

 broch



 **GÉP** / A  
Kft.

Fokhagymatermesztés gépei

## Fokhagyma fej roppantó A gerezdek sérülésmentes roppantása és osztályozása

A fokhagyma gerezdek szétválasztása és osztályozása az egyenletes és szabályos ültetés első feltétele. A gép nagy teljesítménye lehetővé teszi, hogy a roppantott mennyiség az ültetés üteméhez igazodjon.



### LEÍRÁS

**Teljes hossz (cm)**

**Kapacitás (kg/ó)**

**Motor (V)**

LIDE-B 985 1000 220/380

LIDE-S 770 500 220/380

### LEÍRÁS

**Garat**

**Roppantó**

**Szívó egység**

**Válogató szalag**

**Osztályozó hengerrosta**

H (cm) Sz (cm) M (LE)

H (cm) Sz (cm) M (LE)

H (cm) Sz (cm) M (LE)

H (cm) Sz (cm) M (LE)

H (cm) Sz (cm) M (LE)

LIDE-B 240 175 1 160 52 2 - - 2 425 83 0,5 270 88 0,5

LIDE-S 180 136 0,75 130 60 1,5 - - 2 310 60 0,5 250 100 0,5

(H: Hossz Sz: Szélesség M: LE)



A. Adagoló tartály

Az adagoló tartály szélessége könnyebbé teszi a fokhagymagerezdek adagolását, melyek egy elektromos motor által meghajtott szalag keresztül jutnak a roppantó adatrperhez.



B. Roppantó-fosztó egység

A kéffel és szalaggal felszerelt roppantó adapter sérülésmentesen választja szét a fokhagymafejet. A szalagok helyzete állítható fokhagymagerezd méretének függvényében.



C. Válogató asztal

A válogató asztalon két helyen elhelyezett szívó berendezés megtisztítja a nem használható részekről, héjaktól a fokhagymát. A mozgó szalagon manuálisan történik a rossz minőségű gerezdek eltávolítása.



D. Osztályozó hengerrosta

Az egészséges és kiválogatott fejeket 5 különböző osztályba rendezi a gép, 4 db 120 cm-es hengerrosta által. A gép a különböző méretű gerezdek tökéletes válogatását végzi el, a nagytól a kisebb méretekig.

# Fokhagyma vetőgép

Precíz ültetés, könnyű használat és nagy teljesítmény

A fokhagyma vetőgép sérülésmentesen és a kívánt mélységbe illetve tőtávolságra helyezi ki a gerezdekét. Nagy teljesítménye, alacsony karbantartási szükséglete és könnyű használata miatt a fokhagymatermesztők nélkülözhetetlen munkagépe.



LEÍRÁS	PLMA-2	PLMA-3	PLMA-4	PLMA-5	PLMA-6
Sorok száma	2	3	4	5	6
Munkaszélesség (cm)	55	110	165	220	275
Teljes szélesség (cm)					
- Kerekek kívül	150	200	255	300	345
- Kerekek belül	-	-	180	225	270
Teljes hossz (cm)	130	130	130	130	130
Teljes magasság (cm)	110	110	110	110	110
Súly (kg)	310	410	510	620	720
Tartálykapacitás kb (kg)	100	150	200	250	300
LE igény	20	35	40	50	60



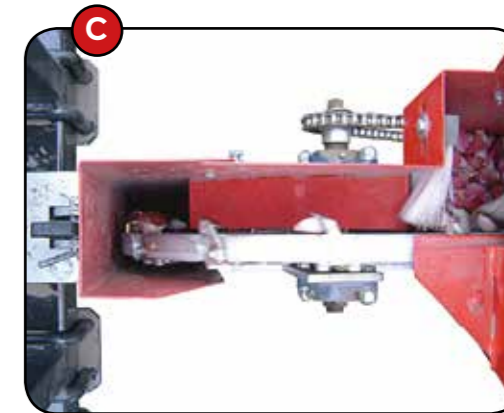
A. Csoroszlya

Mélységben állítható csoroszlya megnyitja a talajt és egy barázdát formál, mely biztosítja a gerezdek egy vonalban való ültetését, elősegítve így a növény fejlődését és a későbbi betakarítást.



B. Önálló tartályok

Valamennyi tag független tartállyal rendelkezik, melynek befogadóképessége kb 50 kg. Lehetőség van különböző méretű gerezdek elvetésére.



C. Kanalakkal felszerelt tárcsa

14 különböző ültetőkanálnak köszönhetően a különböző méretű gerezdek ültetése lehetséges. Könnyű és biztonságos a kanálcseré.



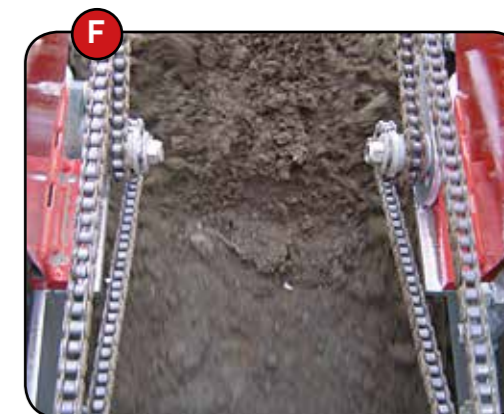
D. Meghajtó kerekek

A meghajtó kereke kialakítása a csúszás nélküli haladást teszi lehetővé, és biztos támaszai a vetőegységnek. Kétféle keréktípus létezik a traktor keréktípusnak megfelelően.



E. Hátsó tömörítő egységek

A megerősített tömörítő kapák befedik az ültetett sort, egyidejűleg barázdát képeznek, mel y elősegíti a fokhagyma fejlődését és későbbiekben a betakarítást.



F. A tőtávolság könnyű beállítása

A tőtávolság könnyen szabályozható a lánckerék cseréjével, 6-15 hagyma/méter között.

# Fokhagyma betakarítógép (kévezős) ARAT-1/ARAT-2

## Nagy hatékonyság és teljesítmény

A kévezős fokhagyma betakarítógép kiszedi a fokhagymát a földből, a föld egy részét eltávolítva, meghagyja a szarát a konzerválás miatt, és végül kévébe köti a hagymát, megkönnyítve ezzel a későbbi felszedést.



### Tulajdonságok

Tulajdonságok	ARAT-1	ARAT-2
Sorok száma	1	2
Sortávolság (cm)	40	40-50
Munkaszélesség (cm)	55	110
Teljes szélesség (cm)	200	200
Teljes hosszúság (cm)	260-300	300
Teljes magasság (cm)	155-205	155-205
Csatlakozás	2-3 points	2-3 points
Teljesítmény (ha/óra)	2-3	3-4
Súly (kg)	680	1200
Teljesítmény igény(LE)	35	60



**A. Hidraulikus meghajtás**

Hidraulikusan meghajtott motorok (a traktor kardán által) működtetik a betakarítógép egységeit.



**B. Szárterelő**

A két első szárterelő felemeli az eldőlő szárat és felállítja a növényt, ezzel könnyebbé teszi a kiszedést. A szárvezetőket hidraulikusan vezérli a kezelő.



**C. Gyökérvágó kés**

A kés elvágja a gyökérzetet, majd a fokhagyma óvatosan kiemelésre kerül, a szalag összeszedi azt. A kések helyzete és mélysége állítható.



**D. Szállító és tisztító szalag**

A szállító szalagon-melyet hidraulikus motor működtet-egy erző rendszer segítségével eltávolításra kerül a föld része, a szárat meghagyva, a későbbi jobb tárolás miatt.



**E. Kötöző egység**

A gép elkészíti a kévét, a kötési magasság, a madzag feszessége, a kévék mérete állítható. A kévék csomózása a száron történik a későbbi felszedés és tárolás megkönnyítése miatt.



**F. Kihordó szalag**

A hátsó kihordó szalag folyamatosan vagy a kezelő személyzet igényének megfelelően lehelyezi a kévét a földre, a fokhagymafejek védve maradnak a szár által. A szalag alacsony elhelyezkedése megakadályozza a fejek sérülését, ütődését.

# Fokhagyma betakarítógép (szárvágós)

## ARCO-1/ARCO-2/ARCO-3/ARCO-4

### Nagy hatékonyság és teljesítmény

A szárvágós típusú betakarítógép kiszedi a fokhagymát a földből, eltávolítja a föld egy részét és levágkák a szárat, majd a fokhagymafejeket különböző méretű zsákokba vagy ládába gyűjtik.

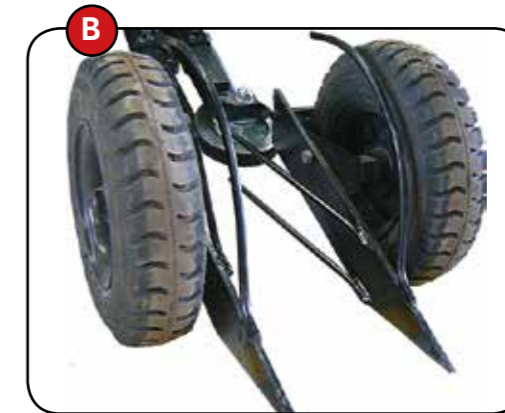


Tulajdonságok	ARCO-1	ARCO-2	ARCO-3	ARCO-4
Sorok száma	1 side	2 side	3	4
Sortávolság (cm)	40	40	65	42
Szállítási szélesség (cm)	300	242	250	250
Teljes szélesség (cm)	300	380	250	250
Teljes hosszúság (cm)	440	440	440	880
Magasság (cm)	235	235	235	260
Csatlakozás	3 p	3 p	vontatott	vontatott
Teljesítmény (ha/óra)	22,5	45	50	60
Súly (kg)	1280	1870	2700	3400
Teljesítményigény (LE)	70	90	100	110



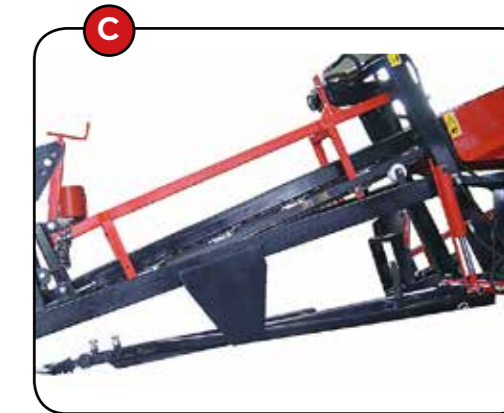
**A. Hidraulikus meghajtás**

Hidraulikusan meghajtott motorok (a traktor kardán által) működtetik a betakarítógép egységeit.



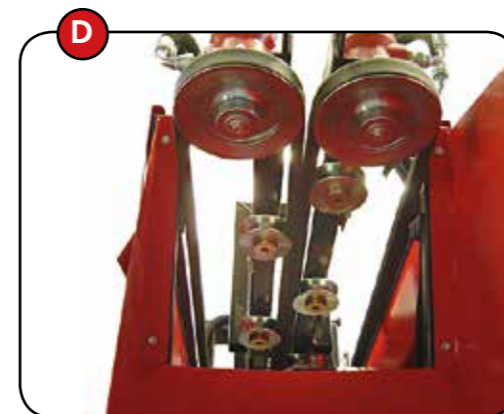
**B. Szárterelő**

A két első szárterelő felemeli az eldőlő szárat és felállítja a növényt, ezzel könnyebbé teszi a kiszedést. A szárvezetőket hidraulikusan vezérli a kezelő.



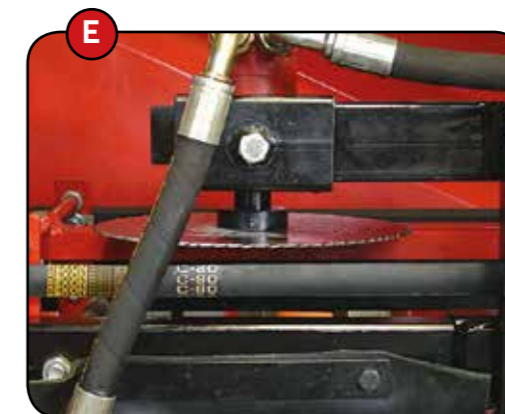
**C. Gyökérvágó kés**

A kés elvágja a gyökérzetet, majd a fokhagyma óvatosan kiemelésre kerül, a szalag összeszedi azt. A kések helyzete és mélysége állítható.



**D. Szállító és tisztító szalag**

A szállító szalagon-melyet hidraulikus motor működtet-egy erző rendszer segítségével eltávolításra kerül a föld egy része.



**E. Vágótárcsa**

A második szalagszett szintezi a fejeket és a gyorsan forgó csipkézett tárcsa levágja a fokhagyma szárát (magasságban állítható) és elhelyezi a fokhagymafejeket a szalagra.



**F. Kihordó szalag**

A szalag eljuttatja a hagymafejeket a zsákhoz vagy a ládához, itt egy újabb tisztítási folyamat zajlik le, a nem megfelelő fejek manuálisan kiválogatása is lezajlik.



# be garlic, be broch



**Görgős asztal**

Lehetővé teszi a maradványok, nem felhasználható fejek, kövek stb. elváltolítását, szárítását és tárolás előtt.



**Kefés tisztító**

Eltávolítja a földet, a sáros héjakat rotációs kefék segítségével, nem okozva sérülést a fokhagyma fejben.



**Fokhagymafej osztályozó gép**

A JJBroch osztályozó gép lehetővé teszi a termés egyöntetű osztályozását. Az osztályozó egységek számával könnyen alkalmazkodhatunk a piaci igényeknek megfelelő különböző méretekhez.



**Fokhagyma hámozó gép**

A fokhagyma roppantása és hámozása magasabb jövedelmezőséget tesz lehetővé.





be garlic,  
be broch



**Alfa-Gép Kft.**

H-5600 Békéscsaba Szarvasi út 84.

Tel.: +36 66 447 909 Fax: +36 66 449 434

Web: [www.alfa-gep.hu](http://www.alfa-gep.hu)

E-mail: [info@alfa-gep.hu](mailto:info@alfa-gep.hu)



Tel. +34 918 711 297

Fax +34 918 711 433

[jjbroch@jjbroch.com](mailto:jjbroch@jjbroch.com)

[sales@jjbroch.com](mailto:sales@jjbroch.com)

C/ Vereda del Alquitón, 13

28500 Arganda del Rey

Madrid · SPAIN

[www.jjbroch.com](http://www.jjbroch.com)