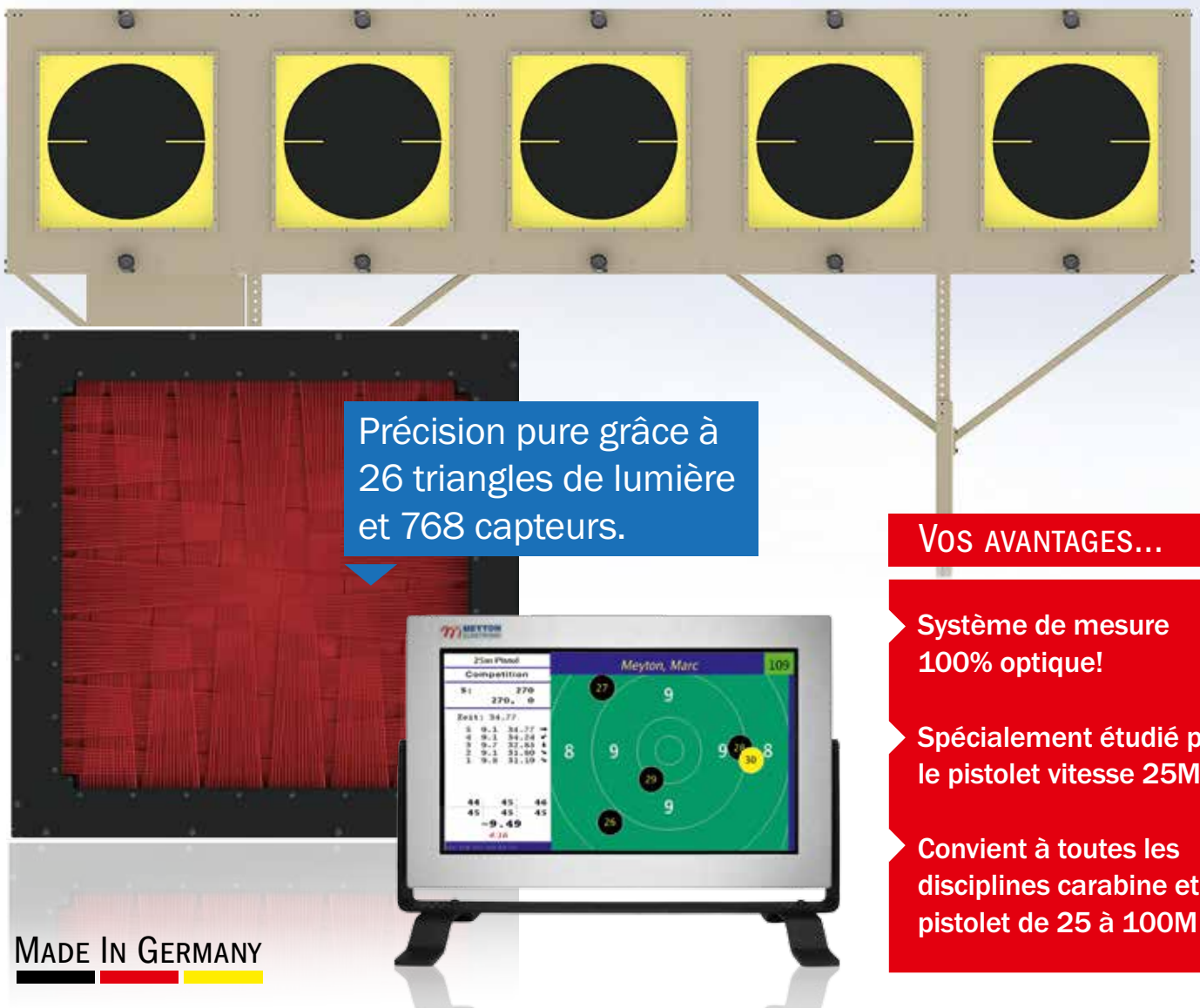


BLACK MAGIC XL:

Grande surface de mesure
précise et unique

Nouveauté
mondiale



Précision pure grâce à
26 triangles de lumière
et 768 capteurs.

VOS AVANTAGES...

Système de mesure
100% optique!

Spécialement étudié pour
le pistolet vitesse 25M

Convient à toutes les
disciplines carabine et
pistolet de 25 à 100M

PRÉCISION PURE SUR TOUTE LA SURFACE!

Nouveauté
mondiale



Le cadre de mesure BLACK MAGIC XL est le dernier développement de la société Meyton - encore plus grand, encore plus précis.

Le nouveau principe fondamental d'implantation d'émetteurs, de récepteurs et de masques, offre la possibilité d'une surface de mesure active de 55 x 55cm, avec une dimension extérieure inférieure à 75cm (Brevet déposé).

Les projectiles traversant le cadre de mesure vont être analysés avec une précision d'1/10mm grâce à 768 faisceaux infra-rouge.

Sans aucun compromis, tous vos tirs seront mesurés sur l'ensemble du cadre de mesure, avec une précision extrême et sans aucun contact. Convient à tous les calibres jusqu'au 24,13mm, y compris les armes anciennes. Grâce à ces dimensions extérieures moindres, nos cadres de mesure sont prédestinés pour les installations de pistolet vitesse 25M.

MEYTON: l'inventeur de la technique de mesure optique avec plus de 25 ans d'expérience.

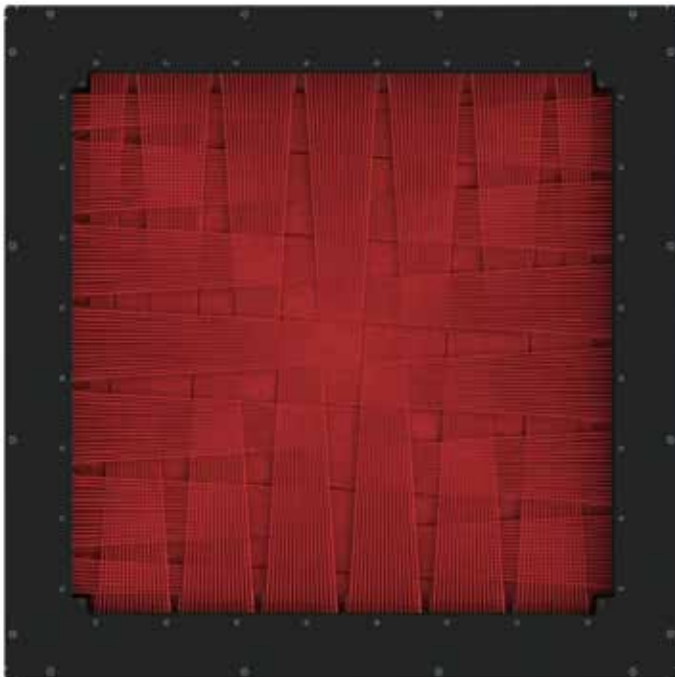
MEYTON offre cette diversité – un seul cadre de mesure pour tous les calibres



>> Installation carabine 50M / 100M, y compris les armes anciennes (MF4R3 à Merand - depuis 2006)

25/50/100M

Installation avec cadres MF6R3 „BLACK MAGIC XL“



» PC de commande: modèle ESTA-Pro

Avec son écran 13,3" intégré et sa protection avec la norme IP54 le protégeant contre les variations de température, notre PC de commande ESTA-Pro est parfaitement adapté à vos installations extérieures.

» Notre recommandation:

Un toit de protection contre la neige et la pluie.



» Pistolet 25M (MF4R3 à Hanovre - depuis 2005)

» Cadre de mesure MF6R3

La précision unique du cadre de mesure provient de la disposition compacte des barrières lumineuses LED. L'ombre créée par le projectile traversant l'espace va être analysée par des segments triangulaires des barrières lumineuses.

Ce sont 768 capteurs qui vont être éclairés par 26 émetteurs lumineux. Le cadre de mesure est constitué d'un robuste boîtier protégé contre la poussière et les projections d'eau (IP54).

» Large domaine d'utilisation

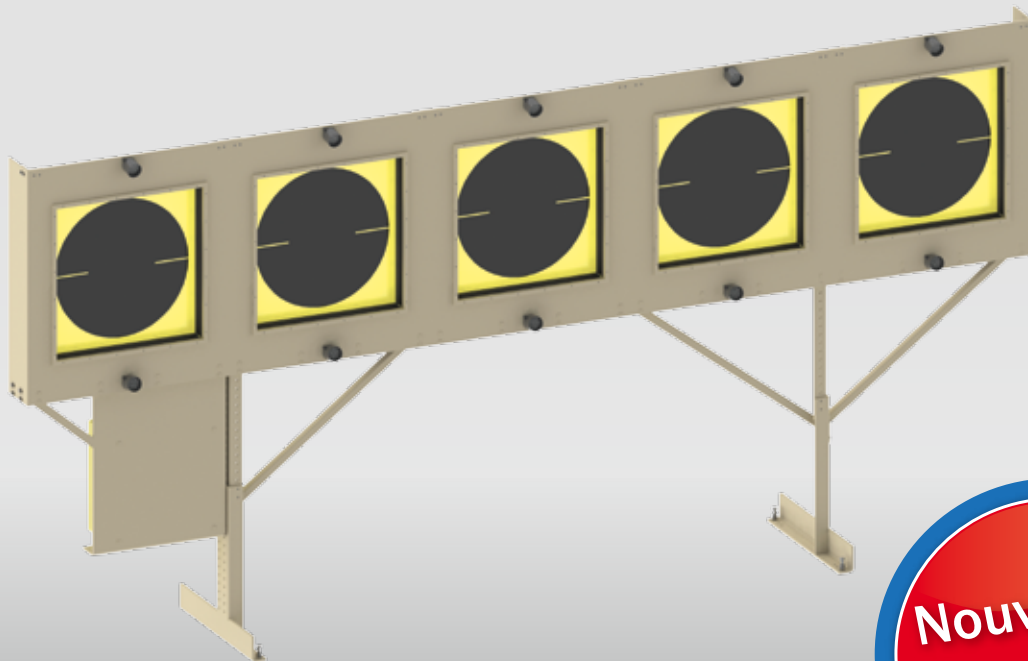
Le cadre de mesure comporte de l'électronique résistant à des températures comprises entre - 5 °C et +45 °C.

Pour le contrôle final, les cadres subissent un test d'endurance dans une enceinte climatique.



» Carabine 50M/ Pistolet 50M (MF4R3 à Dortmund - depuis 2002)

Les bons arguments sont évidents!



>> Installation pour le pistolet vitesse 25M

**Nouveauté
mondiale**

Un cadre de mesure unique au monde, avec sa mesure optique pour toutes les disciplines de 25M à 100M, y compris les armes anciennes

Des mesures sans contact sur l'ensemble de la surface de la cible et sans consommable, pour des tirs de tous calibres, du 177 air comprimé (4,5mm) jusqu'au 95 (24,13mm)

La technologie BLACK MAGIC, avec un contrôleur Single-Board Linux intégré au cadre de mesure, permet une communication par Ethernet (TCP/IP)

Notre cadre de mesure, protégé contre la poussière et les projections d'eau (IP54) et résistant à de grandes variations de température, est particulièrement recommandé pour des stands de tir en extérieur, dont les cibles seront protégées par une petite toiture

Les fiches et les prises sont particulièrement protégées contre l'humidité

Des prises directes sur le cadre pour l'alimentation et la commande des feux „rouge“ et „vert“

Des cibles en papier multicouches plastifiées ou en caoutchouc

Grâce à une fabrication des éléments en grande série, il a été possible d'obtenir des réductions de prix significatives par rapport aux modèles précédents

Si vous êtes intéressés par nos installations à air comprimé, veuillez consulter notre site Internet ou demander notre prospectus.



Infos détaillées sous
www.meyton.info

Plus d'informations sous www.meyton.de

