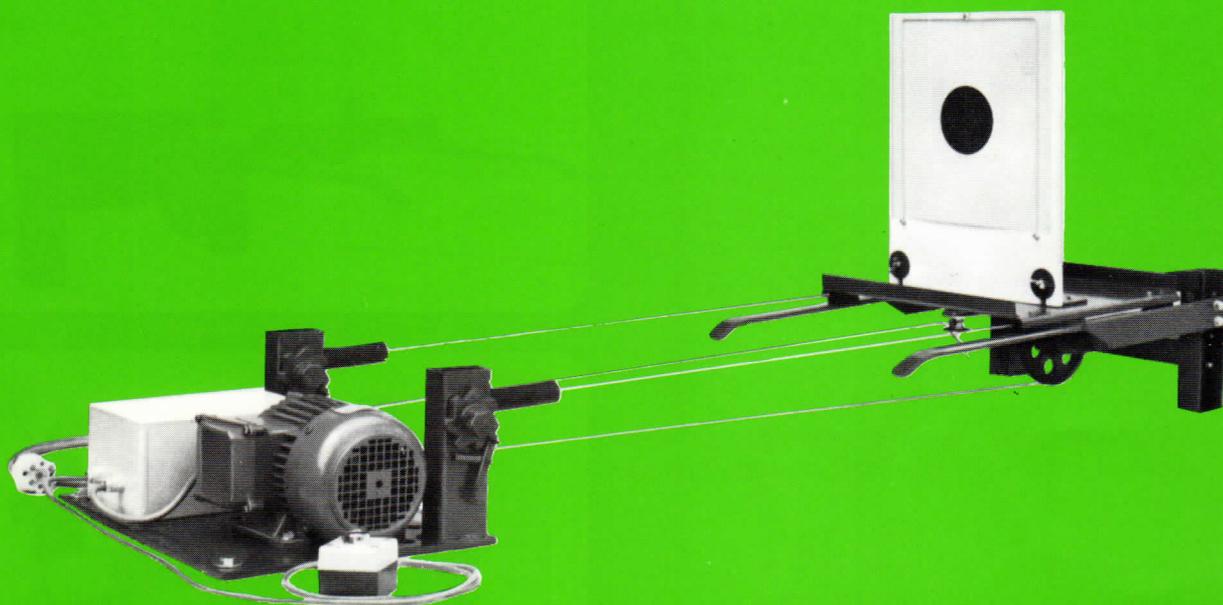


JOHANNSEN

Elektro-automatische Scheibentransportanlage

für KK und Freie Pistole 50 m
Modell 65



- Robuste Mechanik
- 2 Laufgeschwindigkeiten (Kriechgang)
- Einstellbares elektronisches Steuergerät
- Nirosta-Tragseile
- Alu-Scheibenwagen
- Präzise Scheibenpositionierung
- Vibrationsfreier Scheibenstand
- Raumsparende Bauart

Beschreibung der Anlage

Das gesamte Konzept dieser Scheibenzuganlage beruht auf einer einfachen und robusten Konstruktion aller mechanischen Teile und einem wartungsfreien, einstellbaren elektronischen Steuergerät.

Die Anlage ist mit einem Spezialmotor 380 Volt, 50 Hz. (2 Drehzahlen) ausgestattet. Auf Wunsch auch für Wechselstrom 220 Volt. Das bedeutet, daß der Scheibenwagen nach dem Betätigen des Einzeldrucktasters mit einer Geschwindigkeit von ca. 6 m/sek. anläuft. Ca. 3–4 m vor dem Zielpunkt bzw. vor dem Schützenstand schaltet der Motor automatisch auf die niedrige Drehzahl und der Scheibenwagen läuft im Kriechgang ca. 1,4 m/sek. gegen den Anschlag.

Nach ca. 2–3 Sekunden wird der Motor abgeschaltet. Nach der Abschaltung ist immer die gleiche präzise Scheibenposition gewährleistet.

Ein Vibrieren der Scheibe im Ziel wird durch 2 Auflaufschienen gänzlich ausgeschlossen. Der Scheibenwagen aus Alu-Blech ist mit Kunststoffgleitführungen ausgestattet und läuft auf 2 nichtrostenden Ganzstahldrähten.

Der eigentliche Scheibenhalter besteht aus einer wasserfesten Sperrholzplatte, auf der die Scheibe mit einem Drahtbügel festgeklemmt wird.

Der Scheibenhalter für KK kann in wenigen Sekunden gegen einen solchen für Pistole ausgetauscht werden. Das elektronische Steuergerät ist einstellbar, d. h., die schnelle Laufzeit kann nachjustiert werden.

Störanfällige Teile, wie Endschalter, Schaltfedern, Bremse usw., sind in dieser Anlage nicht mehr vorhanden.

Durch die raumsparende Bauart und die geringe Bauhöhe (Antrieb) bietet diese Anlage vielfache Montagemöglichkeiten, auch in älteren Schießständen, wo bereits Brüstungsabdeckungen und Verkleidungen vorhanden sind.

Auch die Anbringung der gesamten Anlage (Antrieb und Endstück) auf vorhandene Bauteile wie Rohre und Träger etc. ist möglich.

Die Anlage kann von jedem Verein ohne größere Hilfsmittel selbst eingebaut werden. Eine Aufstellungsanleitung wird beigegeben.

Technische Daten:

Drehstrommotor: 380 V, 50 Hz. 2 Drehzahlen.

Steuerung: Wartungsfreie, einstellbare elektronische Steuerung.

Schutzart IP 65 mit Drucktaster.

Netzanschlußleitung 1,50 m.

Drucktasterleitung 1,20 m.

Abmessung, Antrieb: Höhe 210 mm
Breite 500 mm
Tiefe 370 mm

Spurbreite: 400 mm

Gesamtlaufzeit: 12 Sekunden

Gewicht: 50 kg ohne Kugelfang



Endstück für Dübelmontage



Endstück Standardausführung



Antriebsaggregat

JOHANNSEN

Hans Johannsen
Maschinenfabrik und Apparatebau KG
D-3559 Battenberg (Eder)
Postfach 1140
Telefon (06452) 3051
Telex 4821314 joh d

Maß- und Konstruktionsänderungen vorbehalten.