



RATHMAKERS

GARTENBAUTECHNIK GMBH

Németország vezető öntözőkocsi gyártója

Szabadföldi öntözőkocsi

Az öntözőkocsi lengésmentes működéséről rács-szerkezetes merevítés és kétoldali támasztókerekek gondoskodnak. Fokozatmentes meghajtású kocsival és speciális fúvókák használatával a növényvé-

delem is elvégezhető. A különböző munkamagasságú kivitelezés és a görgős szállítópálya, mely igény szerint választható, sokféle kultúra öntözését és mozgatását teszi lehetővé.



MAX. MUNKATERÜLET:	51 x 350 m
MUNKAMAGASSÁG:	0,70 / 1,20 / 1,50 m
SEBESSÉG (M/S) KÉTFOKOZATÚ MOTOR:	1,5 - 3,0
SEBESSÉG (M/S) FOKOZATMENTES MOTOR:	1,5 - 32,0
VÍZELLÁTÁS:	1" 1 ¼" 1 ½" 1 ½"



Növényházi öntözőkocsi I. típus

Az öntözőkocsi áramellátásáról 18 eres hajlékony kábel gondoskodik, a víz- és elektromos csöveket görgős felfüggesztés rögzíti, mely görgő egy függesztett C-sínben mozog. A rendszer a vízellátásra

a termesztőház elején csatlakozik. Támasztókerék gondoskodik a billenésmentes üzemről. Lehetőség van duplasínes kialakításra is. Távirányítás, tápado-
goló integrálható.



ÁRAMELLÁTÁS:	220 V
MAX. HOSSZÚSÁG:	110 m
MAGASSÁGVESZTESÉG:	6-10 cm
MEGHAJTÁS SEBESSÉGE:	1,5-23 m/s
VÍZELLÁTÁS:	1" 1 ¼"



Növényházi öntözőkocsi II. típus



A lényegi eltérés a II. típus esetében az, hogy a víz-, és energiaellátást egy csúszókocsi vezeti, amely az öntözőkocsit annak mozgásakor követi. Kiküszöbölhetőek a belógó vezetékek, és az ebből eredő árnyékolás. Az öntözőkocsi a teljes sínparra fel-függesztett. Megoldható a távirányítás valamint a számítógépes vezérlés is.

ÁRAMELLÁTÁS:	220 V
MAX. HOSSZÚSÁG:	240 m
MAGASSÁGVESZTESÉG:	19 cm
MEGHAJTÁS SEBESSÉGE:	1,5-23 m/s
VÍZELLÁTÁS:	1 ¼"

fotó: Buzás Attila kertészete, Budapest, Soroksár



Növényházi öntözőkocsi III. típus

A III. típus a termesztőház közepén csatlakozik a víz- és áramellátásra, ilyen módon a ház teljes hájőhosszában öntözhetővé válik. Az ellátó vezetékek

egy energialáncban mozognak az öntözőkocsival. Integrálható tápadagoló és távirányítás.



ÁRAMELLÁTÁS:	220 V
MAX. HOSSZÚSÁG:	200 m
MAGASSÁGVESZTESÉG:	39 cm
MEGHAJTÁS SEBESSÉGE:	1,5-23 m/s
VÍZELLÁTÁS:	1 ¼"



Egyéb Rathmakers termékek



Szabadföldi és növényházi munkakocsi

- nagy felületű állományok fenntartásához
- állítható tengelytáv és csúszó ülések

MUNKASZÉLESSÉG:	3-7,5 m
MUNKAMAGASSÁG:	15-50 cm



Állománynyíró berendezés

- sarlós vágó gyűjtődobos kisereléssel

MAX ÁGYÁSSZÉLESSÉG:	6 m
MUNKAMAGASSÁG:	2-50 cm



Növényházi slagvezető

- az öntözőkocsiknál használt C-sín és görgős tömlő
- felfüggesztés akár 100 méter hosszúságig