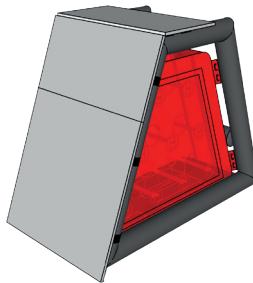


يعتبر حاجز بالبار الباليستي (BALBAR Ballistic Barrier) حلاً فريداً وفاصلاً للتحريك بسرعة بحيث يضمن حماية فعالة ومتنوعة للمستويات ضد مجموعة متنوعة من سيناريوهات المخاطر. إذ أنه يوقف المقذوفات التي يتم إطلاقها من الأسلحة النارية ذات المدى القصير والطويل. وفي حالة حدوث انفجار، فإنه يحمي الأشخاص من تأثيرات الضغط والموجة الصادمة التي ترتبط بالذخائر المتفجرة والعبوات الناسفة وأسطوانات الغاز المضغوط اللامستقرة.

MODULE ML07



MODULE ML08

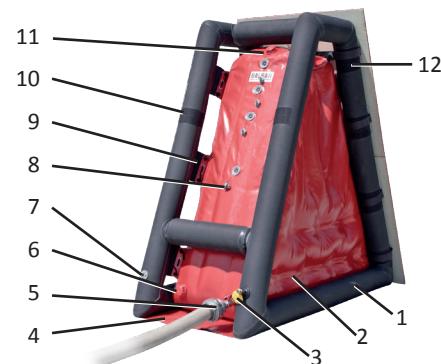


يتم توريد "حاجز بالبار الباليستي" بمحججين مختلفين (موديل القطعة ML-07، وموديل القطعة ML-08). ويتشكل الهيكل الرئيسي بإطار داعم يعمل بالهواء المضغوط ويتم تغليفه بألواح باليستية مصنوعة من مادة البوليمر المقوى بالألياف الزجاجية GFRP. توجد ثلاثة ألواح باليستية بسمكية اختيارية (11 أو 13 أو 15 مم). وهذه تقاوم الذخائر التي يتم إطلاقها من أسلحة خفيفة، والقابضات المتشظية، والمتفجرات من عيار أصغر. كما أن الهيكل بأكمله محمي أيضاً من الانفجارات والموجات الصادمة باستعمال كيس مملوء بالماء يوفر ثباتاً للهيكل وحماية باليستية ثانوية.

الميزات الرئيسية لحاجز بالبار BALBAR:

1. سهولة النقل
2. مقاسات مترادفة - من السهل مناولته
3. نظام تنشيط سريع - إذ يكون الحاجز كله جاهزاً في أقل من 4 دقائق
4. قابل للنشر في الأماكن المحصورة والمباني الشاهقة
5. يمكن توصيل قطع متعددة معاً لإنشاء حاجز متواصل مع الحفاظ على الحماية

1. هيكل داعم قابل للنفخ
2. كيس مملوء بالماء
3. صمام تصريف / قابل للنفخ
4. مادة شريطية تحمي الهيكل
5. حافة بارزة مع صمام كروي وقارنة نصفية D25
6. صمام تصريف مع غطاء
7. صمام تنفس الضغط
8. صمام تفريغ لارجعي
9. مقبض على الهيكل والكيس المربوطين معاً بحلف
10. فيلكرو لاصق لتوصيل الحاجز الباليستية
11. صمام تفريغ مع غطاء
12. فيلكرو لاصق لإتصاق الألواح الواقيه المركبة



1. الموصفات الفنية* - هيكل الدعم الهوائي مع كيس الماء

ML - 08	ML - 07	موديل القطعة
1400/900/1793	1785/900/1793	المقاسات الخارجية (طول/عرض/ارتفاع)
500/700/1000	500/700/1000	مقاسات القطعة المترادفة (طول/عرض/ارتفاع)
17 كيلوغرام	20 كيلوغرام	وزن هيكل الحاجز
19 كيلوغرام	22 كيلوغرام	وزن بنية الحاجز مع الكيس والملحقات
270 لتر	296 لتر	حجم الهواء في الهيكل الداعم عند ضغط التشغيل
-/-720/587	860/800/725/590 لتر	حجم الماء إلى الصمام 4/3/2/1
755	890 لتر	حجم الماء في الكيس عند الحد الأقصى

إن الهيكل الداعم للحاجز أسود اللون، وكيس الماء في الحاجز أحمر اللون، كمواصفات عادية.

تنبيه!

تعترف الشركة المصنعة بوجود فروقات طفيفة في ألوان المنسوجات المستعملة. إن هذه الفروقات ليست خللاً ولا تؤثر على وظيفة الحاجز.

2. الموصفات الفنية - الألواح المركبة ذات المقاومة البالisticية

انوع اللوح (السماكه)	15*مم	13*مم	11*مم	مقاس اللوح
	980 × 980 مم	980 × 980 مم	980 × 980 مم	مقاس اللوح
	530 × 980 مم	530 × 980 مم	530 × 980 مم	مقاس اللوح مقسوماً
	450 × 980 مم	450 × 980 مم	450 × 980 مم	
وزن قاعدة اللوح (980 × 980)	29 * كغ / م ²	25 * كغ / م ²	21 * كغ / م ²	(980 × 980)
المقاومة البالisticية	954 م/ث	724 م/ث	627 م/ث	V50 - 1.1g FSP (STANAG 2920)

* ملاحظة: الأرقام الواردة في الجدول هي للإرشاد فقط.