

Öntözőkonzolok

Négykerekű alvázsal

Munkaszélesség 50 métertől 96 méterig





BRIGGS

az öntözőkonzolok csúcsa

Az angol Briggs Irrigation termékei vitathatatlanul az öntözőkonzol-piac csúcsát jelentik.

Szerkezeti kialakításuk, gyártási minőségük, sokoldalú felhasználhatóságuk és rendkívül könnyű kezelhetőségük miatt a Briggs konzolokat a világ legjobbjaként tartják számon.

A víz- és energiatakarékos mobil öntözés elengedhetetlen kellékei, melyeket csak a Magtár Kft. kínálatában talál meg!

A BRIGGS konzolok általános jellemzői:

- A piacon elérhető legstabilabb vázszerkezet
- Jelentős víz- és energia megtakarítás
- Kimagasló terület-teljesítmény
- Talaj- és növénykímélő kijuttatás
- Teljesen horganyzott kivitel
- Növényállományhoz illeszkedő fúvókacsomag
- A legérzékenyebb kultúrákban is használható

Konzolok munkaszélessége (m) és üzemi nyomás igények (bar)

Öntözőkonzol	Szórófej nélkül	<i>PCS3000</i>	<i>PCR3000</i>	<i>R55A</i>	<i>Jumbo teso</i>	<i>K1 teso</i>	<i>Luxor</i>
R50/2	54m *2 bar	58m *2 bar	58m *2 bar	70m *2bar	68m 3 – 3.5 bar	75m 3.5 - 4 bar	75m 3.5 - 4 bar
R57/2	60m *2 bar	64m *2 bar	64m *2 bar	77m *2bar	75m 3 – 3.5 bar	82m 3.5 - 4 bar	82m 3.5 - 4 bar
R60/2	64m *2 bar	68m *2 bar	68m *2 bar	80m *2bar	78m 3 – 3.5 bar	85m 3.5 - 4 bar	85m 3.5 - 4 bar
R64/2	68m *2 bar	72m *2 bar	72m *2 bar	84m *2bar	82m 3 – 3.5 bar	90m 3.5 - 4 bar	90m 3.5 - 4 bar
R76	80m *2 bar	84m *2 bar	84m *2 bar	96m *2 bar	X	X	X

* A nyomásérték 2 bar-on tartható, ha az összes szórófej 1,4 bar-os nyomásszabályozóval van felszerelve.

Maximális domborzati lejtés százalékos értékben megadva

Konzol középső vízbetáplálással					
	R50/2	R57/2	R60/2	R64/2	R76
Hegymenetben	6%	6%	6%	6%	3%
Lejtmenetben	4%	4%	4%	4%	2%
Maximális oldal dőlés	3%	3%	3%	2%	1%
Konzol oldalsó vízbetáplálással (ASYMETRIC)					
	R50/2	R57/2	R60/2	R64/2	R76
Hegymenetben	3%	3%	3%	3%	2%
Lejtmenetben	4%	4%	4%	4%	2%
Maximális oldal dőlés	3%	3%	3%	2%	1%

Opciók és konzol típusok

KONZOL OPCIÓK	KONZOL TÍPUS				
	R50/2	R57/2	R60/2	R64/2	R76
NELSON NYOMÁSSZABÁLYZOTT S3000 SZÓRÓFEJEK	O	O	O	O	O
NELSON NYOMÁSSZABÁLYZOTT R3000 SZÓRÓFEJEK	O	O	O	O	O
OLDALSÓ BETÁPLÁLÁS A KONZOL EGYIK VÉGÉN	O	O	O	O	O
OLDALSÓ BETÁPLÁLÁS MINDKÉT VÉGÉRŐL BETÁPLÁLHATÓ	O	O	O	O	O
VÉGSZÓRÓFEJ - PCS3000 VAGY PCR3000	O	O	O	O	O
VÉGSZÓRÓFEJ - NELSON R55A	O	O	O	O	O
VÉGSZÓRÓFEJ - SIME K1 TESO	O	O	O	O	N/A
VÉGSZÓRÓFEJ- SIME LUXOR	O	O	O	O	N/A
TAKARÓ LEMEZ VÁLASZTHATÓ SZÓRÓFEJJELEK	O	O	O	O	O
SZŰRŐ A BETÁPLÁLÁSNÁL- BAUER HK 89 VAGY HK108	O	O	O	O	O
MANUÁLIS VÍZÁGYÚ CSATLAKOZÓ KÉSZLET	O	O	O	O	N/A
FÉLAUTOMATA VÍZÁGYÚ CSATLAKOZÓ KÉSZLET	O	O	O	O	N/A
HIDRAULIKUS TORONYEMELÉS - 2.1M	O	O	O	O	S
HIDRAULIKUS TORONYEMELÉS - 3.1M	O	O	O	O	O
HIDRAULIKUS FORGATÁS	O	O	O	O	O
ELEKTRO-HIDRAULIKUS KÉSZLET	O	O	O	O	O
PÁZSIT KERÉK SZETT	O	O	O	O	O
NAGYOBB KEREKEK - 11.5/80-15.3	O	O	O	O	O
EJTŐCSŐ - (MINIMUM 0,75M KIOSZTÁSSAL)	O	O	O	N/A	N/A
HÍGTRÁGYÁS SZÓRÓFEJEK	O	O	O	O	N/A
MEGÁLLÍTÓ KAMPÓ (75, 82, 90, 100, 110, 120, 125 MM)	O	O	O	O	O
O = Opció, S = Standard, N/A = Nem elérhető					

Konzolok behúzási sebessége különböző vízhozamok esetén (m/óra)

KONZOL MÉRET /MUNKASZÉLESSÉG (MÉTER)	ÜZEMI NYOMÁS (BAR)	VÍZHOZAM M ³ /ÓRA	CSAPADÉK MAGASSÁG (MM)					
			7.5	10	15	20	25	30
R50/2 - 58M 50 M SZERKEZET • NELSON PCS VAGY PCR3000 VÉGSZÓRÓFEJJELE	2	30 (110)	69	52	34	26	21	17
		36 (132)	*81	61	41	31	24	20
		44 (161)	*100	75	50	38	30	25
R50/2 - 72M 50 M SZERKEZET • K1 VAGY LUXOR IMPACT VÉGSZÓRÓFEJJELE	4	41 (150)	76	57	38	28	23	19
		52 (190)	*96	72	48	36	29	24
		65 (238)	*121	*91	61	45	36	30
R57/2 - 60M 57 M SZERKEZET • NELSON PCS VAGY PCR3000 VÉGSZÓRÓFEJJELE	2	41 (150)	*91	68	45	34	27	23
		49 (180)	*109	*82	55	41	33	27
		57 (210)	*127	*95	64	48	38	32
R57/2 - 75M 57 M SZERKEZET • NELSON R55A ROTATORS VÉGSZÓRÓFEJJELE	2	41 (150)	73	55	36	27	22	18
		52 (190)	*92	69	46	35	28	23
		65 (238)	*116	*87	58	44	35	29
R60/2 - 64M 60 M SZERKEZET • NELSON PCS VAGY PCR3000 VÉGSZÓRÓFEJJELE	2	41 (150)	*85	64	43	32	26	21
		52 (190)	*109	*81	54	40	32	27
		65 (238)	*136	*103	68	51	41	34
R60/2 - 80M 60 M SZERKEZET • NELSON R55A ROTATORS VÉGSZÓRÓFEJJELE	2	52 (190)	*86	65	43	32	26	22
		65 (238)	*109	*82	55	41	33	27
		80 (293)	*132	*99	66	49	40	33
R64/2 - 72M 64 M SZERKEZET • NELSON PCS VAGY PCR3000 VÉGSZÓRÓFEJJELE	2	52 (190)	*96	72	48	36	29	24
		65 (238)	*121	*91	61	45	36	30
		80 (293)	*146	*111	73	55	44	37
R64/2 - 90M 64 M SZERKEZET • K1 VAGY LUXOR IMPACT VÉGSZÓRÓFEJJELE	4	52 (190)	77	58	38	29	23	19
		65 (238)	*97	73	48	36	29	24
		80 (293)	*117	*88	59	44	35	29
R76 - 84M 76 M SZERKEZET • NELSON PCS VAGY PCR3000 VÉGSZÓRÓFEJJELE	2	52 (190)	52	62	41	31	25	21
		65 (238)	*104	78	52	39	31	26
		80 (293)	*126	*94	63	47	38	31
R76 - 96M 76 M SZERKEZET • NELSON R55A ROTATORS VÉGSZÓRÓFEJJELE	2	52 (190)	72	54	36	27	22	17
		65 (238)	*91	68	45	34	27	23
		80 (293)	*110	*82	55	41	33	27

Korszerű Nelson szórófejek széles választéka



Sokoldalú felhasználhatóság

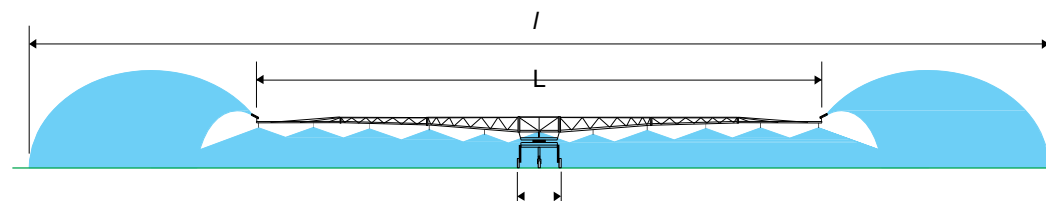
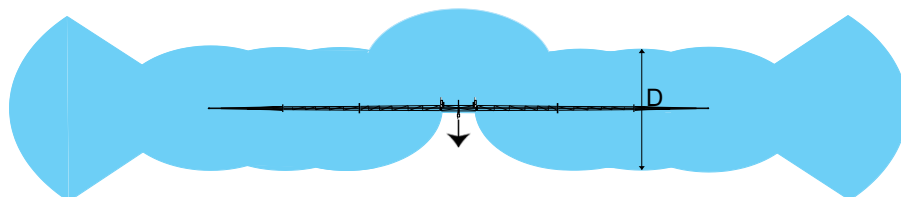


BRIGGS Öntözőkonzolok műszaki adatai (minden négykerekű alvázas modell)

	R50/2	R57/2	R60/2	R64/2	R76 HIGH CROP- 2.1m
Konzol szerkezeti hossza (L)	50m (154')	57m (187')	60m (197')	64m (210')	76m (250')
Munkaszélesség (l) végszórófej nélkül	54m (177')	60m (197')	68m (223')	68m (223')	80m (262')
Munkaszélesség (l) végszórófej PCS vagy PCR3000	58m (190')	64m (210')	68m (223')	72m (236')	84m (275')
Munkaszélesség (l) végszórófej R55A	70m (230)	77m (252)	80m (262')	84m (275')	96m (315')
Munkaszélesség (l) végszórófej K1 vagy Luxor	75m (246')	268m (236')	85m (278')	90m (295')	N/A
Öntözési sáv szélessége (D) (Nelson S3000/R3000)	12m/15m (39'/49')	12m/15m (39'/49')	12m/15m (39'/49')	12m/15m (39'/49')	12m/15m (39'/49')
Vízhozam - m ³ /h (imp gpm)	22 – 72 (80 – 264)	22 – 72 (80 – 264)	22 – 82 (80 – 300)	22 – 82 (80 – 300)	22 – 82 (80 – 300)
Üzemi nyomás PCS, PCR3000 vagy R55A	1 – 2 bar (15 – 30 psi)	1 – 2 bar (15 – 30 psi)	1 – 2 bar (15 – 30 psi)	1 – 2 bar (15 – 30 psi)	1 – 2 bar (15 – 30 psi)
Üzemi nyomás K1 vagy Luxor	3 – 4 bar (45 – 60 psi)	3 – 4 bar (45 – 60 psi)	3 – 4 bar (45 – 60 psi)	3 – 4 bar (45 – 60 psi)	N/A
Szórófej kivezetések száma	18	20	22	22	26
Összecukott hosszúság– m (ft)	7.4m (24'7")	7.4m (24'7")	7.4m (24'7")	7.4m (24'7")	7.4m (24'7")
Összecukott szélesség – m (ft)	3.5m (11'6")	3.65m (12')	3.65m (12')	3.65m (12')	3.9m (12'8")
Tengelytáv (T) – m (ft)	3.8m (12'6")	3.8m (12'6")	3.8m (12'6")	3.8m (12'6")	3.8m (12'6")
Nyomtáv – m (inch)	1.5 – 2.2m (60" – 86")	1.5 – 2.2m (60" – 86")	1.5 – 2.2m (60" – 86")	1.5 – 2.2m (60" – 86")	1.5 – 2.2m (60" – 86")
Fúvóka magassága – m (in)	1.5m (60")	1.5m (60")	1.5m (60")	1.5m (60")	1.5 – 2.1m (60" – 82")
Szerkezet magassága – m (ft)	2.93m (9'6")	2.93m (9'6")	2.93m (9'6")	2.93m (9'6")	3.6m (15')
Szerkezet magassága 3,1m konzolemelési opcióval – m (ft)	4.6m (15')	4.6m (15')	4.6m (15')	4.6m (15')	4.6m (15')
*Súly – kg (imp lb)	*1660 kg (3650lb)	*1860 kg (4090lb)	*1865kg (4110lb)	*1870kg (4120lb)	*2050kg (4520lb)
Fordulókör– m (ft)	7.2m (23'6")	7.2m (23'6")	7.2m (23'6")	7.2m (23'6")	7.2m (23'6")

Az adatok tájékoztató jellegűek. A gyártó fenntartja a jogot a műszaki adatok előzetes értesítés nélküli módosításához.

* A konzol súlya kétoldali vízbetáplálással, mind két végén betáplálható kivitel.



**Keressen bennünket
bizalommal!**



Magtár Kft



A Magtár Kft. szakembereire a gépbeszerzés mellett a kapcsolódó technológiai tanácsadásban és a pontos tervezéshez szükséges táblaszintű geodéziai felmérés elkészítésében is számíthat.

MAGTÁR KFT. Öntözési Iroda

Tel: +36 56 510-130

Fax: + 36 56 510 133

ontozes@magtarkft.hu

www.ontozes-magtarkft.hu

