



מחבר טלסקופי (80 מ"מ - 1,000 מ"מ)

מיפרט מוצר

מאפיינים

- האביזר הטלסקופי הידידותי ביותר למשתמש
- האביזר הטלסקופי עם מספר הברגים הנמוך ביותר בשוק לתחזוקה מהירה קלה ובטוחה
- מחבר מגופים, משאבות, מדי מים ומכלולי צינורות
- אטם הידראולי אשר משתמש בלחץ המים כמגבר לאטימה דו-שלבית
- מתכוונן לאורכים שונים לכל גודל נומינלי
- פתיחה וסגירה קלות באמצעות מנגנון סגירה היקפי

מפרט טכני

עמידה בתקנים

כל המוצרים עומדים בדרישות התקן הישראלי ת"י 5452 ובדרישות התקנים NSF61 ו-NSF372-I ואף עולים עליהן.

מידות

זמין בקטרים נומינליים של 80 מ"מ - 300 מ"מ (סטנדרט).
כל שאר הגדלים הם בייצור לפי הזמנה/ לפי הצעת מחיר. לפרטים, פנה לסוכן קראוס.

חומרי מבנה

גוף

עבור קטרים נומינליים 80 מ"מ - 400 מ"מ: פלדה מדרג P235 לפי תקן EN 10217-1
עבור קטרים נומינליים 400 מ"מ - 1,000 מ"מ: פלדה מדרג S235JR לפי תקן (DIN 17100) EN 10025-2

גשר האטם

נירוסטה AISI 304

אטם

אטם EPDM למי שתיה וביוב, עומד בדרישות התקן הישראלי ת"י 5452 למגע עם מי שתייה ובדרישות התקנים NSF-61, NSF-372, AS/NZS 4020, W270, 41-250 XP P, BS 6920, KTW-UBA ELASTOMER GUIDELINE I
עומד בדרישות תקן DIN EN681-1 ליישומי צינורת מי-שתיה וביוב.

טבעת נעילה

פלדה מדרג S235JR לפי תקן (DIN 17100) EN 10025-2

לחי כדורית (מרווחית)

נירוסטה AISI 304

אומים וברגים

נירוסטה AISI 304 ציפוי בטכנולוגיית MAG למניעת שיתוך קר והצטברות אבק ולכלוך ומייתר את הצורך בגירוז הברגים.

אוגן

זמין בכל הקטרים הנומינליים בתקני אוגנים אלה: PN-40, PN-16, PN-25, PN-16, PN-25, PN-25, BSTD. עד מידה 6" זמין בתקן אוגן PN-10/16.

100% ציפוי אפוקסי בטכנולוגיית Fusion Bonded להגנה נוספת מפני קורוזיה. עובי ממוצע של 25 מיקרון.
עומד בדרישות התקן הישראלי ת"י 5452 ובדרישות התקנים ONORM B , W270 , NSF 372 , BS 6920 , NSF-61
UBA Coatings Guideline I - AS/NZS 4020 , XP P 41-250 , 5014-1.

* לפרטים על מוצרים בייצור לפי הזמנה/ לפי הצעת מחיר, פנה לסוכן קראוס באזורך.

יכולת פעולת המוצר

טמפרטורת עבודה

אטם EPDM שימוש מתמשך - מ -30°C עד $+85^{\circ}\text{C}$
לזמן קצר - עד $+100^{\circ}\text{C}$
ציפוי אפוקסי יישומים מעל פני הקרקע - עד $+50^{\circ}\text{C}$
יישומים תת-קרקעיים - עד $+65^{\circ}\text{C}$

לחץ עבודה

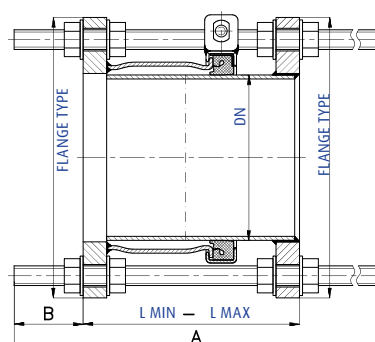
אוגן | אוגן PN-10 | אוגן PN-10/16 | אוגן PN-16 | אוגן PN-25 | אוגן PN-40
לחץ | 10 בר | 16 בר | 16 בר | 25 בר | 40 בר

בדיקת ואקום

0.8 בר

טבלאות נתונים

מחבר טלסקופי 80 מ"מ – 250 מ"מ



מחבר טלסקופי PN-10 בקטרים נומינליים 200 מ"מ - 250 מ"מ

לחץ עבודה (בר)	מומנט סגירה (ניוטון מטר)	B (מ"מ)	A (מ"מ)	מספר מוטות (יח')	מוטות תברגיים (מידה)	L Max (מ"מ)	L Min (מ"מ)	קוטר צינור נומינלי		מק"ט
								מ"מ	אינץ'	
10	80	80	570	4	M20	400	270	200	8"	807-825-0008-10
10	80	80	570	4	M20	400	270	250	10"	807-825-0010-10

מחבר טלסקופי 300 מ"מ – 600 מ"מ

מחבר טלסקופי PN-10 בקטרים נומינליים 300 מ"מ - 600 מ"מ

מק"ט	קוטר צינור נומינלי		L Min (מ"מ)	L Max (מ"מ)	מוטות תברגיים (מידה)	מספר מוטות (יח')	A (מ"מ)	B (מ"מ)	מומנט סגירה (ניוטון מטר)	לחץ עבודה (בר)
	אינץ'	מ"מ								
807-825-0012-10	12"	300	280	410	M20	4	570	80	80	10
807-825-0014-10	14"	350	290	420	M20	4	600	85	80	10
807-825-0016-10	16"	400	360	490	M24	4	700	100	100	10
807-825-0018-10	18"	450	360	490	M24	4	700	100	100	10
807-825-0020-10	20"	500	360	490	M24	4	700	100	100	10
807-825-0024-10	24"	600	370	500	M27	4	700	100	130	10

מחבר טלסקופי PN-10 בקטרים נומינליים 700 מ"מ - 1,000 מ"מ

מק"ט	קוטר צינור נומינלי		L Min (מ"מ)	L Max (מ"מ)	מוטות תברגיים (מידה)	מספר מוטות (יח')	A (מ"מ)	B (מ"מ)	מומנט סגירה (ניוטון מטר)	לחץ עבודה (בר)
	אינץ'	מ"מ								
807-825-0028-10	28"	700	300	380	M27	8	600	110	300	10
807-825-0032-10	32"	800	320	400	M30	8	650	120	300	10
807-825-0036-10	36"	900	330	410	M30	8	650	120	400	10
807-825-0040-10	40"	1000	350	430	M33	8	720	140	400	10

מחבר טלסקופי PN-16 בקטרים נומינליים 80 מ"מ - 250 מ"מ (*)

מק"ט	קוטר צינור נומינלי		L Min (מ"מ)	L Max (מ"מ)	מוטות תברגיים (מידה)	מספר מוטות (יח')	A (מ"מ)	B (מ"מ)	מומנט סגירה (ניוטון מטר)	לחץ עבודה (בר)
	אינץ'	מ"מ								
804-825-0003-16	3"	80	210	290	M16	2	430	70	45	16
804-825-0004-16	4"	100	210	290	M16	2	430	70	45	16
804-825-0005-16	5"	125	210	290	M16	4	430	70	60	16
804-825-0006-16	6"	150	220	300	M20	4	450	70	60	16
804-825-0008-16	8"	200	270	400	M20	4	570	80	80	16
804-825-0010-16	10"	250	280	410	M24	4	600	80	80	16

מחבר טלסקופי PN-16 בקטרים נומינליים 300 מ"מ - 600 מ"מ

מק"ט	קוטר צינור נומינלי		L Min (מ"מ)	L Max (מ"מ)	מוטות תברגיים (מידה)	מספר מוטות (יח')	A (מ"מ)	B (מ"מ)	מומנט סגירה (ניוטון מטר)	לחץ עבודה (בר)
	אינץ'	מ"מ								
804-825-0012-16	12"	300	300	430	M24	4	600	80	80	16
804-825-0014-16	14"	350	300	430	M24	4	600	85	80	16
804-825-0016-16	16"	400	370	500	M27	4	700	100	100	16
804-825-0018-16	18"	450	370	500	M27	4	700	100	100	16
804-825-0020-16	20"	500	380	510	M30	4	730	110	100	16
804-825-0024-16	24"	600	410	540	M33	4	780	120	130	16

מחבר טלסקופי 300 מ"מ – 600 מ"מ

מחבר טלסקופי PN-16 בקטרים נומינליים 700 מ"מ - 1,000 מ"מ

מק"ט	קוטר צינור נומינלי		L Min (מ"מ)	L Max (מ"מ)	מוטות תברגיניים (מידה)	מספר מוטות (יח')	A (מ"מ)	B (מ"מ)	מומנט סגירה (ניוטון מטר)	לחץ עבודה (בר)
	אינץ'	מ"מ								
804-825-0028-16	28"	700	350	430	M33	8	700	130	300	16
804-825-0032-16	32"	800	360	440	M36	8	720	140	300	16
804-825-0036-16	36"	900	380	460	M36	8	760	150	400	16
804-825-0040-16	40"	1000	400	480	M39	8	820	170	400	16

מחבר טלסקופי PN-25 בקטרים נומינליים 80 מ"מ - 250 מ"מ (*)

מק"ט	קוטר צינור נומינלי		L Min (מ"מ)	L Max (מ"מ)	מוטות תברגיניים (מידה)	מספר מוטות (יח')	A (מ"מ)	B (מ"מ)	מומנט סגירה (ניוטון מטר)	לחץ עבודה (בר)
	אינץ'	מ"מ								
808-825-0003-25	3"	80	210	290	M16	2	430	70	50	25
808-825-0004-25	4"	100	220	300	M20	2	450	70	50	25
808-825-0006-25	6"	150	240	320	M24	4	500	90	70	25
808-825-0008-25	8"	200	290	420	M24	4	600	90	90	25
808-825-0010-25	10"	250	300	430	M27	4	650	100	90	25

מחבר טלסקופי PN-25 בקטרים נומינליים 300 מ"מ - 400 מ"מ

מק"ט	קוטר צינור נומינלי		L Min (מ"מ)	L Max (מ"מ)	מוטות תברגיניים (מידה)	מספר מוטות (יח')	A (מ"מ)	B (מ"מ)	מומנט סגירה (ניוטון מטר)	לחץ עבודה (בר)
	אינץ'	מ"מ								
808-825-0012-25	12"	300	310	440	M27	4	650	100	120	25
808-825-0014-25	14"	350	320	450	M30	4	650	100	120	25
808-825-0016-25	16"	400	400	530	M33	4	750	110	150	25

מחבר טלסקופי PN-40 בקטרים נומינליים 80 מ"מ - 250 מ"מ (*)

מק"ט	קוטר צינור נומינלי		L Min (מ"מ)	L Max (מ"מ)	מוטות תברגיניים (מידה)	מספר מוטות (יח')	A (מ"מ)	B (מ"מ)	מומנט סגירה (ניוטון מטר)	לחץ עבודה (בר)
	אינץ'	מ"מ								
806-825-0003-40	3"	80	210	290	M16	2	430	70	60	40
806-825-0004-40	4"	100	220	300	M20	2	450	70	60	40
806-825-0006-40	6"	150	240	320	M24	4	500	90	80	40
806-825-0008-40	8"	200	300	430	M27	4	650	100	100	40
806-825-0010-40	10"	250	320	450	M30	4	680	110	100	40

קראוס

מקבוצת מיולר

קראוס תעשיות בע"מ. הרב שלום מנצורה 1, ראש העין 4850001, טל. 03-5154000 פקס. 03-518-3293

להזמנות או שאלות פנה לחברה או לסוכן קראוס באזורך.

מנהל שיווק ומכירות: דרור לב 052-2429003 | צפון: אריק סלומון 052-2429004 | דרום ומרכז: מנחם קרסיק 052-3582233