



LS10 LASERSCORE®

**Weltweit einzige 10m-Laser-Scheibe
mit ISSF-Zulassung Phase 1, 2 und 3**

**Grundkonfiguration der Scheibe
für Luftdruckwaffen
und Kleinkalibergewehr**

**Anlagenübersicht
und Komponenten**

SIUS AG

Im Langhag 1 | CH-8307 Effretikon | Schweiz

Telefon +41 52 354 60 60

www.sius.com | info@sius.com



SO...

...oder so



Standardkonfiguration

Scheibe LS10 mit Bediengerät CU951.

Variante

Scheibe LS10 mit Windows-basierendem PC/Laptop (Windows 7/8/10), USB-LON-Dongle und Software SIUSLANE.

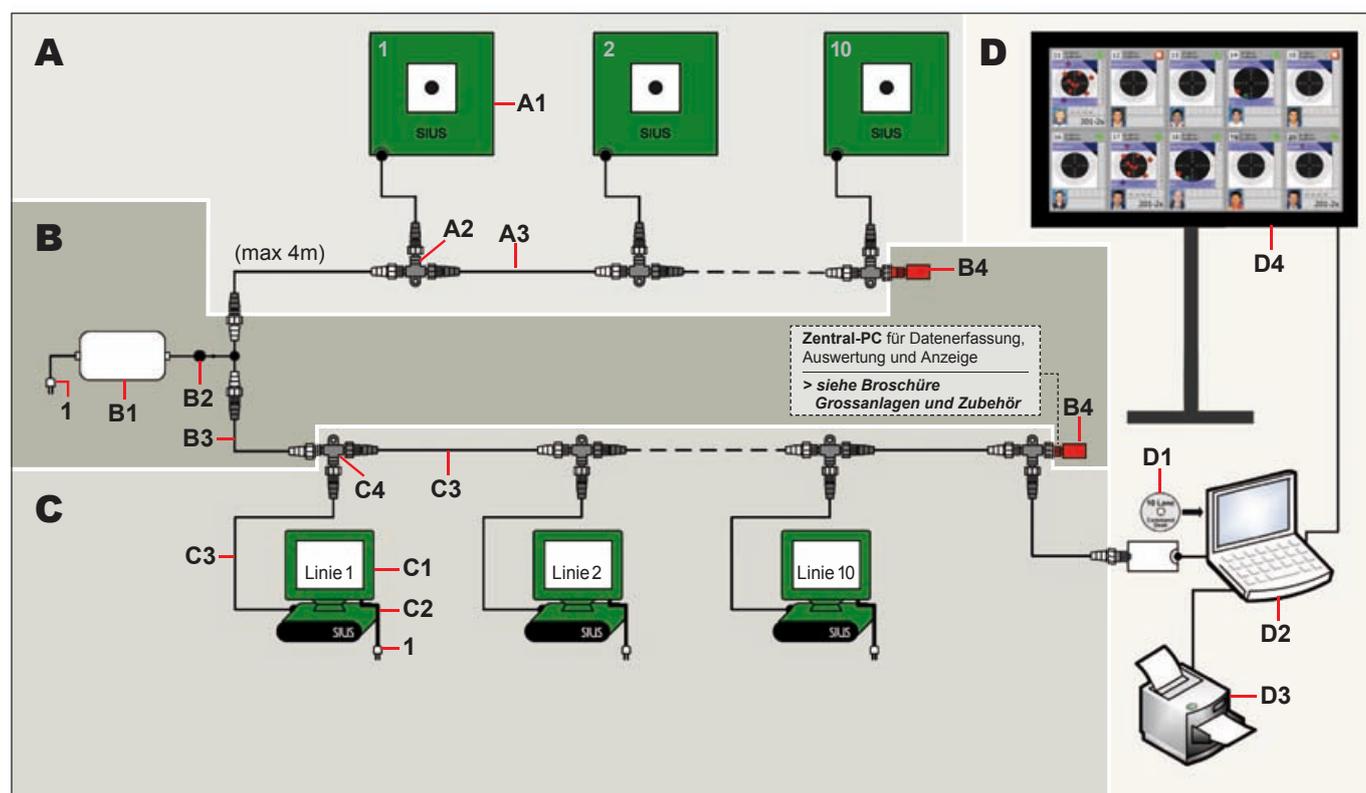
> *Siehe Broschüre SIUSLANE*



Luftgewehr-/Luftpistolen-Anlage 10m und Kleinkaliber-Gewehr-Anlage 50m

Anlagenübersicht mit bis zu 10 Linien

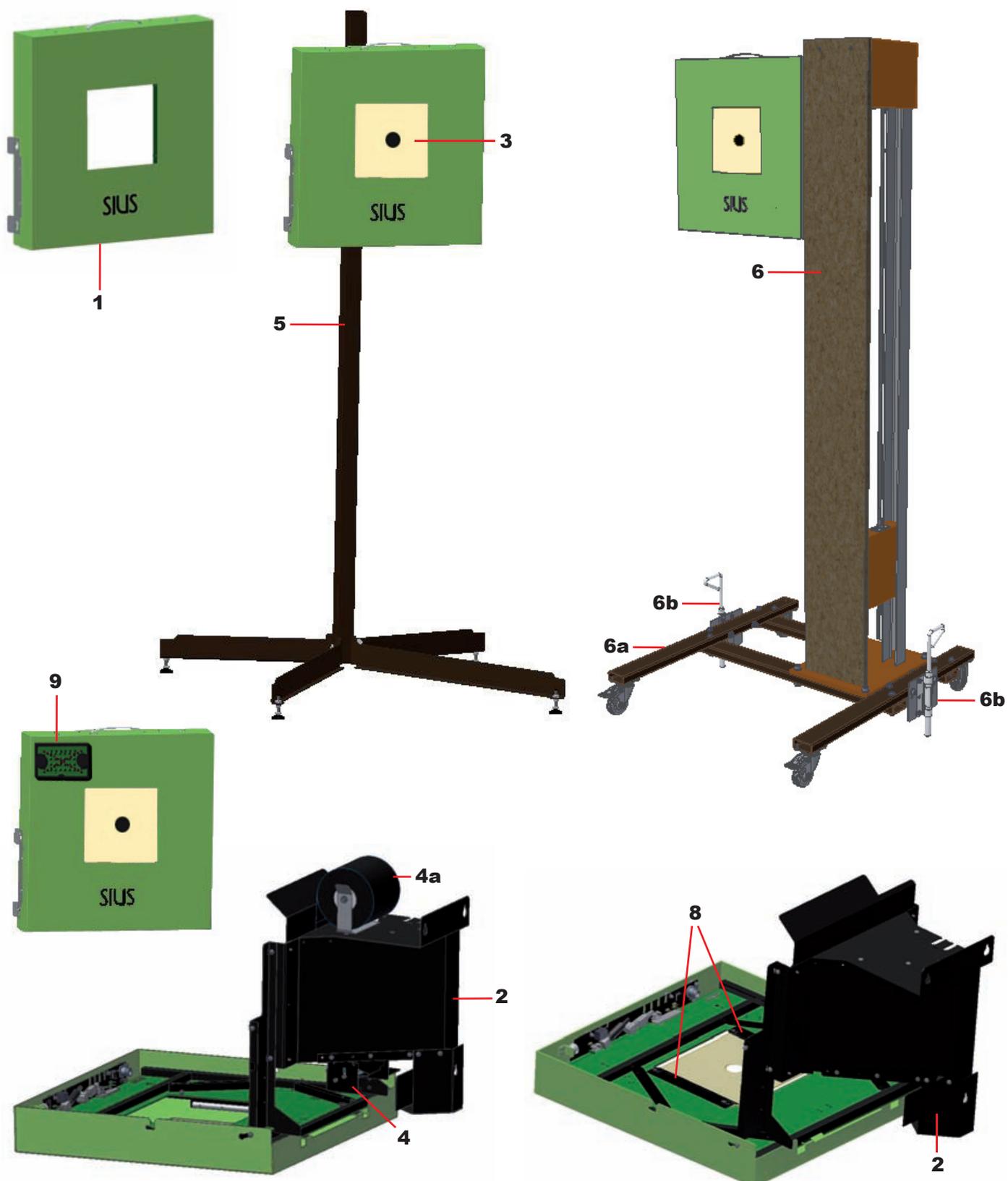
Die Anlage wird in drei Artikelgruppen unterteilt: Artikelgruppe schiebenseitig (A), Artikelgruppe für Kabel und Netzteil (B) und Artikelgruppe für den Schützenstand (C). Die Artikelgruppe Kabel und Netzteil (B) ist für max. 10 Bahnen ausgelegt. Die Artikelgruppen schiebenseitig (A) und für den Schützenstand (C) werden pro Linie 1x benötigt. Mittels dem «10 Lane Command Desk» (D) erfolgt der zentrale Druck sowie die Zuschaueranzeige der angeschlossenen Linien (siehe SIUS-Website > Produkte > «10 Lane Command Desk»). Zusätzlich werden noch landesspezifische Netzkabel benötigt (Verbindungskabel Gerät – landesspezifische Steckdose = Pos. 1).



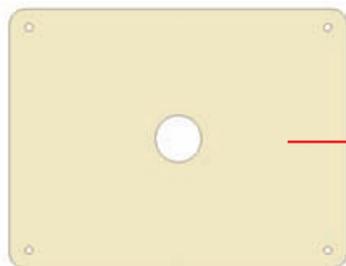
Pos.	Artikel-Nr.	Stk.	Bezeichnung
A Artikelgruppe schiebenseitig			
A1	LS10	1	Scheibe 10m bzw. 50m, inkl. LED-Beleuchtung
A2	KL001-T	1	T-Adapter fem/fem/male LTW IP67
A3	KL001-2.0	1	Kabel LTW male-fem 2.0m
B Artikelgruppe Kabel und Netzteil			
B1	NT211V0	1	Netzteil für 10 Linien 225W mit LTW 230V
B2	KL013	1	Y-Speisungskabel für NT211
B3	KL001-20.0	1	Kabel LTW male-fem. 20.0m (für 10m-Anlage)
	KL001-65.0	1	Kabel LTW male-fem 65.0m (für 50m-Anlage)
B4	KL001-R	2	Abschlusswiderstand rot male LTW IP67
C Artikelgruppe für den Schützenstand			
C1	M951	1	Monitor TFT 10.4" (26cm) Touchscreen, inkl. Netzteil AAG233, USB Kabel für Anschluss Touchscreen und Schutzhaube M951AN001.
	AA253-1.5	1	Verbindungskabel USB 2.0, 1.5m (Option bei abgesetztem Monitor vom CU951)
	KV012-1.5-MM	1	Kabel-Verlängerung VGA, 2.0m (Option bei abgesetztem Monitor vom CU951)
C2	CU951-CLUB	1	Bediengerät für Vereine, Clubs, Schulen (ISSF-Zulassung Phase 1 und 2)
	CU951-ISSF	1	Bediengerät mit Software für ISSF-Wettkämpfe (ISSF-Zulassung Phase 1, 2 und 3)
C3	KL001-2.0	1	Kabel LTW male-fem 2.0m
	KL001-T	1	T-Adapter fem/fem/male LTW IP67
D 10-Lane-Command-Desk (Option)			
D1	TLCD	1	Software 10-Lane-Command-Desk inkl. USB-LON-Dongle SNI210-TLCD (blau)
D2		1	Windows-PC mit zeitgemässer Hardware (auf Anfrage oder durch den Kunden bereitgestellt)
D3		1	Laserdrucker (auf Anfrage oder durch den Kunden bereitgestellt)
D4		1	Zuschauermonitor > TV/Beamer beliebiger Grösse (auf Anfrage oder durch den Kunden bereitgestellt)
1			Landesspezifische Netz-Kabel/Apparate-Stecker > AA1**

Scheibe für Luftgewehre/Luftpistolen LS10

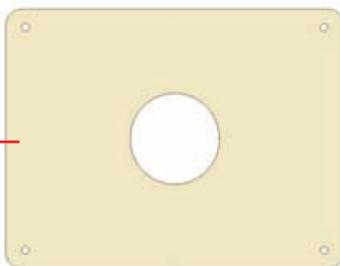
Die Scheibe LS10 ist konzipiert für alle Druckluftwaffen sowie Kleinkalibergewehr (siehe Seite 6). Das HD-Infrarot-Detektionssystem garantiert höchste Präzision bei der Auswertung der Trefferlage.



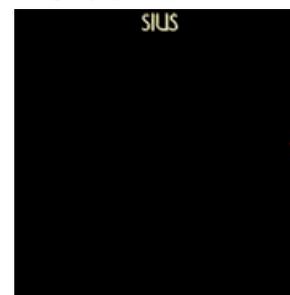
Zielscheibe Luftgewehr 10m



Zielscheibe Luftpistole 10m



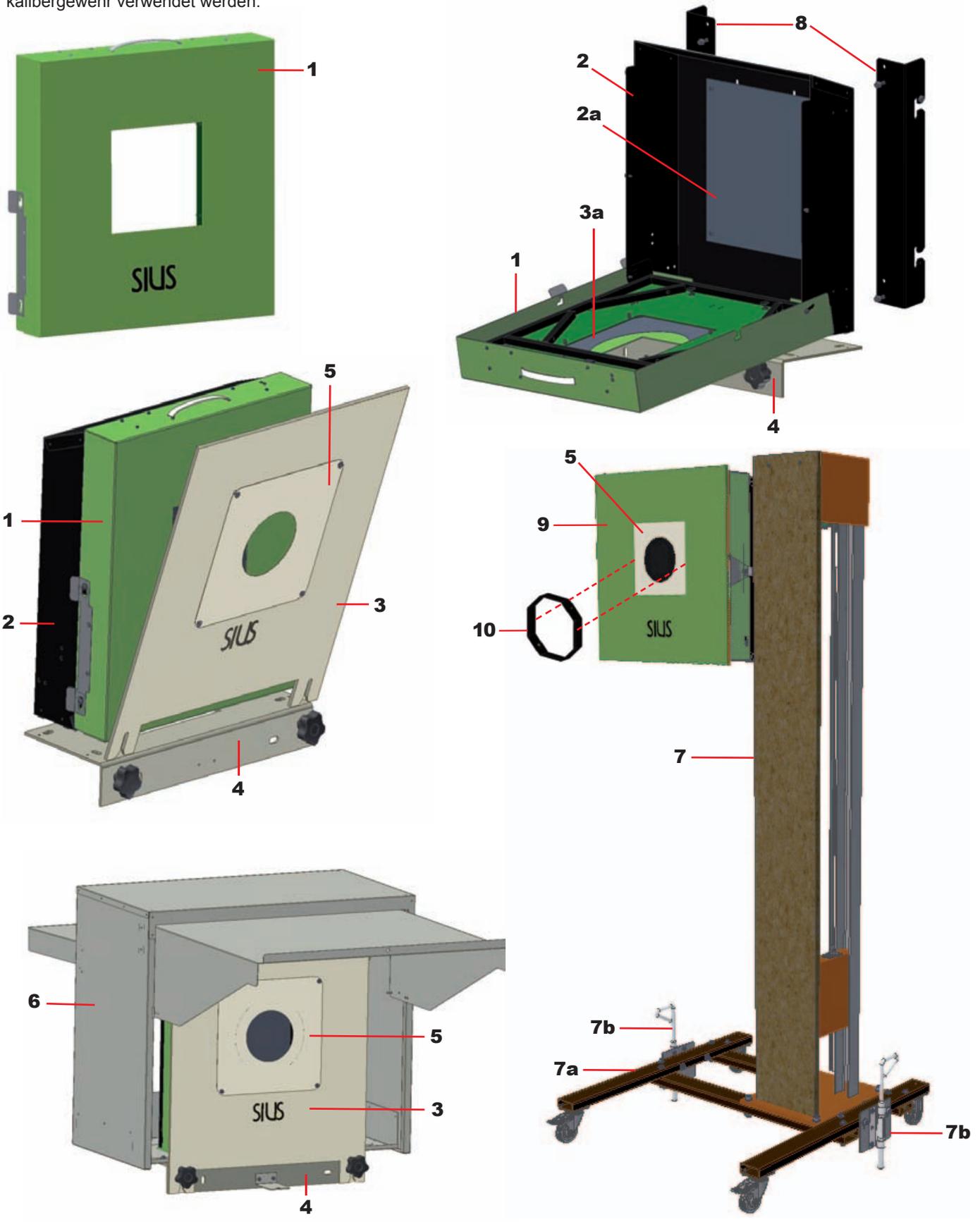
Zeugenpapier



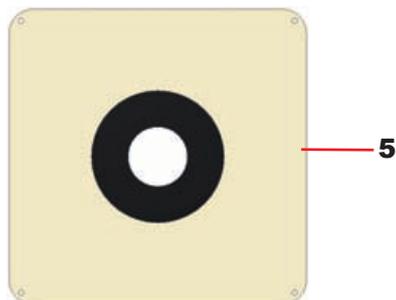
Pos.	Artikel-Nr.	Bezeichnung
Scheibe LS10		
1	LS10G2V1	Scheibe komplett, inkl. Prellschutz für Luftdruckwaffen, inkl. 2-reihige LED-Beleuchtung Masse (BxHxT): 450x460x70mm, Gewicht: 7.2kg (ohne optionales Zubehör), Farbe: RAL6021 blassgrün Leistungsaufnahme: 12W, Detektionsfläche 170x170mm.
Optionales Zubehör und Ersatzmaterial		
2	LS10G2AN002	Scheibenhalter inkl. Kugelfang für Druckluftwaffen Masse (BxHxT): 482x450x246mm, Gewicht: 4,45 kg (ohne Scheibe).
3	LS10A043 LS10A044	Zielscheibe Luftgewehr ISSF, Zielfleck Ø 30.5mm. Zielscheibe Luftpistole ISSF, Zielfleck Ø 59.5mm.
4	LS10G2AN008	Schusskontroll-Mechanismus (Option), ISSF-Anforderung Masse (BxHxT): 190x85x70mm, Gewicht: 1kg (ohne Scheibe).
4a	S20D001	Papierrolle schwarz 35m, für ISSF-Wettkämpfe.
5	SHS08	Bodenstativ zu LS10 und HS10, variable Höhenverstellung > 3 Positionen. Erlaubt das freie Aufstellen der Scheibe. Zur Befestigung der Scheibe am Bodenstativ wird der Scheibenhalter LS10G2AN002 (2) benötigt. Masse (BxHxT): 775x1550x810mm, Gewicht: 7,5kg (ohne Scheibe), Scheibenzentrum: 50cm/80cm/140cm.
6	ATE10G2V3	Elektrischer Scheibenlift zu LS10. 3-Positionen-Lift für verschiedene Schützenpositionen, in LON-Netzwerk integriert, Steuerung über das Bediengerät beim Schützen oder über zentralen PC. Mobile oder feste Installation möglich. Masse (BxHxT): 330x1610x200mm, Gewicht: 13kg (ohne Scheibe). Leistungsaufnahme: 20W à 24V.
6a	ATE10AN001	Rollfuss zu Scheibenlift (Option)
6b	ATE10AN002	Bodenfixierung temporär zu Rollfuss (Option), Set à 2 Stück
7	AZF046	Zeugenpapier, Ersatzscheibe (Option) > für manuelle Schusskontrolle (wird in den dafür vorgesehenen Schlitz hinten am Kugelfang eingeführt)
8	LS10G2AN007	Parallaxe-Blech (Option), Set à 2 Stück Der Einsatz des Parallaxe-Blechs gewährleistet auch bei Verschiebungen (Bewegung) des Schützen, dass eine parallaxefreie Auswertung gewährleistet ist.
9	RGL02	Rot-Grün-Lichtsignal, magnetisch (Option)
	KI049	Anschlusskabel Rot-Grün-Lichtsignal, Länge 2.2m
	KI050	Kabel für Dimmung Rot-Grün-Lichtsignal, Länge 15cm
	Verweis	Landesspezifische Netz-Kabel/Apparate-Stecker > AA1**

Scheibe für Kleinkaliberwaffen LS10

Ausgerüstet mit speziellem Prellrahmen und einem entsprechenden Kugelfang kann die Scheibe LS10 auch für 50-Meter-Kleinkalibergewehr verwendet werden.



Zielscheibe Kleinkaliber-Gewehr 50m



Pos.	Artikel-Nr.	Bezeichnung
Scheibe LS10		
1	LS10G2V1	Scheibe komplett, inkl. Prellschutz für Luftdruckwaffen, inkl. 2-reihiger LED-Beleuchtung Masse (BxHxT): 450x460x70mm, Gewicht: 7.2kg (ohne optionales Zubehör), Leistungsaufnahme: 12W, Detektionsfläche 170x170mm.
Optionales Zubehör und Ersatzmaterial		
2	LS10G2AN001	Scheibenhalter für Befestigung auf Montagewinkel LS10AN008. Der Scheibenhalter erlaubt die Befestigung am Montagewinkel und dient gleichzeitig als Gehäuserückwand zum Schutz der Scheibe (bestückt mit Gummipatte LS10A042). Masse (BxHxT): 445x465x140mm, Gewicht 5.2kg (ohne Scheibe).
2a	LS10A042	Ersatz-Gummipatte (bietet Schutz vor Lichteinfall von hinten und Verunreinigungen durch Rückpraller).
3	LS10AN007	Prellschutzrahmen für Kleinkaliberwaffen (bestückt mit Gummi-Membrane LS10A041). Masse (BxHxT): 557x470x6mm, Gewicht: 11.4kg (ohne Scheibe), Farbe: RAL1015 hellelfenbein
3a	LS10A041	Ersatz-Gummi-Membrane bei Verwendung im Freien (verhindert Lichteinfall von vorne und unerwünschte Schatten).
4	LS10AN008	Montagewinkel – wird benötigt zur Befestigung des Scheibenhalters (2) und des Prellschutzrahmens (3). Masse (BxHxT): 475x70x190mm, Gewicht 4.4kg (ohne Scheibe).
5	HS10A052	Zielscheibe Kleinkaliber-Gewehr 50m ISSF, Zielfleck Ø 112.4mm.
6	LS10AN010	Wetterschutzgehäuse Ist abschliessbar und garantiert grösstmöglichen Schutz der Scheibe vor Wiedereinflüssen. Masse (BxHxT): 650x635x382mm, Gewicht 16.5kg (ohne Scheibe).
7	ATE10G2V7	Elektrischer Scheibenlift zu LS10. 3-Positionen-Lift für verschiedene Schützenpositionen, in LON-Netzwerk integriert, Steuerung über das Bediengerät beim Schützen oder über zentralen PC. Mobile oder feste Installation möglich. Masse (BxHxT): 330x1610x200mm, Gewicht: 13kg (ohne Scheibe). Leistungsaufnahme: 20W à 24V.
7a	ATE10AN001	Rollfuss zu Scheibenlift (Option)
7b	ATE10AN002	Bodenfixierung temporär zu Rollfuss (Option), Set à 2 Stück
8	HS10AN008	Kugelfangverbindungsblech (Option) – Verbindung zwischen Scheibenhalter HS10AN001 und Kugelfang HS10AN003
9	ATE10D014	Prellschutzrahmen für Kleinkaliberwaffen (Verwendung auf Scheibenlift). Masse (BxHxT): 470x458x5m.m, Farbe: RAL6021 blassgrün
10	HS10AN011	Splitterschutz Kleinkaliber (Option), Stahlblech, schwarz
	Verweis	Landesspezifische Netz-Kabel/Apparate-Stecker > AA1**



SIUS weltweit

SIUS-Vertretungen gibt es rund um den Globus.

Ihren lokalen SIUS-Vertriebspartner finden Sie hier:

www.sius.com/de/vertretungen

