



ÚJ




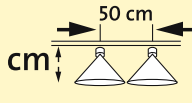
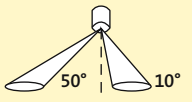


TurboDrop® HiSpeed Standard



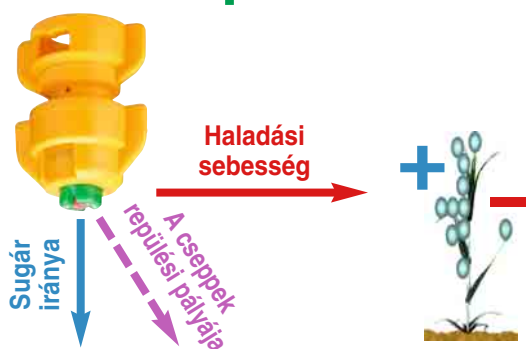
Aszimmetrikus kettős lapos sugarú légbeszívásos fúvóka műanyagházas kerámia anyagból standard bajonet záróanyával

TD HiSpeed 110-015	TD HiSpeed 110-02	TD HiSpeed 110-025	TD HiSpeed 110-03	TD HiSpeed 110-04	TD HiSpeed 110-05
-----------------------	----------------------	-----------------------	----------------------	----------------------	----------------------

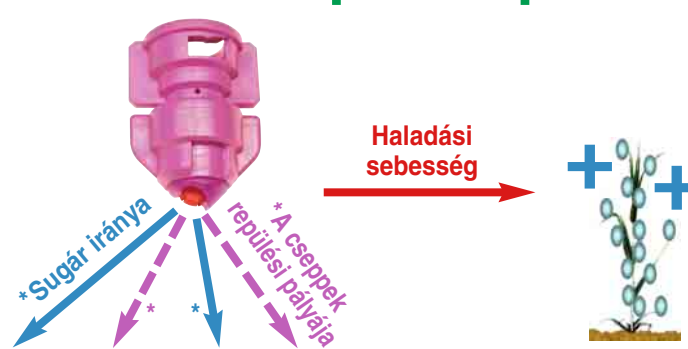
Filtr 50 M (mesh) szűrő – kék	Filtr 24 M fehér
-------------------------------	------------------

Permetezőg	Méret	Nyomástartomány	Opt. Szórás mód	Jellemzők:
 2 x 110°	 ISO 015 – 05	 bar 2 – 10	 50 cm cm 40 – 60 cm Permetősugar szórásiránya  50° 10°	<ul style="list-style-type: none"> • aszimmetrikus szórásszögek nagyobb haladási sebességekhez • kompakt felépítés • az elsodródás nagymérvű csökkenése optimális borítás mellett • ideális gombaölőkhöz, rovarölő szerekhez és utólagos gyomirtókhoz • optimális nyomás értéke 4–8 bar • nagy kopásállóságú és pontosságú kerámia elemek • bajonettes rendszer az egyszerű tisztításhoz • a függőleges növényi részek és ferdén álló levelek jobb nedvesítése
Alkalmazás:  				

TurboDrop® TD



TurboDrop® HiSpeed



TurboDrop® HiSpeed – innovatív fúvóka-technika

Normál lapos sugarú fúvókák esetén a haladási sebesség a fúvókából lefelé kilépő folyadékcsppet úgy tereli a haladási irány szerint előre, hogy az már nem függőlegesen ütközik a növényre, hanem arra az oldalára, amerről a permetezőgép közeledett. Így a növény hátoldalát alig nedvesíti be a permetlé. Minél nagyobb a haladási sebesség, annál jelentősebb ez a hatás. Az előre és hátrafelé egyforma állással rendelkező

hagyományos kettős lapos sugarú fúvókák ezt a hatást csak feltételeesen és kb. 7–8 km/ó haladási sebességig képesek kiegyenlíteni. A TurboDrop® HiSpeed ezt a problémát hátrafelé igen nagy szórásszöggel, előre pedig nagyon kicsiny szórásszöggel oldja meg. A haladási sebesség változásával a növényre történő becsapódási szög megváltozik – a hátulsó kisebb, az elülső pedig nagyobb lesz. Ideális esetben azután egyformák lesznek, és a növény nedvesítése optimális lesz.

50 cm fúvóka távolsággal, ISO 10625 szerinti színjelöléssel rendelkező, illetve analóg szántóföldi permetezőgépek univerzális táblázata

Látogasson el az Interneten a www.agrotop.com című honlapunkra is

Folyadék felhasználás (l/ha)													Összfúvóka kibocsátás (l/perc)	Fúvóka méret					
50	75	100	125	150	175	200	225	250	300	350	400	450		-015	-02	-025	-03	-04	-05
14,4	9,6	7,2	5,8	4,8									0,55						
15,6	10,4	7,8	6,2	5,2									0,60	3,0					
16,8	11,2	8,4	6,7	5,6	4,8								0,65	3,5					
18,0	12,0	9,0	7,2	6,0	5,1								0,70	4,1					
													0,75	4,7					
19,2	12,8	9,6	7,7	6,4	5,5	4,8							0,80	5,3	3,0				
20,4	13,6	10,2	8,2	6,8	5,8	5,1							0,85	6,0	3,4				
21,6	14,4	10,8	8,6	7,2	6,2	5,4	4,8						0,90	6,8	3,8				
22,8	15,2	11,4	9,1	7,6	6,5	5,7	5,1						0,95	7,5	4,2				
24,0	16,0	12,0	9,6	8,0	6,9	6,0	5,3	4,8					1,00	8,4	4,7	3,0			
	16,8	12,6	10,1	8,4	7,2	6,3	5,6	5,0					1,05	9,2	5,2	3,3			
	17,6	13,2	10,6	8,8	7,5	6,6	5,9	5,3					1,10		5,7	3,6			
	18,4	13,8	11,0	9,2	7,9	6,9	6,1	5,5					1,15		6,2	4,0			
	19,2	14,4	11,5	9,6	8,2	7,2	6,4	5,8	4,8				1,20		6,7	4,3	3,0		
	20,0	15,0	12,0	10,0	8,6	7,5	6,7	6,0	5,0				1,25		7,3	4,7	3,3		
	20,8	15,6	12,5	10,4	8,9	7,8	6,9	6,2	5,2				1,30		7,9	5,1	3,5		
	21,6	16,2	13,0	10,8	9,3	8,1	7,2	6,5	5,4				1,35		8,5	5,5	3,8		
	22,4	16,8	13,4	11,2	9,6	8,4	7,5	6,7	5,6	4,8			1,40		9,2	5,9	4,1		
	23,2	17,4	13,9	11,6	9,9	8,7	7,7	7,0	5,8	5,0			1,45		9,9	6,3	4,4		
	24,0	18,0	14,4	12,0	10,3	9,0	8,0	7,2	6,0	5,1			1,50			6,8	4,7		
		19,2	15,4	12,8	11,0	9,6	8,5	7,7	6,4	5,5	4,8		1,60			7,7	5,3	3,0	
		20,4	16,3	13,6	11,7	10,2	9,1	8,2	6,8	5,8	5,1		1,70			8,7	6,0	3,4	
		21,6	17,3	14,4	12,3	10,8	9,6	8,6	7,2	6,2	5,4	4,8	1,80			9,7	6,7	3,8	
		22,8	18,2	15,2	13,0	11,4	10,1	9,1	7,6	6,5	5,7	5,1	1,90				7,5	4,2	
		24,0	19,2	16,0	13,7	12,0	10,7	9,6	8,0	6,9	6,0	5,3	2,00				8,3	4,7	3,0
			20,2	16,8	14,4	12,6	11,2	10,1	8,4	7,2	6,3	5,6	2,10				9,2	5,2	3,3
			21,1	17,6	15,1	13,2	11,7	10,6	8,8	7,5	6,6	5,9	2,20					5,7	3,6
			22,1	18,4	15,8	13,8	12,3	11,0	9,2	7,9	6,9	6,1	2,30					6,2	4,0
			23,0	19,2	16,5	14,4	12,8	11,5	9,6	8,2	7,2	6,4	2,40					6,7	4,3
			24,0	20,0	17,1	15,0	13,3	12,0	10,0	8,6	7,5	6,7	2,50					7,3	4,7
				20,8	17,8	15,6	13,9	12,5	10,4	8,9	7,8	6,9	2,60					7,9	5,1
				21,6	18,5	16,2	14,4	13,0	10,8	9,3	8,1	7,2	2,70					8,5	5,5
				22,4	19,2	16,8	14,9	13,4	11,2	9,6	8,4	7,5	2,80					9,2	5,9
				23,2	19,9	17,4	15,5	13,9	11,6	9,9	8,7	7,7	2,90					9,9	6,3
				24,0	20,6	18,0	16,0	14,4	12,0	10,3	9,0	8,0	3,00						6,7
					21,3	18,6	16,5	14,9	12,4	10,6	9,3	8,3	3,10						7,2
					21,9	19,2	17,1	15,4	12,8	11,0	9,6	8,5	3,20						7,7
					22,6	19,8	17,6	15,8	13,2	11,3	9,9	8,8	3,30						8,2
					23,3	20,4	18,1	16,3	13,6	11,7	10,2	9,1	3,40						8,7
					24,0	21,0	18,7	16,8	14,0	12,0	10,5	9,3	3,50						9,2
						21,6	19,2	17,3	14,4	12,3	10,8	9,6	3,60						9,7

Az értékek vízre, 20°C mellett vonatkoznak, a nyomás közvetlenül a fúvókán mérve. Az értékeket a munka megkezdése előtt mérőedénnyel ellenőrizni kell.

--- Példa: 200 l/ha 7,2 km/ó sebességnél fúvókánként 1,20 l/perc értéket kíván, azaz 6,7 bar-t -02 méretnél; 4,3 bar-t -025 méretnél; 3,0 bar-t -03 méretnél.

