

I-40

מאפיינים

- דגמי מגיח אל-חלד: 10 ס"מ עד 15 ס"מ
- גזרת המטרה: 50 עד 360 מעלות
- כיסוי גומי מותקן
- מספר פיות להתקנה: 12
- מגוון פיות I-40: #8 עד #25
- מגוון פיות I-40-ON: #15 עד #85
- כוונן גזרה מלא מחלקו העליון של הממטיר
- מנגנון מהיר לבדיקת הגזרה
- מנגנון גיר ללא מגע עם מים
- אחריות לחמש שנים

מפרט הפעלה

- טווח המטרה I-40: 13.1 עד 21.3 מ'
- טווח המטרה I-40-ON: 15.2 עד 23.2 מ'
- ספיקה I-40: 1.63 עד 6.84 מק"ש; 27.2 עד 114.1 ל"דקה
- ספיקה I-40-ON: 2.75 עד 7.76 מק"ש; 45.8 עד 129.4 ל"דקה
- טווח לחץ מומלץ: 2.8 עד 7.0 בר; 280 עד 700 kPa
- טווח לחץ הפעלה: 2.5 עד 7.0 בר; 250 עד 700 kPa
- קצב חלחול: 15 מ"מ/שעה לערך
- מסלול הפייה: 25 מעלות

שימוש: מסחרי/עירוני

טווח המטרה: 13.1 עד 23.2 מ'

ספיקה: 1.63 עד 6.84 מק"ש; 27.2 עד 114.1 ל"דקה

חיבור כניסה: 1" BSP

I-40-04

- גובה כולל: 20 ס"מ
- גובה גיחה: 10 ס"מ
- קוטר החלק החשוף: 5 ס"מ
- גודל כניסה: 1" BSP



I-40-06

- גובה כולל: 26 ס"מ
- גובה גיחה: 15 ס"מ
- קוטר החלק החשוף: 5 ס"מ
- גודל כניסה: 1" BSP



I-40 להפעלה עם מים מושבים

אפשרי בכל הדגמים בהתקנה מראש במפעל



פיית I-40 - נתוני ביצוע								פיית I-40 - במהירות גבוהה - נתוני ביצוע								פיית I-40	
מספר פייה	לחץ		טווח המטרה מ'	ספיקה		חלחול מ"מ/שעה		מספר פייה	לחץ		טווח המטרה מ'	ספיקה		חלחול מ"מ/שעה		רגילות/ מהירות סיבוב גבוהה	
	בר	kPa		ל'/דקה	מק"ש	▲	■		בר	kPa		ל'/דקה	מק"ש	▲	■		
8 (40)	2.5	250	13.1	1.63	27.2	19	22	2.5	250	12.2	1.63	27.2	22	25			
		300							300							23	
	3.5	350	13.7	1.94	32.3	21	24	3.5	350	12.8	1.94	32.3	24	27			
		400							400							24	
	Lt. Brown	4.0	400	14.0	2.06	34.4	21	24	4.0	400	12.8	2.06	34.4	25	29		
		4.5	450	14.0	2.18	36.3	22	26	4.5	450	13.1	2.18	36.3	25	29		
	5.0	500	14.3	2.29	38.2	22	26	3.0	300	13.4	2.20	36.6	24	28			
10 (41)	3.0	300	14.6	2.20	36.6	21	24	3.5	350	13.7	2.37	39.4	25	29			
		400							400							26	
	3.5	350	14.9	2.37	39.4	21	24	4.0	400	14.0	2.52	42.0	26	30			
		400							400							27	
	Lt. Green	4.5	450	15.5	2.67	44.5	22	25	4.5	450	14.3	2.81	46.8	27	32		
		5.0	500	15.5	2.81	46.8	23	27	5.0	500	14.6	2.96	49.3	28	32		
	5.5	550	15.8	2.96	49.3	24	27	3.0	300	13.7	2.36	39.4	25	29			
13 (42)	3.0	300	14.9	2.36	39.4	21	24	3.5	350	14.0	2.55	42.6	26	30			
		400							400							27	
	3.5	350	15.2	2.55	42.6	22	25	4.0	400	14.3	2.73	45.5	27	31			
		400							400							28	
	Lt. Blue	4.5	450	15.5	2.90	48.3	24	28	4.5	450	14.3	2.90	48.3	28	33		
		5.0	500	15.8	3.06	51.0	24	28	5.0	500	14.6	3.06	51.0	29	33		
	5.5	550	16.2	3.23	53.9	25	29	3.0	300	15.2	2.93	48.8	25	29			
15 (43)	3.0	300	16.2	2.93	48.8	22	26	3.5	350	15.5	3.19	53.2	24	27			
		400							400							27	
	3.5	350	16.5	3.19	53.2	24	27	4.0	400	15.8	3.44	57.3	24	28			
		400							400							28	
	Gray	4.5	450	17.1	3.67	61.2	25	29	4.5	450	15.8	3.67	61.2	29	34		
		5.0	500	17.4	3.89	64.9	26	30	5.0	500	16.2	3.89	64.9	30	34		
	5.5	550	18.0	4.14	68.9	26	30	5.5	550	16.5	4.14	68.9	31	35			
	4.0	400	17.4	4.76	79.4	32	36	4.0	400	17.4	4.76	79.4	32	36			
23 (44)	4.0	400	18.9	4.76	79.4	27	31	4.5	450	17.7	5.03	83.9	27	32			
		500							500							32	
	4.5	450	19.2	5.03	83.9	27	32	5.0	500	17.7	5.29	88.1	34	39			
		500							500							32	
	Dk. Green	5.5	550	19.5	5.29	88.1	28	32	5.5	550	18.0	5.56	92.7	34	40		
		5.5	550	19.8	5.56	92.7	28	33	6.0	600	18.3	5.79	96.5	35	40		
	6.0	600	20.1	5.79	96.5	29	33	6.5	650	18.6	6.01	100.2	35	40			
	6.5	650	20.1	6.01	100.2	30	34	4.0	400	18.0	5.33	88.7	33	38			
25 (45)	4.0	400	20.1	5.33	88.7	26	30	4.5	450	18.3	5.65	94.2	27	31			
		500							500							31	
	4.5	450	20.4	5.65	94.2	27	31	5.0	500	18.6	5.96	99.3	34	40			
		500							500							31	
	Dk. Blue	5.0	500	20.7	5.96	99.3	28	32	5.5	550	18.9	6.29	104.9	35	41		
		5.5	550	21.0	6.29	104.9	28	33	6.0	600	19.2	6.57	109.6	36	41		
	6.0	600	21.0	6.57	109.6	30	34	6.5	650	19.5	6.84	114.1	36	42			
	6.5	650	21.3	6.84	114.1	30	35	6.5	650	20.4	6.29	104.8	30	35			



רגילות/ מהירות סיבוב גבוהה

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.