

Anleitung DISAG RM IV – WM-Shot



Inhaltsverzeichnis

Allgemeines.....	2
SAM – Modus	3
Beschreibung:.....	3
DISAG Einstellungen.....	3
WM-Shot Einstellungen:.....	3
TEST:	4
Handhabung in WM-Shot:	5
DISAG – Modus	7
Beschreibung:.....	7
DISAG Einstellungen.....	7
WM-Shot Einstellungen.....	7
Test und Handhabung in WM-Shot:	9
Fehlerbehebungen	10

Allgemeines

Ich bedanke mich bei den „Eichenlaubschützen Deisenhofen“, die mir die Maschine über einen längeren Zeitraum für ausführliche Tests ausgeliehen haben.

Als Grundlage dieser Dokumentation dient das Handbuch der RM IV welches von der DISAG - Homepage heruntergeladen werden kann.

Insgesamt enthält die DISAG RMIV 3 verschiedene PC-Protokolle.

- Sam 4000
- DISAG Windows S (schnell)
- DISAG Windows L (langsam)

Es werden in WM-Shot nur die ersten beiden Modi unterstützt.

SAM – Modus

Beschreibung:



Die Einstellungen der Scheibentypen und Serien werden über die Tastatur vorgenommen. Die Daten werden erst am Ende einer Scheibe übertragen. Korrekturen bei nicht erkannten Schüssen werden vor der Übertragung am PC korrigiert.

DISAG Einstellungen

Nach dem Einschalten der Maschine wird kurz die Version angezeigt und wechselt danach die vorherigen Einstellungen.

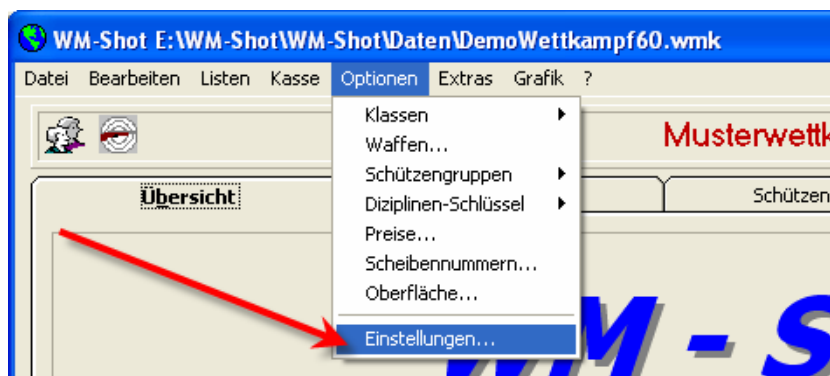


Nun betätigt man die folgenden Tasten:

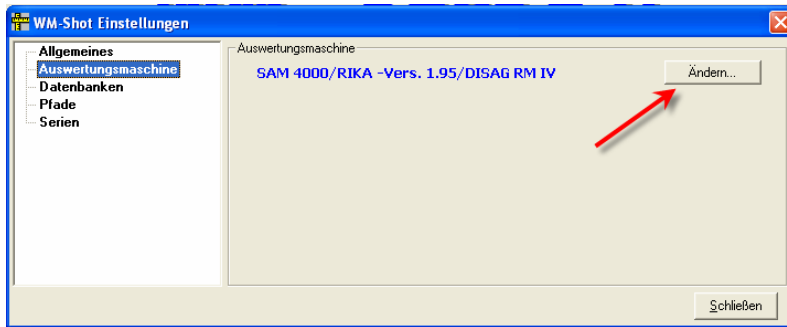
- 0 Menü
- Nun die Taste „Pfeil nach oben rechts“ so lange betätigen  bis Anzeige „Start mit <*> PC-Protokoll“ angezeigt wird.
- Danach ENTER drücken 
- „Pfeil nach oben rechts“ so lange anwählen, bis Anzeige „PC-Protokoll SAM 4000“ angezeigt wird. Danach mit ENTER bestätigen.
- Die Anzeige schaltet wieder in den Startmodus.

WM-Shot Einstellungen:

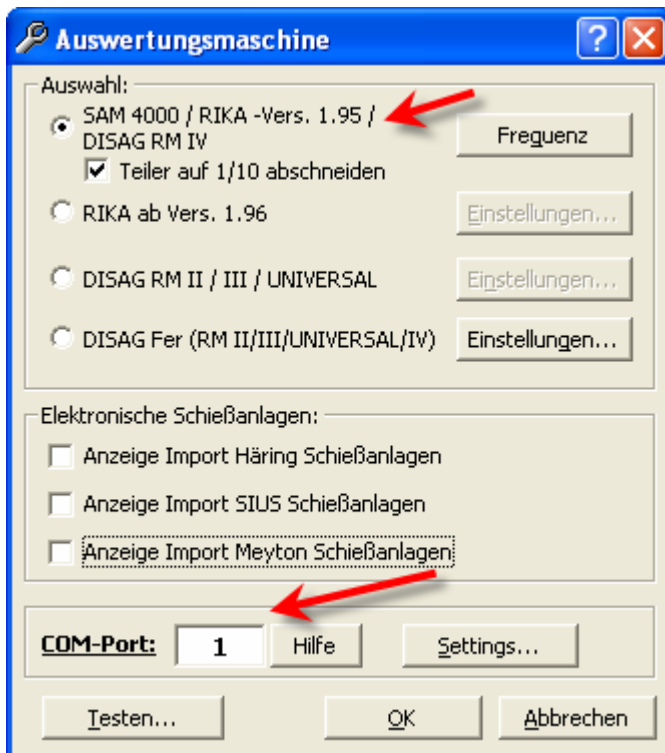
Menü „Optionen – Einstellungen“ anwählen.



Im nachfolgenden Dialog „Auswertungsmaschine“ anwählen und „Ändern“ drücken

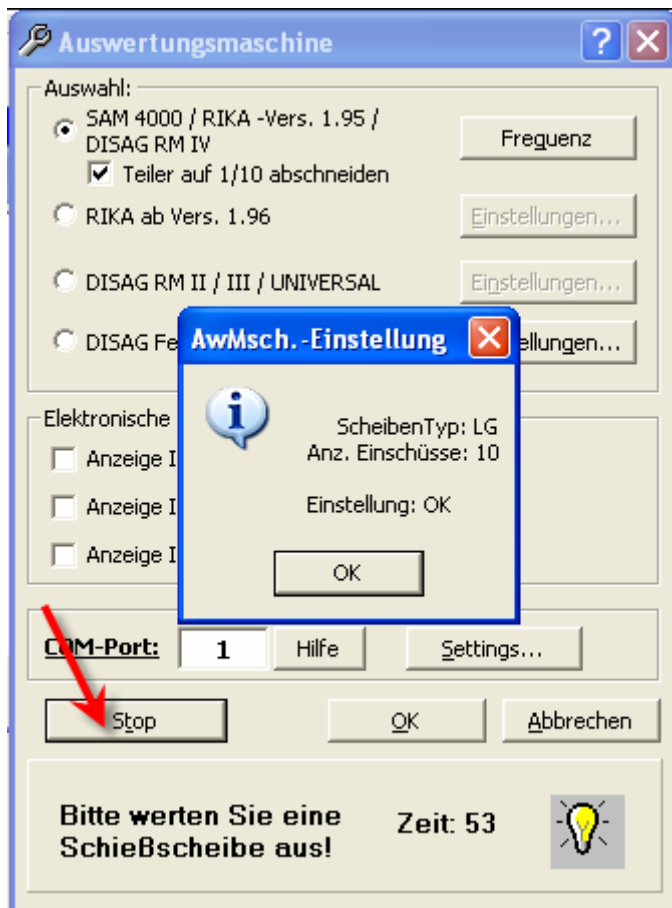


Nun noch Auswahl „SAM 4000“ einstellen und richtigen COM-Port wählen.



TEST:

Drücken Sie die Schaltfläche „Testen...“ und werten in den nächsten zwei Minuten eine Scheibe aus.



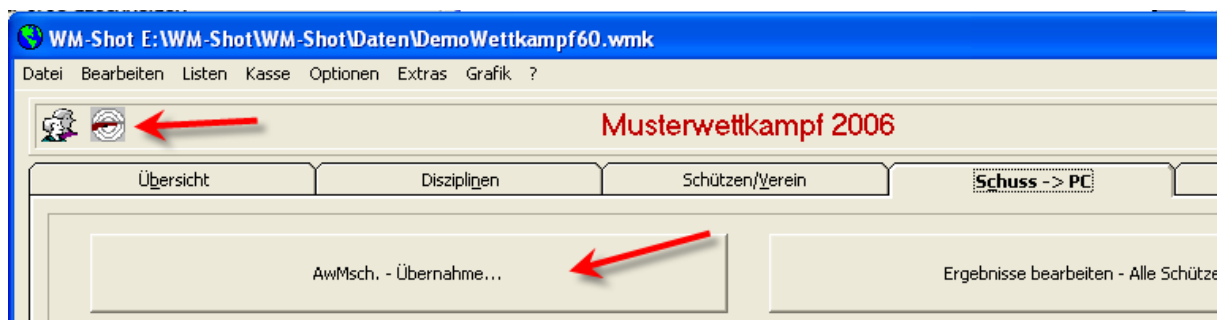
Nach dem erfolgreichen Übertragen der Daten erscheint ein entspr. Meldungsfenster.

HINWEIS:

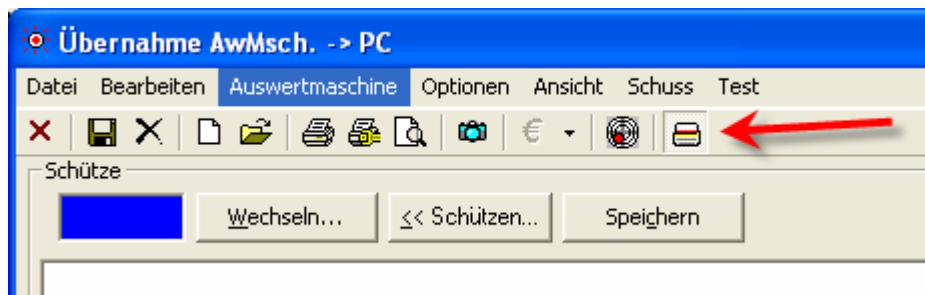
Sollten die Daten nicht übertragen werden, schalten Sie die Maschine bitte nochmals aus und wieder ein und testen Ihre Einstellungen nochmals.

Handhabung in WM-Shot:

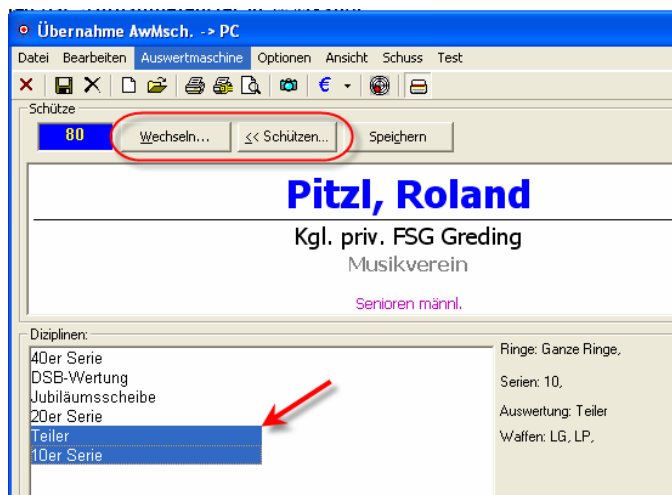
Sie öffnen das Aufnahme Fenster in WM-Shot



Melden die Auswertungsmaschine an

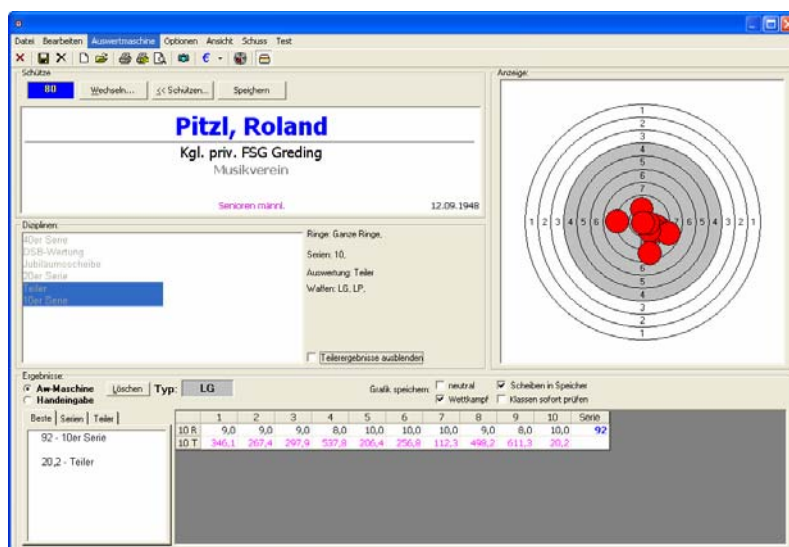


Wählen den Schützen und die Disziplinen der Scheibe



Nehmen ggf. die nötigen Einstellungen an der RM IV über die Tastatur vor (siehe Handbuch).

Werten danach die Scheibe an der RM IV aus. Am Ende der Serie werden die Daten nach WM-Shot übertragen und können gespeichert werden.



Änderungen zwischen verschiedenen Scheibentypen werden komplett über die Tastatur an der Auswertmaschine vorgenommen.

DISAG – Modus

Beschreibung:



Jeder erkannte Schuss wird sofort nach dem Einlesen übertragen. Die Einstellungen an der RM IV werden komplett über WM-Shot vorgenommen. Nicht erkannte Schüsse werden über einen Korrekturdialog in WM-Shot berichtigt.

DISAG Einstellungen

Nach dem Einschalten der Maschine wird kurz die Version angezeigt und wechselt danach die vorherigen Einstellungen.

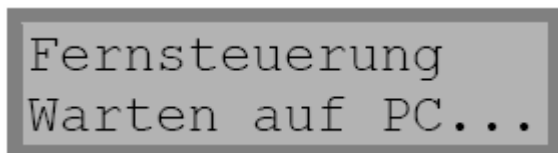


Nun betätigt man die folgenden Tasten:

- 0 Menü
- Die Taste „Pfeil nach oben rechts“ so lange betätigen  bis Anzeige „Start mit <*> PC-Prokoll angezeigt wird.
- Danach ENTER drücken  und „Pfeil nach oben rechts“ so lange anwählen, bis Anzeige „DISAG Windows S“ angezeigt wird.
- Die Anzeige schaltet danach in die Einstellung „Fernsteuerung nicht aktiv“. Wieder über die Pfeiltasten können Sie diese nun aktivieren oder nicht.

Um mit WM-Shot arbeiten zu können, muss die Windows Fernsteuerung aktiv sein. Für das manuelle Auswerten ohne PC muss diese auf „nicht aktiv“ stehen.

Sie erhalten (wenn PC-Protokoll DISAG Windows) aktiv ist über die Taste „Menü“ den Auswahlpunkt „Fernsteuerung“. Mittels der Pfeiltasten und ENTER kann diese ein-, oder ausgeschaltet werden.



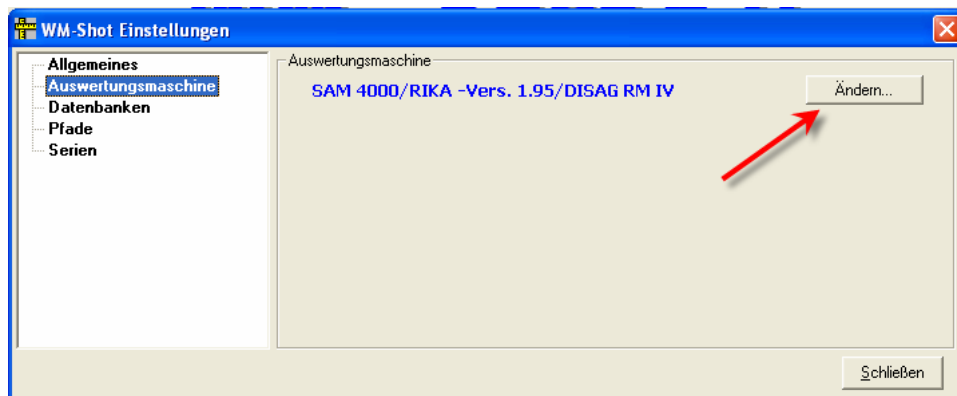
Nach dem Aktivieren der Fernsteuerung ist nur noch die Taste „Menü“ anwählbar (zum Ausschalten der Fernsteuerung).

WM-Shot Einstellungen

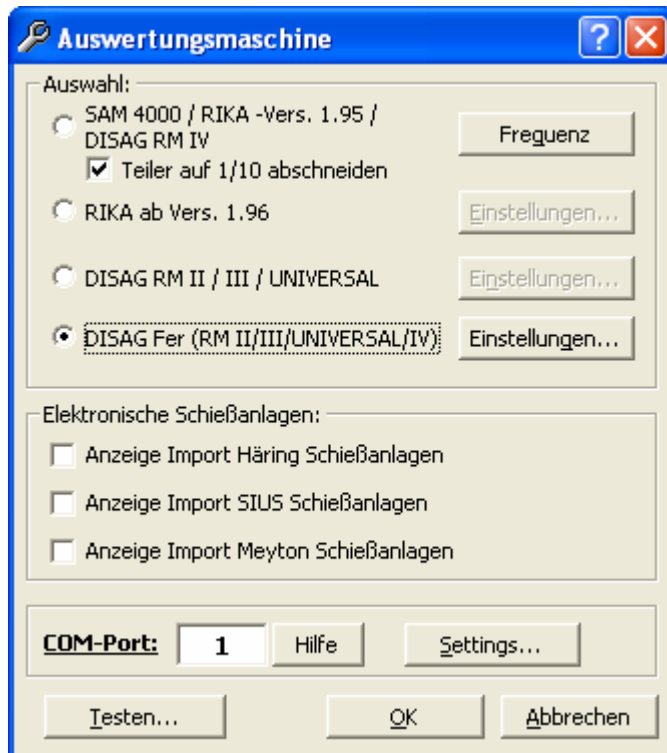
Menü „Optionen – Einstellungen“ anwählen.



Im nachfolgenden Dialog „Auswertungsmaschine“ anwählen und „Ändern“ drücken



Nun noch Auswahl „DIAG Fer“ einstellen und richtigen COM-Port wählen



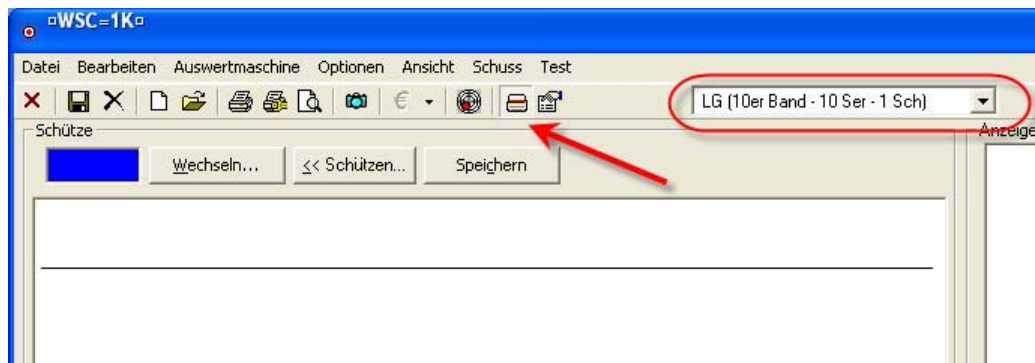
Test und Handhabung in WM-Shot:

Für den Test der Auswertmaschine verlassen Sie am besten WM-Shot und schalten auch die DISAG noch mal aus und wieder ein. Starten danach WM-Shot und wechseln sofort in das Aufnahme Fenster.

Sie öffnen das Aufnahme Fenster in WM-Shot

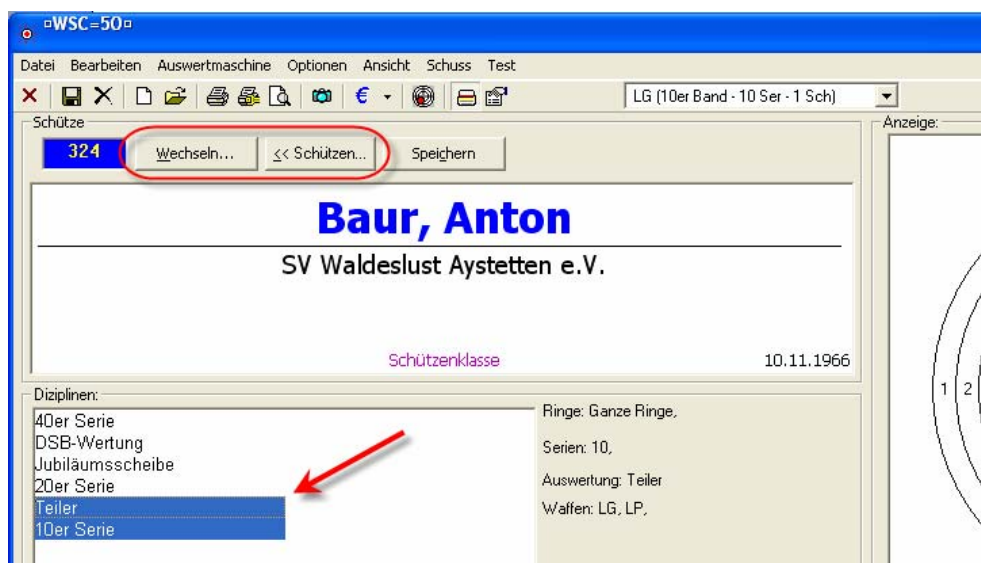


Melden danach die Auswertmaschine an.



Es ertönt danach ein Piepton und das Display wechselt auf die Einstellungen.

Nun wählen Sie einen Schützen und die Disziplinen.



Nach dem Einschieben der Scheibe werden die Daten sofort nach WM-Shot übertragen.

Das Abmelden der DISAG RM IV in WM-Shot über die Schaltfläche klappt leider nicht. Dies ist jedoch nicht schlimm, da die Maschine sowieso „blockiert“ wäre.

Fehlerbehebungen

Wenn keine Verbindung zustande kommt, ist es sinnvoll die Einstellungen zu speichern und danach WM-Shot zu schließen und die DISAG ausschalten. Beim nächsten Start mit den Einstellungen testen Sie nun die Verbindung nochmals.

Auf der Homepage www.disag.de gibt es ein Flash-Update für die RMIV. Dies kann in jedem Fall nicht schaden ☺

Weitere Möglichkeiten sind:

- anderes Kabel verwenden
- mit anderem COM - Port testen