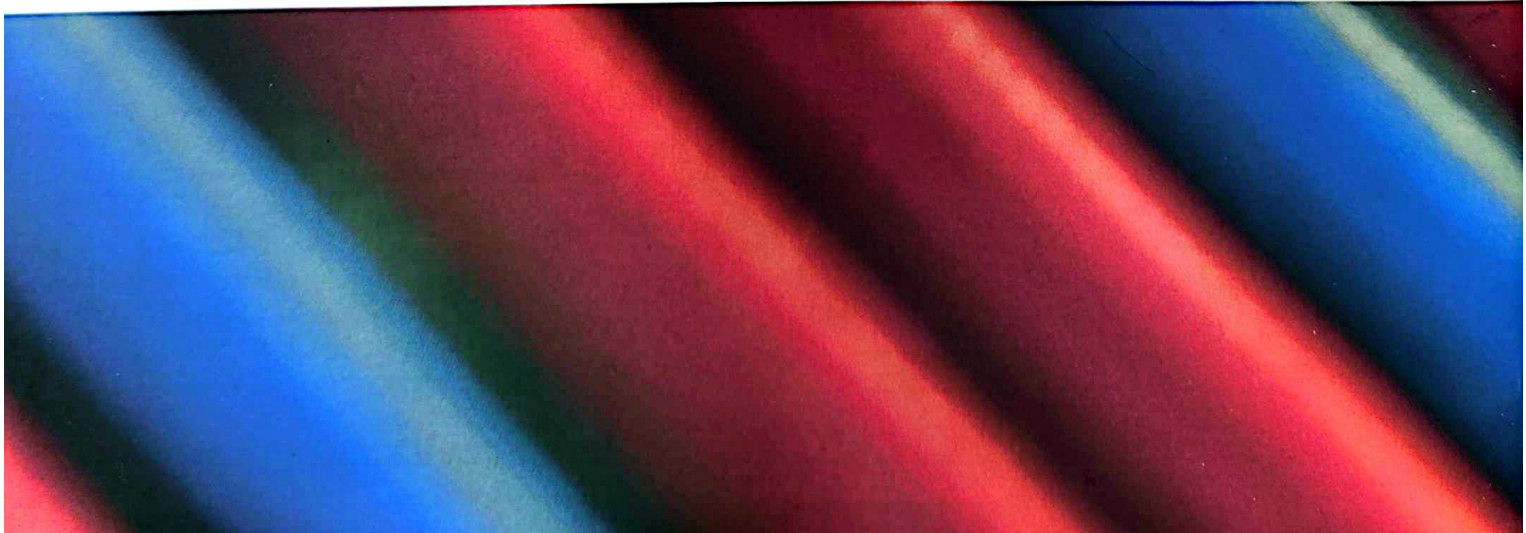


INTER

The Hose Specialist.

شیلنگ‌های لاستیکی صنعتی و خودرویی





شرکت صنعت لاستیک ان.سی.آر (N.C.R)

صنایع لاستیک صنعتی N.C.R با تجهیزات تولیدی طراز اول در رایونگ (Rayong) به فاصله‌ی چند ساعت از مرکز بانکوک و چند دقیقه از بندر تجاری لام چابانگ (Laem Chabang) واقع شده است. این شرکت با ظرفیت تولید ۶۰۰۰ تن در سال یکی از بزرگ‌ترین شرکت‌های تولیدی و صادراتی تایلند در ملزومات صنعتی است. برخی از این محصولات عبارتند از: شیلنگ‌های لاستیکی صنعتی و خودرویی، شیلنگ‌های مندرل (سایز درشت)، مفصل‌های انبساطی لاستیکی، محافظ‌های لاستیکی بدنه‌ی دریایی، صفحات نشیمن باربر پل، پروفیل‌های اسفنجی و لاستیکی، لوله‌ها و پروفیل‌های سیلیکونی، قطعات لاستیکی قالب‌گیری شده و بسیاری دیگر.

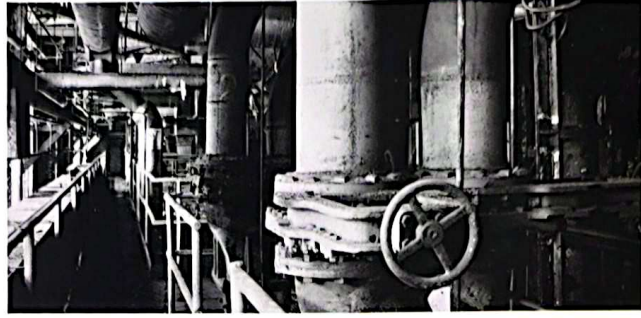
N.C.R اهداف خود را اینگونه تعریف می‌کند:

- ۱ - تبدیل شدن به سازمانی که همواره به دنبال آموزش و توسعه‌ی فرهنگ سازمانی است.
 - ۲ - ارائه محصولات و خدمات باکیفیت با تاکید بر حفاظت از محیط زیست و با امنیت بالا.
 - ۳ - ایجاد سیستم عادلانه بر مبنای سود مشترک همه‌ی طرفین در راستای توسعه‌ی شبکه‌ی توزیع داخلی و بین‌المللی.
- N.C.R تاکنون پنج شرکت وابسته‌ی زیر را تاسیس نموده است:

۱. Bridgestone NCR Co., Ltd.
۲. N.C.B. International Co., Ltd.
۳. Wattanasuk International Co., Ltd.
۴. NCR-TRB Industry Co., Ltd.
۵. Namcharoen Bangkok Co., Ltd.

نقاط عطف:

- ۱۹۶۰: تاسیس اولین شرکت با نام "Namcharoen Bangkok" توسط آقای Charoenchai Boonbandansook
- ۱۹۶۲: تاسیس اولین کارخانه در ساموت پراکان (Samutprakan) تایلند.
- ۱۹۷۷: آغاز فعالیت‌های صادراتی با اولین مشتریان از کشورهای استرالیا و آلمان.
- ۱۹۸۰: (۱) تغییر نام به "صنعت لاستیک ان.سی.آر"
- (۲) تغییر مکان به دومین سایت در ساموت‌پراکان تایلند.
- ۱۹۹۷: آغاز فعالیت مشترک با بریج‌استون (Bridgestone) ژاپن و تاسیس شرکت Bridgestone NCR Co.,Ltd در رایونگ تایلند.
- ۱۹۹۹: دریافت گواهی ISO 9000:2000 از SGS / UKAS
- ۲۰۰۰: دریافت گواهی "برند تایلند" از وزارت تجارت دولت سلطنتی تایلند.
- ۲۰۰۴: (۱) تاسیس سومین کارخانه در رویانگ.
- (۲) کسب عنوان نخست از بین ۵۸ شرکت صنعتی پیشرو توسط "بانکوک پست".
- ۲۰۰۵: (۱) دریافت جایزه‌ی نقره‌ای 5S از انجمن ارائه‌تکنولوژی ژاپن - تایلند.
- (۲) دریافت گواهی کنترل کیفیت از Thai-Honda Manufacturing Co., Ltd
- ۲۰۰۶: آغاز پروژه‌ی مدیریت تولید فراگیر (TPM)
- ۲۰۱۰: پنجاهمین سال فعالیت
- ۲۰۱۲: دریافت جایزه‌ی برنز "Thailand Lean award 2012"
- ۲۰۱۴: دریافت گواهی ISO/TS 16949 : 2009 از SGS / UKAS
- ۲۰۱۵: دریافت نشان "اطمینان کیفیت" تایلند از سازمان گسترش تجارت بین‌المللی وزارت تجارت تایلند.



علائم اختصاری	۲
ساختار شیلنگ‌ها، انتخاب شیلنگ	۳

شیلنگ‌های صنعتی

هوا و آب	
شیلنگ هوا	۵
شیلنگ دمنده ی هوای داغ	۶
شیلنگ مته‌ی چکشی	۷
شیلنگ آب	۸
شیلنگ‌های باغبانی و ماشین لباسشویی	۹
جوش و برش	
شیلنگ اکسیژن و استیلن	۱۰
شیلنگ اکسیژن و LPG	۱۱
شیلنگ گاز	۱۱
شیلنگ‌های انتقال مواد	
شیلنگ انتقال سیمان	۱۲
شیلنگ انتقال بتن	۱۳
شیلنگ سندبلاست	۱۳
مواد نفتی	
شیلنگ نفت	۱۴
شیلنگ‌های کاربرد خاص	
شیلنگ‌های چندکاره	۱۶
شیلنگ‌های پمپ بنزین	۱۶
شیلنگ های منعطف	۱۷

شیلنگ‌های خودرو

شیلنگ سیستم تهویه‌ی هوا	۱۸
شیلنگ ترمز، شیلنگ شیشه‌شوی	۱۹
شیلنگ سوخت / روغن	۲۰
شیلنگ سیستم گرمایش خودرو، شیلنگ CNG و LPG	۲۱





هوا



آب



روغن



گاز



سیمان / ماسه



انتقال



مکش و تخلیه



لرزش



حداقل شعاع خمش (X برابر ID)



حداقل دمای کاری (درجه‌ی سانتیگراد)



حداکثر دمای کاری (درجه‌ی سانتیگراد)



ضریب اطمینان (X برابر WP)



صاف



بانداز



عاج دار



شیار دار

ساختار شیلنگ



لوله‌ی مرکزی: لوله، درونی‌ترین لایه‌ی لاستیکی شیلنگ است. برای کارکرد مناسب این لوله باید در مقابل موادی که انتقال می‌دهد، مقاوم باشد. مشخصات لاستیک به کار رفته در لوله و نیز ضخامت آن بر اساس کاربرد شیلنگ طراحی شده است.

تقویت‌کننده: می‌تواند بافته، فلزی، پلاستیکی و یا ترکیبی از آن‌ها باشد که در ساختار درونی شیلنگ قرار می‌گیرد تا در مقابل فشارهای درونی و بیرونی مقاومت کند. نوع و میزان تقویت‌کننده‌ی به‌کار رفته به روش تولید آن و نیز کاربرد شیلنگ بستگی دارد.

پوشش خارجی: خارجی‌ترین لایه‌ی شیلنگ است. مهم‌ترین نقش پوشش بیرونی محافظت از لایه‌ی تقویت‌کننده در برابر آسیب دیدگی و نیز عوامل محیطی است. پوشش‌ها برای محافظت در شرایط ویژه‌ای طراحی می‌شوند و می‌توانند در برابر انواع روغن‌ها، اسیدها، خوردگی و خراشیدگی، پیچیده‌شدن، نور آفتاب، اوزون و غیره مقاوم باشند.

انتخاب شیلنگ

هنگام انتخاب شیلنگ دانستن اطلاعات پایه‌ای زیر ضروری است:

قطر داخلی (ID): در حالت کلی به عنوان سایز شیلنگ مورد اشاره قرار می‌گیرد.

قطر بیرونی (OD): اندازه‌ی بیرونی شیلنگ است که دانستن آن هنگام انتخاب فیتینگ‌ها و اتصالات اهمیت دارد.

ضخامت: ضخامت کلی دیواره‌ی شیلنگ که شامل لوله‌ی داخلی، لایه‌ی تقویت‌کننده و پوشش خارجی است و اصطلاحاً به آن گوشت شیلنگ هم می‌گویند.

فشار کاری (WP): حداکثر فشاری که شیلنگ برای کار در آن طراحی شده و باید تحت آن فشار مورد استفاده قرار گیرد.

فشار ترکیب (BP): فشاری که یک شیلنگ نو تا قبل از ترکیدگی می‌تواند تحمل کند. شعاع خمش: کمترین شعاعی که می‌توان شیلنگ را خم کرد.

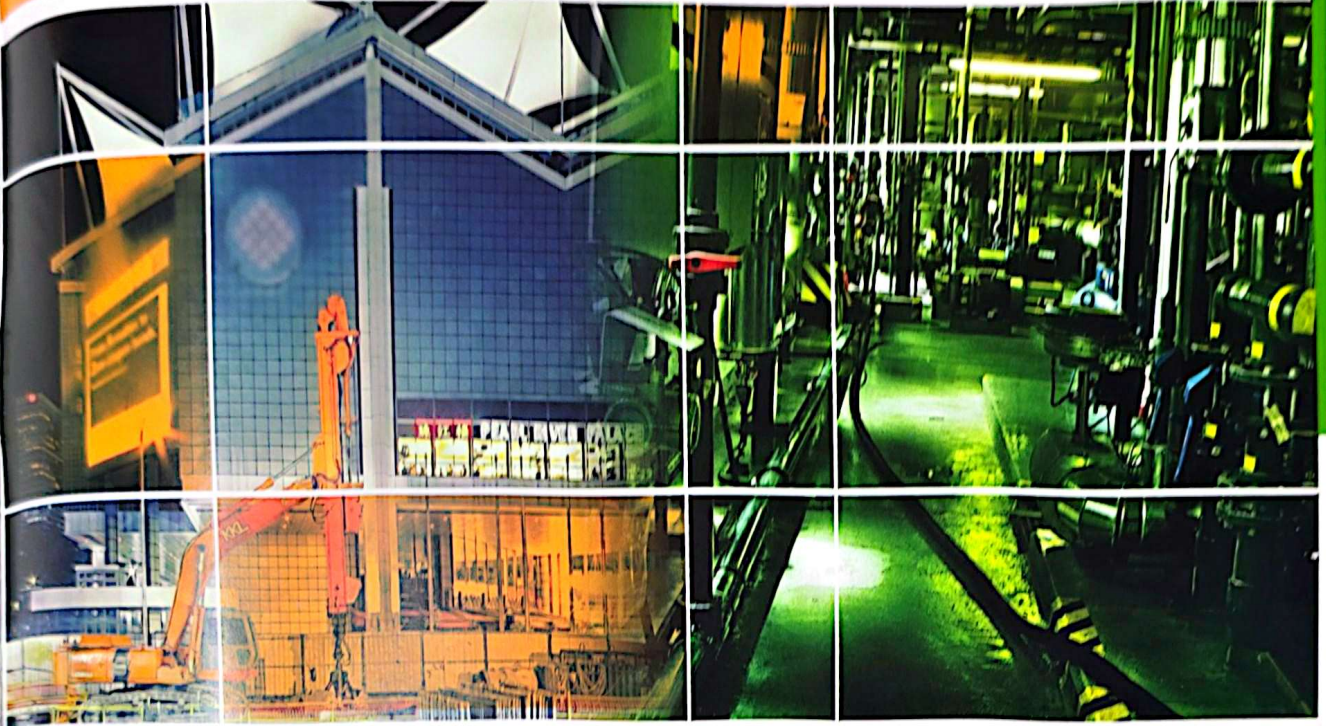
طول (L): به اندازه‌ی طولی یک شیلنگ اشاره دارد که در شیلنگ‌های دارای اتصالات طول شیلنگ از انتهای هر دو اتصال محاسبه می‌شود.

گواهی یا استاندارد محصول: به هرگونه استاندارد بین‌المللی یا گواهی تولید یا سایر آیین‌نامه‌های طراحی و تولید اشاره دارد. دمای کار: دمای ماده‌ی درون شیلنگ و یا دمای محیط اطراف.

محتوای هیدروکربن آروماتیک: حداکثر درصد هیدروکربن آروماتیک قابل انتقال در مایع. شرایط خارجی: شرایط محیطی که شیلنگ می‌تواند در آن کار کند. به عنوان مثال شرایط جوی، وضعیت اوزون، خراشیدگی، تماس با انواع روغن‌ها و غیره.

ویژگی‌های خاص: ویژگی‌های خاص نظیر تقویت‌کننده‌ی فیزی یا سیم هدایت الکتریکی و غیره. سایر: علائم، بسته‌بندی، تحویل و سایر ویژگی‌ها.

شیلنگ‌های صنعتی



INTER
The Hose Specialist

شیلنگ هوا

جهت استفاده در کمپرسورهای هوا در معادن، استخراج سنگ، کارگاه‌های خدمات، کارگاه‌های ساخت و ساز و کشتی سازی، کارخانه‌ها و سایر کاربردهای عمومی

کاربرد

لاستیک صنعتی

لوله‌ی مرکزی

الیاف رشته‌ای صنعتی با مقاومت تنش بالا

تقویت کننده

لاستیک صنعتی مقاوم در برابر اوزون و شرایط جوی

پوشش خارجی

INTEC AIR HOSE ISO 2398/A1 ID* WP XX PSI BP XX PSI

علایم

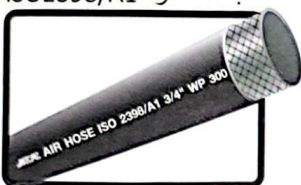


سری Air 45
با استاندارد ISO2398/A1



Nominal ID		ID	OD	WP		BP		L	Product code
Inch	mm	mm	mm	bar	PSI	bar	PSI	m	
1/4	6	6.3	13.0	15	225	45	660	100	AZNA06BSJ02
5/16	8	8.0	15.5	15	225	45	660	100	AZNA08BSJ02
3/8	9	9.5	17.0	15	225	45	660	100	AZNA09BSJ02
1/2	12	12.7	20.5	15	225	45	660	100	AZNA12BSJ02
5/8	16	16.0	25.0	15	225	45	660	50	AZNA16BSE02
3/4	19	19.0	29.0	15	225	45	660	50	AZNA19BSE02
1	25	25.4	37.0	15	225	45	660	50	AZNA25BSE02

سری Air 60
با استاندارد ISO2398/A1



Nominal ID		ID	OD	WP		BP		L	Product code
Inch	mm	mm	mm	bar	PSI	bar	PSI	m	
1/4	6	6.3	13.5	20	300	60	900	100	AZNA06BSJ03
5/16	8	8.0	16.0	20	300	60	900	100	AZNA08BSJ03
3/8	9	9.5	17.5	20	300	60	900	100	AZNA09BSJ03
1/2	12	12.7	21.0	20	300	60	900	100	AZNA12BSJ03
5/8	16	16.0	26.0	20	300	60	900	50	AZNA16BSE03
3/4	19	19.0	30.0	20	300	60	900	50	AZNA19BSE03
1	25	25.4	38.0	20	300	50	725	50	AZNA25BSE03

شیلنگ هوا - کاربری سنگین

جهت استفاده در کمپرسورهای هوا در استخراج سنگ، کارگاه‌های خدمات، کارگاه‌های ساخت و ساز، کارخانه‌ها و کارگاه‌های کشتی سازی و سایر کاربردهای عمومی
لاستیک صنعتی مقاوم در برابر بخارات نفتی
بافت صنعتی با مقاومت تنش بالا
لاستیک صنعتی مقاوم در برابر اوزون و شرایط جوی

کاربرد

لوله‌ی مرکزی

تقویت کننده

پوشش خارجی

علایم



INTEC AD300 AIR HOSE - HEAVY DUTY - ID - BP 900PSI - WP 300PSI



Nominal ID		ID	OD	WP		BP		L	Product code
Inch	mm	mm	mm	bar	PSI	bar	PSI	m	
3/4	19	19.0	30.0	20	300	60	900	40	BR-52007
1	25	25.4	38.0	20	300	60	900	40	BR-52008
1.1/4	32	32.0	44.0	20	300	60	900	40	BR-52001
1.1/2	38	38.0	51.0	20	300	60	900	40	BR-52002
1.5/8	41	41.3	55.5	20	300	60	900	40	BR-52009
1.3/4	44	44.5	57.9	20	300	60	900	40	BR-52010
2	51	50.8	65.0	20	300	60	900	40	BR-52003
2.1/2	63	63.5	80.0	20	300	60	900	40	BR-52004
3	76	76.2	92.0	20	300	60	900	40	BR-52005
4	102	101.6	118.0	20	300	60	900	40	BR-52006

شینگ دمنده هوای داغ



جهت انتقال هوای داغ از کمپرسور / دمنده بر مواد و سطوح
 مثل سطوح سیمانی و سیستم های تخلیه
 لاستیک صنعتی با مقاومت عالی در برابر حرارت
 بافت صنعتی با مقاومت تنش بالا
 لاستیک صنعتی با مقاومت بالا در برابر خراشیدگی و حرارت

کاربرد

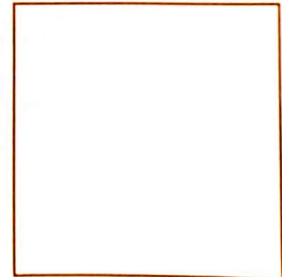
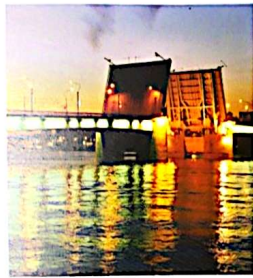
لوله
 نفوذ کننده
 پوشش
 علایم

INTER H1150 HOT AIR BLOWER HOSE - HEAVY DUTY - ID" - BP 450PSI - WP 150PSI



Nominal ID		ID	OD	WP		BP		L	Product code
Inch	mm	mm	mm	bar	PSI	bar	PSI	m	
1.1/2	38	38.0	49.0	10	150	30	450	40	BH-41011
2	51	50.8	64.0	10	150	30	450	40	BH-41012
2.1/2	63	63.5	77.0	10	150	30	450	40	BH-41013
3	76	76.2	89.0	10	150	30	450	40	BH-41014
3.1/2	90	90.0	104.0	10	150	30	450	40	BH-41015
4	102	101.6	116.0	10	150	30	450	40	BH-41016

شینگ های صنعتی



INTER
 The Hose Specialist

شیلنگ مته‌های چکشی



جهت کاربری در کمپرسورهای هوا در ساخت و ساز، استخراج سنگ و بسیاری کاربردهای صنعتی و عمرانی دیگر
لاستیک صنعتی مقاوم در برابر بخارات نفتی
الیاف رشته‌ای صنعتی با مقاومت تنش بالا
لاستیک صنعتی مقاوم در برابر اوزون و شرایط جوی
INTER JACK HAMMER HOSE 3/4" WP 300 PSI

کاربرد
لوله
تقویت کننده
پوشش
علایم



با استاندارد ISO 2398/A2



Nominal ID		ID	OD	WP		BP		L	Product code
Inch	mm	mm	mm	bar	PSI	bar	PSI	m	
3/4	19	19.0	29.2	20	300	60	900	50	AZNA19YSE01

مته‌های چکشی فوق قوی



جهت کاربری سنگین در انتقال محموله‌ی نفتی، هوای فشرده و کمپرسورهای فشار بالا و سایر تجهیزات کارگاه‌های عمومی
لاستیک صنعتی مقاوم در برابر نفت
الیاف رشته‌ای صنعتی با مقاومت تنش بالا
لاستیک صنعتی مقاوم در برابر نفت، اوزون و شرایط جوی
INTER SUPER JACK HAMMER HOSE 3/4" WP 300 PSI

کاربرد
لوله
تقویت کننده
پوشش
علایم



با استاندارد ISO 2398/A2



Nominal ID		ID	OD	WP		BP		L	Product code
Inch	mm	mm	mm	bar	PSI	bar	PSI	m	
3/4	19	19.0	30.0	20	300	80	1200	50	AZNA19BSE04

شیپنگ انتقال آب



جهت تخلیه‌ی آب و سایر مایعات غیر خورنده
لاستیک صنعتی

بافت صنعتی با مقاومت تنش بالا

لاستیک صنعتی مقاوم در برابر اوزون و شرایط جوی

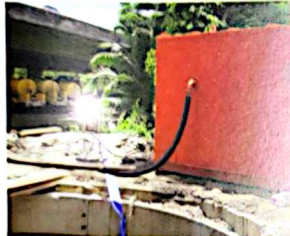
JNER WATER DELIVERY HOSE - ID" - BP 450PSI - WP 150PSI

کاربرد
لوله
تقویت کننده
پوشش
علامه



Nominal ID		ID	OD	WP		BP		L	Product code
Inch	mm	mm	mm	bar	PSI	bar	PSI	m	
1.1/4	32	32.0	41.0	10	150	30	450	40	BD-52001
1.1/2	38	38.0	47.0	10	150	30	450	40	BD-52002
2	51	50.8	60.0	10	150	30	450	40	BD-52003
2.1/2	63	63.5	74.0	10	150	30	450	40	BD-52004
3	76	76.2	88.0	10	150	30	450	40	BD-52005
4	102	101.6	115.0	10	150	30	450	40	BD-52006
5	127	127.0	140.0	10	150	30	450	40	BD-52007
6	152	152.4	165.0	10	150	30	450	40	BD-52008
8	203	203.0	224.0	10	150	30	450	12	BD-52009
10	254	254.0	281.0	10	150	30	450	12	BD-52010
12	304	304.8	335.0	10	150	30	450	10	BD-52011

شیپنگ مکش و تخلیه‌ی آب



جهت مکش و تخلیه‌ی آب و سایر مایعات غیر خورنده
لاستیک صنعتی

بافت صنعتی با مقاومت تنش بالا مقاوم شده توسط یک رشته سیم فولادی مارپیچ

لاستیک صنعتی مقاوم در برابر اوزون و شرایط جوی

JNER WSD150 - WATER SUCTION & DISCHARGE HOSE - ID" - BP 450PSI - WP 150PSI

کاربرد
لوله
تقویت کننده
پوشش
علامه

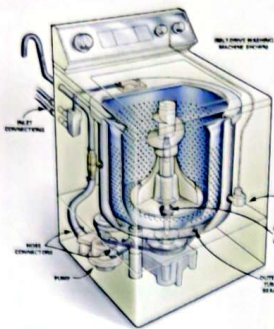


Nominal ID		ID	OD	WP		BP		L	Product code
Inch	mm	mm	mm	bar	PSI	bar	PSI	m	
1.1/4	32	32.0	42.0	10	150	30	450	40	BS-51001
1.1/2	38	38.0	48.0	10	150	30	450	40	BS-51002
2	51	50.8	62.0	10	150	30	450	40	BS-51003
2.1/2	63	63.5	75.0	10	150	30	450	40	BS-51004
3	76	76.2	89.0	10	150	30	450	40	BS-51005
3.1/2	90	90.0	103.0	10	150	30	450	40	BS-51006
4	102	101.6	115.0	10	150	30	450	40	BS-51007
5	127	127.0	142.0	10	150	30	450	40	BS-51008
6	152	152.4	168.0	10	150	30	450	40	BS-51009
8	203	203.0	227.0	10	150	30	450	12	BS-51010
10	254	254.0	284.0	10	150	30	450	12	BS-51011
12	304	304.8	338.0	10	150	30	450	10	BS-51012

JNER
The Hose Specialist.

شیلنگ های ماشین لباسشویی

شیلنگ های صنعتی



با استاندارد ISO 6804/A2



جهت کاربرد در بخش های ورود و خروج آب در ماشین های لباسشویی
لاستیک صنعتی با مقاومت عالی در برابر حرارت
بافت صنعتی با مقاومت تنش بالا
لاستیک صنعتی با مقاومت بالا در برابر خراشیدگی و حرارت
INTER ISO 6804/A2 - ID MM

کاربرد
لوله
تقویت کننده
پوشش
علامه



شیلنگ ورود آب

Nominal ID		ID	OD	WP		BP		L	Product code
Inch	mm	mm	mm	bar	PSI	bar	PSI	m	
3/8	10	10.0	17.0	15	225	60	900	40	AXXG10KSD01
1/2	12	12.7	20.0	15	225	60	900	40	AXXG12KSD01

شیلنگ خروج آب

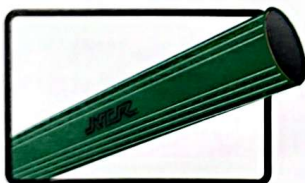


Nominal ID		ID	OD	WP		BP		L	Product code
Inch	mm	mm	mm	bar	PSI	bar	PSI	m	
1/2	12	12.7	18.0	-	-	-	-	40	AXXG12KRD01
3/4	19	19.0	26.0	-	-	-	-	40	AXXG19KRD01
7/8	22	22.0	30.0	-	-	-	-	40	AXXG22KRD01

شیلنگ باغبانی

جهت امور باغبانی و آب رسانی و کاربری های فشار پایین. سبک وزن و انعطاف پذیر
لاستیک صنعتی
الیاف رشته ای صنعتی با مقاومت تنش بالا
لاستیک صنعتی مقاوم در برابر اوزون و شرایط جوی
INTER GARDEN HOSE

کاربرد
لوله
تقویت کننده
پوشش
علامه



Nominal ID		ID	OD	WP		BP		L	Product code
Inch	mm	mm	mm	bar	PSI	bar	PSI	m	
1/2	12	12.7	19.7	5	75	20	300	80	AZNW12GFH01
5/8	16	16.0	23.0	5	75	20	300	80	AZNW16GFH01
3/4	19	19.0	27.0	5	75	20	300	80	AZNW19GFH01
1	25	25.4	36.0	5	75	20	300	40	AZNW25GFD01

INTER
The Hose Specialist.

9

N.C.R. Rubber Industry Co., Ltd. N.C.R. Rubber Industry Co., Ltd. N.C.R. Rubber Industry Co., Ltd. N.C.R. Rubber Industry Co., Ltd. N.C.R. Rubber Industry Co., Ltd. N.C.R. Rubber Industry Co., Ltd.

شینگ‌های جوش و برش (اکسیژن و استیلن)



جهت استفاده در فرایندهای جوش و لحیم در کارگاه‌ها، کارخانه‌ها و کارگاه‌های ساخت و ساز و کشتی سازی
لاستیک صنعتی با دمای احتراق بالا
الیاف رشته‌ای صنعتی با مقاومت تنش بالا
لاستیک صنعتی با مقاومت عالی در برابر اوزون و شرایط جوی
ISO 3821 -2MPa (20 bar) -ID- INTER -YY

کاربرد
لوله
تقویت کننده
پوشش
علایم



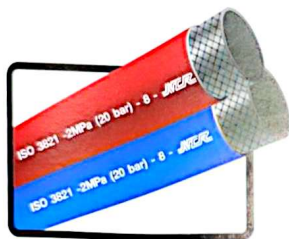
Green (Oxygen)
Blue (Oxygen)
Red (Acetylene)

شینگ جوش یک قلو
با استاندارد ISO 3821, AS 1335



Nominal ID		ID	OD	WP		BP		L	Product code	
Inch	mm	mm	mm	bar	PSI	bar	PSI	m	Blue	Red
3/16	5	5.0	12.0	20	300	60	900	100	AXXS05USJ02	AXXS05RSJ02
1/4	6	6.3	13.3	20	300	60	900	100	AXXS06USJ02	AXXS06RSJ02
5/16	8	8.0	15.0	20	300	60	900	100	AXXS08USJ01	AXXS08RSJ01
3/8	9	9.0	16.0	20	300	60	900	100	AXXS09USJ01	AXXS09RSJ02
3/8	10	10.0	17.0	20	300	60	900	100	AXXS10USJ01	AXXS10RSJ01

شینگ جوش دوقلو
با استاندارد ISO 3821, AS 1335



Nominal ID		ID	OD	WP		BP		L	Product code
Inch	mm	mm	mm	bar	PSI	bar	PSI	m	
3/16+3/16	5+5	5.0+5.0	12.0+12.0	20	300	60	900	100	AXXT553SJ01
1/4+1/4	6+6	6.3+6.3	13.3+13.3	20	300	60	900	100	AXXT663SJ01
5/16+5/16	8+8	8.0+8.0	15.0+15.0	20	300	60	900	100	AXXT883SJ01
5/16+3/8	8+9	8.0+9.0	15.0+16.0	20	300	60	900	100	AXXT893SJ01
3/8+3/8	10+10	10.0+10.0	17.0+17.0	20	300	60	900	100	AXXT003SJ01

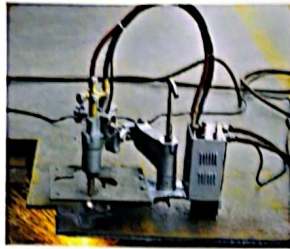


بر اساس درخواست مشتری اتصالات می‌تواند بر اساس استانداردهای UNF و BSP ساخته شود که این اتصالات از جنس برنج خواهد بود.

INTER
The Hose Specialist

شینگ‌های جوش و برش (اکسیژن و ال پی جی)

شینگ‌های صنعتی



جهت استفاده در فرایندهای جوش و لحیم در کارگاه‌ها، کارخانه‌ها و کارگاه‌های ساخت و ساز و کشتی سازی
لاستیک صنعتی با دمای احتراق بالا
الیاف رشته‌ای صنعتی با مقاومت تنش بالا
لاستیک صنعتی با مقاومت عالی در برابر اوزون و شرایط جوی
ISO 3821 -2MPa (20 bar) -ID- **INTER** -YY

کاربرد

لوله

تقویت کننده

پوشش

علامه

شینگ LPG

با استاندارد ISO 3821, AS 1335

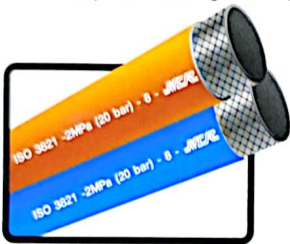


آبی (اکسیژن)
نارنجی (LPG)

Nominal ID		ID	OD	WP		BP		L	Product code
Inch	mm	mm	mm	bar	PSI	bar	PSI	m	
3/16	5	5.0	12.0	20	300	60	900	100	AXXL05OSJ01
1/4	6	6.3	13.3	20	300	60	900	100	AXXL06OSJ01
5/16	8	8.0	15.0	20	300	60	900	100	AXXL08OSJ01
3/8	10	10.0	17.0	20	300	60	900	100	AXXL10OSJ01

شینگ اکسیژن و LPG

با استاندارد ISO 3821, AS 1335



Nominal ID		ID	OD	WP		BP		L	Product code
Inch	mm	mm	mm	bar	PSI	bar	PSI	m	
3/16+3/16	5+5	5.0+5.0	12.0+12.0	20	300	60	900	100	AXXT555SJ01
1/4+1/4	6+6	6.3+6.3	13.3+13.3	20	300	60	900	100	AXXT665SJ01
5/16+5/16	8+8	8.0+8.0	15.0+15.0	20	300	60	900	100	AXXT885SJ01
3/8+3/8	10+10	10.0+10.0	17.0+17.0	20	300	60	900	100	AXXT005SJ01

شینگ گاز (N2, Ar, CO2)



جهت استفاده در فرایندهای جوش و لحیم در کارگاه‌ها و کارخانه‌ها و کارگاه‌های ساخت و ساز و کشتی سازی
لاستیک صنعتی با دمای احتراق بالا
الیاف رشته‌ای صنعتی با مقاومت تنش بالا
لاستیک صنعتی با مقاومت عالی در برابر اوزون و شرایط جوی
ISO 3821 -2MPa (20 bar) -ID- **INTER** -YY

کاربرد

لوله

تقویت کننده

پوشش

علامه

با استاندارد ISO 3821



Nominal ID		ID	OD	WP		BP		L	Product code
Inch	mm	mm	mm	bar	PSI	bar	PSI	m	
3/16	5	5.0	12.0	20	300	60	900	100	AXXS05BSJ02
1/4	6	6.3	13.3	20	300	60	900	100	AXXS06BSJ02
5/16	8	8.0	15.0	20	300	60	900	100	AXXS08BSJ01
3/8	10	10.0	17.0	20	300	60	900	100	AXXS10BSJ01

INTER
Hose Specialist

شیپنگ انتقال سیمان



جهت تخلیه‌ی سیمان و مواد ساینده و روان
مقاوم در برابر خراشیدگی بر اساس استاندارد DIN 53516
لاستیک صنعتی با مقاومت عالی در برابر خراشیدگی
بافت صنعتی با مقاومت تنش بالا
لاستیک صنعتی با مقاومت بالا در برابر خراشیدگی و شرایط جوی

کاربرد
لوله
تقویت کننده
پوشش
علایم

INTER CSD150 CEMENT DELIVERY HOSE - HEAVY DUTY - ID" - BP 450PSI - WP 150PSI



Nominal ID		ID	OD	WP		BP		L	Product code
Inch	mm	mm	mm	bar	PSI	bar	PSI	m	
3	76	76.2	95.0	10	150	30	450	40	BC-42001
4	102	101.6	122.0	10	150	30	450	40	BC-42002
5	127	127.0	149.0	10	150	30	450	40	BC-42003

شیپنگ مکش و تخلیه ی سیمان



جهت تخلیه‌ی سیمان و مواد ساینده و روان
مقاوم در برابر خراشیدگی بر اساس استاندارد DIN 53516
لاستیک صنعتی با مقاومت عالی در برابر خراشیدگی
بافت صنعتی با مقاومت تنش بالا مقاوم شده توسط یک رشته سیم فولادی مارپیچ
لاستیک صنعتی با مقاومت بالا در برابر خراشیدگی و شرایط جوی

کاربرد
لوله
تقویت کننده
پوشش
علایم

INTER CSD150 CEMENT SUCTION & DISCHARGE HOSE - ID" - BP 450PSI - WP 150PSI



Nominal ID		ID	OD	WP		BP		L	Product code
Inch	mm	mm	mm	bar	PSI	bar	PSI	m	
3	76	76.2	98.0	10	150	30	450	40	BC-41001
4	102	101.6	124.0	10	150	30	450	40	BC-41002
5	127	127.0	152.0	10	150	30	450	40	BC-41003
6	152	152.4	174.0	10	150	30	450	40	BC-41004

INTER
The Hose Specialist.

شینگ انتقال بتن

شینگ های صنعتی



INTER **CONCRETE** CONCRETE DELIVERY HOSE ID" BP 530PSI WP 175PSI

جهت تخلیه بتن آماده و سایر مواد روان و ساینده
(جهت پمپاژ بتن طراحی نشده است)
لاستیک صنعتی با مقاومت عالی در برابر خراشیدگی
بافت صنعتی با مقاومت تنش بالا
لاستیک صنعتی با مقاومت بالا در برابر خراشیدگی و شرایط جوی

کاربرد
لوله
تقویت کننده
پوشش
علامه



Nominal ID		ID	OD	WP		BP		L	Product code
Inch	mm	mm	mm	bar	PSI	bar	PSI	m	
5	127	127.0	158	12	175	36	530	40	BX-XE001

شینگ سندبلاست



INTER **SANDBLAST** SANDBLAST HOSE - HEAVY DUTY - ID" - BP 530PSI - WP 175PSI

جهت انتقال مواد سایندهی سندبلاست در تمیزکاری فلز،
قطعات ریختهگری و سطوح بتنی
لاستیک صنعتی با مقاومت خراشیدگی عالی
مقاومت خراشیدگی بر اساس * DIN53516≤60mm
بافت صنعتی با مقاومت تنش بالا
لاستیک صنعتی با مقاومت بالا در برابر خراشیدگی و شرایط جوی

کاربرد
لوله
تقویت کننده
پوشش
علامه



Nominal ID		ID	OD	WP		BP		L	Product code
Inch	mm	mm	mm	bar	PSI	bar	PSI	m	
1/2	13	13.0	29.0	12	175	36	530	20	BA-52001
3/4	19	19.0	33.0	12	175	36	530	40	BA-52002
1	25	25.4	39.0	12	175	36	530	40	BA-52003
1. 1/4	32	32.0	48.0	12	175	36	530	40	BA-52004
1. 1/2	38	38.0	54.0	12	175	36	530	40	BA-52005
2	51	50.8	69.0	12	175	36	530	40	BA-52006
2. 1/2	63	63.5	85.0	12	175	36	530	40	BA-52007
3	76	76.2	96.0	12	175	36	530	40	BA-52008
4	102	101.6	122.0	12	175	36	530	40	BA-52009

INTER
The Hose Specialist.

13

N.C.R. Rubber Industry Co., Ltd. N.C.R. Rubber Industry Co., Ltd. N.C.R. Rubber Industry Co., Ltd. N.C.R. Rubber Industry Co., Ltd. N.C.R. Rubber Industry Co., Ltd. N.C.R. Rubber Industry Co., Ltd. N.C.R. Rubber Industry Co., Ltd. N.C.R. Rubber Industry Co., Ltd.

شیپینگ انتقال نفت PSI 150



جهت انتقال نفت و برخی مواد شیمیایی در پالایشگاه‌ها،
کارخانه‌ها و مخازن

لاستیک صنعتی مقاوم در برابر نفت
بافت صنعتی با مقاومت تنش بالا

لاستیک صنعتی با مقاومت بالا در برابر نفت و خراشیدگی

INTER OD150 OIL DELIVERY HOSE - ID* - BP 450PSI - WP 150PSI

کاربرد

لوله

تقویت کننده

پوشش

علامه

شیپینگ های صنعتی



Nominal ID		ID	OD	WP		BP		L	Product code
Inch	mm	mm	mm	bar	PSI	bar	PSI	m	
1	25	25.4	35.0	10	150	30	450	40	BL-52001
1.1/4	32	32.0	42.0	10	150	30	450	40	BL-52002
1.3/8	35	35.0	45.0	10	150	30	450	40	BL-52003
1.1/2	38	38.0	48.0	10	150	30	450	40	BL-52004
1.5/8	41	41.3	52.0	10	150	30	450	40	BL-52012
1.3/4	44	44.5	55.0	10	150	30	450	40	BL-52005
2	51	50.8	62.0	10	150	30	450	40	BL-52006
2.1/2	63	63.5	75.0	10	150	30	450	40	BL-52007
3	76	76.2	88.0	10	150	30	450	40	BL-52008
4	102	101.6	116.0	10	150	30	450	40	BL-52009
5	127	127.0	143.0	10	150	30	450	40	BL-52010
6	152	152.4	168.0	10	150	30	450	40	BL-52011

شیپینگ انتقال نفت PSI 300



جهت انتقال نفت و برخی مواد شیمیایی در پالایشگاه‌ها،
کارخانه‌ها و مخازن

لاستیک صنعتی مقاوم در برابر نفت
بافت صنعتی با مقاومت تنش بالا

لاستیک صنعتی با مقاومت بالا در برابر نفت و خراشیدگی

INTER OD300 OIL DELIVERY HOSE - HEAVY DUTY - ID* - BP 900PSI - WP 300PSI

کاربرد

لوله

تقویت کننده

پوشش

علامه

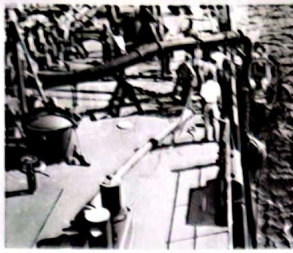


Nominal ID		ID	OD	WP		BP		L	Product code
Inch	mm	mm	mm	bar	PSI	bar	PSI	m	
1	25	25.4	37	20	300	60	900	40	BL-52111
1.1/4	32	32.0	44	20	300	60	900	40	BL-52112
1.3/8	35	35.0	47	20	300	60	900	40	BL-52113
1.1/2	38	38.0	51	20	300	60	900	40	BL-52114
1.5/8	41	41.3	54	20	300	60	900	40	BL-52115
1.3/4	44	44.5	58	20	300	60	900	40	BL-52116
2	51	50.8	65	20	300	60	900	40	BL-52117
2.1/2	63	63.5	78	20	300	60	900	40	BL-52118
3	76	76.2	91	20	300	60	900	40	BL-52119
4	102	101.6	119	20	300	60	900	40	BL-52120
5	127	127.0	146	20	300	60	900	40	BL-52121
6	152	152.4	172	20	300	60	900	40	BL-52122

INTER
The Hose Specialist.

شینگ مکش و تخلیه‌ی نفتی PSI 150

شینگ‌های صنعتی



جهت مکش و تخلیه‌ی محصولات نفتی با

۵۰ درصد ترکیبات آروماتیک در پالایشگاه‌ها، کارخانه‌ها و مخازن

لاستیک صنعتی مقاوم در برابر نفت

بافت صنعتی با مقاومت تنش بالا مقاوم شده توسط یک رشته سیم فولادی مارپیچ

لاستیک صنعتی با مقاومت بالا در برابر نفت و خراشیدگی

JNER (DSD150) OIL SUCTION & DISCHARGE HOSE - ID" - BP 450PSI - WP 150PSI

کاربرد

لوله

تقویت کننده

پوشش

علامه



Nominal ID		ID	OD	WP		BP		L	Product code
Inch	mm	mm	mm	bar	PSI	bar	PSI	m	
1	25	25.4	36.0	10	150	30	450	40	BI-51101
1.1/4	32	32.0	43.0	10	150	30	450	40	BI-51102
1.3/8	35	35.0	46.0	10	150	30	450	40	BI-51113
1.1/2	38	38.0	49.0	10	150	30	450	40	BI-51103
1.5/8	41	41.3	53.5	10	150	30	450	40	BI-51114
1.3/4	44	44.5	56.7	10	150	30	450	40	BI-51115
2	51	50.8	63.0	10	150	30	450	40	BI-51104
2.1/2	63	63.5	76.0	10	150	30	450	40	BI-51105
3	76	76.2	89.0	10	150	30	450	40	BI-51106
3.1/2	90	90.0	105.0	10	150	30	450	40	BI-51107
4	102	101.6	117.0	10	150	30	450	40	BI-51108
5	127	127.0	145.0	10	150	30	450	40	BI-51109
6	152	152.4	170.0	10	150	30	450	40	BI-51110
8	203	203.2	231.2	10	150	30	450	12	BI-51111
10	254	254.0	290.0	10	150	30	450	12	BI-51112

شینگ مکش و تخلیه‌ی نفتی PSI 250



جهت مکش و تخلیه‌ی محصولات نفتی

با ۵۰ درصد ترکیبات آروماتیک در پالایشگاه‌ها، کارخانه‌ها و مخازن

لاستیک صنعتی مقاوم در برابر نفت

بافت صنعتی با مقاومت تنش بالا مقاوم شده توسط یک رشته سیم فولادی مارپیچ

لاستیک صنعتی با مقاومت بالا در برابر نفت و خراشیدگی

JNER (DSD250) OIL SUCTION & DISCHARGE HOSE - ID" - BP 750PSI - WP 250PSI

کاربرد

لوله

تقویت کننده

پوشش

علامه



Nominal ID		ID	OD	WP		BP		L	Product code
Inch	mm	mm	mm	bar	PSI	bar	PSI	m	
1	25	25.4	37.0	17	250	51	750	40	BI-51211
1.1/4	32	32.0	44.0	17	250	51	750	40	BI-51212
1.3/8	35	35.0	48.0	17	250	51	750	40	BI-51223
1.1/2	38	38.0	51.0	17	250	51	750	40	BI-51213
1.5/8	41	41.3	55.5	17	250	51	750	40	BI-51224
1.3/4	44	44.5	58.7	17	250	51	750	40	BI-51225
2	51	50.8	65.0	17	250	51	750	40	BI-51214
2.1/2	63	63.5	79.0	17	250	51	750	40	BI-51215
3	76	76.2	92.0	17	250	51	750	40	BI-51216
3.1/2	90	90.0	107.0	17	250	51	750	40	BI-51217
4	102	101.6	118.0	17	250	51	750	40	BI-51218
5	127	127.0	148.0	17	250	51	750	40	BI-51219
6	152	152.4	175.5	17	250	51	750	40	BI-51220
8	203	203.2	235.2	17	250	51	750	12	BI-51221
10	254	254.0	294.0	17	250	51	750	12	BI-51222

JNER
The Hose Specialist.

15

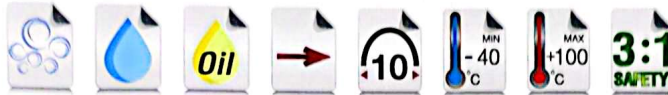
N.C.R. Rubber Industry Co., Ltd. N.C.R. Rubber Industry Co., Ltd. N.C.R. Rubber Industry Co., Ltd. N.C.R. Rubber Industry Co., Ltd. N.C.R. Rubber Industry Co., Ltd. N.C.R. Rubber Industry Co., Ltd. N.C.R. Rubber Industry Co., Ltd. N.C.R.

شینگ چندکاره



کیفیت عالی برای کاربردهای متفاوت
مناسب برای انتقال آب، هوا، سوخت، نفت و دیگر حلال‌های معمول
لاستیک صنعتی مقاوم در برابر نفت
الیاف رشته‌ای صنعتی با مقاومت تنش بالا
لاستیک صنعتی مقاوم در برابر نفت و شرایط جوی
JNTER MULTI-PURPOSE HOSE ID" (ID MM) WP 300 PSI

کاربرد
لوله
تقویت کننده
پوشش
علایم



Nominal ID		ID	OD	WP		BP		L	Product code
Inch	mm	mm	mm	bar	PSI	bar	PSI	m	
1/4	6	6.3	13.5	20	300	60	900	100	AXXM06RSJ01
5/16	8	8.0	15.0	20	300	60	900	100	AXXM08RSJ01
3/8	9	9.5	17.5	20	300	60	900	100	AXXM09RSJ01
1/2	12	12.7	21.0	20	300	60	900	100	AXXM12RSJ01
5/8	16	16.0	24.0	20	300	60	900	100	AXXM16RSJ01
3/4	19	19.0	29.0	20	300	60	900	100	AXXM19RSJ01
1	25	25.4	36.0	20	300	50	750	100	AXXM25RSJ01

شینگ انتقال سوخت



جهت تخلیه‌ی سوخت
لاستیک صنعتی مقاوم در برابر سوخت
الیاف رشته‌ای صنعتی با مقاومت تنش بالا همراه با
سیم هادی جهت اتصال الکتریکی
لاستیک صنعتی مقاوم در برابر سوخت، اوزون و شرایط جوی
JNTER PETROL PUMP HOSE ID MM

کاربرد
لوله
تقویت کننده
پوشش
علایم



Nominal ID		ID	OD	WP		BP		L	Product code
Inch	mm	mm	mm	bar	PSI	bar	PSI	m	
5/8	16	16.0	26.0	10	150	40	600	60	AZNP16BSF01
3/4	19	19.0	32.0	10	150	40	600	60	AZNP19BSF01
1	25	25.4	38.0	10	150	40	600	30	AZNP25BSC01

JNTER
The Hose Specialist

شیانگ منعطف

نوع انتهای صاف

شیانگ های صنعتی

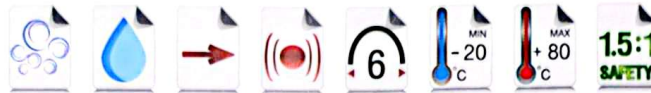


جهت استفاده به عنوان مفصل اتصال بین لوله های انتقال
هوا، آب و دیگر مواد غیر خورنده
(طراحی ویژه جهت کار در زیر زمین)

لاستیک صنعتی
بافت صنعتی با مقاومت تنش بالا مقاوم شده توسط یک رشته سیم فولادی ماریچ
لاستیک صنعتی مقاوم در برابر خراشیدگی و فرسایش
JNTER

کاربرد

لوله
تقویت کننده
پوشش
علامه



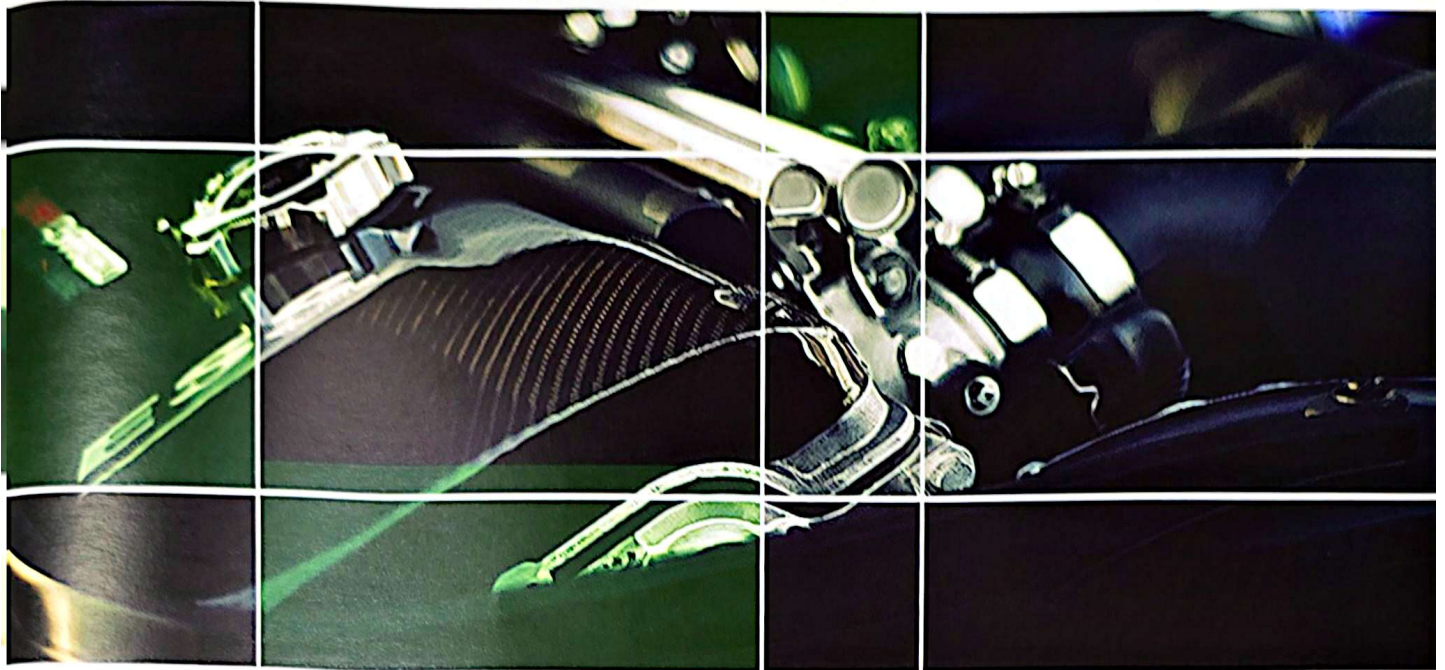
ID		OD	WP		BP		Product code			
Inch	mm	mm	bar	PSI	bar	PSI	L = 1'	L = 1.1/2'	L = 2'	L = 1 m
3/4	19.1	33.1	5	75	7.5	112.5	BF-1000N	BF-1500N	BF-2000N	BF-0100N
1	25.4	39.4	5	75	7.5	112.5	BF-1001N	BF-1501N	BF-2001N	BF-0101N
1.1/4	31.8	45.8	5	75	7.5	112.5	BF-1002N	BF-1502N	BF-2002N	BF-0102N
1.1/2	38.1	52.1	4	60	6	90	BF-1003N	BF-1503N	BF-2003N	BF-0103N
1.3/4	44.5	58.5	4	60	6	90	BF-1004N	BF-1504N	BF-2004N	BF-0104N
2	50.8	64.8	4	60	6	90	BF-1005N	BF-1505N	BF-2005N	BF-0105N
2.1/4	57.2	71.2	3	45	4.5	67.5	BF-1006N	BF-1506N	BF-2006N	BF-0106N
2.1/2	63.5	78.5	3	45	4.5	67.5	BF-1007N	BF-1507N	BF-2007N	BF-0107N
2.3/4	69.9	84.9	3	45	4.5	67.5	BF-1008N	BF-1508N	BF-2008N	BF-0108N
3	76.2	91.2	3	45	4.5	67.5	BF-1009N	BF-1509N	BF-2009N	BF-0109N
3.1/4	82.6	97.6	3	45	4.5	67.5	BF-1010N	BF-1510N	BF-2010N	BF-0110N
3.1/2	88.9	103.9	3	45	4.5	67.5	BF-1011N	BF-1511N	BF-2011N	BF-0111N
3.3/4	95.3	110.3	3	45	4.5	67.5	BF-1012N	BF-1512N	BF-2012N	BF-0112N
4	101.6	116.6	2	30	3	45	BF-1013N	BF-1513N	BF-2013N	BF-0113N
4.1/4	108.0	123.0	2	30	3	45	BF-1014N	BF-1514N	BF-2014N	BF-0114N
4.1/2	114.3	129.3	2	30	3	45	BF-1015N	BF-1515N	BF-2015N	BF-0115N
5	127.0	147.0	2	30	3	45	BF-1016N	BF-1516N	BF-2016N	BF-0116N
5.1/2	139.7	159.7	2	30	3	45	BF-1017N	BF-1517N	BF-2017N	BF-0117N
6	152.4	172.4	2	30	3	45	BF-1018N	BF-1518N	BF-2018N	BF-0118N
6.1/2	165.1	185.1	2	30	3	45	BF-1019N	BF-1519N	BF-2019N	BF-0119N
8.1/2	215.9	238.1	2	30	3	45	BF-1020N	BF-1520N	BF-2020N	BF-0120N
10.1/2	266.7	292.1	2	30	3	45	BF-1021N	BF-1521N	BF-2021N	BF-0121N
12.1/2	317.5	345.5	2	30	3	45	BF-1022N	BF-1522N	BF-2022N	BF-0122N

JNTER
The Hose Specialist.

17

N.C.R. Rubber Industry Co., Ltd. N.C.R. Rubber Industry Co., Ltd. N.C.R. Rubber Industry Co., Ltd. N.C.R. Rubber Industry Co., Ltd. N.C.R. Rubber Industry Co., Ltd. N.C.R. Rubber Industry Co., Ltd.

شیلنگ‌های خودرو



شیلنگ سیستم تهویه هوا



جهت انتقال فریون R-12 و R-134a در سیستم تهویه هوا خودرو
لاستیک صنعتی مقاوم در برابر روغن و فریون
الیاف رشته‌ای صنعتی با مقاومت تنش بالا
لاستیک صنعتی مقاوم در برابر نفت، اوزون و شرایط جوی
INTER AIR CONDITIONING HOSE R-12 -ID MM- DIS
INTER AIR CONDITIONING HOSE NT TYPE -ID MM- DIS

کاربرد
لوله
تقویت کننده
پوشش
علامه



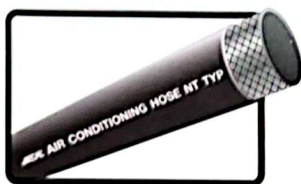
SAE J51 A2



برای R-12

Nominal ID		ID	OD	WP		BP		L	Product code
Inch	mm	mm	mm	bar	PSI	bar	PSI	m	
5/16	8	7.9	18.3	30	450	120	1,800	100	AZNR08BSJ01
13/32	10	10.6	22.3	30	450	120	1,800	100	AZNR10BSJ01
1/2	13	12.9	22.3	20	300	80	1,200	100	AZNR13BSJ01

SAE J2064 E1



نوع NT برای R-134a

Nominal ID		ID	OD	WP		BP		L	Product code
Inch	mm	mm	mm	bar	PSI	bar	PSI	m	
5/16	8	8.2	15.7	30	450	120	1,800	100	AZNR08BSJ03
13/32	10	11.0	19.0	30	450	120	1,800	100	AZNR10BSJ03
5/8	15	15.2	23.0	15	225	60	900	100	AZNR15BSJ03

INTER
The Hose Specialist.

شیلنگ ترمز



شیلنگ ترمز بادی جهت استفاده در سیستم ترمز بادی خودرو
 شیلنگ ترمز خلاء جهت استفاده در سیستم ترمز خلاء خودرو
 لاستیک صنعتی مقاوم در برابر نفت
 بافت رشته‌ای صنعتی با مقاومت تنش بالا
 لاستیک صنعتی مقاوم در برابر اوزون و حرارت

INTER AIR BRAKE HOSE ID" SAE J1402 A WP 150 PSI

INTER VACUUM BRAKE HOSE ID" SAE J1403 L WP 150 PSI

کاربرد

لوله
 تقویت کننده
 پوشش
 علائم

SAE J1402



شیلنگ ترمز بادی

Nominal ID		ID	OD	WP		BP		L	Product code
Inch	mm	mm	mm	bar	PSI	bar	PSI	m	
3/8	9	9.5	19.0	10	150	62	930	50	AXXE09BSE01
1/2	12	12.7	22.3	10	150	62	930	50	AXXE12BSE01

SAE J1403



شیلنگ ترمز خلاء

Nominal ID		ID	OD	WP		BP		L	Product code
Inch	mm	mm	mm	bar	PSI	bar	PSI	m	
11/32	8	8.7	17.5	10	150	30	450	50	AXXV08BSE01
15/32	12	11.9	20.7	10	150	30	450	50	AXXV12BSE01

شیلنگ شیشه‌شوی خودرو



کاربرد در سیستم شیشه‌شوی خودرو
 لاستیک صنعتی مقاوم در برابر اوزون، پارگی
 و حلال‌های سیستم شیشه‌شوی

INTER WINDSHIELD WASHER TUBING ID MM SAE J1037

کاربرد

لوله

علائم

SAE J1037



Nominal ID		ID	OD	WP		BP		L	Product code
Inch	mm	mm	mm	bar	PSI	bar	PSI	m	
1/8	3	3.0	6.0	2	30	8	120	50	AZNC03BSE01
5/32	4	4.0	7.0	2	30	8	120	50	AZNC04BSE01
3/16	5	5.0	8.0	2	30	8	120	50	AZNC05BSE01
7/32	5.5	5.5	9.0	2	30	8	120	50	AZNC05BSE02
1/4	6	6.3	10.0	2	30	8	120	50	AZNC06BSE01

شینگ سوخت/ روغن



SAE J30 R6



برای غوطه ور شدن در بنزین طراحی نشده است

جهت انتقال سوخت و روغن در خودرو
و سایر کاربری‌های عمومی در تماس با سوخت و یا روغن
لاستیک صنعتی مقاوم در برابر سوخت و روغن
الیاف رشته‌ای صنعتی با مقاومت تنش بالا
لاستیک صنعتی مقاوم در برابر سوخت، روغن، اوزون و شرایط جوی
INTER FUEL/OIL HOSE SAE J30 R6 ID* WP 300 PSI

کاربرد

لوله

تقویت کننده

پوشش

علایم



Nominal ID		ID	OD	WP		BP		L	Product code
Inch	mm	mm	mm	bar	PSI	bar	PSI	m	
1/8	3	3.2	10.0	20	300	60	900	50	AZNU03BSE01
5/32	4	4.0	11.0	20	300	60	900	50	AZNU04BSE01
3/16	5	5.0	12.0	20	300	60	900	50	AZNU05BSE01
1/4	6	6.3	13.3	20	300	60	900	50	AZNU06BSE01
5/16	8	8.0	15.0	20	300	60	900	50	AZNU08BSE01
3/8	9	9.5	16.5	20	300	60	900	50	AZNU09BSE01
7/16	11	11.1	18.4	20	300	60	900	50	AZNU11BSE01
1/2	12	12.7	20.0	20	300	60	900	50	AZNU12BSE01
5/8	16	16.0	24.0	20	300	60	900	50	AZNU16BSE01
3/4	19	19.0	29.0	20	300	60	900	50	AZNU19BSE01
7/8	22	22.0	32.5	20	300	60	900	50	AZNU22BSE02
1	25	25.4	36.0	20	300	50	750	50	AZNU25BSE01

شینگ سوخت / روغن (بنزین الکل دار E20/E85)



SAE J30 R7



برای غوطه ور شدن در بنزین طراحی نشده است

مناسب ترین شینگ جهت انتقال بنزین مخلوط با اتانول (E20/E85)
در موتورهای درون سوز و سایر کاربری‌های عمومی در تماس با سوخت و یا روغن
لاستیک صنعتی مقاوم در برابر سوخت و روغن
الیاف رشته‌ای صنعتی با مقاومت تنش بالا
لاستیک صنعتی مقاوم در برابر سوخت، روغن، اوزون و شرایط جوی
INTER FUEL/OIL HOSE SAE J30 R7 ID* WP 300 PSI GASOHOL E20/E85

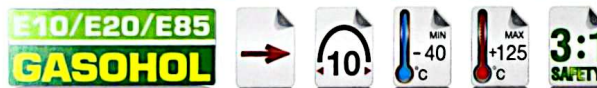
کاربرد

لوله

تقویت کننده

پوشش

علایم



Nominal ID		ID	OD	WP		BP		L	Product code
Inch	mm	mm	mm	bar	PSI	bar	PSI	m	
1/8	3	3.2	10.0	20	300	60	900	25	AZNU03BSZ01
5/32	4	4.0	11.0	20	300	60	900	25	AZNU04BSZ01
3/16	5	5.0	12.0	20	300	60	900	25	AZNU05BSZ02
1/4	6	6.3	13.3	20	300	60	900	25	AZNU06BSZ03
5/16	8	8.0	15.0	20	300	60	900	25	AZNU08BSZ03
3/8	9	9.5	16.5	20	300	60	900	25	AZNU09BSZ03
7/16	11	11.1	18.4	20	300	60	900	25	AZNU11BSZ02
1/2	12	12.7	20.0	20	300	60	900	25	AZNU12BSZ02
5/8	16	16.0	24.0	20	300	60	900	25	AZNU16BSZ03
3/4	19	19.0	29.0	20	300	60	900	25	AZNU19BSZ01
7/8	22	22.0	32.5	20	300	60	900	25	AZNU22BSZ02
1	25	25.4	36.0	20	300	50	750	25	AZNU25BSZ01

INTER
The Hose Specialist

شینگ سیستم گرمایش

شینگ های خودرو



برای استفاده در اتصال سیستم گرمایش موتور در رادیاتور
لاستیک صنعتی مقاوم در برابر گلیکول
الیاف رشته‌ای صنعتی با مقاومت تنش بالا
لاستیک صنعتی مقاوم در برابر روغن و شرایط جوی
JNTER CAR HEATER HOSE ID" SAE J20 R3 D1 WP 75 PSI

کاربرد
لوله
تقویت کننده
پوشش
علامه

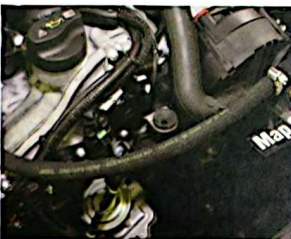


SAE J20 R3 D1



Nominal ID		ID	OD	WP		BP		L	Product code
Inch	mm	mm	mm	bar	PSI	bar	PSI	m	
5/16	8	8.0	16.0	5	75	20	300	50	AZNH08BSE01
3/8	9	9.5	17.5	5	75	20	300	50	AZNH09BSE02
1/2	12	12.7	20.0	5	75	20	300	50	AZNH12BSE01
5/8	16	16.0	24.0	5	75	20	300	50	AZNH16BSE02
3/4	19	19.0	27.0	5	75	20	300	50	AZNH19BSE01
1	25	25.4	36.0	5	75	20	300	50	AZNH25BSE01

شینگ CNG و LPG



جهت انتقال CNG (گاز طبیعی فشرده) یا LPG (گاز مایع)
در خودرو
لاستیک صنعتی مقاوم در برابر CNG/LPG
الیاف رشته‌ای صنعتی با مقاومت تنش بالا
لاستیک صنعتی مقاوم در برابر روغن، اوزون و شرایط جوی
JNTER CNG/LPG HOSE ECE R110 / ECE R67 CLASS 2 ID MM WP 300 PSI

کاربرد
لوله
تقویت کننده
پوشش
علامه



ECE R110 / ECE R67 CLASS 2



Nominal ID		ID	OD	WP		BP		L	Product code
Inch	mm	mm	mm	bar	PSI	bar	PSI	m	
5/32	4	4.0	10.0	20	300	40	600	25	AZNL04BSZ01
3/16	5	5.0	11.0	20	300	40	600	25	AZNL05BSZ01
1/4	6	6.0	13.0	20	300	30	450	25	AZNL06BSZ01
5/16	8	8.0	15.0	20	300	60	900	25	AZNL08BSZ01
3/8	10	10.0	17.0	20	300	60	900	25	AZNL10BSZ01
7/16	11	11.0	18.0	20	300	60	900	25	AZNL11BSZ01
1/2	12	12.0	19.0	20	300	40	600	25	AZNL12BSZ01
5/8	16	16.0	24.0	20	300	60	900	25	AZNL16BSZ01
3/4	19	19.0	27.0	20	300	60	900	25	AZNL19BSZ01

JNTER
The Hose Specialist.

21