FBT

… VANDINGSMASKINE TIL IDRÆTSANLÆG, GOLFBANER, PARKER, GARTNERIER M.V.

Irtec FBT er en robust vandingsmaskine med teknik som på større maskiner.
Særdeles velegnet til idrætsanlæg, parker, gartnerier, større haver m.m.

Min. drifttryk er 4.5 bar

Standardudstyr:

- Turbineindtræk
- Automatisk justering af indtrækshastighed
- 1 trins gearkasse
- Slangestyr
- P.T.O aksel til indtræk
- Automatisk løft af vogn (FBT1)
- Lav galvaniseret Kanonvogn (FBT)
- Galvaniseret kanonvogn (FBT1)
- Maskinen er malet med epoxy
- Vandingskanon:
- 40x130: K-1 SIME SEKTOR (1 1/4”)
- 50x170: HIDRA SIME (1 1/2”)

17011050

FBT **40 x 130**

Varenr.
150840FBT130

17011040

FBT **50 x 170**

Varenr.
150850FBT170

Agrometer

Med forbehold for trykfejl og ændringer uden varsel. Maj 2024.

YDELSESTABEL IRTEC 40-130 Godstykkelse 3,5 mm IRTEC S.P.A.

Indtrækshastighed [m/h] Tilslutningstryk [bar] Nedbørsmængde

Dyse størrelse mm	Dyse tryk bar	Sprede bredde m	Vandings bredde * m	Vand forbrug m³/h	Vandet areal pr. indtræk ha	10 mm m/h - bar	15 mm m/h - bar	20 mm m/h - bar	25 mm m/h - bar	30 mm m/h - bar	35 mm m/h - bar	40 mm m/h - bar	50 mm m/h - bar	60 mm m/h - bar
8	2,0	17	27	3,42	0,40	13 - 3,4	8 - 3,3	6 - 3,2	5 - 3,2	4 - 3,2	4 - 3,1	3 - 3,1	3 - 3,1	2 - 3,1
	3,0	19	30	4,14	0,45	14 - 4,7	9 - 4,6	7 - 4,5	5 - 4,5	5 - 4,5	4 - 4,4	3 - 4,4	3 - 4,4	2 - 4,4
	4,0	20,5	33	4,80	0,49	15 - 6,0	10 - 5,9	7 - 5,8	6 - 5,8	5 - 5,8	4 - 5,7	4 - 5,7	3 - 5,7	2 - 5,7
9	2,0	17,5	28	4,26	0,41	15 - 3,7	10 - 3,6	8 - 3,5	6 - 3,5	5 - 3,5	4 - 3,4	4 - 3,4	3 - 3,4	3 - 3,4
	3,0	19,5	31	5,22	0,47	17 - 5,2	11 - 5,1	8 - 5,0	7 - 5,0	6 - 5,0	5 - 4,9	4 - 4,9	3 - 4,9	3 - 4,9
	4,0	21	34	6,00	0,51	18 - 6,6	12 - 6,5	9 - 6,4	7 - 6,4	6 - 6,4	5 - 6,3	4 - 6,3	4 - 6,3	3 - 6,3
10	2,0	18	29	5,28	0,43	18 - 4,2	12 - 4,1	9 - 4,0	7 - 4,0	6 - 4,0	5 - 3,9	5 - 3,9	4 - 3,9	3 - 3,9
	3,0	20,5	33	6,42	0,49	20 - 5,8	13 - 5,7	10 - 5,6	8 - 5,6	7 - 5,6	6 - 5,5	5 - 5,5	4 - 5,5	3 - 5,5
	4,0	22	35	7,44	0,54	21 - 7,5	14 - 7,4	11 - 7,3	8 - 7,3	7 - 7,3	6 - 7,2	5 - 7,2	4 - 7,2	4 - 7,2

* 80% Beregnet diameter

YDELSESTABEL IRTEC 50-170 Godstykkelse 3,7 mm IRTEC S.P.A.

Indtrækshastighed [m/h] Tilslutningstryk [bar] Nedbørsmængde

Dyse størrelse mm	Dyse tryk bar	Sprede bredde m	Vandings bredde * m	Vand forbrug m³/h	Vandet areal pr. indtræk ha	10 mm m/h - bar	15 mm m/h - bar	20 mm m/h - bar	25 mm m/h - bar	30 mm m/h - bar	35 mm m/h - bar	40 mm m/h - bar	50 mm m/h - bar	60 mm m/h - bar
10	2,0	18	29	7,20	0,51	25 - 3,6	17 - 3,5	13 - 3,4	10 - 3,4	8 - 3,4	7 - 3,3	6 - 3,3	5 - 3,3	4 - 3,3
	3,0	21	34	8,76	0,61	26 - 5,0	17 - 4,9	13 - 4,8	10 - 4,8	9 - 4,8	7 - 4,7	7 - 4,7	5 - 4,7	4 - 4,7
	4,0	23	37	10,14	0,67	28 - 6,4	18 - 6,3	14 - 6,2	11 - 6,2	9 - 6,2	8 - 6,1	7 - 6,1	6 - 6,1	5 - 6,1
12	2,0	20	32	9,54	0,58	30 - 4,3	20 - 4,2	15 - 4,1	12 - 4,1	10 - 4,1	9 - 4,0	7 - 4,0	6 - 4,0	5 - 4,0
	3,0	22	35	11,64	0,64	33 - 5,9	22 - 5,8	17 - 5,7	13 - 5,7	11 - 5,7	9 - 5,6	8 - 5,6	7 - 5,6	6 - 5,6
	4,0	25	40	13,44	0,74	34 - 7,5	22 - 7,4	17 - 7,3	13 - 7,3	11 - 7,3	10 - 7,2	8 - 7,2	7 - 7,2	6 - 7,2
14	2,0	21	34	11,70	0,61	35 - 4,9	23 - 4,8	17 - 4,7	14 - 4,7	12 - 4,7	10 - 4,6	9 - 4,6	7 - 4,6	6 - 4,6
	2,5	22	35	13,74	0,64	39 - 6,1	26 - 6,0	20 - 5,9	16 - 5,9	13 - 5,9	11 - 5,8	10 - 5,8	8 - 5,6	7 - 5,8
	3,0	24	38	15,06	0,71	39 - 7,1	26 - 7,0	20 - 6,9	16 - 6,9	13 - 6,9	11 - 6,8	10 - 6,8	8 - 6,8	7 - 6,8
	4,0	26	42	17,40	0,77	42 - 9,1	28 - 9,0	21 - 8,9	17 - 8,9	14 - 8,9	12 - 8,8	10 - 8,8	8 - 8,8	7 - 8,8

* 80% Beregnet diameter