



ブラックマジック XL: 広い測定範囲、高精度、 ユニーク

World's First





### あなたの利点

- 100 % 光学式測定 システム
- オリンピックRFPを含 むあらゆる競技の要求 を満たす

25mから100mまでの すべてのライフルとピ ストル種目用



ブラックマジックXL測定フレームは、マイトン社からの最新の製品 -より大きく、より高精度に

・発光器、受光器とシェードを統合化するための基本的に新しい原理が、外寸75 x 75 cmの 測定フレーム内に約55 x 55 cmの有効な測定範囲をユニットに提供(特許申請)

・ 測定フレームを通過する弾丸を、768本の赤外線バリアによって約1/10ミリの精度で検出

・譲歩しない精度で、最大24.13ミリロ径までの弾丸を(マズルローダーを含めて)、測定 範囲全体で光学的に非接触測定 この能力を持つシステムは、世界初! 75 cmのフレーム寸法が、オリンピックRFP競技を含めたあらゆる要求に対応

マイトンは、光学式弾丸測定技術を発明し25年以上の経験を持ちます

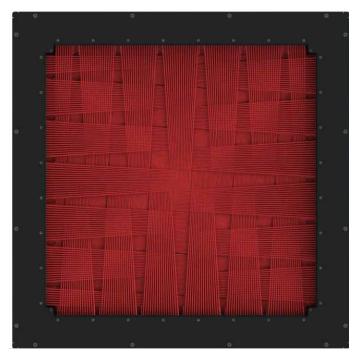
マイトンの測定フレームだけが、あらゆる口径を測定できる汎用性を持つ



**>>**マズルローダーを含む50/100 m射撃場(2006年イタリア、ミラノにMF4R3を設置)



# 25/50/100 m射撃場用 "ブラックマジックXL" 測定フレームMFR6R3



#### »コントロールPC モデルプロフェッショナル

小型のコントロールPCに結合された15インチモニター付のモデルプロフェッショナルは、温度変化に強い工業用構成部品を優れた特徴とすることに加えて、安全仕様 IP54 を満たすためアウトドア射撃場での使用に理想的です

#### >> 推奨します:

雨や雪が測定フレームに直接当たるのを避ける ため屋根の設置を推奨します



>>25 mピストル (2005年 ハノーバー MF4R3)

#### » 測定フレーム MF6R3

測定フレームのユニークな精度は高密度なLED光バリアの配列によります 通過する弾丸の影は、区分された三角形の光のバリアの完ぺきなカーテンにとらえられます その仕事は26の発光器によって照射される768の受光器センサーによって行われます 測定フレームは強固な塵と水飛沫への保護性 (IP54) がある優れたハウジングを特徴とします

#### >>柔軟な操作条件

測定フレームの中に-5から+45度以上まで作動温度範囲とする強靭な電子コンポーネントがあります すべての測定フレームは、気候キャビネットで最終の長期品質管理テストに合格しなくてはなりません





» ライフル・フリーピストル 50 m (2002年ドルトムントMF4R3)



## 説得力ある議論は明白です:



- ▶ 測定範囲全域において、測定用消耗品を使わず .177(4.5ミリ)の空気銃から .95(24.13 ミリ)まですべての口径で弾丸の非接触測定
- ▶ ブラックマジック技術は、コントローラーとしての測定フレーム内の単一ボードのLinuxコン ピュータとともにイーサネット(TCP/IP)通信を可能にします
- ▶ 防塵と水はねから保護(IP54)された測定フレームは、広範囲な温度への耐性を持つ標的エリアに屋根をふくことで、屋外射撃場での使用に適合
- 頑丈で湿気に強いケーブルコネクター
- 赤・緑の発射シグナルの制御と電源コネクターは測定フレーム上に
- ▶ 標的マスクはプラスチックでコーティングされた紙あるいはゴム
- ▶ モジュール式大量生産により前モデルと比較して重要な価格縮小を達成



さらなる情報は www.meyton.info/en あなたがAR射撃場システムに興味をお 持ちならば、WEBから当社のサイトへ あるいはパンフレットをご請求下さい

・さらなる情報は www.meyton.de

