

HINGES

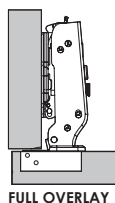
series
Chapter A



1404.11.12



لولا های سری استینلس استیل با پایه صلیبی چهارپیچ

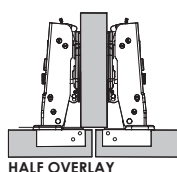
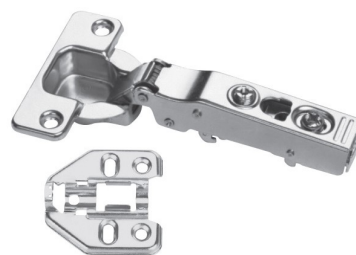


FULL OVERLAY

A081

لولا آرامبند استینلس استیل ۱۱۰ درجه روکار کلیپسی با پایه صلیبی چهارپیچ

4,500,000R

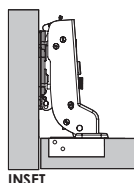
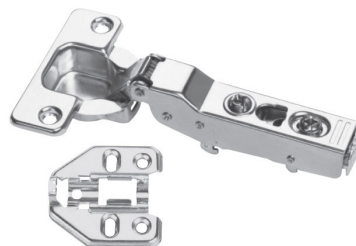


HALF OVERLAY

A082

لولا آرامبند استینلس استیل ۱۱۰ درجه نیمه روکار کلیپسی با پایه صلیبی چهارپیچ

4,500,000R



INSET

A083

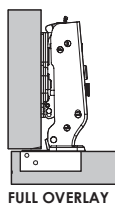
لولا آرامبند استینلس استیل ۱۱۰ درجه توکار کلیپسی با پایه صلیبی چهارپیچ

4,500,000R



کد کالا	سری	نوع لولا	آرامبند	نوع پمپ	تنظیم سرعت آرامبند	پایه	زاویه بازشو	تست خوردگی	فاصله سوراخ کاپ از لبه درب	ضخامت درب
A081	استینلس استیل	روکار کلیپسی	دارد	ABS	ندارد	صلیبی چهارپیچ	110°	۴۸ ساعت	3-6mm	16-26mm
A082	استینلس استیل	نیمه روکار کلیپسی	دارد	ABS	ندارد	صلیبی چهارپیچ	110°	۴۸ ساعت	3-6mm	16-26mm
A083	استینلس استیل	توکار کلیپسی	دارد	ABS	ندارد	صلیبی چهارپیچ	110°	۴۸ ساعت	3-6mm	16-26mm

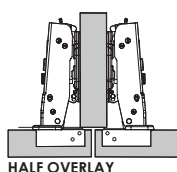
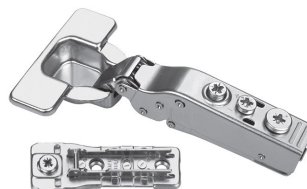
متعلقات	فاصله سوراخها	عمق و کاپ لولا	تعداد در کارتن	طول عمر
			۱۰۰ عدد	باز و بست ۴۰,۰۰۰ بار



A101

لولا آرامبند پروفشنال ۱۱۰ درجه روکار کلیپسی با پایه خطی 3D

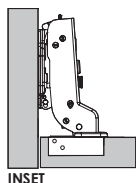
4,500,000R



A102

لولا آرامبند پروفشنال ۱۱۰ درجه نیمه روکار کلیپسی با پایه خطی 3D

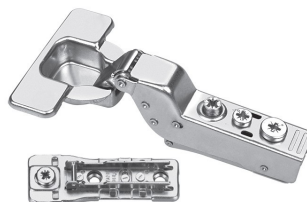
4,500,000R



A103

لولا آرامبند پروفشنال ۱۱۰ درجه توکار کلیپسی با پایه خطی 3D

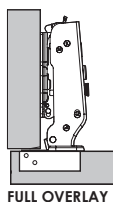
4,500,000R



کد کالا	سری	نوع لولا	آرامبند	نوع پمپ	تنظیم سرعت آرامبند	پایه	زاویه بازشو	تست خوردگی	فاصله سوراخ کاپ از لبه درب	ضخامت درب
A101	پروفشنال	روکار کلیپسی	دارد	ABS	دارد	خطی 3D	110°	۴۸ ساعت	3-6mm	16-26mm
A102	پروفشنال	نیمه روکار کلیپسی	دارد	ABS	دارد	خطی 3D	110°	۴۸ ساعت	3-6mm	16-26mm
A103	پروفشنال	توکار کلیپسی	دارد	ABS	دارد	خطی 3D	110°	۴۸ ساعت	3-6mm	16-26mm

طول عمر	تعداد در کارتن	عمق و کاپ لولا	فاصله سوراخها	متعلقات
۱۰۰,۰۰۰ بار و بست	۱۰۰ عدد			

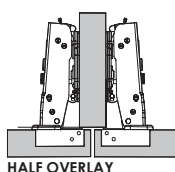
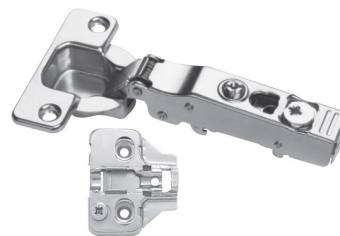
لولا های سری استار پلاس با پایه صلیبی 3D



A001

لولا آرامبند استار پلاس ۱۱۰ درجه روکار کلیپسی با پایه صلیبی 3D

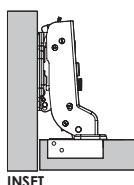
3,000,000R



A002

لولا آرامبند استار پلاس ۱۱۰ درجه نیمه روکار کلیپسی با پایه صلیبی 3D

3,000,000R



A003

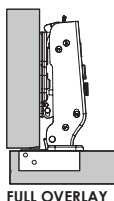
لولا آرامبند استار پلاس ۱۱۰ درجه توکار کلیپسی با پایه صلیبی 3D

3,000,000R



کد کالا	سری	نوع لولا	آرامبند	نوع پمپ	تنظیم سرعت آرامبند	پایه	زاویه بازشو	تست خوردگی	فاصله سوراخ کاپ از لبه درب	ضخامت درب
A001	استار پلاس	روکار کلیپسی	دارد	ABS	ندارد	صلیبی 3D	110°	۴۸ ساعت	3-6mm	16-26mm
A002	استار پلاس	نیمه روکار کلیپسی	دارد	ABS	ندارد	لیبی 3D	110°	۴۸ ساعت	3-6mm	16-26mm
A003	استار پلاس	توکار کلیپسی	دارد	ABS	ندارد	لیبی 3D	110°	۴۸ ساعت	3-6mm	16-26mm

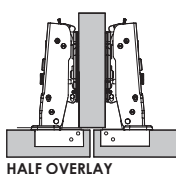
طول عمر	تعداد در کارتن	عمق و کاپ لولا	فاصله سوراخها	ملاحظات
۸۰,۰۰۰ بار باز و بست	۱۰۰ عدد			



A121

لولا آرامبند پریمیوم ۱۰۵ درجه روکار کلیپسی با پایه صلیبی 3D

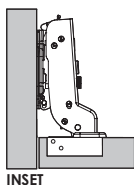
2,200,000R



A122

لولا آرامبند پریمیوم ۱۰۵ درجه نیمه روکار کلیپسی با پایه صلیبی 3D

2,200,000R



A123

لولا آرامبند پریمیوم ۱۰۵ درجه توکار کلیپسی با پایه صلیبی 3D

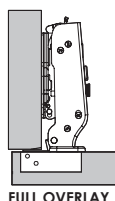
2,200,000R



کد کالا	سری	نوع لولا	آرامبند	نوع پمپ	تنظیم سرعت آرامبند	پایه	زاویه بازشو	تست خوردگی	فاصله سوراخ کاپ از لبه درب	ضخامت درب
A121	پریمیوم	روکار کلیپسی	دارد	فلزی	ندارد	بی 3D	105°	۴۸ ساعت	3-5mm	14-21mm
A122	پریمیوم	نیمه روکار کلیپسی	دارد	فلزی	ندارد	بی 3D	105°	۴۸ ساعت	3-5mm	14-21mm
A123	پریمیوم	توکار کلیپسی	دارد	فلزی	ندارد	بی 3D	105°	۴۸ ساعت	3-5mm	14-21mm

طول عمر	تعداد در کارتن	عمق و کاپ لولا	فاصله سوراخها	متعلقات
۱۰۰.۰۰۰ بار و بست	۱۰۰ عدد			

لولا های سری استار با پایه صلیبی 3D

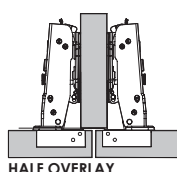
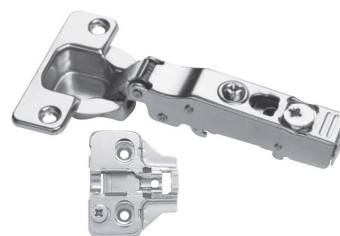


FULL OVERLAY

A011

لولا آرامبند استار ۱۱۰ درجه روکار کلیپسی با پایه صلیبی 3D

2,000,000R

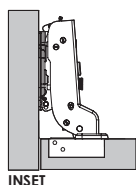


HALF OVERLAY

A012

لولا آرامبند استار ۱۱۰ درجه نیمه روکار کلیپسی با پایه صلیبی 3D

2,000,000R



INSET

A013

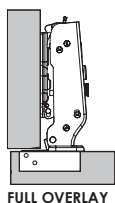
لولا آرامبند استار ۱۱۰ درجه توکار کلیپسی با پایه صلیبی 3D

2,000,000R

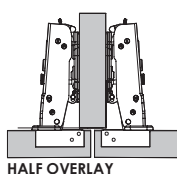
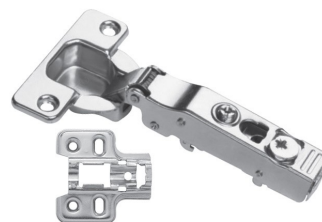


کد کالا	سری	نوع لولا	آرامبند	نوع پمپ	تنظیم سرعت آرامبند	پایه	زاویه بازشو	تست خوردگی	فاصله سوراخ کاپ از لبه درب	ضخامت درب
A011	استار	روکار کلیپسی	دارد	فلزی	ندارد	بی 3D	110°	۴۸ ساعت	3-6mm	16-26mm
A012	استار	نیمه روکار کلیپسی	دارد	فلزی	ندارد	صلیبی 3D	110°	۴۸ ساعت	3-6mm	16-26mm
A013	استار	توکار کلیپسی	دارد	فلزی	ندارد	صلیبی 3D	110°	۴۸ ساعت	3-6mm	16-26mm

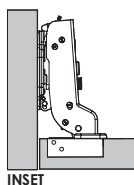
طول عمر	تعداد در کارتن	عمق و کاپ لولا	فاصله سوراخها	متعلقات
۶۰,۰۰۰ بار و باز و بست	۱۰۰ عدد			



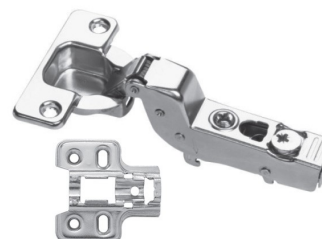
A021
لولا ساده اکو ۱۱۰ درجه روکار کلیپسی با پایه چهار پیچ
1,500,000R



A022
لولا ساده اکو ۱۱۰ درجه نیمه روکار کلیپسی با پایه چهار پیچ
1,500,000R



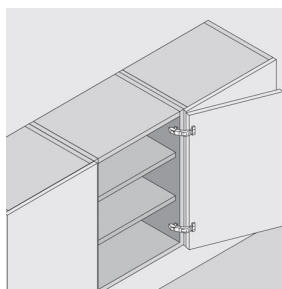
A023
لولا ساده اکو ۱۱۰ درجه توکار کلیپسی با پایه چهار پیچ
1,500,000R



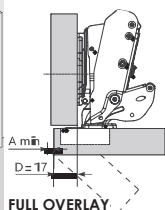
کد کالا	سری	نوع لولا	آرامبند	نوع پمپ	تنظیم سرعت آرامبند	پایه	زاویه بازشو	تست خوردگی	فاصله سوراخ کاپ از لبه درب	ضخامت درب
A021	اکو	روکار کلیپسی	ندارد	ندارد	ندارد	چهار پیچ	110°	۴۸ ساعت	3-6mm	16-26mm
A022	اکو	نیمه روکار کلیپسی	ندارد	ندارد	ندارد	چهار پیچ	110°	۴۸ ساعت	3-6mm	16-26mm
A023	اکو	توکار کلیپسی	ندارد	ندارد	ندارد	چهار پیچ	110°	۴۸ ساعت	3-6mm	16-26mm

طول عمر	تعداد در کارتن	عمق و کاپ لولا	فاصله سوراخها	متعلقات
باز و بست ۶۰,۰۰۰ بار	۱۰۰ عدد			

لولای ۱۶۰ درجه سری پروفشنال با پایه صلیبی 3D

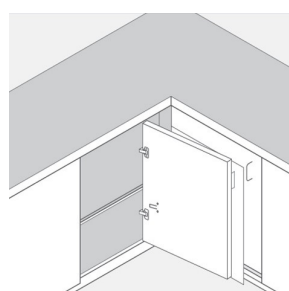


A031
لولای آرامبند پروفشنال ۱۶۰ درجه روکار کلیپسی با پایه صلیبی 3D
8,000,000R

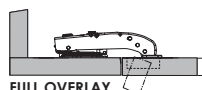


کد کالا	سری	نوع لولا	آرامبند	نوع پمپ	تنظیم سرعت آرامبند	پایه	زاویه بازشو	تست خوردگی	فاصله سوراخ کاپ از لبه درب	ضخامت درب
A031	پروفشنال	روکار کلیپسی	دارد	ABS	دارد	صلیبی 3D	160°	۴۸ ساعت	3-6mm	18-28mm
طول عمر	تعداد در کارتن	عمق و کاپ لولا	فاصله سوراخها	متعلقات						
باز و بست ۱۰۰,۰۰۰ بار	۱۰۰ عدد									

لولای W9۰ سری استار پلاس با پایه صلیبی 3D

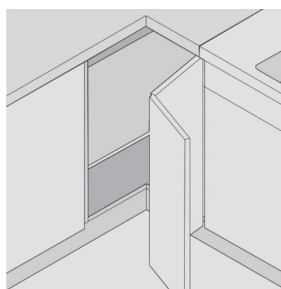


A032
لولای آرامبند استار پلاس W9۰ توکار کلیپسی ۱۱۰ درجه با پایه صلیبی 3D
3,500,000R



کد کالا	سری	نوع لولا	آرامبند	نوع پمپ	تنظیم سرعت آرامبند	پایه	زاویه بازشو	تست خوردگی	فاصله سوراخ کاپ از لبه درب	ضخامت درب
A032	استارپلاس	توکار کلیپسی	دارد	ABS	ندارد	صلیبی 3D	110°	۴۸ ساعت	3-6mm	16-26mm
طول عمر	تعداد در کارتن	عمق و کاپ لولا	فاصله سوراخها	متعلقات						
باز و بست ۶۰,۰۰۰ بار	۱۰۰ عدد									

لولای بای فولد سری استار پلاس با پایه صلیبی 3D



A033

لولای ساده استار پلاس بای فولد ۱۳۵ درجه کلیپسی با پایه صلیبی 3D
3,000,000R

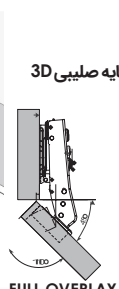
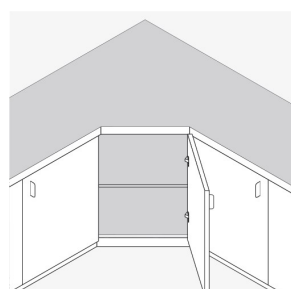


*فرمول محاسبه عرض درب: از هر درب با احتساب ضخامت ۱۶mm، از داخل دهانه ۲۰mm کسر شود.

کد کالا	سری	نوع لولا	آرامبند	نوع پمپ	تنظیم سرعت آرامبند	پایه	زاویه بازشو	تست خوردگی	فاصله سوراخ کاپ از لبه درب	ضخامت درب
A033	استار پلاس	-	ندارد	ندارد	ندارد	صلیبی 3D	135°	۴۸ ساعت	3-7mm	14-26mm

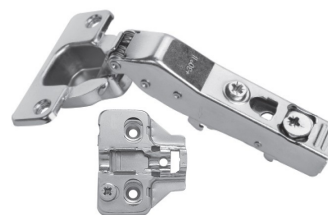
طول عمر	تعداد در کارتن	عمق و کاپ لولا	فاصله سوراخها	متعلقات
۸۰.۰۰۰ بار باز و بست	۱۰۰ عدد			

لولای ۴۵+ درجه سری استار پلاس با پایه صلیبی 3D



A071

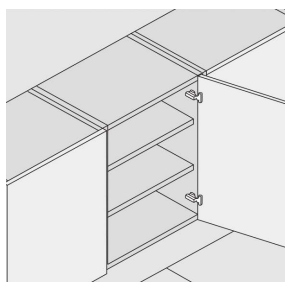
لولای آرامبند استار پلاس (۴۵+) درجه روکار کلیپسی با پایه صلیبی 3D
3,000,000R



کد کالا	سری	نوع لولا	آرامبند	نوع پمپ	تنظیم سرعت آرامبند	پایه	زاویه بازشو	تست خوردگی	فاصله سوراخ کاپ از لبه درب	ضخامت درب
A071	استار پلاس	روکار کلیپسی	دارد	ABS	ندارد	صلیبی 3D	110°	۴۸ ساعت	3-6mm	16-26mm

طول عمر	تعداد در کارتن	عمق و کاپ لولا	فاصله سوراخها	متعلقات
۸۰.۰۰۰ بار باز و بست	۱۰۰ عدد			

لولای آرامبند بافر هیدرولیکی دو طرفه سری پریمیوم پایه صلیبی 3D



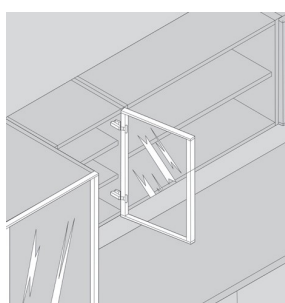
A131
لولای آرامبند بافر هیدرولیکی دو طرفه پریمیوم تیتانیومی ۱۱۰ درجه روکار
کلیپسی با پایه صلیبی ۳D
7,500,000R



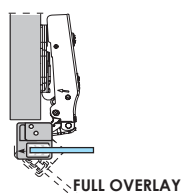
کد کالا	سری	نوع لولا	آرامبند	نوع پمپ	تنظیم سرعت آرامبند	پایه	زاویه بازشو	تست خوردگی	فاصله سوراخ کاپ از لبه درب	ضخامت درب
A131	پریمیوم	روکار کلیپسی	دارد	جناق	ندارد	صلیبی 3D	۱۱۰°	۴۸ ساعت	موقعیت پوشش 29 +	14-18mm

طول عمر	تعداد در کارتن	ابعاد سوراخکاری بدنه و درب	متعلقات
۱۰۰,۰۰۰ بار باز و بست	۱۰۰ عدد		

لولای پروفیل آلومینیومی سری پریمیوم پلاس با کاور مشکی و پایه خطی 3D



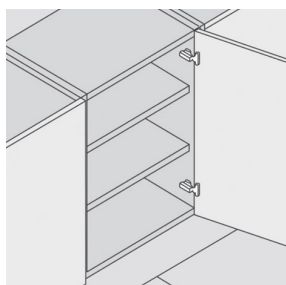
A115
لولای آرامبند پریمیوم پلاس پروفیل آلومینیومی ۹۵ درجه روکار کلیپسی
با کاور مشکی و پایه خطی ۳D
3,000,000R



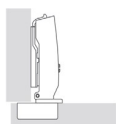
کد کالا	سری	نوع لولا	آرامبند	نوع پمپ	تنظیم سرعت آرامبند	پایه	زاویه بازشو	تست خوردگی	فاصله سوراخ کاپ از لبه درب	ضخامت درب
A115	پریمیوم	روکار کلیپسی	دارد	جناق	دارد	خطی 3D	۹۵°	۴۸ ساعت	3-5mm	19-22mm

طول عمر	تعداد در کارتن	ابعاد سوراخکاری بدنه و درب	متعلقات
۱۰۰,۰۰۰ بار باز و بست	۱۰۰ عدد		

لولای تیتانیومی سری پروفشنال با پایه خطی 3D



A104
لولای آرامبند پروفشنال تیتانیومی ۱۱۰ درجه روکار کلیپسی با پایه خطی 3D
5,000,000R



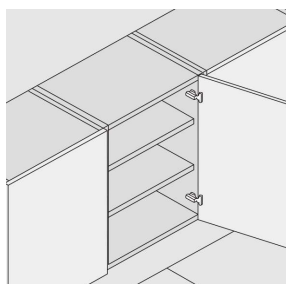
FULL OVERLAY



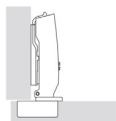
کد کالا	سری	نوع لولا	آرامبند	نوع پمپ	تنظیم سرعت آرامبند	پایه	زاویه بازشو	تست خوردگی	فاصله سوراخ کاپ از لبه درب	ضخامت درب
A104	پروفشنال	روکار کلیپسی	دارد	ABS	دارد	خطی 3D	110°	۴۸ ساعت	3-6mm	16-26mm

طول عمر	تعداد در کارتن	عمق و کاپ لولا	فاصله سوراخها	متعلقات
باز و بست ۱۰۰,۰۰۰ بار	۱۰۰ عدد			

لولای تیتانیومی سری پریمیوم با پایه صلیبی 3D



A124
لولای آرامبند پریمیوم تیتانیومی ۱۰۵ درجه روکار کلیپسی با پایه صلیبی 3D
2,500,000R

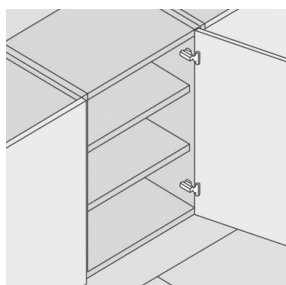


FULL OVERLAY

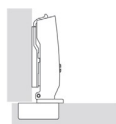


کد کالا	سری	نوع لولا	آرامبند	نوع پمپ	تنظیم سرعت آرامبند	پایه	زاویه بازشو	تست خوردگی	فاصله سوراخ کاپ از لبه درب	ضخامت درب
A124	پریمیوم	روکار کلیپسی	دارد	فلزی	ندارد	صلیبی 3D	105°	۴۸ ساعت	3-5mm	14-21mm
طول عمر		تعداد در کارتن	عمق و کاپ لولا		فاصله سوراخها		متعلقات			
باز و بست ۱۰۰,۰۰۰ بار		۱۰۰ عدد								

لولای تیتانیومی سری پریمیوم با پایه خطی 3D



A113
لولای آرامبند پریمیوم تیتانیومی ۹۵ درجه روکار کلیسی با پایه خطی ۳D
2,500,000R

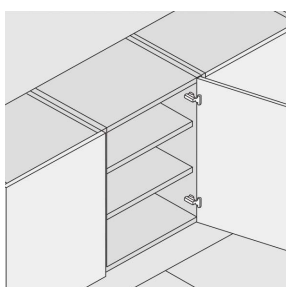


FULL OVERLAY

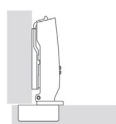


کد کالا	سری	نوع لولا	آرامبند	نوع پمپ	تنظیم سرعت آرامبند	پایه	زاویه بازشو	تست خوردگی	فاصله سوراخ کاپ از لبه درب	ضخامت درب
A113	پریمیوم	روکار کلیسی	دارد	جناقی	ندارد	خطی 3D	95°	۴۸ ساعت	3-5mm	16-25mm
طول عمر	تعداد در کارتن	عمق و کاپ لولا	فاصله سوراخها	متعلقات						
باز و بست ۱۰۰,۰۰۰ بار	۱۰۰ عدد									

لولای سری پریمیوم پلاس با کاور مشکی و پایه خطی ۳D



A114
لولای آرامبند پریمیوم پلاس ۹۵ درجه روکار کلیسی با کاور مشکی و پایه خطی ۳D
3,000,000R

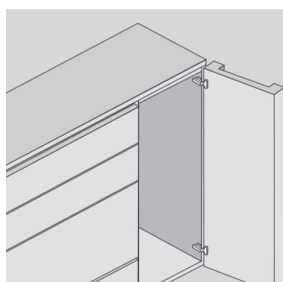


FULL OVERLAY

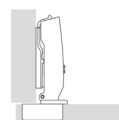


کد کالا	سری	نوع لولا	آرامبند	نوع پمپ	تنظیم سرعت آرامبند	پایه	زاویه بازشو	تست خوردگی	فاصله سوراخ کاپ از لبه درب	ضخامت درب
A114	پریمیوم	روکار کلیسی	دارد	جناقی	ندارد	خطی 3D	95°	۴۸ ساعت	3-5mm	16-25mm
طول عمر	تعداد در کارتن	عمق و کاپ لولا	فاصله سوراخها	متعلقات						
باز و بست ۱۰۰,۰۰۰ بار	۱۰۰ عدد	 K = فاصله سوراخکاری کاپ								

لولای تیک - دُر سری پروفشنال با پایه صلیبی 3D



A061
لولا آرامبند پروفشنال تیک-دُر (ضخیم) ۹۵ درجه روکار کلیپسی با پایه صلیبی 3D
4,500,000R



FULL OVERLAY

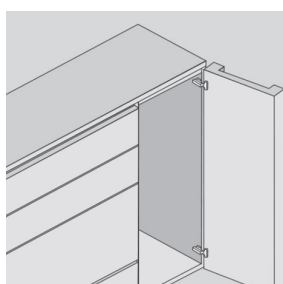


* توجه داشته باشید در این لولا حتما باید ضخامت بدنه یونیت ۱۶mm در نظر گرفته شود.

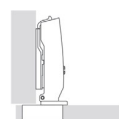
ضخامت درب	فاصله سوراخ کاپ از لبه درب	تست خوردگی	زاویه بازشو	پایه	تنظیم سرعت آرامبند	نوع پمپ	آرامبند	نوع لولا	سری	کد کالا
19-28mm	3-6mm	۴۸ ساعت	۹۵°	صلیبی 3D	دارد	ABS	دارد	روکار کلیپسی	پروفشنال	A061

متعلقات	فاصله سوراخها	عمق و کاپ لولا	تعداد در کارت	طول عمر
			۱۰۰ عدد	۱۰۰,۰۰۰ بار باز و بست

لولای تیک - دُر سری استار پلاس با پایه صلیبی 3D



A062
لولا آرامبند استار پلاس تیک-دُر (ضخیم) ۹۵ درجه روکار کلیپسی با پایه صلیبی 3D
3,000,000R



FULL OVERLAY



* توجه داشته باشید در این لولا حتما باید ضخامت بدنه یونیت ۱۶mm در نظر گرفته شود.

ضخامت درب	فاصله سوراخ کاپ از لبه درب	تست خوردگی	زاویه بازشو	پایه	تنظیم سرعت آرامبند	نوع پمپ	آرامبند	نوع لولا	سری	کد کالا
19-28mm	3-9mm	۴۸ ساعت	۹۵°	صلیبی 3D	ندارد	ABS	دارد	روکار کلیپسی	استار پلاس	A062

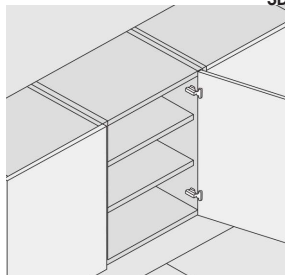
متعلقات	فاصله سوراخها	عمق و کاپ لولا	تعداد در کارت	طول عمر
			۱۰۰ عدد	۸۰,۰۰۰ بار باز و بست

لولای تین-ڈر سری پروفشنال با پایه صلیبی 3D

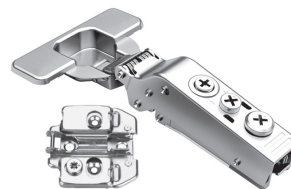
A064

لولای آرامبند پروفشنال گرم تین-ڈر (نازک) ۱۰۵ درجه روکار کلیپسی با پایه صلیبی 3D

4,500,000R



FULL OVERLAY



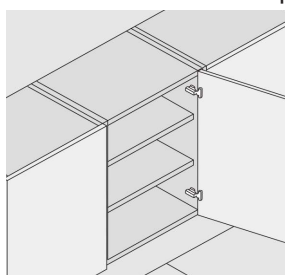
کد کالا	سری	نوع لولا	آرامبند	نوع پمپ	تنظیم سرعت آرامبند	پایه	زاویه بازشو	تست خوردگی	فاصله سوراخ کاپ از لبه درب	ضخامت درب
A064	پروفشنال	روکار کلیپسی	دارد	ABS	دارد	صلیبی 3D	105°	۴۸ ساعت	3-6mm	10-20mm
طول عمر	تعداد در کارتن	عمق و کاپ لولا	فاصله سوراخها	متعلقات						
۱۰۰,۰۰۰ بار باز و بست	۱۰۰ عدد									

لولای تین-ڈر سری پروفشنال تیتانیومی با پایه صلیبی 3D

A065

لولای آرامبند پروفشنال تیتانیومی تین-ڈر (نازک) ۱۰۵ درجه روکار کلیپسی با پایه صلیبی 3D

5,000,000R

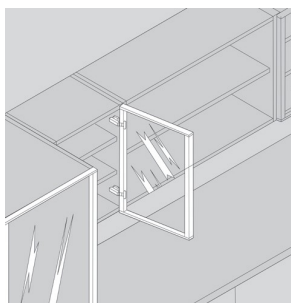


FULL OVERLAY



کد کالا	سری	نوع لولا	آرامبند	نوع پمپ	تنظیم سرعت آرامبند	پایه	زاویه بازشو	تست خوردگی	فاصله سوراخ کاپ از لبه درب	ضخامت درب
A065	پروفشنال	روکار کلیپسی	دارد	ABS	دارد	صلیبی 3D	105°	۴۸ ساعت	3-6mm	10-20mm
طول عمر	تعداد در کارتن	عمق و کاپ لولا	فاصله سوراخها	متعلقات						
۱۰۰,۰۰۰ بار باز و بست	۱۰۰ عدد									

لولای تیتانیومی پروفیل آلومینیومی سری استار پلاس با پایه خطی 3D



A410
لولا آرامبند استار پلاس تیتانیومی پروفیل آلومینیومی ۱۱۰ درجه روکار
کلیپسی با پایه خطی 3D
5,000,000R

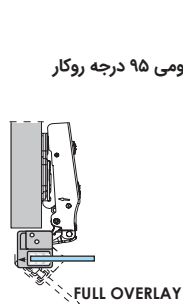
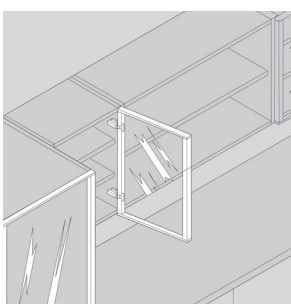


*پروفیل های آلومینیومی قابل استفاده جهت این مدل لولا ها پروفیل های مدل ایتالین و ایتالین پلاس می باشند.

ضخامت درب	فاصله سوراخ کاپ از لبه درب	تست خوردگی	زاویه بازشو	پایه	تنظیم سرعت آرامبند	نوع پمپ	آرامبند	نوع لولا	سری	کد کالا
19-22mm	28mm	۴۸ ساعت	110°	خطی 3D	ندارد	ABS	دارد	لولا پروفیل	استار پلاس	A410

ابعاد برش بدنه و پروفیل	تعداد در کارتن	طول عمر
	۱۰۰ عدد	باز و بست ۸۰,۰۰۰ بار

لولای پروفیل آلومینیومی سری پریمیوم با پایه خطی 3D



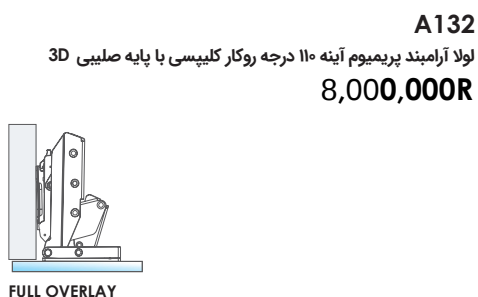
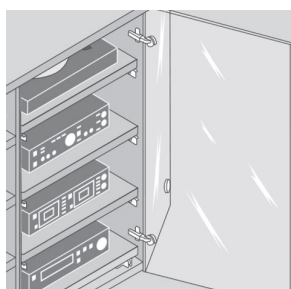
A412
لولا آرامبند پریمیوم تیتانیومی پروفیل آلومینیومی ۹۵ درجه روکار
کلیپسی با پایه خطی 3D
2,500,000R



ضخامت درب	فاصله سوراخ کاپ از لبه درب	تست خوردگی	زاویه بازشو	پایه	تنظیم سرعت آرامبند	نوع پمپ	آرامبند	نوع لولا	سری	کد کالا
mm 19-22	7mm	۴۸ ساعت	95°	خطی 3D	دارد	چنای	دارد	روکار کلیپسی	پریمیوم	A412

ابعاد برش بدنه و پروفیل	تعداد در کارتن	طول عمر
	۱۰۰ عدد	باز و بست ۸۰,۰۰۰ بار

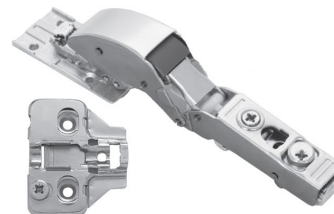
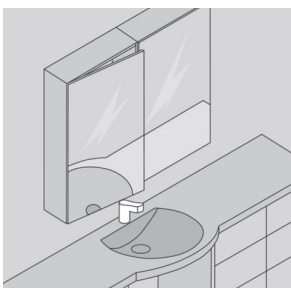
لولای آینه سری پریمیوم با پایه صلیبی 3D



کد کالا	سری	نوع لولا	آرامبند	نوع پمپ	تنظیم سرعت آرامبند	پایه	زاویه بازشو	تست خوردگی	فاصله کاپ از لبه درب	ضخامت شیشه
A132	پریمیوم	روکار کلیپسی	دارد	جناقی	ندارد	صلیبی 3D	110°	۴۸ ساعت	فاصله سوراخکاری - 3	5-10mm

طول عمر	تعداد در کارتن	ابعاد سوراخکاری بدنه و درب				فاصله سوراخکاری مته K= فاصله پوشش کاپ از لبه درب D=
۱۰۰.۰۰۰ بار باز و بست	۱۰۰ عدد		Side panel 37 32 12 Embed: 37+ Door panel thickness		52 K D=K-3 Glass door	

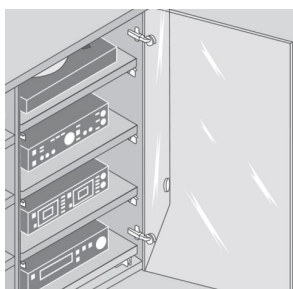
لولای آینه سری استارپلاس با پایه صلیبی 3D



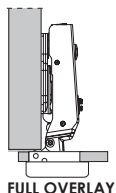
کد کالا	سری	نوع لولا	آرامبند	نوع پمپ	تنظیم سرعت آرامبند	پایه	زاویه بازشو	تست خوردگی	فاصله سوراخ کاپ از لبه درب	ضخامت شیشه
A072	استارپلاس	روکار کلیپسی	دارد	ABS	ندارد	صلیبی 3D	۱۲۵°	۴۸ ساعت	0-16.5mm	3-6mm

طول عمر	تعداد در کارتن	کاپ لولا	فاصله سوراخها	متعلقات
۸۰.۰۰۰ بار باز و بست	۱۰۰ عدد	60 D 2 7 K		F* 4 16 7

لولای شیشه سری استار با پایه صلیبی 3D



A073
لولای آرامبند استار شیشه ۱۱۰ درجه روکار کلیسی با پایه صلیبی 3D
3,000,000R

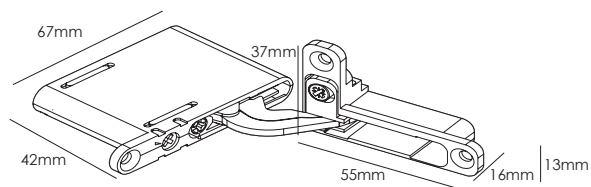


کد کالا	سری	نوع لولا	آرامبند	نوع پمپ	تنظیم سرعت آرامبند	پایه	زاویه بازشو	تست خوردگی	فاصله سوراخ کاپ از لبه درب	ضخامت درب
A073	استار	روکار کلیسی دوزمانه	دارد	فلزی	ندارد	صلیبی 3D	110°	۴۸ ساعت	3-6mm	4-6mm

طول عمر	تعداد در کارتن	عمق و کاپ لولا	فاصله سوراخها	متعلقات
۶۰.۰۰۰ بار و پست	۱۰۰ عدد			

لولای مخفی سری Air

A400
ست لولا آرامبند AIR (یک جفت) مخفی ۱۰۳ درجه ۲۰ کیلوگرمی
50,000,000R

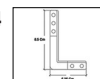


کد کالا	سری	نوع لولا	آرامبند	نوع پمپ	تنظیم سرعت آرامبند	پایه	زاویه بازشو	تست خوردگی	ضخامت درب
A400	AIR	لولا پروفیل و چوب	دارد		ندارد	-	103°	۴۸ ساعت	18-32mm

طول عمر	تعداد در کارتن	بدنه	درب
باز و بست ۱۰۰,۰۰۰ بار	۱۰۰ عدد		

i214

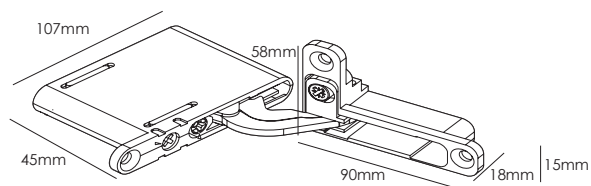
کرکر جوبنت پروفیل درب کمد و کابینت 20KG (ست چهار عددی)



*پروفیل های آلومینیومی قابل استفاده جهت این مدل لولا ها پروفیل های مدل ایتالین و ایتالین پلاس می باشند.

لولای مخفی سری Air

A401
ست لولا آرامبند AIR (یک جفت) مخفی ۱۰۳ درجه ۳۰ کیلوگرمی
70,000,000R



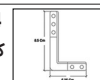
کد کالا	سری	نوع لولا	آرامبند	نوع پمپ	تنظیم سرعت آرامبند	پایه	زاویه بازشو	تست خوردگی	ضخامت درب
A401	AIR	لولا پروفیل و چوب	دارد		ندارد	-	103°	۴۸ ساعت	20-40mm

طول عمر	تعداد در کارتن	بدنه	درب
باز و بست ۱۰۰,۰۰۰ بار	۱۰۰ عدد		

i114

کرکر جوبنت پروفیل درب کمد و کابینت 30KG (ست چهار عددی)

15,400,000R



لولای مخفی سری Core

A420

لولا آرامبند Core مخفی درب پروفیلی ۹۵ درجه ۲۰ کیلوگرمی

25,000,000R



ضخامت درب	تست خوردگی	زاویه بازشو	پایه	تنظیم سرعت آرامند	نوع پمپ	آرامند	نوع لولا	سری	کد کالا
25-30mm	۴۸ ساعت	95°	-	ندارد		دارد	لولا پروفیل	CORE	A420

طول عمر	تعداد در کارتن	بذنه	درب
باز و بست ۱۰۰،۰۰۰ بار	۱۰۰ عدد		

لولای مخفی سری Core

A421

لولا آرامبند Core مخفی درب چوبی ۹۵ درجه ۲۰ کیلوگرمی

25,000,000R



صخامت درب	تست خوردگی	زاویه بازشو	پایه	تنظیم سرعت آرامشد	نوع پمپ	آرامشد	نوع لولا	سری	کد کالا
25-30mm	۴۸ساعت	95°	-	ندارد	دارد	لولا چوب	CORE	A421	

درج	بذنه	تعداد در کارتن	طول عمر

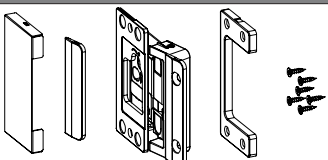
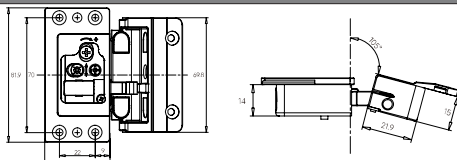
لولای مخفی سری Concealed

A430

لولا آرامبند Concealed مخفی درب چوبی ۱۰۵ درجه ۳۰ کیلوگرمی ضخامت درب 19-18mm

80,000,000R



کد کالا	سری	نوع لولا	آرامبند	نوع پمپ	تنظیم سرعت آرامبند	پایه	زاویه بازشو	تست خوردگی	ضخامت درب
A430	CONCEALED	لولا چوب	دارد		ندارد	-	105°	۴۸ ساعت	18-19mm
طول عمر	تعداد در کارتن	متعلقات لولا			ابعاد لولا				
۱۰۰,۰۰۰ بار و بست	۱۰۰ عدد								

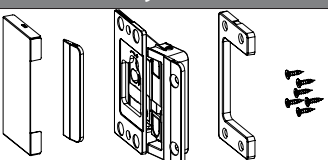
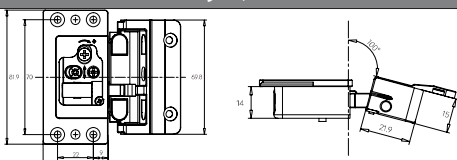
لولای مخفی سری Concealed

A431

لولا آرامبند Concealed مخفی درب چوبی ۱۰۰ درجه ۳۰ کیلوگرمی ضخامت درب 26-25mm

80,000,000R



کد کالا	سری	نوع لولا	آرامبند	نوع پمپ	تنظیم سرعت آرامبند	پایه	زاویه بازشو	تست خوردگی	ضخامت درب
A421	CONCEALED	لولا چوب	دارد		ندارد	-	100°	۴۸ ساعت	25-26mm
طول عمر	تعداد در کارتن	متعلقات لولا			ابعاد لولا				
۱۰۰,۰۰۰ بار و بست	۱۰۰ عدد								

لولای مخفی سری X رنگ نوک مدادی

A440
لولای آرامبند X مخفی درب چوبی ۱۰۵ درجه رنگ نوک مدادی
8,000,000R



کد کالا	سری	نوع لولا	آرامبند	نوع پمپ	تنظیم سرعت آرامبند	پایه	زاویه بازشو	تست خوردگی	ضخامت درب
A440	X	لولای چوب	دارد	ABS	ندارد	-	105°	۴۸ ساعت	18-26mm
طول عمر	تعداد در کارتن	متعلقات لولا			ابعاد لولا				
۱۰۰,۰۰۰ بار باز و بست	۱۰۰ عدد								

لولای مخفی سری X رنگ شامپاینی

A441
لولای آرامبند X مخفی درب چوبی ۱۰۵ درجه رنگ شامپاینی
8,000,000R



کد کالا	سری	نوع لولا	آرامبند	نوع پمپ	تنظیم سرعت آرامبند	پایه	زاویه بازشو	تست خوردگی	ضخامت درب
A441	X	لولای چوب	دارد	ABS	ندارد	-	105°	۴۸ ساعت	18-26mm
طول عمر	تعداد در کارتن	متعلقات لولا			ابعاد لولا				
۱۰۰,۰۰۰ بار باز و بست	۱۰۰ عدد								

لولای مخفی سری X1 رنگ نوک مدادی

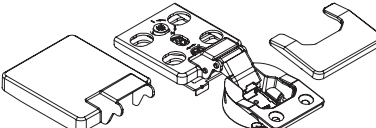
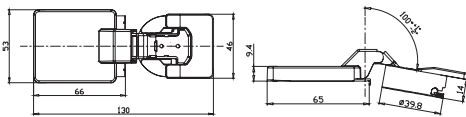
A442

لولای آرامبند X1 مخفی درب چوبی ۱۰۰ درجه رنگ نوک مدادی

10,000,000R



کد کالا	سری	نوع لولا	آرامبند	نوع پمپ	تنظیم سرعت آرامبند	پایه	زاویه بازشو	تست خوردگی	ضخامت درب
A442	X1	لولای چوب	دارد	ABS	ندارد	-	100°	۴۸ ساعت	18-28mm

طول عمر	تعداد در کارتن	متعلقات لولا	ابعاد لولا
۱۰۰,۰۰۰ بار باز و بست	۱۰۰ عدد		

لولای مخفی سری X1 رنگ شامپاینی

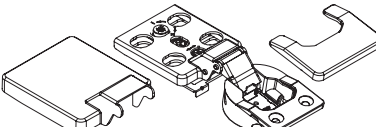
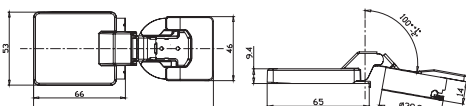
A443

لولای آرامبند X1 مخفی درب چوبی ۱۰۰ درجه رنگ شامپاینی

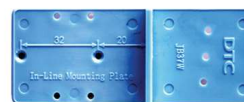
10,000,000R



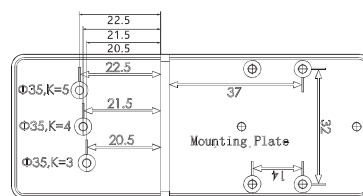
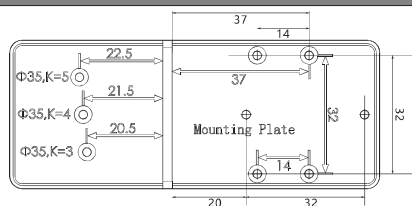
کد کالا	سری	نوع لولا	آرامبند	نوع پمپ	تنظیم سرعت آرامبند	پایه	زاویه بازشو	تست خوردگی	ضخامت درب
A443	X1	لولای چوب	دارد	ABS	ندارد	-	100°	۴۸ ساعت	18-28mm

طول عمر	تعداد در کارتن	متعلقات لولا	ابعاد لولا
۱۰۰,۰۰۰ بار باز و بست	۱۰۰ عدد		

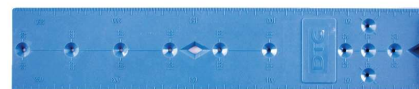
A301
شابلون پایه لولا
2,000,000R



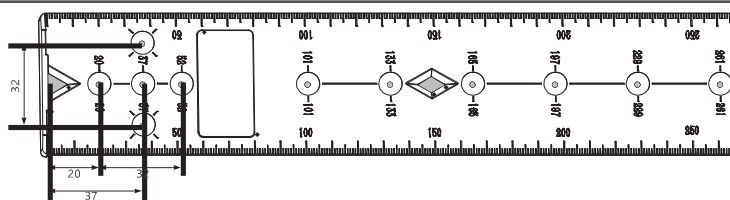
ابعاد فنی



A302
شابلون ریل و پایه لولا
5,000,000R



ابعاد فنی

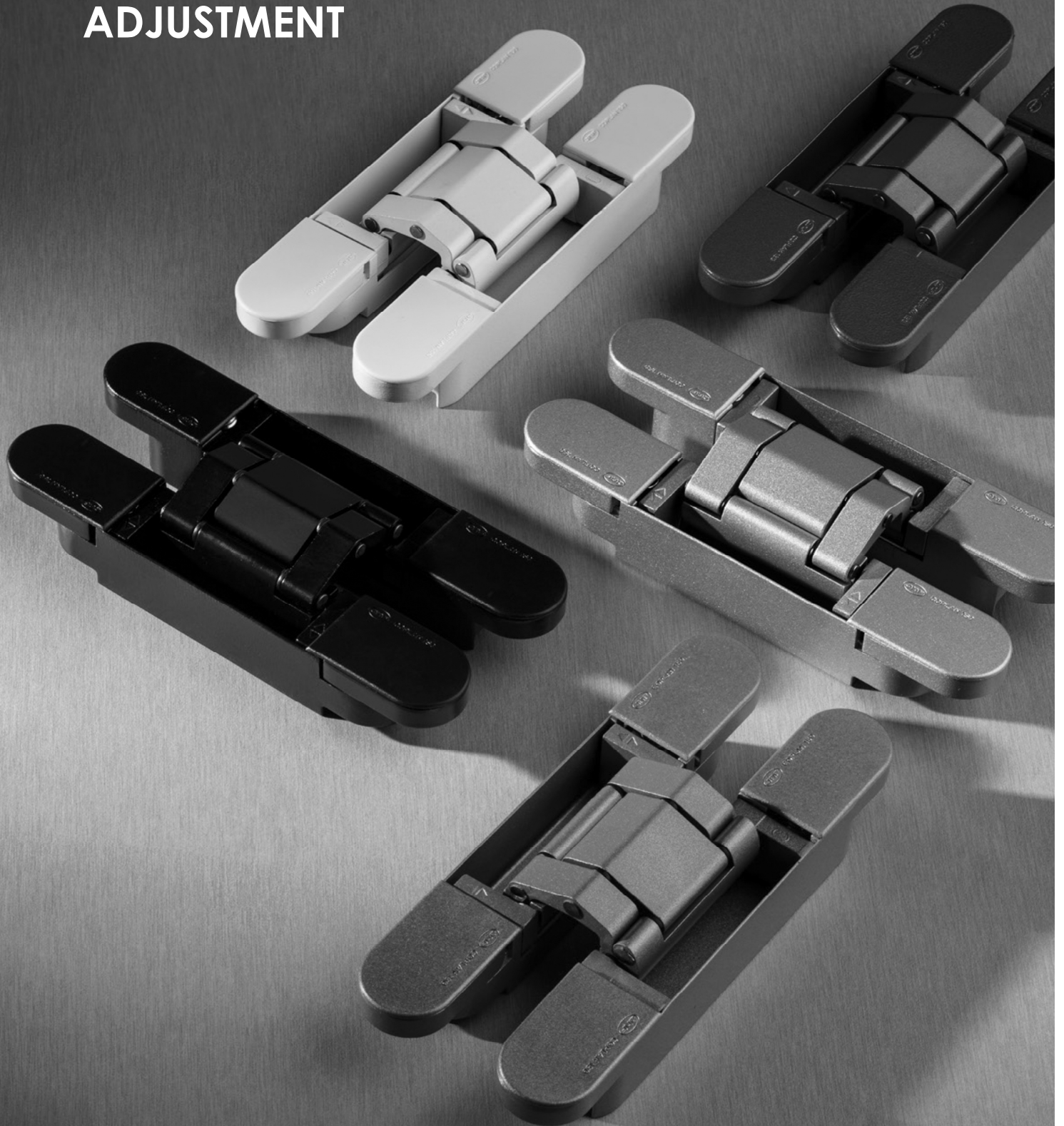


CORE HINGE: BEAUTY IN CONCEALMENT.

HIDDEN DESIGN, INSTALLED IN THE MALE PART, WITH SEAMLESS MOTION THAT STAYS OUT OF SIGHT. FOR SPACES WHERE DETAILS MAKE ALL THE DIFFERENCE.



INVISIBLE HINGE WITH 3D ADJUSTMENT



لولا های مخفی ساختمانی سری XXXS

کد : A803
لولا مخفی XXXS سفید
30,000,000R



IN.05.067.W
XXX-Small

لولای مخفی با تنظیم سه بعدی
Invisible hinge with
3D adjustment



کد : A802
لولا مخفی XXXS مشکی
30,000,000R



IN.05.067.B
XXX-Small

لولای مخفی با تنظیم سه بعدی
Invisible hinge with
3D adjustment

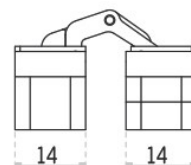
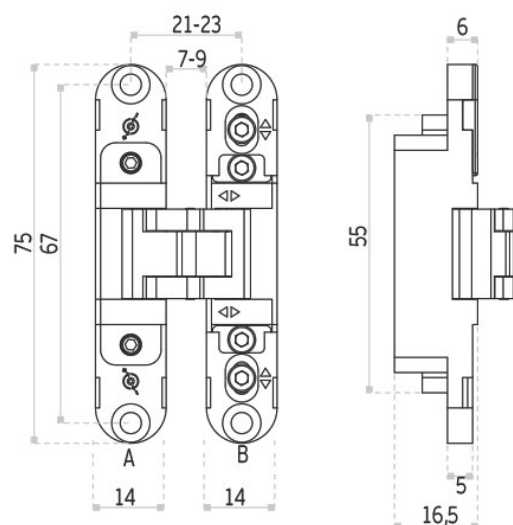


کد : A801
لولا مخفی XXXS نقره‌ای
30,000,000R



IN.05.067
XXX-Small

لولای مخفی با تنظیم سه بعدی
Invisible hinge with
3D adjustment



لولا های مخفی ساختمانی سری XXS

کد : A813
لولا مخفی XXS سفید
45,000,000R



IN.05.066.W
XX-Small

لولای مخفی با تنظیم سه بعدی
Invisible hinge with
3D adjustment



کد : A812
لولا مخفی XXS مشکی
45,000,000R



IN.05.066.B
XX-Small

لولای مخفی با تنظیم سه بعدی
Invisible hinge with
3D adjustment

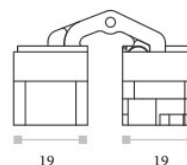
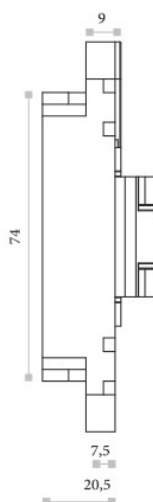
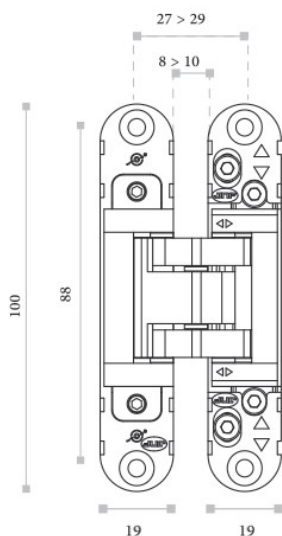


کد : A811
لولا مخفی XXS نقره‌ای
45,000,000R



IN.05.066
XX-Small

لولای مخفی با تنظیم سه بعدی
Invisible hinge with
3D adjustment





Hinges & Pivots /
Bisagras y Pivotes
Made in Portugal



ARCHITECTURAL
HARDWARE



Fantoni
Kitchen, Home & Office
Hardware and accessories

لولا های مخفی ساختمانی سری XS

کد : A823
لولا مخفی XS سفید
50,000,000R



IN.05.065.W
X-Small

لولای مخفی با تنظیم سه بعدی
Invisible hinge with
3D adjustment



کد : A822
لولا مخفی XS مشکی
50,000,000R

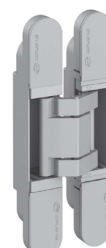


IN.05.065.B
X-Small

لولای مخفی با تنظیم سه بعدی
Invisible hinge with
3D adjustment

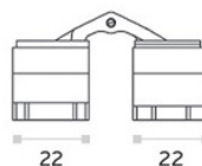
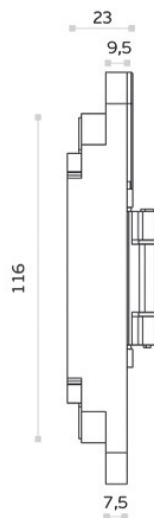
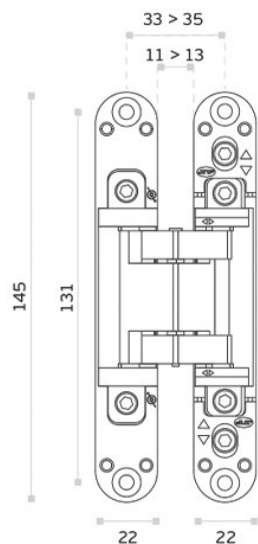


کد : A821
لولا مخفی XS نقره ای
50,000,000R



IN.05.065
X-Small

لولای مخفی با تنظیم سه بعدی
Invisible hinge with
3D adjustment



لولا های مخفی ساختمانی سری S

کد : A833
لولا مخفی S سفید
42,000,000R



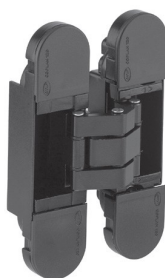
IN.05.064.W
SMALL

لولای مخفی با تنظیم سه بعدی
Invisible hinge with
3D adjustment



RAL
9016

کد : A832
لولا مخفی S مشکی
42,000,000R



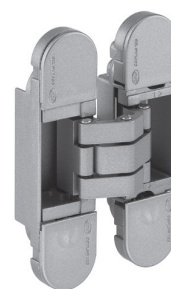
IN.05.064.B
SMALL

لولای مخفی با تنظیم سه بعدی
Invisible hinge with
3D adjustment



RAL
9005

کد : A831
لولا مخفی S نقره ای
42,000,000R

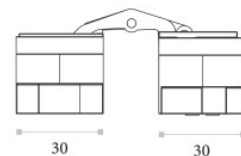
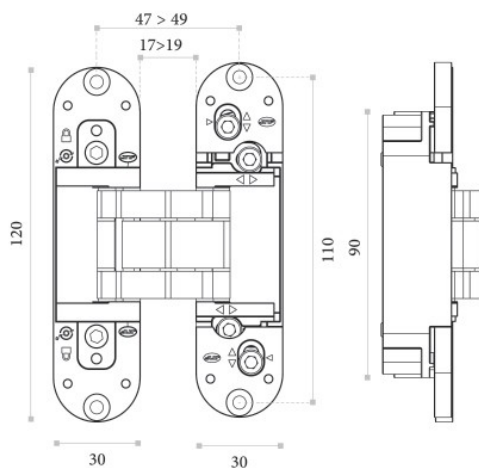


IN.05.064
SMALL

لولای مخفی با تنظیم سه بعدی
Invisible hinge with
3D adjustment



RAL
9006



لولا های مخفی ساختمانی سری M

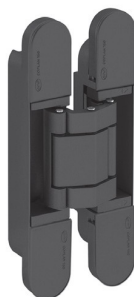
کد : A843
لولا مخفی M سفید
65,000,000R



IN.05.061.W
MEDIUM
لولای مخفی با تنظیم سه بعدی
Invisible hinge with
3D adjustment



کد : A842
لولا مخفی M مشکی
65,000,000R



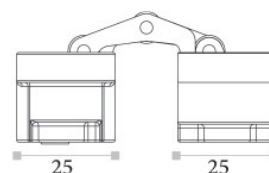
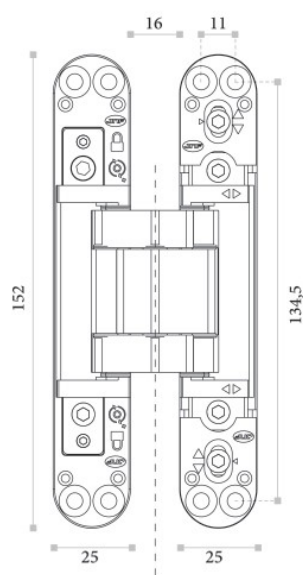
IN.05.061.B
MEDIUM
لولای مخفی با تنظیم سه بعدی
Invisible hinge with
3D adjustment



کد : A841
لولا مخفی M نقره‌ای
65,000,000R

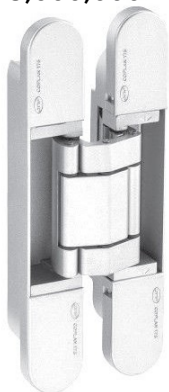


IN.05.061
MEDIUM
لولای مخفی با تنظیم سه بعدی
Invisible hinge with
3D adjustment



لولا های مخفی ساختمانی سری L

کد : A853
لولا مخفی L سفید
75,000,000R

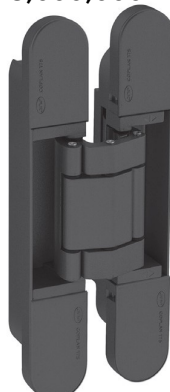


IN.05.062.W
LARGE

لولای مخفی با تنظیم سه بعدی
Invisible hinge with
3D adjustment



کد : A852
لولا مخفی L مشکی
75,000,000R

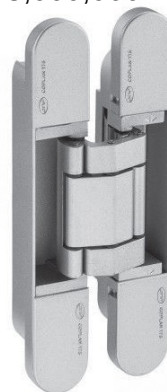


IN.05.062.B
LARGE

لولای مخفی با تنظیم سه بعدی
Invisible hinge with
3D adjustment

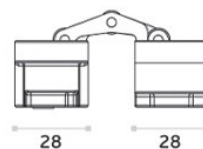
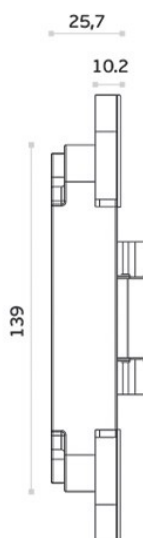
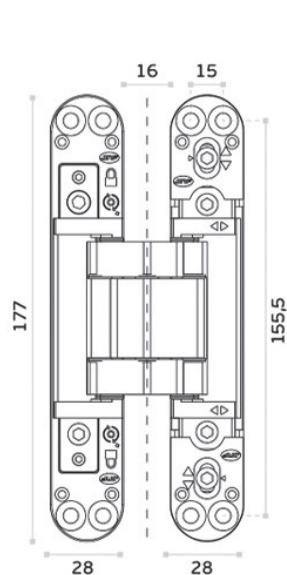


کد : A851
لولا مخفی L نقره‌ای
75,000,000R



IN.05.062
LARGE

لولای مخفی با تنظیم سه بعدی
Invisible hinge with
3D adjustment



لولا های مخفی ساختمانی سری XL

کد : A863
لولا مخفی XL سفید
180,000,000R



IN.05.063.W
X-LARGE

لولای مخفی با تنظیم سه بعدی
Invisible hinge with
3D adjustment



RAL
9016

کد : A862
لولا مخفی XL مشکی
180,000,000R



IN.05.063.B
X-LARGE

لولای مخفی با تنظیم سه بعدی
Invisible hinge with
3D adjustment



RAL
9005

کد : A861
لولا مخفی XL نقره ای
180,000,000R

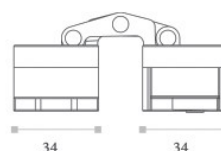
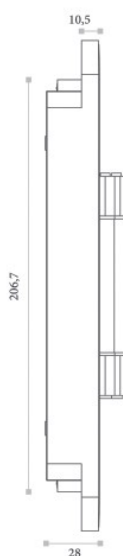
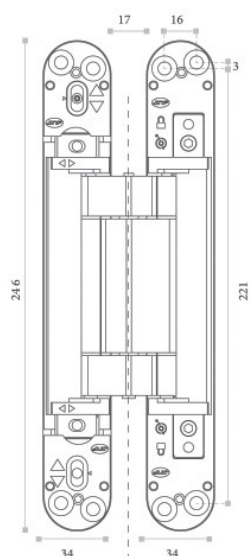


IN.05.063
X-LARGE

لولای مخفی با تنظیم سه بعدی
Invisible hinge with
3D adjustment



RAL
9006





INVISIBLE HINGE WITH 3D ADJUSTMENT



Hinges & Pivots /
Bisagras y Pivotes
Made in Portugal



ARCHITECTURAL
HARDWARE



Fantoni
Kitchen, Home & Office
Hardware and accessories

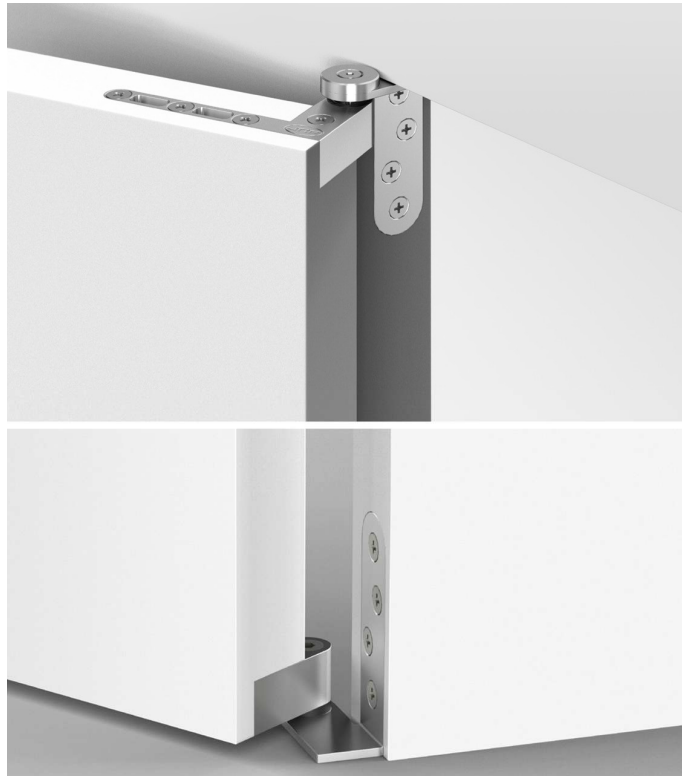
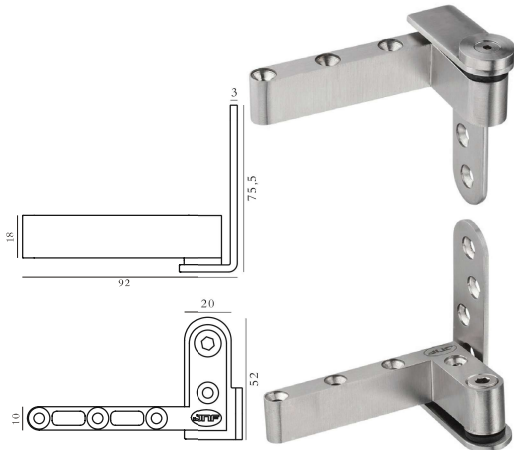
لولا محوری (۴۰ کیلو)

85,000,000R

کد : A901
لولا محوری یک طرفه (۴۰ کیلو)
نقره ای



IN.05.207



لولای محوری (۶۵ کیلو)

100,000,000R

کد : A902
لولا محوری (۶۵ کیلو)
نقره ای



IN.05.208

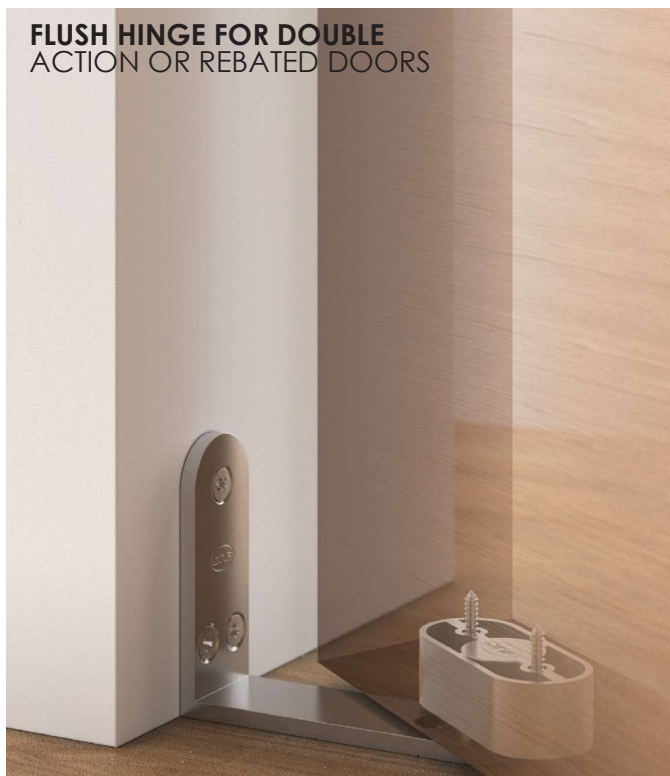


لولا محوری (۱۰۰ کیلو)

130,000,000R **کد : A911**
لولا محوری برای نصب روی چهار چوب
(۱۰۰ کیلو) نقره ای



**FLUSH HINGE FOR DOUBLE
ACTION OR REBATED DOORS**

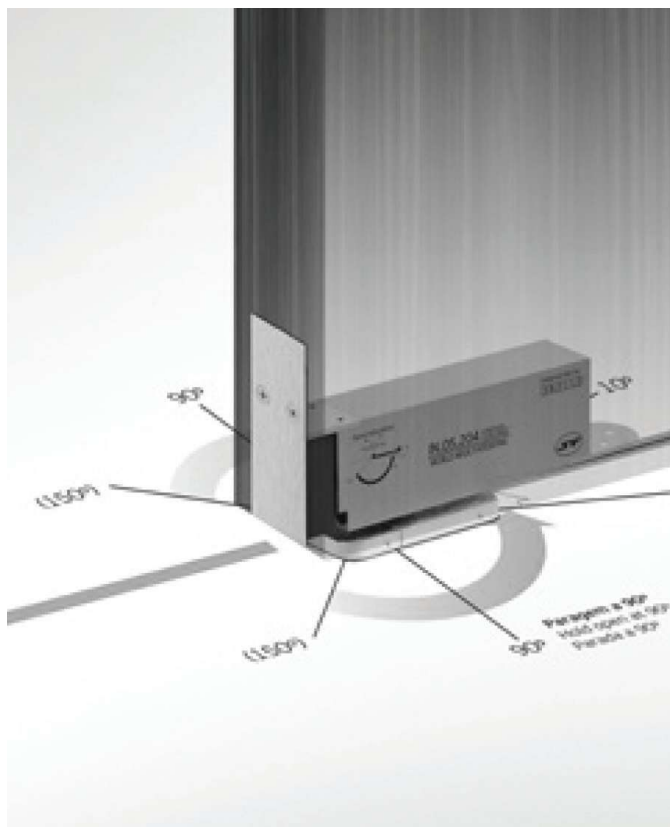


لولای محوری (۱۰۰ کیلو)

400,000,000R **کد : A912**
لولا محوری با آرامبند (۱۰۰ کیلو)
نقره ای
IN.05.204



400,000,000R **کد : A913**
لولا محوری با آرامبند (۱۰۰ کیلو)
مشکی
IN.05.204.B



لولای محوری (۲۰۰ کیلو)

1,500,000,000R

کد : A921
لولا محوری با آرامبند (۲۰۰ کیلو)
مشکی (HO)

IN.05.214.HO

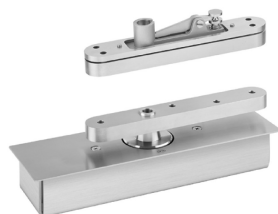


لولای محوری (۵۰۰ کیلو)

1,200,000,000R

کد : A922
لولا محوری استیل (۵۰۰ کیلو) نقره ای

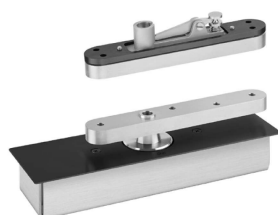
IN.05.500



1,200,000,000R

کد : A923
لولا محوری استیل (۵۰۰ کیلو) مشکی

IN.05.500.TB



قفل های مغنتیک سیلندری



A701 : کد 25,000,000R
قفل مغنتیک سیلندری (۵۰mm)
دودی
IN.20.835.50.BA



A702 : کد 25,000,000R
قفل مغنتیک سیلندری (۵۰mm)
نقره ای
IN.20.835.50



قفل های مغنتیک سرویس

A711 : کد 25,000,000R
قفل مغنتیک سرویس (۵۰mm)
دودی
IN.20.836.50BA



A712 : کد 25,000,000R
قفل مغنتیک سرویس (۵۰mm)
نقره ای
IN.20.836.50

