



# FBT

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

Irtec FBT er en robust vandingsmaskine med teknik som på større maskiner. Særlig 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")



**FBT 40 x 130**  
150840FBT130

kr. **49.350,-**  
excl. moms

**FBT 50 x 170**  
150850FBT170

kr. **61.500,-**  
excl. moms



**Agrometer**

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



# Ydelsestabeller

YDELSESTABEL IRTEC 40-130 Godstykkelse 3,5 mm IRTEC S.P.A.														
Indtrækshastighed [ m/h ] Tilslutningstryk [ bar ] Nedbørsmængde														
Dyse størrelse mm	Dyse tryk bar	Spredde bredde m	Vandings bredde * m	Vand forbrug m <sup>3</sup> /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	Spredde bredde m	Vandings bredde * m	Vand forbrug m <sup>3</sup> /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	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