

**Präzise.
Flexibel.
Einzigartig.
BLACK MAGIC.**

Der BLACK MAGIC Messrahmen lässt keine Wünsche offen



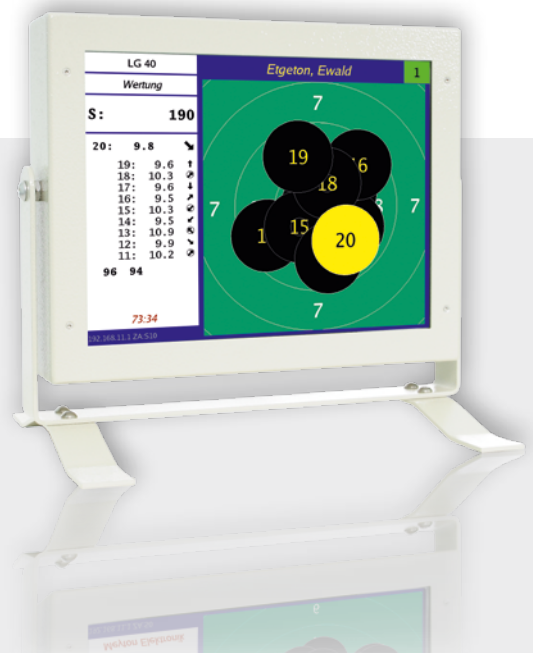
MADE IN GERMANY

IHRE VORTEILE

höchste Messgenauigkeit

neuer Controller mit
Möglichkeit direkter
Vernetzung

Anschlussmöglichkeit für
vielfältige Zusatzgeräte



PRÄZISION PUR

Rückseite (Abb. ohne Gehäuse)

Der beste Messrahmen aller Zeiten mit vielen neuen Details:
einfach „MAGIC“

- Kompromisslos genau, mit gekreuzten Lichtschranken für höchste Präzision der Messung
- langlebige LED-Lichtschrankentechnik, unempfindlich gegen Staub
- neuer Controller bietet neben RS232c auch eine Ethernet (TCP/IP) Vernetzung
- neue robuste feuchtigkeitsgeschützte Steckverbindungen für Datenkabel und Spannungsversorgung, Anschlussmöglichkeit für Beleuchtung, Rot-Grün-Lichtanlage, ISSF-Kontrollscheibenband oder Zielscheiben-Wechsler
- Kompatibel im Einsatz mit Vorgängermodell MF4R1

Der beste Messrahmen aller Zeiten – MF5R1 mit gekreuzten Lichtschranken

Schussrichtung

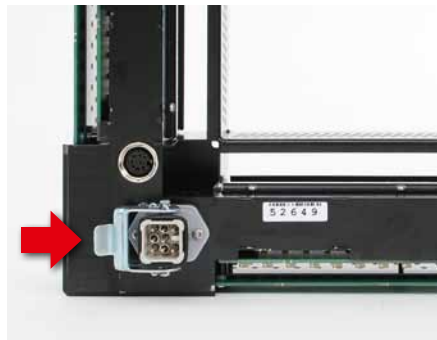


- Kompromisslos genau auf der ganzen Scheibe, auch in den Außenbereichen, denn unsere Kunden sind nicht nur die Weltspitze, sondern auch der Vereinsschütze!
- Die berührungslose Vermessung der Geschosse ohne Verbrauchsmaterial senkt die Betriebskosten der Messung auf den Stromverbrauch.
- Die gekreuzten Lichtschranken des neuen Messrahmens führen zu einer höheren Messgenauigkeit.
- Die hochwertigen Infrarot-LED-Leuchten werden nur mit 20–30 % ihrer Leistungsfähigkeit belastet. Hierdurch ist eine lange Lebensdauer gewährleistet.
- Dicke Staubschichten oder grobe Schmutzpartikel lassen sich einfach von der Schutzabdeckung wischen. Neu: Die geklemmten Schutzabdeckungen können bei Beschädigung von jedermann einfach ausgetauscht werden.

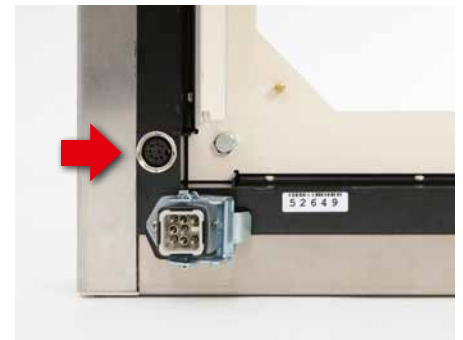
Diese Neuheiten machen den BLACK MAGIC so einzigartig:



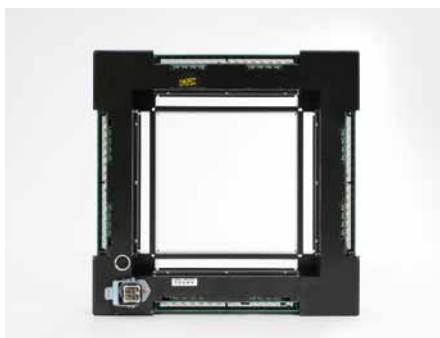
>> Der neue Controller des Messrahmens MF5R1 ist ein moderner Single-Board PC mit Betriebssystem Embedded Linux. Er berechnet die Trefferkoordinaten und kann diese zur direkten Verarbeitung an andere Systeme weitergeben.



>> Die neuen robusten, feuchtigkeitsgeschützten Steckverbindungen am Messrahmen sind auch für den Einsatz im offenen Schießstand geeignet. Über den Tuchel C-146 Stecker erfolgt der Anschluss der Datenleitung RS232 bzw. Ethernet und die Stromversorgung des Messrahmens.



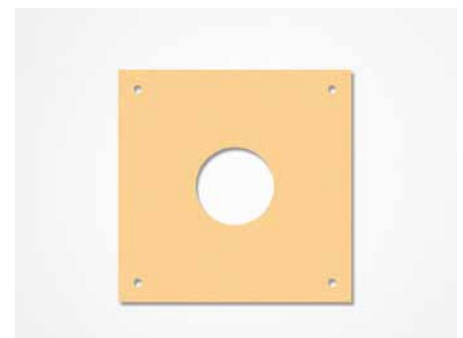
>> Die Amphenol-Buchse bietet die direkte Anschlussmöglichkeit verschiedener Peripheriegeräte wie z. B. die helligkeitsregelbare Scheibenbeleuchtung 10 m, das Kontrollscheibenband für ISSF-Wettkämpfe, die Rot-Grün Ampel für das Schiessen mit der Mehrschüssigen Luftpistole 10 m oder dem Zielscheiben-Wechsler.



>> Die mattschwarze, spieglfreie KTL-Beschichtung (kathodische Tauchlackierung), die den Modellnamen „BLACK MAGIC“ geprägt hat, ist die perfekte Verbindung aus kratzfestem Korrosionsschutz, Qualität und Umweltfreundlichkeit.

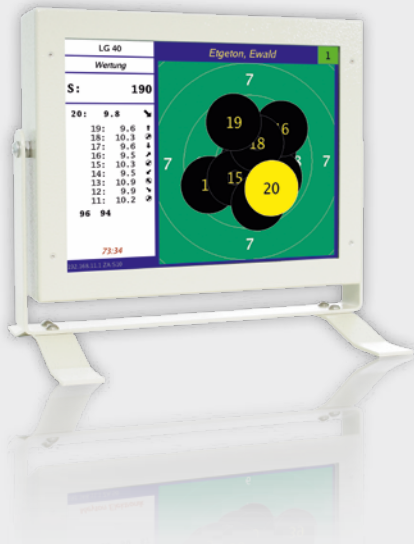


>> Neu sind die geklemmten Staubabdeckungen der LED-Lichtschranken aus Makrolon, die die bisher fest eingeklebten Scheiben ersetzen. Im Schadenfall reduzieren sich die Reparaturzeiten, bzw. der Kunde kann selbst diese Abdeckungen einfach tauschen.



>> Neben den herkömmlichen Zielscheiben aus Gummi bietet MEYTON neue mit dünnem Kunststoff beschichtete Papier-Zielscheiben an. Die reißfesten, wasserabweisenden Scheiben sind nicht nur preislich günstiger, sie lassen sich auch bedrucken oder als Träger von handelsüblichen Ausbildungs- oder Glücksscheiben nutzen.

SIE haben die WAHL – MEYTON hat den passenden Steuer-PC für Ihre Anlage



» Steuer-PC Modell PROFESSIONAL

Der Industrie-PC und das 15" Monitordisplay ist integriert in einem spritzwasser- und pulverstaubgeschütztem ALU-Gehäuse. Die kälte- und hitzeresistenten Qualitätsbauteile sind für den Langzeiteinsatz konzipiert. Qualität „Made in Germany“.

Unsere Empfehlung: Bestens geeignet für offene und geschlossene Stände, insbesondere für Handfeuerwaffen (KK/GK/VL).



» Steuer-PC Modell FLEX5 (LAN/WLAN)

Neue HTML5-Software zur Darstellung der Auswertung auf einem beliebigen Steuer-PC's des Kunden; über Webbrowser aufrufbar, unabhängig vom Betriebssystem (Windows; Linux, Mac, Android....). Verbindung zum Messrahmen über LAN oder WLAN Netzwerk. Menüführung am Bildschirm oder kabellos mit optionalem Bluetooth-Bedienpult.

Unsere Empfehlung: Optimal für Einzelstände und Vereinsanlagen, wo bereits Rechner vorhanden sind.

Detailinfo: www.meyton.de/flex5



» Steuer-PC Modell ECONOMIC

Der preisgünstige PC in Consumer-Qualitätsstandard ohne Monitor (optional anschließbar). Er kann direkt hinter einem Monitor mit VESA Standard montiert werden (Bild). Die Preisalternative für Privat- und Vereinsschießstände.

Unsere Empfehlung: Insbesondere geeignet für Druckluftwaffenstände.

(Abb. Rückseite VGA Monitor mit ECO-PC)

Diese Vielfalt bietet nur MEYTON – ein Messrahmen für alle 4 Disziplin-Arten



» Druckluftwaffenstand 10 m



» Mehrschüssige Luftpistole 10 m



» Laufende Scheibe 10 m



» Kleinkaliber Stand Gewehr 50 m