

# **TABULKY DOSTŘÍKŮ A PRŮTOKŮ**

**POSTŘIKOVAČE  
I-20 ULTRA**

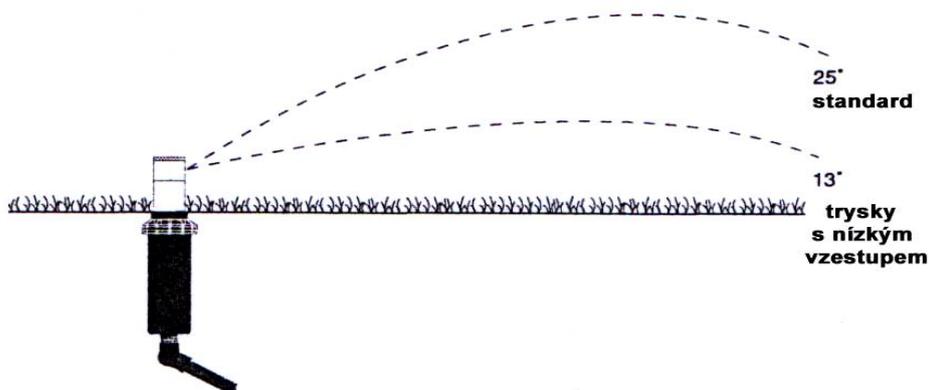
## TRYSKY PRO ROTAČNÍ POSTŘIKOVAČE SÉRIE I-20 ULTRA

### Trysky standard - 25° BLUE

Tryska	Tlak		Radius m	Průtok	
	Bar	KPa		m <sup>3</sup> /h	l/min
<b>1.5</b>	2,5	250	9,4	0,32	5,4
	3,0	300	9,8	0,35	5,9
	<b>3,5</b>	<b>350</b>	<b>9,8</b>	<b>0,38</b>	<b>6,4</b>
	4,0	400	9,8	0,41	6,8
<b>2.0</b>	2,5	250	10,1	0,39	6,5
	3,0	300	10,4	0,43	7,2
	<b>3,5</b>	<b>350</b>	<b>10,4</b>	<b>0,47</b>	<b>7,8</b>
	4,0	400	10,4	0,50	8,3
<b>2.5</b>	2,5	250	10,7	0,48	8,0
	3,0	300	10,7	0,54	8,9
	<b>3,5</b>	<b>350</b>	<b>10,7</b>	<b>0,58</b>	<b>9,7</b>
	4,0	400	10,7	0,62	10,4
<b>3.0</b>	2,5	250	11,0	0,61	10,2
	3,0	300	11,6	0,68	11,4
	<b>3,5</b>	<b>350</b>	<b>11,9</b>	<b>0,74</b>	<b>12,3</b>
	4,0	400	11,9	0,79	13,2
<b>4.0</b>	2,5	250	11,9	0,81	13,6
	3,0	300	12,2	0,90	15,0
	<b>3,5</b>	<b>350</b>	<b>12,2</b>	<b>0,97</b>	<b>16,2</b>
	4,0	400	12,5	1,04	17,3
<b>5.0</b>	2,5	250	11,9	1,02	17,1
	3,0	300	12,8	1,14	19,0
	<b>3,5</b>	<b>350</b>	<b>12,8</b>	<b>1,24</b>	<b>20,6</b>
	4,0	400	12,8	1,32	22,1
<b>6.0</b>	2,5	250	12,2	1,22	20,4
	3,0	300	13,1	1,36	22,7
	<b>3,5</b>	<b>350</b>	<b>13,1</b>	<b>1,47</b>	<b>24,5</b>
	4,0	400	13,4	1,57	26,2
<b>8.0</b>	2,5	250	12,5	1,63	27,2
	3,0	300	13,4	1,81	30,2
	<b>3,5</b>	<b>350</b>	<b>13,7</b>	<b>1,95</b>	<b>32,6</b>
	4,0	400	14,0	2,09	34,8

### Trysky LA s nízkým vzestupem - 13°

Tryska	Tlak		Radius m	Průtok	
	Bar	KPa		m <sup>3</sup> /h	l/min
<b>2.0 LA</b>	2,1	206	7,6	0,36	6,1
	2,8	275	8,2	0,43	7,2
	<b>3,4</b>	<b>344</b>	<b>8,5</b>	<b>0,48</b>	<b>7,9</b>
	4,1	413	9,1	0,52	8,7
<b>2.5 LA</b>	2,1	206	8,2	0,48	7,9
	2,8	275	9,1	0,57	9,5
	<b>3,4</b>	<b>344</b>	<b>10,1</b>	<b>0,64</b>	<b>10,6</b>
	4,1	413	10,7	0,68	11,4
<b>3.5 LA</b>	2,1	206	8,8	0,64	10,6
	2,8	275	9,8	0,70	11,7
	<b>3,4</b>	<b>344</b>	<b>10,7</b>	<b>0,80</b>	<b>13,2</b>
	4,1	413	11,3	0,86	14,4
<b>4.5 LA</b>	2,1	206	9,4	0,77	12,9
	2,8	275	10,4	0,89	14,8
	<b>3,4</b>	<b>344</b>	<b>11,3</b>	<b>1,00</b>	<b>16,7</b>
	4,1	413	11,6	1,07	17,8



**Trysky s velkým průtokem - 25° (LA -13°)  
(High Flow)**

Tryska	Tlak		Radius m	Průtok	
	Bar	KPa		m <sup>3</sup> /h	l/min
<b>10</b>	2,8	275	12,8	1,9	31,8
	3,4	344	13,1	2,2	36,0
	<b>4,1</b>	<b>413</b>	<b>13,7</b>	<b>2,4</b>	<b>39,8</b>
	4,8	482	14,3	2,6	43,1
<b>13</b>	2,8	275	13,1	2,5	41,3
	3,4	344	13,4	2,8	46,6
	<b>4,1</b>	<b>413</b>	<b>13,7</b>	<b>3,1</b>	<b>51,1</b>
	4,8	482	14,3	3,4	56,0
<b>6.0 LA</b>	2,1	206	9,4	1,0	15,9
	2,8	275	10,7	1,1	18,9
	<b>3,4</b>	<b>344</b>	<b>11,3</b>	<b>1,3</b>	<b>22,0</b>
	4,1	413	11,9	1,4	23,8
<b>8.0 LA</b>	2,1	206	11,3	1,5	25,4
	2,8	275	11,9	1,7	29,1
	<b>3,4</b>	<b>344</b>	<b>12,5</b>	<b>1,9</b>	<b>32,2</b>
	4,1	413	12,5	2,1	34,8

**Trysky s krátkým dostřikem  
(Short)**

Tryska	Tlak		Radius m	Průtok	
	Bar	KPa		m <sup>3</sup> /h	l/min
<b>0.5 SR</b>	2,1	206	5,2	0,08	1,4
	2,8	275	5,2	0,10	1,6
	<b>3,4</b>	<b>344</b>	<b>5,5</b>	<b>0,11</b>	<b>1,9</b>
	4,1	413	5,8	0,13	2,2
<b>1.0 SR</b>	2,1	206	5,2	0,18	3,0
	2,8	275	5,2	0,20	3,4
	<b>3,4</b>	<b>344</b>	<b>5,5</b>	<b>0,23</b>	<b>3,8</b>
	4,1	413	5,8	0,25	4,2
<b>2.0 SR</b>	2,1	206	5,2	0,32	5,3
	2,8	275	5,2	0,39	6,4
	<b>3,4</b>	<b>344</b>	<b>5,5</b>	<b>0,45</b>	<b>7,6</b>
	4,1	413	5,8	0,50	8,3
<b>0.75 SR</b>	2,1	206	7,0	0,13	2,2
	2,8	275	7,3	0,15	2,6
	<b>3,4</b>	<b>344</b>	<b>7,6</b>	<b>0,17</b>	<b>2,8</b>
	4,1	413	7,9	0,19	3,1
<b>1.5 SR</b>	2,1	206	7,0	0,25	4,2
	2,8	275	7,3	0,20	4,9
	<b>3,4</b>	<b>344</b>	<b>7,6</b>	<b>0,30</b>	<b>5,7</b>
	4,1	413	7,9	0,34	6,1
<b>3.0 SR</b>	2,1	206	7,0	0,57	12,9
	2,8	275	7,3	0,61	14,8
	<b>3,4</b>	<b>344</b>	<b>7,6</b>	<b>0,68</b>	<b>16,7</b>
	4,1	413	7,9	0,70	11,7