



מאפיינים

- האביזר הטלסקופי הידידותי ביותר למשתמש
- מחבר מגופים, משאבות, מדי מים ומכלולי צינורות
- אטם הידראולי אשר משתמש בלחץ המים כמגבר לאטימה דו-שלבית
- מתכוון לאורכים שונים לכל גודל נומינלי
- תחזוקה מהירה וקלה - עד 60% פחות ברגים
- פתיחה וסגירה קלות באמצעות מגנון סגירה היקפי

מפרטים טכניים (*)

כל המוצרים עומדים בדרישות התקן הישראלי ת"י 5452, והתקנים NSF-61 ו-NSF-372 ואף עולים עליהן. המוצרים נבדקו ואושרו על ידי מעבדת צד שלישי החברה ב-ILAC לפי התקן האירופי EN 14525.

עמידה בתקנים

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.

מידות

חומרי מבנה

גוף

80 מ"מ - 400 מ"מ: פלדה דרג P235, בהתאם לתקן EN 10217-1.
450 מ"מ - 1,000 מ"מ: פלדה דרג S235JR, בהתאם לתקן EN 10025-2 (DIN 17100).

טבעת נעילה

פלדה דרג S235JR, בהתאם לתקן EN 10025-2 (DIN 17100).

אוגן

זמין בכל הקטרים הנומינליים בתקני אוגנים אלה:

PN-10
PN-16
PN-25
PN-40
BSTD

עד מידה 6" זמין בתקן אוגן PN-10/16

אטם

EPDM לצנרות מי שתייה וביוב. עומד בתקן הישראלי למגע עם מי שתייה ת"י 5452 ובתקנים הבין-לאומיים NSF-61, KTW-UBA Elastomer Guideline, W270, XP P 41-250, BS 6920 ו-AS/NZS 4020. עומד בדרישות תקן DIN EN 681-1 ליישומי צנרות מי שתייה וביוב.

גשר

נירוסטה AISI 304.

לחיים כדוריות

נירוסטה AISI 304L.

ציפוי

100% ציפוי אפוקסי בטכנולוגיית Fusion Bonded להגנה נוספת מפני קורוזיה. עובי ממוצע של 250 מיקרון. עומד בדרישות התקנים NSF-61, BS 6920, W270, ONORM B 5014-1, XP P 41-250, UBA COATINGS GUIDELINES ו-AS/NZS 4020.

אומים וברגים

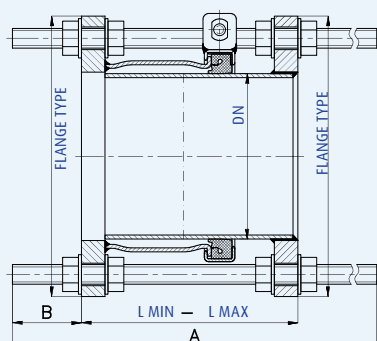
נירוסטה AISI 304. תברג מעורגל ושימוש בטכנולוגיית MAG ייחודית המונע תופעה של ריתוך קר והצטברות אבק ולכלוך ומייתר את הצורך בגיחוז הברגים.

טמפרטורת עבודה	אטם EPDM פעולה רציפה מ-30° ועד +85° יישומים מעל פני הקרקע עד 50°+ פעולה לטווח קצר מ-30° ועד +100° יישומים תת-קרקעיים עד 65°+
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
לחץ בדיקה	1.5 x לחץ עבודה
בדיקת ואקום	0.8 בר

* ראה שרטוטים מצורפים.

טבלאות מחבר טלסקופי

מחבר טלסקופי 80 מ"מ - 250 מ"מ



מחבר טלסקופי PN-10 מידות נומינליות 200 מ"מ - 250 מ"מ

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

טבלאות מחבר טלסקופי

מחבר טלסקופי 300 מ"מ - 600 מ"מ

מחבר טלסקופי PN-10 מידות נומינליות 300 מ"מ - 600 מ"מ

מק"ט	קוטר נומינלי (מ"מ)	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)
807-825-0012-10	300	280	410	M20	4	570	80	80	10
807-825-0014-10	350	290	420	M20	4	600	85	80	10
807-825-0016-10	400	360	490	M24	4	700	100	100	10
807-825-0018-10	450	360	490	M24	4	700	100	100	10
807-825-0020-10	500	360	490	M24	4	700	100	100	10
807-825-0024-10	600	370	500	M27	4	700	100	130	10

* ראה שרטוט בעמ' 2

מחבר טלסקופי PN-10 מידות נומינליות 700 מ"מ - 1,000 מ"מ

מק"ט	קוטר נומינלי (מ"מ)	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)
807-825-0028-10	700	300	380	M27	8	600	110	300	10
807-825-0032-10	800	320	400	M30	8	650	120	300	10
807-825-0036-10	900	330	410	M30	8	650	120	400	10
807-825-0040-10	1000	350	430	M33	8	720	140	400	10

* ראה שרטוט בעמ' 2

טבלאות מחבר טלסקופי

מחבר טלסקופי PN-16 מידות נומינליות 80 מ"מ - 250 מ"מ (*)

מק"ט	קוטר נומינלי (מ"מ)	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)
804-825-0003-16	80	210	290	M16	2	430	70	45	16
804-825-0004-16	100	210	290	M16	2	430	70	45	16
804-825-0005-16	125	210	290	M16	4	430	70	60	16
804-825-0006-16	150	220	300	M20	4	450	70	60	16
804-825-0008-16	200	270	400	M20	4	570	80	80	16
804-825-0010-16	250	280	410	M24	4	600	80	80	16

* ראה שרטוט בעמ' 2

מחבר טלסקופי PN-16 מידות נומינליות 300 מ"מ - 600 מ"מ (*)

מק"ט	קוטר נומינלי (מ"מ)	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)
804-825-0012-16	300	300	430	M24	4	600	80	80	16
804-825-0014-16	350	300	430	M24	4	600	85	80	16
804-825-0016-16	400	370	500	M27	4	700	100	100	16
804-825-0018-16	450	370	500	M27	4	700	100	100	16
804-825-0020-16	500	380	510	M30	4	730	110	100	16
804-825-0024-16	600	410	540	M33	4	780	120	130	16

* ראה שרטוט בעמ' 2

מחבר טלסקופי PN-16 מידות נומינליות 700 מ"מ - 1,000 מ"מ (*)

מק"ט	קוטר נומינלי (מ"מ)	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)
804-825-0028-16	700	350	430	M33	8	700	130	300	16
804-825-0032-16	800	360	440	M36	8	720	140	300	16
804-825-0036-16	900	380	460	M36	8	760	150	400	16
804-825-0040-16	1000	400	480	M39	8	820	170	400	16

* ראה שרטוט בעמ' 2

טבלאות מחבר טלסקופי

מחבר טלסקופי PN-25 מידות נומינליות 80 מ"מ - 250 מ"מ (*)

מק"ט	קוטר נומינלי (מ"מ)	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)
808-825-0003-25	80	210	290	M16	2	430	70	50	25
808-825-0004-25	100	220	300	M20	2	450	70	50	25
808-825-0006-25	150	240	320	M24	4	500	90	70	25
808-825-0008-25	200	290	420	M24	4	600	90	90	25
808-825-0010-25	250	300	430	M27	4	650	100	90	25

* ראה שרטוט בעמ' 2

מחבר טלסקופי PN-25 מידות נומינליות 300 מ"מ - 400 מ"מ (*)

מק"ט	קוטר נומינלי (מ"מ)	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)
808-825-0012-25	300	310	440	M27	4	650	100	120	25
808-825-0014-25	350	320	450	M30	4	650	100	120	25
808-825-0016-25	400	400	530	M33	4	750	110	150	25

* ראה שרטוט בעמ' 2

מחבר טלסקופי PN-40 מידות נומינליות 80 מ"מ - 250 מ"מ (*)

מק"ט	קוטר נומינלי (מ"מ)	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)
806-825-0003-40	80	210	290	M16	2	430	70	60	40
806-825-0004-40	100	220	300	M20	2	450	70	60	40
806-825-0006-40	150	240	320	M24	4	500	90	80	40
806-825-0008-40	200	300	430	M27	4	650	100	100	40
806-825-0010-40	250	320	450	M30	4	680	110	100	40

* ראה שרטוט בעמ' 2



קראוס תעשיות בע"מ. הפטיש 6 תל אביב, מיקוד 6655906, טל. 03-5154000 פקס. 03-518-3293

להזמנות או שאלות פנה לחברה או לסוכן קראוס באזורך.

מנהל שיווק ומכירות: דרור לב 052-2429003 | צפון: שמשון אלון 052-2429004 | מרכז: יוליה שפונט 052-2515236 | דרום: מנחם קרטיק 052-3582233

המוצר מוגן ע"י פטנט רשום. נא לפנות לאתר האינטרנט למידע נוסף www.krausz.com. © כל הזכויות שמורות קראוס תעשיות בע"מ 2018

PS0089 REV A