GUMIABRONCSOKKAL

Az új SWIFTERDISC XE elől dupla támkerekekkel rendelkezik. Ez a kialakítás javítja a gép stabilitását nagy sebességnél.

A nagy gumiabroncsok csökkentik a talajra nehezedő nyomást. Méretük: 400/50 R15



HIDRAULIKUSAN ÁLLÍTHATÓ MUNKAMÉLYSÉG

A SWIFTERDISC XE függesztett gépeknél a munkamélység hidraulikusan állítható.

A munkamélység beállítása a hidraulikus hengeren található billenőkapcsokkal történik.



„Több gyártó gépeit teszteltük. A BEDNAR SWIFTERDISC bizonyult a legjobbnak. A gép évente mintegy 1800 hektárt művel meg. A SWIFTERDISC meglepett minket az alacsony vonóerő-igénnyel. Eredetileg a JD 960 RX traktort szerettük volna használni, de nem volt rá szükség. A SWIFTERDISCet a Fendt 939 is gond nélkül elhúzza. A gépet első tarlóhántásra, valamint vetés előtti tarlóhántásra használjuk. Gyönyörűen elegyengeti a terepet.“

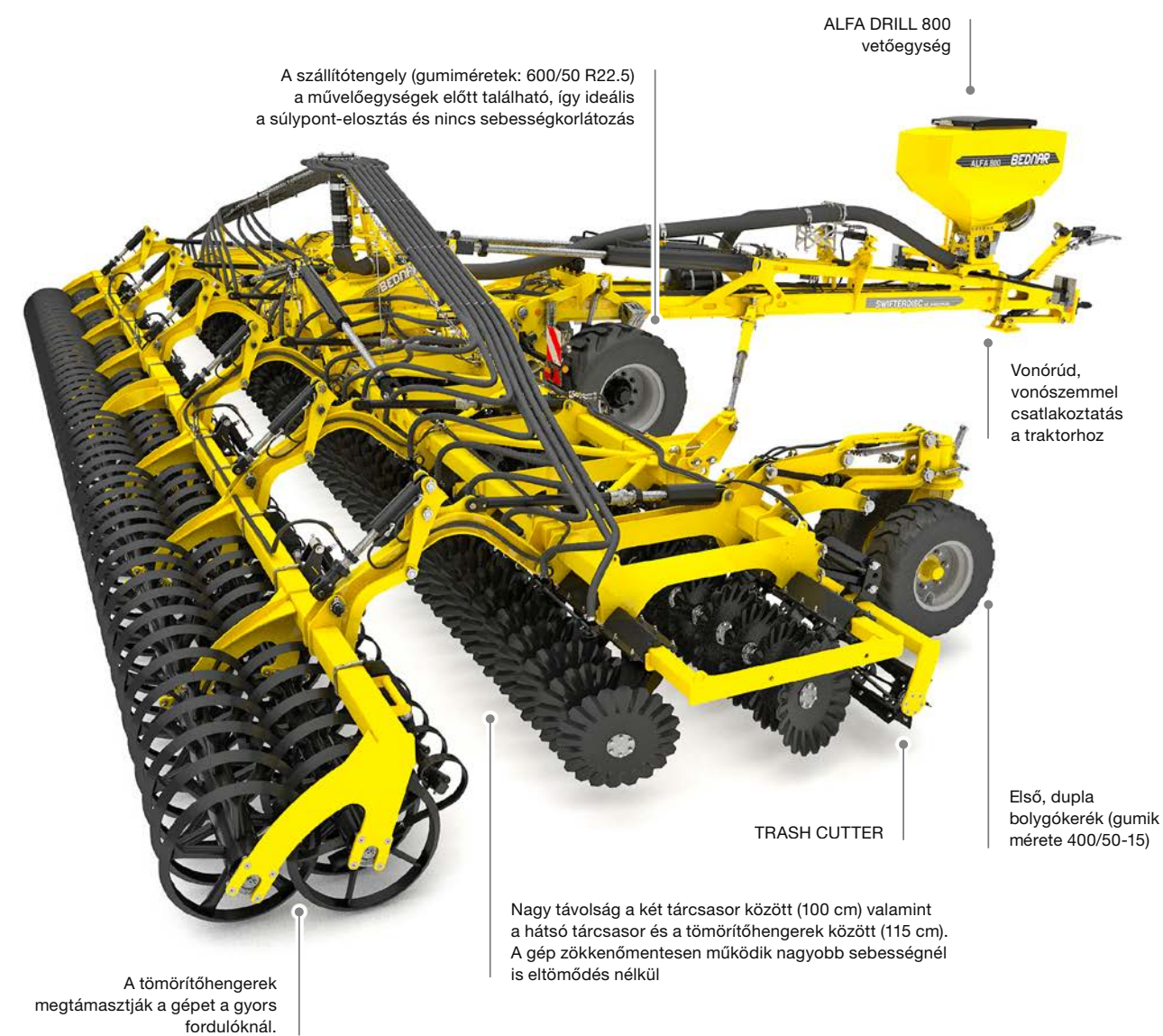
Tom Burnett, tulajdonos

J & J Burnett LTD Staythorpe farming, Nottinghamshire (Anglia)

SWIFTERDISC XE 12400



SWIFTERDISC XE_PROFI



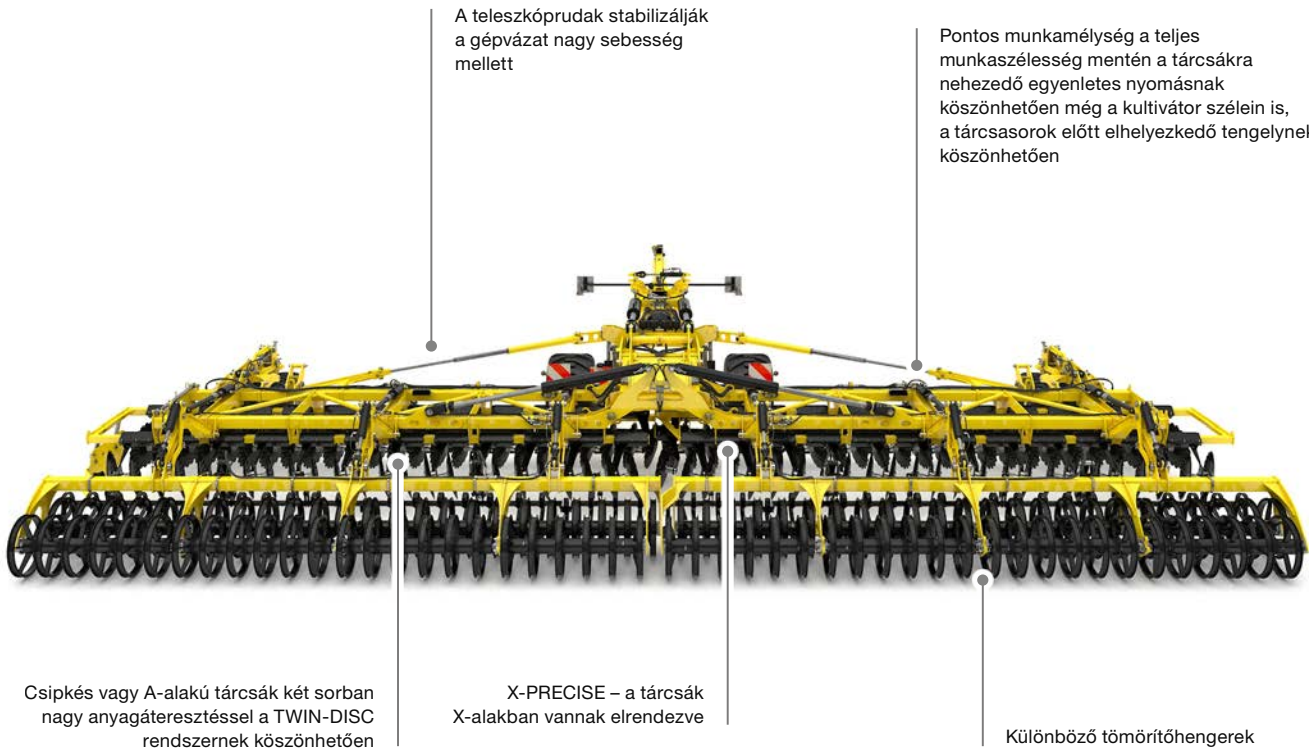
A BEDNAR SWIFTERDISC XE_PROFI egy vontatott tárcsás kultivátor, X alakban elhelyezett tárcsákkal.

Az XE_PROFI modell kétféle vezérléssel szerelhető fel: EASY ELEKTRO-HIDRAULIKUS VEZÉRLÉS vagy KÉZI HIDRAULIKUS VEZÉRLÉS.

Nagy előnyt jelent az integrált futómű, amely nagy sebességnél is biztosítja a gép stabilitását.

A SWIFTERDISC XE_PROFI egy nagyon kompakt tárcsás kultivátor 3 méteres szállítási szélességgel és 4 méteres szállítási magassággal.

A SWIFTERDISC XE_PROFI ALFA DRILL 800 vetőegységgel szerelhető fel, így elvethetjük a takarónővényzetet egy menetben.



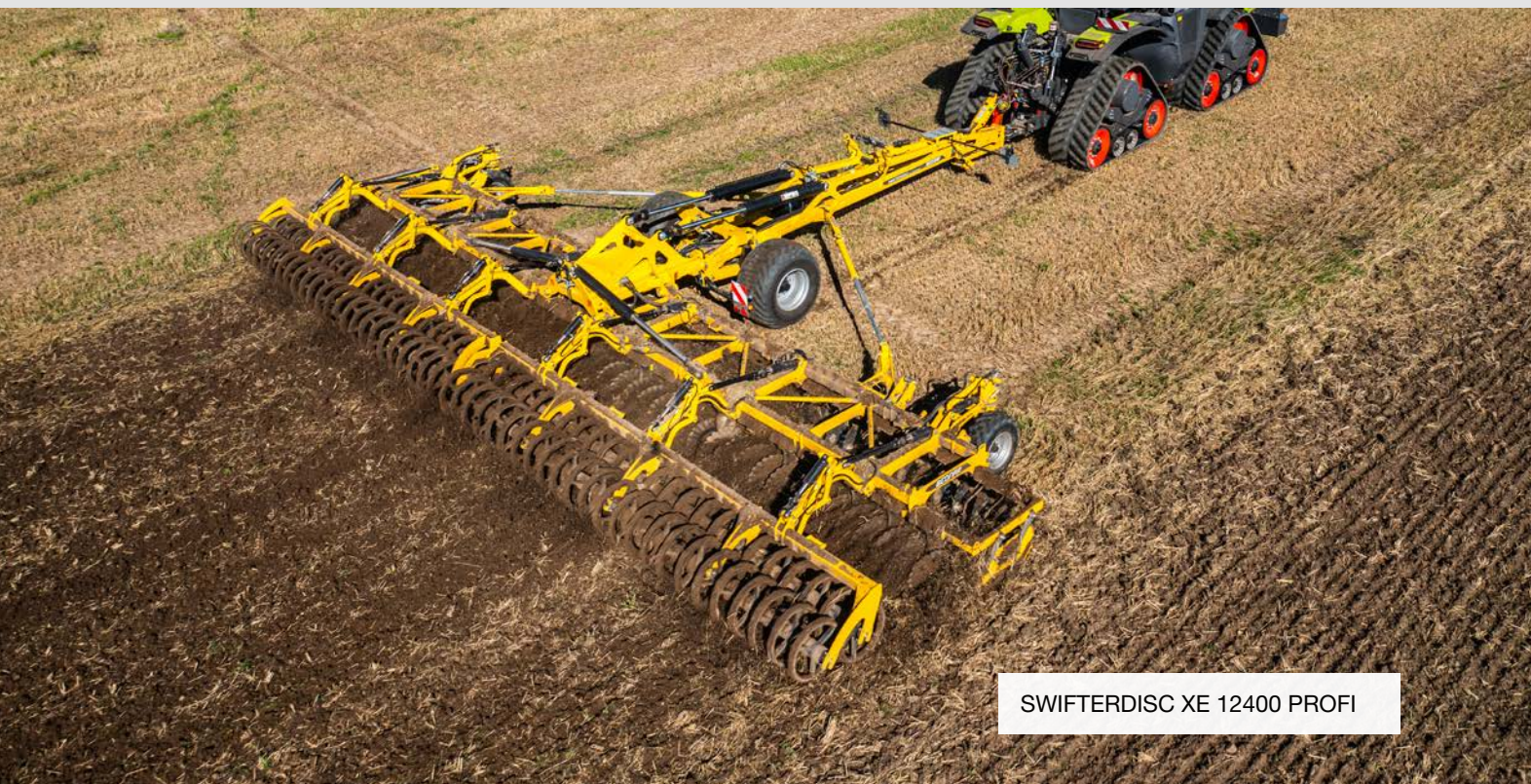
SWIFTERDISC XE_PROFI

		XE 10400 PROFÍ	XE 12400 PROFÍ
Munkaszélesség	m	10,4	12,4
Szállítási szélesség	m	3	3
Szállítási hosszúság	m	7,5	8,9
Munkamélység*	cm	2–14	2–14
Tárcsák száma	db	83	99
Tárcsák átmérője	mm	520/560	520/560
Össztömeg**	kg	12 000	13 000
Teljesítmény*	lóerő	350–450	400–620

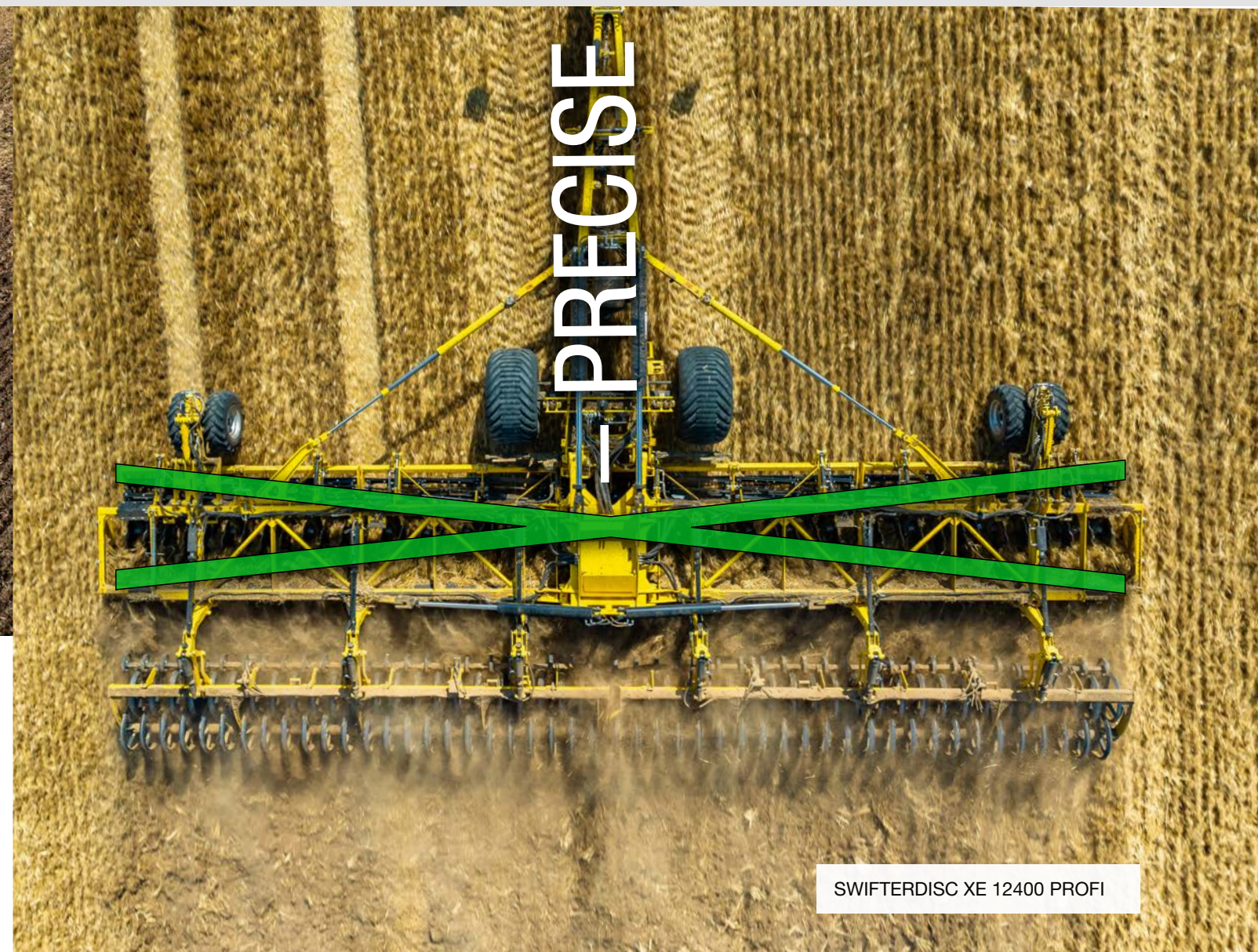
* talajviszonyoktól függően ** felszereltségtől függően

A hátsó tömörítő – és aprítóhengerekre vonatkozó ajánlat a 41 oldalon található.

Miért érdemes a SWIFTERDISC XE_PROFI-et választani?



SWIFTERDISC XE 12400 PROFI



SWIFTERDISC XE 12400 PROFI

KÉTFÉLE TÁRCSAVEZÉRLÉS SWIFTERDISC XE_PROFI



– SWIFTERDISC XE_PROFI KÉZI HIDRAULIKUS VEZÉRLÉS

Az egyes funkciókat a gép vonórúdján lévő szelepek aktiválják. A munkaparaméterek a hidraulikus hengereken található hidraulikus kapcsolókkal állíthatók be.

– SWIFTERDISC XE_PROFI EASY ELEKTRO-HIDRAULIKUS VEZÉRLÉS

Teljesen automatizált összecsukás/kinyitás egyetlen gombbal.

A működési paramétereket a terminálban lehet beállítani.

A hidraulikus hengerek automatikusan a megfelelő pozícióba állnak.

Csatlakozás a LOAD SENSINGhez – ez biztosítja, hogy a traktor hidraulikus szivattyúja mindig optimálisan működjön.

A munkamélység és egyéb gépbeállítások a traktor kabinjából is beállíthatók menet közben.

X-PRECISE: PRECÍZ NYOMKÖVETÉS

Különösen fontos a kultivátor pontos nyomkövetése a traktor mögött; a kisodródás (a gép mozgása a traktor nyomvonalán kívül) a rövidtárcsás kultivátorok legnagyobb hiányossága. Általában minél nagyobb a tárcsa átmérője, annál jelentősebb a probléma. Miután az első tárcsasor megműveli a talajt, a második sor már nem rendelkezik elegendő tapadással a talajprofilban. Emiatt a gép a traktor nyomvonalán kívül dolgozik. A kultivátorok átfedik a megmunkált talajt, és nem a GPS-nek megfelelően működnek.

X-PRECISE A MEGOLDÁS

A félig függesztett vontatott SWIFTERDISC modellek tárcsái X-alakban vannak elrendezve. Ez a pozíció egyenletes erő kifejtést eredményez, így a kultivátor pontosan követi a traktor nyomvonalát, vagyis a GPS-t. Ezért nem kell órákat töltenie a kultivátor beállításával – az X-PRECISE a megoldás.

Miért érdemes a SWIFTERDISC XE_PROFI-et választani?

„Mióta vettünk egy quadtrac traktort, kerestük a megfelelő felszerelést hozzá. A tesztek alapján a SWIFTERDISC XE_PROFI bizonyult a legjobbnak árban, munkában és minőségben a konkurens gépekhez képest. Fogyasztása körülbelül 5 l/ha 15 ha/h teljesítmény mellett. Tárcsás kultivátorunk elektromos és hidraulikus vezérléssel van ellátva, így könnyű kezelni a beállításokat.“

Jaromír Havlík, társtulajdonos,
AGROTEAM Černochoy, s. r. o.



SWIFTERDISC XE 12400 PROFi



BOLYGÓKEREKEK

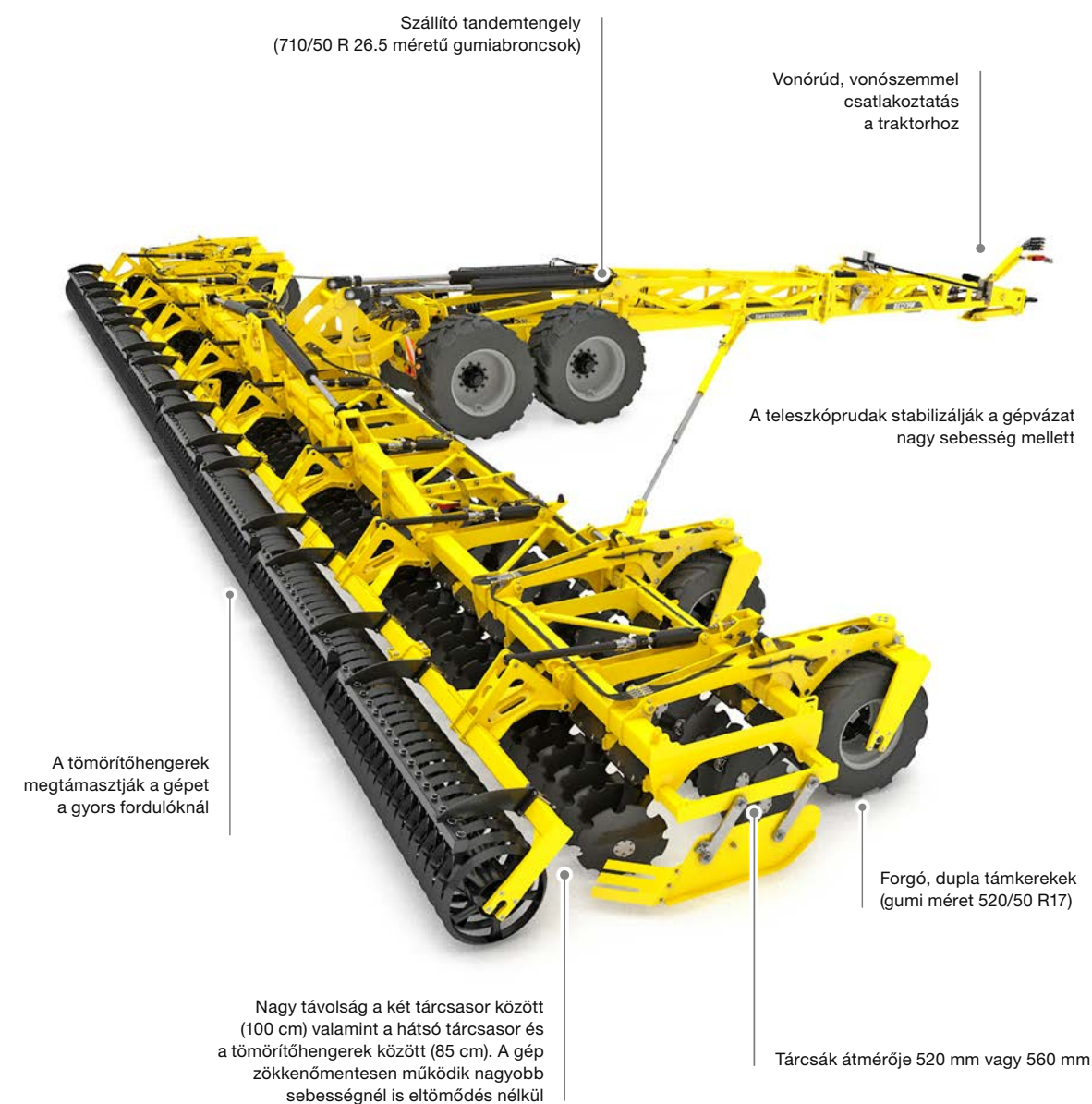
Elöl dupla bolygókerékkel rendelkezik a gép. Forduláskor a gép a hátsó hengereken és a bolygókerékeken közlekedik. A bolygókerékek csökkentik a fordulási sugarat.



TRASH CUTTER ELÜLSŐ KÉSES HENGER

A TRASH CUTTER egy késes henger, amely a gép elülső részén helyezkedik el és éles pengékkel van felszerelve. A kis átmérőjű henger nagy területi sebességet biztosít. A TRASH CUTTER ideális a repce, napraforgó, köztes növények stb. betakarítása után felszínen maradt szármagványok aprításához. Az aprításnak köszönhetően a növényi maradványok jobban keverednek a talajjal, ami felgyorsítja a lebomlásukat. A késes henger agresszivitása hidraulikusan szabályozható a traktor fülkéjéből.

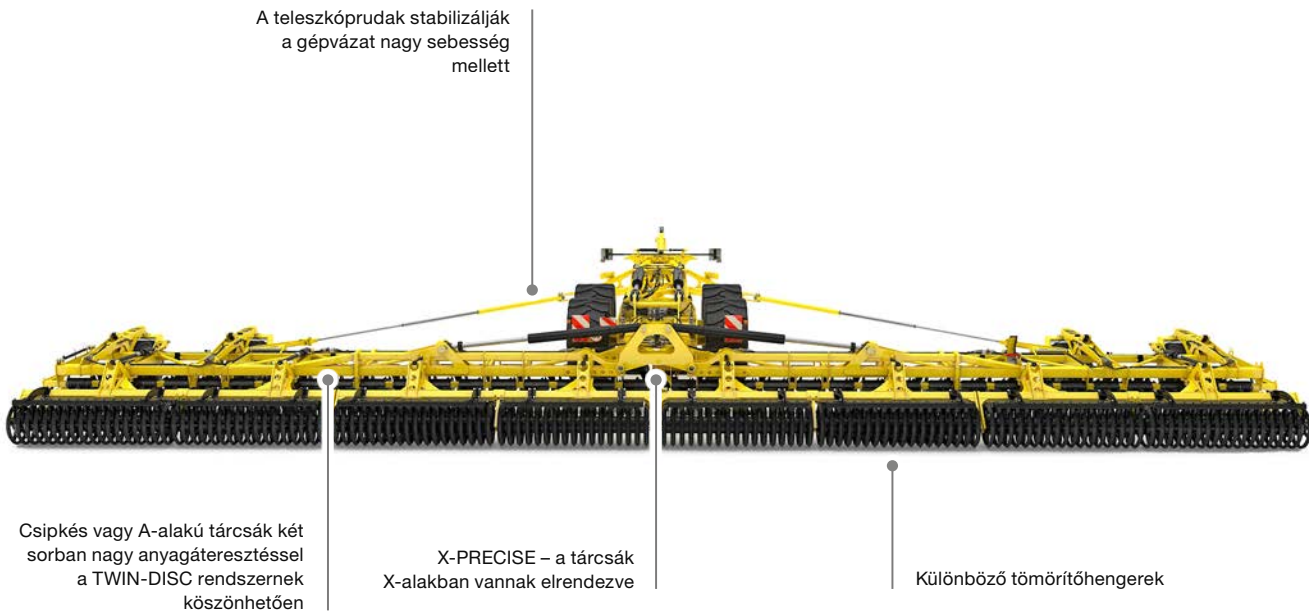
SWIFTERDISC XE_MEGA



A BEDNAR SWIFTERDISC XE_MEGA egy vontatott tárcsás kultivátor X-alakban elhelyezett tárcsákkal.

A SWIFTERDISC XE_MEGA a világ legnagyobb tárcsás kultivátora, mégis nagyon kompakt szállítási méretekkel rendelkezik – szállítási szélessége 3 m, szállítási magassága 4 m (ez csak egy hengerre vonatkozik; a szállítási magasság 4,5 m duplahenger esetén).

Nagy előnyt jelent az integrált futómű, amely nagy sebességnél is biztosítja a gép stabilitását.



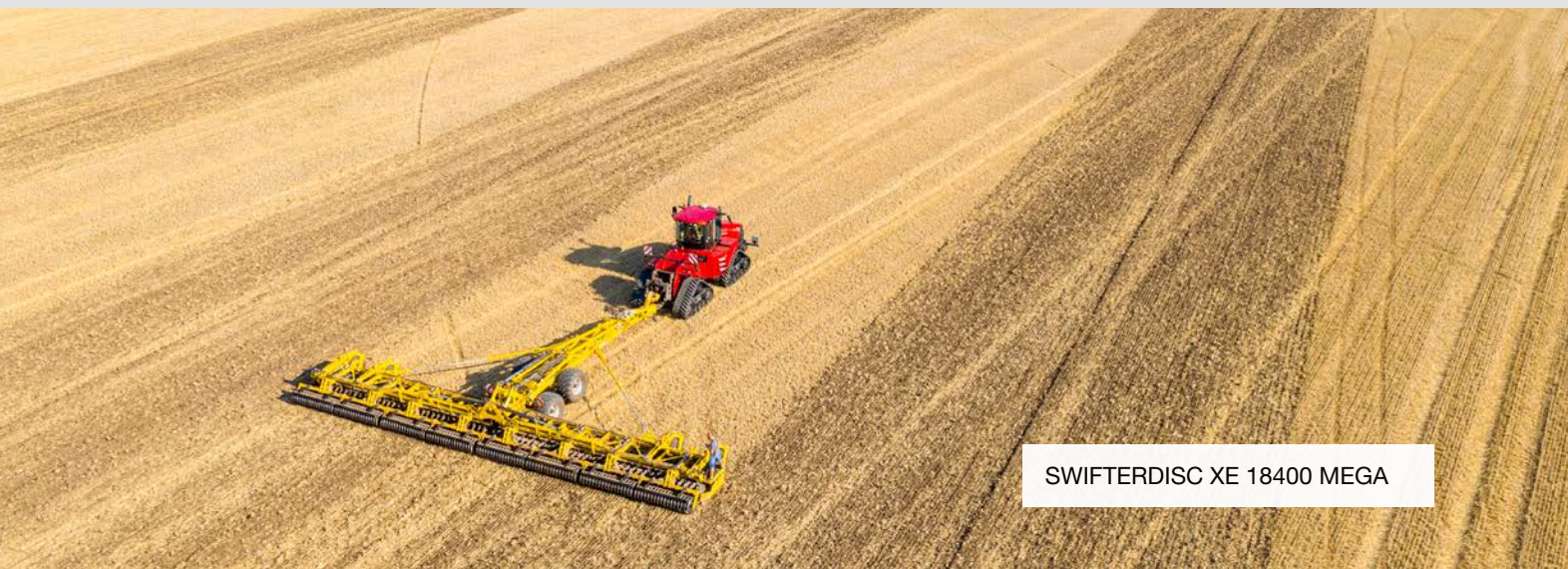
SWIFTERDISC XE_MEGA

		XE 14400 MEGA	XE 16400 MEGA	XE 18400 MEGA
Munkaszélesség	m	14,4	16,4	18,4
Szállítási szélesség	m	3	3	3
Szállítási hosszúság	m	10	11	12
Munkamélység*	cm	2–14	2–14	2–14
Tárcsák száma	db	115	131	147
Tárcsák átmérője	mm	520/560	520/560	520/560
Össztömeg**	kg	17 000	18 700	21 000
Teljesítmény*	lóerő	400–550	550–620	580–620

* talajviszonyoktól függően ** felszereltségtől függően

A hátsó tömörítő – és aprítóhengerekre vonatkozó ajánlat a 41 oldalon található.

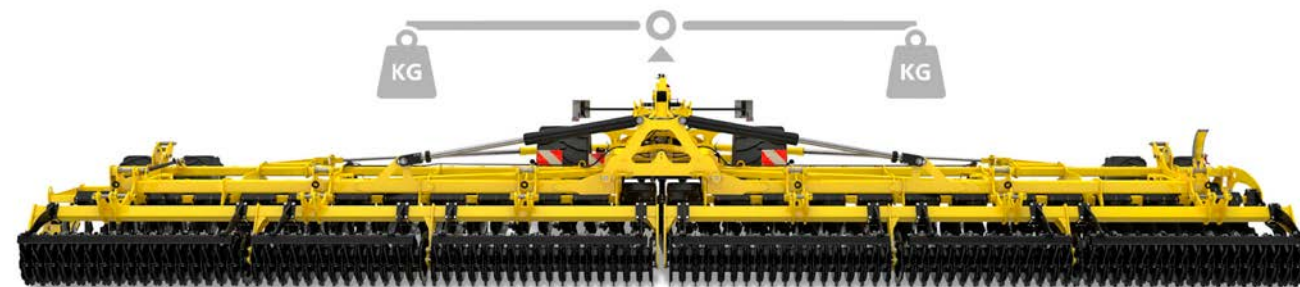
SWIFTERDISC XE, XE_PROFI, XE_MEGA



SWIFTERDISC XE 18400 MEGA

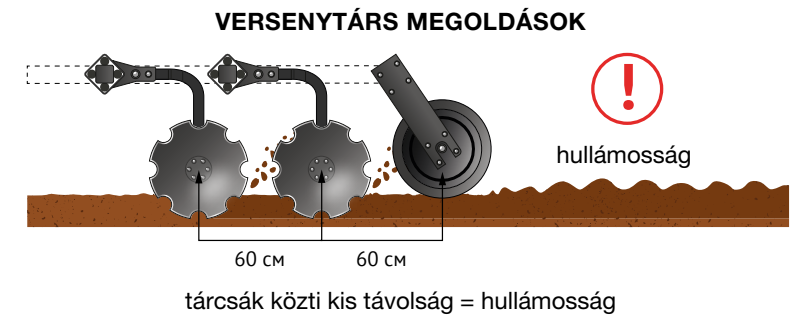
CTF-RENDSZER

A BEDNAR úgy tervezi meg a gépek munkaszélességét, hogy lehetővé tegye a használatukat a modern CTF rendszerben, amely kevesebb szántóföldön való áthaladásból áll, így alacsonyabb a talajtömörítés is.



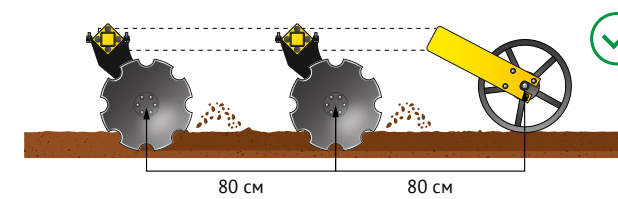
EGYENLETES SÚLYELOSZTÁS

SWIFTERDISC XE, XE_PROFI és XE_MEGA kultivátoroknál a gép teljes munkaszélességében egyenletes nyomás nehezedik a tárcsákra a tárcsasor előtt elhelyezkedő tengelynek és a csukható oldalvázaknak köszönhetően. A gép szerkezeti felépítésének köszönhetően csökken a hidraulikus hengerek száma, így egyenletesebb az oldalváz nyomása.

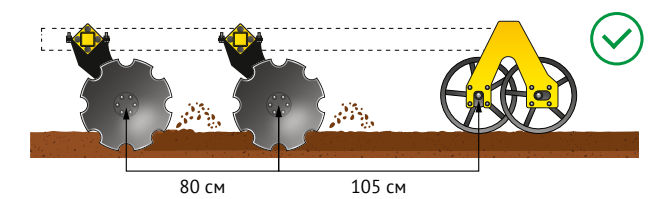


BEDNAR MEGOLDÁSOK

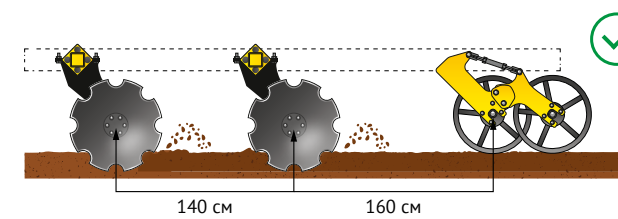
SWIFTERDISC XN



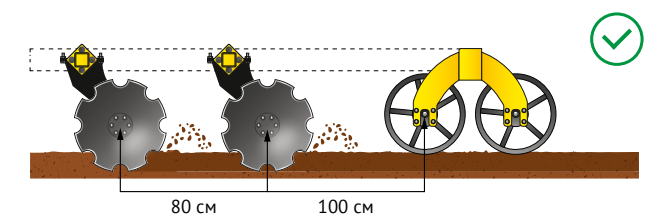
SWIFTERDISC XO_F



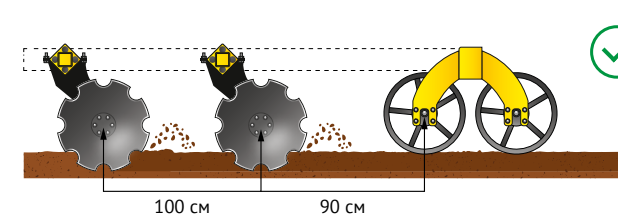
SWIFTERDISC XO_PROFI



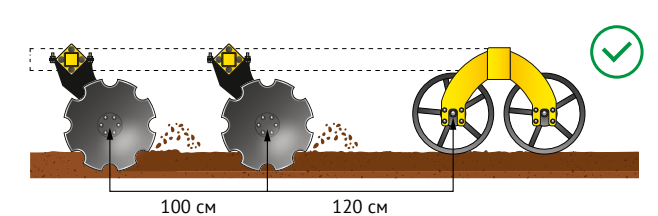
SWIFTERDISC XE



SWIFTERDISC XE_MEGA



SWIFTERDISC XE_PROFI



NAGY HELY A TÁRCSASOROK, VALAMINT A HÁTSÓ TÁRCSASOR ÉS A TÖMÖRÍTŐHENGEREK KÖZÖTT

A tárcsás kultivátorok terén szerzett sokéves tapasztalat alapján a BEDNAR a SWIFTERDISC-et úgy tervezte, hogy az alkatrészek között a lehető legnagyobb távolság legyen. **Ez a kialakítás egyenletes és gyors haladást biztosít még nagyobb mennyiségű növényi maradvány esetén is.**

VILÁGREKORD

SWIFTERDISC XE_MEGA

A VILÁG LEGERŐSEBB RÖVIDTÁRCSÁJA

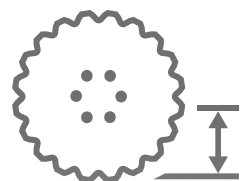
24/RECORD
hours



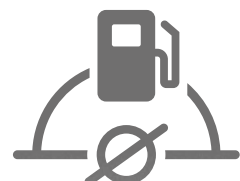
Románia • 2023. augusztus • repce- és búzatáblák



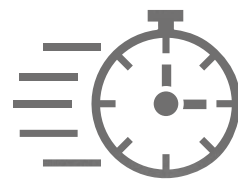
769,36 HEKTÁR FELDOLGOZOTT TERÜLET 24 ÓRA ALATT



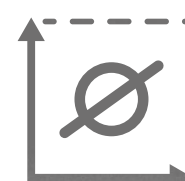
Művelési mélység
7 cm



Átlagos fogyasztás
3,1 l/ha



Maximális munkasebesség
21 km/óra



Átlagos teljesítmény
32,6 ha/óra



Megtett távolság
450,7 km



Teljes
üzemanyag-fogyasztás
2355,6 l

Szállítás

ISMER ENNÉL KOMPAKTABB SZÁLLÍTÁSI MÉRETEKKEL RENDELKEZŐ SZÉLES GÉPET?

A SWIFTERDISC XE_MEGA széles tárcsás kultivátor a piacon elérhető legnagyobb, 18,4 méteres munkaszélesség mellett is nagyon kompakt szállítási méretekkel rendelkezik, mert nem haladja meg a 3 méteres szállítási szélességet és a gép szállítási magassága alig haladja meg a 4,5 métert. (Még akkor is, ha dupla V-gyűrűs vagy U-gyűrűs hengerekkel van felszerelve.)

Ezeket a paramétereket elsősorban az összecsukszható oldalváznak köszönhetjük. A széles gumiabroncsokkal ellátott tandem szállítótengely sima haladást biztosít a gépnek.



Hengerek

Típus		XN	XO_F	XO_PROFI	XE	XE_PROFI	XE_MEGA
Csőves tömörítőhenger	1	•	•	•	•		
CUTPACK	2		•	•	•	•	•
Szegmentelt henger	3	•	•	•	•		
Rubberpacker henger	4	•		•	•	•	
V-gyűrűs henger	5	•	•	•	•	•	•
Rugós henger	6	•					
Dupla Presspack	7			•			
Dupla V-gyűrűs henger	8		•	•	•	•	•
U-gyűrűs henger	9	•					
Dupla U-gyűrűs henger	10		•	•	•	•	•
Duplahenger	11	•	•	•			

Csőves tömörítőhenger1

A hagyományos tömörítőhenger masszív acélrúdból készült, klasszikus rögmorzsoló hatással.
súly: 121 kg/m
átmérő: 630 mm

CUTPACK2

Nehéz acélhenger kiváló vágóhatással kemény talajokhoz.
súly: 222 kg/m (sárkaparóval együtt)
átmérő: 630 mm

Szegmentelt henger

A henger masszív acél alkatrészekből készül a tökéletes tömörítés érdekében, minden talajtípushoz alkalmas.
súly: 202 kg/m (sárkaparóval együtt)
átmérő: 525 mm

Rubberpacker henger4

Kemény, természetes gumiból készült, alacsony tapadású henger, mely bármilyen talajtípushoz alkalmazható.
tömege: 217 kg/m (sárkaparóval együtt)
átmérője: 590 mm

V-gyűrűs henger5

Nehéz acélhenger minden típusú talajhoz intenzív rögtöréshez és tömörítéshez.
súly: 169 kg/m (sárkaparóval együtt)
átmérő: 630 mm

Rugós henger6

Könnyű acélhenger gyűrűkből. Könnyebb talajokhoz alkalmas.
súly: 103 kg/m
átmérő: 570 mm

Dupla Presspack7

Kétsoros nehézacél-henger kemény talajhoz. Kiváló rögtörő – és tömörítőhatás.
súly: 310 kg/m
átmérő: 630 0 mm

Dupla V-gyűrűs8

Kétsoros acélhenger minden típusú talajhoz intenzív rögtöréshez és tömörítéshez.
súly: 230 kg/m (sárkaparóval együtt)
átmérő: 630 mm

U-gyűrűs henger9

Acélhenger hatféle talajhoz, minőségi rögtöréssel és alacsony sártapadással az U-alakú gyűrűnek köszönhetően.
súly: 122 kg/m (sárkaparóval együtt)
átmérő: 500 mm

Dupla U-gyűrűs10

Kétsoros acélhenger öntisztító funkcióval. minőségi rögtöréssel és alacsony sártapadással az U-alakú gyűrűnek köszönhetően.
súly: 230 kg/m
átmérő: 600/500 mm

Dupla-henger11

Ideális henger közepes és könnyű talajok minőségi műveléséhez szárazabb körülmények között.
súly: 132 kg/m
átmérő: 470/370 mm

ALFA DRILL



Az ALFA DRILL vetőegység kismagvú növények és takarónövényzet vetéséhez, valamint mikrogranulátom alkalmazásához. Különféle BEDNAR-gépekhez kapcsolható. A hatékony hidraulikus meghajtású ventilátor biztosítja a problémamentes adagolást még széles gépekben is.

VEZÉRLÉSI OPCIÓK

ISOBUS-szal: Az ALFA DRILL egyszerű és gyors csatlakoztatása a traktor ISOBUS csatlakozójához. Az ISOBUS egyetlen képernyője helyettesíti azt a számos kijelzőt, amelyen keresztül a traktorral vontatott gépek vezérelhetők.

ISOBUS nélkül: Az ISOBUS nélküli ALFA DRILL tápellátása a traktorfülkében található hárompólusú csatlakozón keresztül történik, és nem igényel közvetlen csatlakozást a traktor akkumulátorához.



ALFA DRILL

		Alfa 400	ALFA 800
Tartálykapacitás	l	400	800
Töltőnyílás mérete	mm	380 × 530	770 × 530
Töltési magasság	cm	117	144
Hidraulikaolaj mennyi-sége	l/min	24	24
Össztömeg*	kg	150	230

* a gép felszereltsége alapján

Tegyen meg mindent a magas hozamok érdekében!

talajművelés



SWIFTERDISC

Tárcsás kultivátorok



ATLAS

Tárcsás kultivátorok



FENIX

Univerzális kultivátorok



VERSATILL

Univerzális kultivátorok



SWIFTER

Magyágy-előkészítő gépek



KATOR

Forgóborona



TERRALAND

Talajlazítók



ACTROS

Kombinált talajművelők



GALAXY

Vontott hengerek

vetés és műtrágyázás



OMEGA

Vetőgépek



MATADOR

Vetőgépek



DIRECTO

Vetőgépek



FERTI-BOX

Műtrágyatartály

sorközművelés/sorművelők növényi maradványok kezelése



ROW-MASTER

Sorközművelők



STRIP-MASTER

Sorművelő



STRIEGEL-PRO

Szárrendező



MULCHER

Mulcsözőgépek

BEDNAR FMT, s. r. o.
Lohenicka 607
190 17 Praha-Vinor
Czech Republic



Az Ön márkakereskedője



EUROPEAN UNION
European Regional Development Fund
Operational Programme Enterprise
and Innovations for Competitiveness



* M A 0 0 0 7 7 6 *

info@bednar.com
www.bednar.com