



# HELIA CBX

[www.acp-waffen.de](http://www.acp-waffen.de)



”

*Die Kraft steckt in der Qualität.*

Merklich später als gestern geht der Mond auf. Eigentlich nur mehr eine dickere Sichel in der frostklaren Jännernacht. Erstarrt und still die grenzenlose Taiga. Nach bangem Warten leises Wolfsgeheul in weiter Ferne. Der Guide nickt mir zu. Die Hände als Schalltrichter imitiert er Isegrim. Die Antwort lässt nicht lange auf sich warten. Immer näher kommt das Heulen.

Ich packe das Gewehr fester – den kalten Schauer zu vertreiben.



“

Friedrich Nietzsche  
Deutscher Philosoph



Schwächstes Büchsenlicht, eisige Kälte → kompromisslose Technik macht sich spätestens jetzt bezahlt. Unübertroffen in Lichtdurchlass, Schfeld und Kontrast. Unübertroffen auch in Robustheit und Ergonomie spielt das HELIA CBX hier souverän seine Stärken aus. Der besonders weit abdimmbare Leuchtpunkt bleibt selbst auf dunkelsten Schatten dezent, hebt sich fein und klar vom Wildkörper ab. Die Waffe bereit, der Körper gespannt – das HELIA führt sicher ins Ziel.

← HELIA CBX

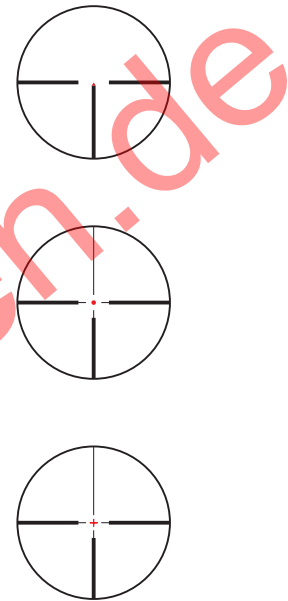




**4NP**  
3fach auf 100m  
12fach auf 100m

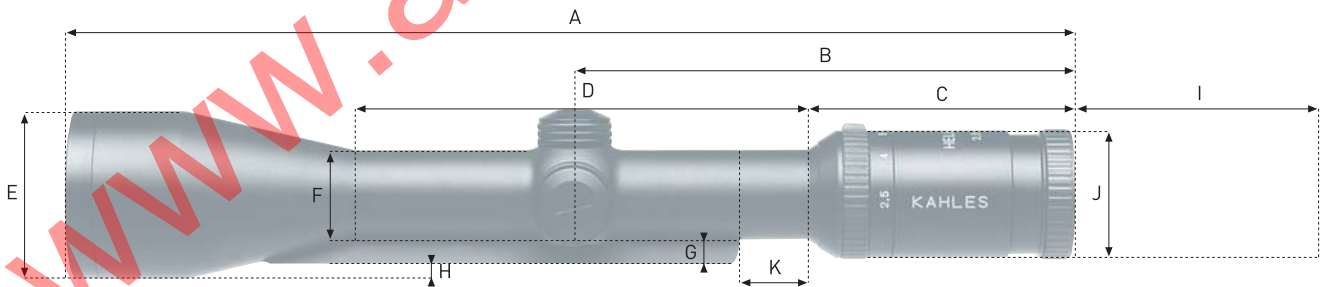
Die Absehen der HELIA CBX-Serie vergrößern sich stets mit und vermitteln dem Schützen so ein exzellentes Gefühl für die jeweilige Schussdistanz und die gewählte Vergrößerung.

		CBX 7×50	CBX 8×56	CBX 2,5-10×50	CBX 3-12×56
<b>1ND</b>	DECKMASZE				
	Balkenöffnung	84,0	70	84	70
	Balkenstärke	18	15	12	10
	Leuchtdreieck	3,0	2,5	3	2,5
<b>4NP</b>	Balkenöffnung	84	70	84	70
	Balkenstärke	18	15	12	10
	Punkt Durchmesser	3	2,5	3	2,5
<b>4NK</b>	Balkenöffnung	84	70	84	70
	Balkenstärke	18	15	12	10
	Leuchtkreuz	18	15	18	15



Deckmaße in cm auf 100m

Schematische Darstellungen.  
Änderungen vorbehalten.



**ABMESSUNGEN**

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
CBX 7×50	336	155	82	136	56	25,4	21	7	90	43	20
CBX 8×56	365	155	82	135	62	25,4	21	10	90	43	20
CBX 2,5-10×50	326	162	86	148	56	30	22,5	5,5	90	43	20
CBX 3-12×56	356	162	86	164	62	30	22,5	8,5	90	43	20

Abmessungen in mm



## Das letzte Büchsenlicht – die Stunde der Wahrheit für professionelle Jagdoptik. Die Stunde des Spezialisten.

Seit jeher kreiert KAHLES als weltältester Zielfernrohrhersteller besonders lichtstarke Optik. Nicht ohne Grund, hängt doch jagdlicher Erfolg in Österreich meist untrennbar von der Dämmerungsleistung des Zielfernrohrs ab.

Das Streben nach möglichst heller, kontrastreicher Abbildung findet in zahlreichen Pionierleistungen von KAHLES seinen Ausdruck. Wie etwa das welterste Serienzifernrohr mit Mehrschichtvergütung – ein HELIA mit weit über 90% Lichttransmission. Damals, 1972, Weltrekord.

## HELIA CBX

DER SPEZIALIST AM RANDE DER PHYSIK



Das Streben findet aber seit jeher auch in KAHLES-typisch großen Eintrittspupillen seinen Ausdruck. Und in der fortwährenden Ausreizung der KAHLES AMV-Vergütungen, die heute eine nahezu verlustfreie Transmission im dämmerungskritischen Spektralbereich zwischen 500 und 540 Nanometern realisieren. Unübertroffen weite Sehfelder bei exzellenter Randschärfe und hervorragender Bildkorrektur – heute ebenso allseits anerkannter KAHLES Standard.



Anerkannt exzellent ist auch die digitale CBX-Beleuchtung. Besonders weit abdimmbar und streulichtarm hebt sich der Leuchtpunkt fein und scharf vom Wildkörper ab. Mit Leuchtabsehn, die sich stets mitvergrößern und so ein sicheres Gefühl für die Schussentfernung vermitteln. Und mit einem Bedienelement, bequem im Handling links am Zielfernrohrgehäuse. Lautlos und intuitiv verständlich. Faszinierend kompromisslos konstruiert, um Generationen zu überdauern, erschaffen aus Materialien von höchster Güte. Bis ins kleinste Detail.



CBX 3-12×56 L



CBX 7×50 L



CBX 8×56 L



CBX 2,5-10×50 L



CBX 3-12×56 L



**HELIA** — Griechische Gottheit der Sonne

**C** — Compact

**B** — Beleuchtbar

**X** — Digitales Nachtabsen

Komplexe Objektivkonstruktionen mit bis zu vier Linsen realisieren extrem weite, randscharfe Sehfelder von bisher unerreichter Verzerrungsfreiheit.

Optimierte KAHLES-AMV-Vergütungen realisieren eine nahezu verlustfreie Transmission im kritischen Spektralbereich um 520 Nanometer, holen so die letzten Reserven aus dem allerletzten Büchsenlicht.

Extrem robuste High-Grade-Material-Gehäuse, mit modernsten Fertigungsmethoden massiv aus einem Stück herausgearbeitet.

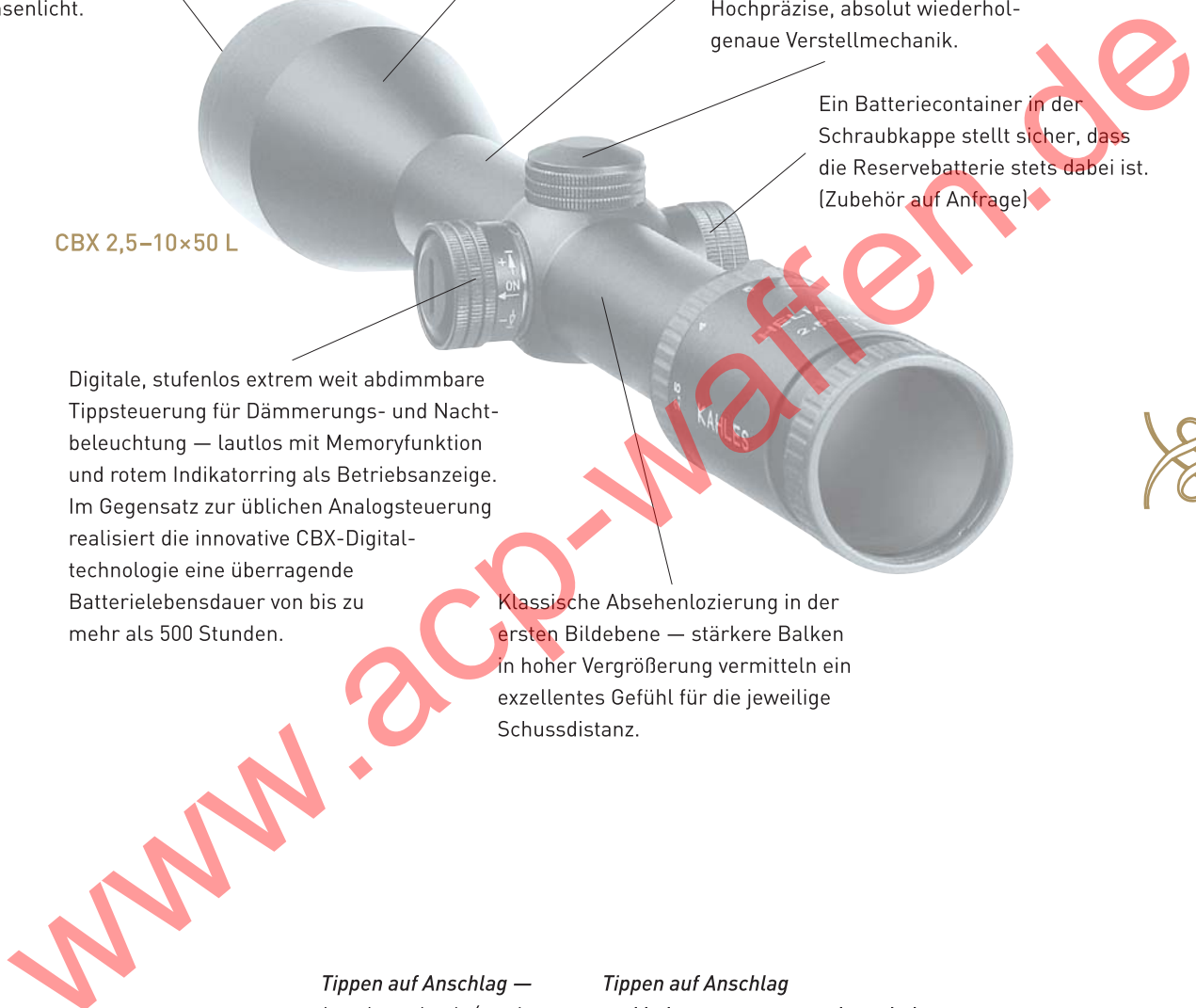
Hochpräzise, absolut wiederholgenaue Verstellmechanik.

Ein Batteriecontainer in der Schraubkappe stellt sicher, dass die Reservebatterie stets dabei ist. (Zubehör auf Anfrage)

**CBX 2,5-10x50 L**

Digitale, stufenlos extrem weit abdimmbare Tippsteuerung für Dämmerungs- und Nachtbeleuchtung — lautlos mit Memoryfunktion und rotem Indikatorring als Betriebsanzeige. Im Gegensatz zur üblichen Analogsteuerung realisiert die innovative CBX-Digitaltechnologie eine überragende Batterielebensdauer von bis zu mehr als 500 Stunden.

Klassische Absehenlozierung in der ersten Bildebene — stärkere Balken in hoher Vergrößerung vermitteln ein exzellentes Gefühl für die jeweilige Schussdistanz.



**Einschalten**



**Tippen auf Anschlag — Leuchtpunkt ein/aus im Memorymodus**



**Tippen auf Anschlag und halten — heller/dunkler**



**Ausschalten — mechanisch gesichert**



Wir setzen Standards. Seit 1898.



TECHNIK	CBX 7×50	CBX 8×56	CBX 2,5–10×50	CBX 3–12×56	
Vergrößerung	7	8	2,7–10	3,2–12	
Objektivdurchmesser	50	56	50	56	mm
Sehfeld	6,8	5,9	15–4,3	12,5–3,6	m/100m
Austrittspupille	7,14	7	10,5–5	10–4,7	mm
Augenabstand	90	90	90	90	mm
Dioptrieausgleich	+2/–3,5	+2/–3,5	+2/–3,5	+2/–3,5	dpt
Dämmerungszahl	18,7	21,2	7,8–22,4	9,5–25,9	DIN 58388
Treffpunktkorr./Klick	10	10	10	10	mm/100m
max. Verstellweg	1,7	1,4	1,58	1,25	m/100m
Mittelrohrdurchmesser	25,4	25,4	30	30	mm
Länge	336	365	326	356	mm
Gewicht L	500	550	520	580	g
Gewicht LS	530	580	550	610	g
Gewicht S	760	850	750	840	g

L – Leichtmetall  
 LS – Leichtmetall mit Prismenschiene  
 S – Stahl

Änderungen vorbehalten | 1898200507dtCBXcat

