

I-20

שימוש: **בית/מסחרי**
 טווח המטרה: **4.9 עד 14.0 מ'**
 ספיקה: **0.07 עד 3.23 מק"ש; 1.2 עד 53.8 ל"/דקה**
 חיבור כניסה: **3/4" NPT**

מאפיינים

- דגמים זקף פלסטי: השקיית שיחיות, 10 ס"מ, 15 ס"מ, 30 ס"מ
- דגמים זקף אל-חלד: 10 ס"מ, 15 ס"מ
- גזרת המטרה: 50 עד 360 מעלות
- כיסוי גומי מותקן
- כוונן גזרה מחלקו העליון של הממטיר
- מנגנון מהיר לבדיקת הגזרה
- מנגנון גיר ללא מגע עם מים
- מספר פיות להתקנה: 22
- שדרת פיות: 1.5 עד 8.0 כחולות, 2.0LA עד 4.5LA אפורות זזית שילוח נמוכה 0.50 עד 3.0 שחורות, 6.0 עד 13.0 ירוקות

מפרט הפעלה

- טווח המטרה: 4.9 עד 14.0 מ'
- ספיקה: 0.07 עד 3.23 מק"ש; 1.2 עד 53.8 ל"/דקה
- טווח לחץ מומלץ: 1.7 עד 4.5 בר; 170 עד 450 kPa
- טווח לחץ הפעלה: 1.4 עד 7 בר; 140 עד 700 kPa
- קצב חלחול: 10 מ"מ/שעה לערך
- מסלול הפייה: רגיל = 25 מעלות, זזית נמוכה = 13 מעלות

I-20 סימון מים מושבים סגול
 אפשרי בכל הדגמים מותקן במפעל




I-20-00
 גובה כולל: 20 ס"מ
 קוטר החלק החשוף: 4.5 ס"מ
 חיבור כניסה: 3/4" NPT נקבה



I-20-04
 גובה כולל: 19 ס"מ
 גובה גיחה: 10 ס"מ
 קוטר החלק החשוף: 4.5 ס"מ
 חיבור כניסה: 3/4" NPT נקבה



I-20-06
 גובה כולל: 25 ס"מ
 גובה גיחה: 15 ס"מ
 קוטר החלק החשוף: 4.5 ס"מ
 חיבור כניסה: 3/4" NPT נקבה



I-20-12
 גובה כולל: 43 ס"מ
 גובה גיחה: 30 ס"מ
 קוטר החלק החשוף: 4.5 ס"מ
 חיבור כניסה: 3/4" NPT נקבה

I-20 פייה כחולה רגילה - נתוני ביצוע

מספר פייה	לחץ		טווח המטרה מ'	ספיקה		חלחול	
	בר	kPa		מק"ש	ל/דקה	מ"מ/שעה	▲
1.5 Blue	1.7	170	8.8	0.27	4.5	7	8
	2.0	200	9.1	0.29	4.8	7	8
	2.5	250	9.4	0.32	5.4	7	8
	3.0	300	9.8	0.35	5.9	7	9
	3.5	350	9.8	0.38	6.4	8	9
	4.0	400	9.8	0.41	6.8	9	10
2.0 Blue	1.7	170	10.1	0.32	5.4	6	7
	2.0	200	10.1	0.35	5.8	7	8
	2.5	250	10.1	0.39	6.5	8	9
	3.0	300	10.4	0.43	7.2	8	9
	3.5	350	10.4	0.47	7.8	9	10
	4.0	400	10.4	0.5	8.3	9	11
2.5 Blue	1.7	170	10.1	0.39	6.6	8	9
	2.0	200	10.4	0.43	7.1	8	9
	2.5	250	10.7	0.48	8.0	8	10
	3.0	300	10.7	0.54	8.9	9	11
	3.5	350	10.7	0.58	9.7	10	12
	4.0	400	10.7	0.62	10.4	11	13
3.0 Blue	1.7	170	10.7	0.50	8.4	9	10
	2.0	200	10.7	0.54	9.1	10	11
	2.5	250	11.0	0.61	10.2	10	12
	3.0	300	11.6	0.68	11.4	10	12
	3.5	350	11.9	0.74	12.3	10	12
	4.0	400	11.9	0.79	13.2	11	13
4.0 Blue	1.7	170	11.3	0.68	11.3	11	12
	2.0	200	11.6	0.73	12.2	11	13
	2.5	250	11.9	0.81	13.6	12	13
	3.0	300	12.2	0.90	15.0	12	14
	3.5	350	12.2	0.97	16.2	13	15
	4.0	400	12.5	1.04	17.3	13	15
5.0 Blue	1.7	170	11.3	0.84	14.0	13	15
	2.0	200	11.6	0.91	15.2	14	16
	2.5	250	11.9	1.02	17.1	15	17
	3.0	300	12.8	1.14	19.0	14	16
	3.5	350	12.8	1.24	20.6	15	17
	4.0	400	12.8	1.32	22.1	16	19
6.0 Blue	1.7	170	11.6	1.01	16.8	15	17
	2.0	200	11.9	1.09	18.2	15	18
	2.5	250	12.2	1.22	20.4	16	19
	3.0	300	13.1	1.36	22.7	16	18
	3.5	350	13.1	1.47	24.5	17	20
	4.0	400	13.4	1.57	26.2	18	20
8.0 Blue	1.7	170	11.3	1.35	22.5	21	25
	2.0	200	11.9	1.46	24.3	21	24
	2.5	250	12.5	1.63	27.2	21	24
	3.0	300	13.4	1.81	30.2	20	23
	3.5	350	13.7	1.95	32.6	21	24
	4.0	400	14.0	2.09	34.8	21	25
4.5	450	14.0	2.22	36.9	23	26	

I-20 פייה אפורה זווית נמוכה - נתוני ביצוע

מספר פייה	לחץ		טווח המטרה מ'	ספיקה		חלחול	
	בר	kPa		מק"ש	ל/דקה	מ"מ/שעה	▲
2.0 LA Grey	1.7	170	7.3	0.33	5.6	12	14
	2.0	200	7.6	0.36	6.0	12	14
	2.5	250	7.9	0.40	6.7	13	15
	3.0	300	8.2	0.45	7.4	13	15
	3.5	350	8.5	0.48	8.0	13	15
	4.0	400	8.8	0.52	8.6	13	15
2.5 LA Grey	1.7	170	7.9	0.44	7.3	14	16
	2.0	200	8.2	0.47	7.9	14	16
	2.5	250	8.8	0.53	8.8	14	16
	3.0	300	9.4	0.59	9.8	13	15
	3.5	350	10.1	0.64	10.6	13	15
	4.0	400	10.4	0.68	11.3	13	15
3.5 LA Grey	1.7	170	8.5	0.58	9.7	16	18
	2.0	200	8.8	0.62	10.3	16	18
	2.5	250	9.1	0.68	11.4	16	19
	3.0	300	10.1	0.75	12.5	15	17
	3.5	350	10.7	0.80	13.3	14	16
	4.0	400	11.0	0.85	14.1	14	16
4.0 LA Grey	1.7	170	8.2	0.71	11.8	21	24
	2.0	200	8.8	0.76	12.7	19	23
	2.5	250	9.1	0.84	14.1	20	23
	3.0	300	10.1	0.93	15.5	18	21
	3.5	350	10.7	1.00	16.6	18	20
	4.0	400	11.0	1.06	17.6	18	20
4.5	450	11.3	1.12	18.6	18	20	

המספרים המודגשים מציינים את הלחץ המומלץ הערות:

קצב החלחול חושב על פי הפעלה ב-180 מעלות. כדי לקבל את קצב החלחול של מתז 360 מעלות, חלקו ב-2.

I-20 למים מושבים עם פייה כחולה רגילה



המספרים המודגשים מציינים את הלחץ המומלץ הערות:

שעור ההשקיה חושב על פי הפעלה בגזרות של 180 מעלות. כדי לקבל את שעור ההשקיה של ממטיר בגזרת הפעלה של 360 מעלות, יש לחלק ב-2.

פיות I-20



כחולה רגילה / אפורה זווית נמוכה (מק"ט 782900)

