

VARIO-GYOMFÉSŰ

VS 150 M1 / VS 300 M1 / VS 600 M1 / VS 750 M1 / VS 900 M1 / VS 1200 M1

AZ INNOVATÍV RUGÓ CSOMAG OPTIMÁLIS TALAJKÖVETÉST GARANTÁL



Verzió: 1.0 HU / Cikksz.: 00210-3-654

AMBITION. PASSION. VISION.



MŰKÖDÉS

MŰKÖDÉSI ELV

A fogak a boronálásnál maximum 2-3 cm mélyen hatolnak a földbe annak érdekében, hogy a talaj legfelső kérgét feltörjék és szétmorzsolják. Ezáltal elősegítik a talaj jobb légzését, és megszakítják a kapilláris hatást. A borona fő feladatát azonban a gyomnövények leküzdése jelenti. Miközben a fogak végigsimítják a talajt, betemetik, kitépik és a felszínére helyezik azokat a gyomnövényeket, amelyek még fonal- vagy csírástáadiumban vannak. Ott kiszáradnak és elhalnak. Így a gyomnövényállomány csíráinak nagyjából 90%-a elpusztul.



FOG-RUGÓ-RENDSZER

A fog-rugó-rendszerrel minden fog felfüggesztése független, és saját nyomórugó csomaggal rendelkezik. Ez lehetővé teszi igényes növénykultúrákban, ill. a növények érzékenyebb életszakaszában való boronálást. Így nő a boronálás időszaka, mivel csökkenthető a fogak által a fogak önsúlyára kifejtett nyomás. Ezzel nincs szükség boronálási szünetekre a növények érzékeny életszakaszában. Továbbá a fogak teljesen kiemelhetők. Mivel a rugók a boronamezők felé vannak szerelve, magasabb átmenet lehetséges a kultúrnövény egyidejű megóvása mellett.



A FOGAK KÜLÖNLEGESSÉGE

A Vario-borona fogai szélesek és elforgathatók, amely megakadályozza a fogak oldalsó kitérését. Ezáltal a megmunkálás teljes felületen történik. További előny, hogy választani lehet a hagyományos rugóacél fogak és a keményfém tartóval rendelkező fogak között. A 8 mm-es fogak 35 mm-es osztástávolsággal különböző fogszint esetén is egyenletes nyomást fejtenek ki a talajra. Ezáltal olyan dombóvágyás is boronálható, mint a burgonya. A fogak azonos nyomást fejtenek ki a dombóvágyás tetejére, oldalára és a barázdára.



ELŐNYEI

PONTOS

- A VS az egyedülálló fog-rugó-rendszerével optimálisan a talajhoz igazodik, és a legnagyobb mértékben óvja a kultúrnövényt.
- A gondosan kifejlesztett fog-rugó-rendszer a fogak által kifejtett azonos nyomást garantálja a teljes rugóúton.
- Minden fog saját rugóköteggel rendelkezik.
- A fogak által kifejtett nyomás fokozatmentesen nullára csökkenthető.
- A fogak nem térnek ki oldalra egyenetlenségek, barázdák vagy dombóvágyások esetén.

SOKOLDALÚ

- A VS jelentősen meghosszabbítja a borona élettartamát, mivel a finom beállítások alapján a kultúrnövény megközelítőleg minden állapotában lehet boronálni.
- Kíméli a kultúrnövényt, mivel a rugórendszer a keret felé van szerelve, és így nagyfokú átjárás érhető el.
- A nyomókerekek a nyomtávolsághoz, ill. a sortávolsághoz igazíthatók.
- Használható az elektromos vagy hidraulikus ventilátorral felszerelt PS 120 M1 – PS 500 M2 pneumatikus vetőgépekkel.

KÉNYELMES

- Alapkitételben a fogak által kifejtett nyomás hidraulikus beállítása jól leolvasható skálával.
- Hidraulikus nyitás sorosan kapcsolt hengerekkel. A gép összecsucásánál a külső oldalkeretek a belső oldalkeretekre hajódnak, majd 90°-kal felfelé, a lenyitáskor fordítva.
- Beállítófogantyú a nyomókerekekhez a keréktartóba integrálva.
- Biztonságos közúti szállítás és gépkímélő munkahelyzetbe állítás lehetséges, mivel a fogak ki vannak emelve.





MŰSZAKI ADATOK

VS 150 | VS 300

VS 600 | VS 750

VS 900 | VS 1200

Munkaszélesség	1,7 m 3,2 m	6,2 m 7,6 m	9,2 m 12,2 m
Szállítási méretek m-ben (összehajtva) ma x szé x mé	1,25 x 1,82 x 2,30 1,25 x 3,29 x 2,30	2,85 x 3,00 x 2,40 3,55 x 3,00 x 2,40	3,55 x 3,00 x 2,40 3,55 x 3,00 x 2,40
Önsúly	250 kg 370 kg	900 kg 1050 kg	1300 kg 1550 kg
Pálcák hossza	520 mm		
Pálcák átmérője	8 mm		
Barázdatávolság	35 mm		
Pálcák száma	50 darab 92 darab	178 darab 218 darab	266 darab 350 darab
Csatlakozás	KAT 2 és KAT 2N		
Nyomókerekek (18,5x8-8" abroncs)	2 darab 2 darab	4 darab 4 darab	4 darab 6 darab
Traktorteljesítmény	11 kW / 15 LE 22 kW / 30 LE	44 kW / 60 LE 51 kW / 70 LE	63 kW / 85 LE 74 kW / 100 LE

Egy kettős hatású vezérlőkészülék szükséges a fogak központi előfeszítéséhez.

Egy kettős hatású vezérlőkészülék szükséges az összehajtáshoz

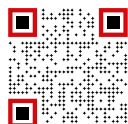
A CSOMAG TARTALMA

- Teljes gép 6 sorra felosztott, hajlított fogakkal
- Foganként egy rugóköteg
- Gondosan kifejlesztett fog-rugó-rendszer
- Hidraulikusan állítható fogak

ALKALMAZÁSI TERÜLETEK

- A kis munkaszélességekkel rendelkező VS ideális zöldségtermesztéshez, elsősorban ágyásos műveléshez.
- Dombágyásokhoz, valamint olyan gabonakészletekhez alkalmas, mint a búza, zab stb.
- Szója, kukorica, napraforgó és hasonlók
- Különleges növényi kultúrák, mint máriatövis, mák, földi mogyoró stb.

ÉRDEKLŐDJÖN MOST!



Az adatok helyességéért nem vállalunk felelősséget, a nyomdahibák és a módosítások jogát fenntartjuk! Az összes kép illusztráció.
Fotók: © APV, © Christian Postl

APV - Technische Produkte GmbH
Zentrale: Dallein 15
AT - 3753 Hötzelndorf

Tel.: +43 2913 8001
office@apv.at
www.apv.at

Tel.: +36 709 428737
ungarn@apv-romania.ro