

WEIHRAUCH [®]
SPORT



CATALOG • KATALOG



1899

Dieses Bild aus dem Jahr 1899 zeigt Hermann Weihrauch (sitzend), der das Familienunternehmen 1899 gründete, mit seinen drei Söhnen Otto, Hermann und Werner.

This picture from 1939 shows Hermann Weihrauch (sitting), who founded our corporation in 1899, with his three sons Otto, Hermann and Werner.

Prospekt zum 40-jährigen Bestehen der Firma im Jahr 1939. Darin wurde auch die erste Weihrauch-Druckluftpistole vorgestellt.



1939

Catalogue cover on the occasion of the 40th anniversary of the company in 1939. It also features the very first Weihrauch air pistol.



1930-90

Verpackung für die damals auch von und bei Weihrauch gefertigten Fahrradteile wie Zahnräder, Kurbeln, Achsen und Tretlager in den 50er-Jahren.

Wrapping of the bicycle parts (cogwheels, cranks, axles and bottom brackets) Weihrauch also produced back in the 50s.



1948

Luftbild der Industriestraße in Mellrichstadt mit dem Firmengelände Mitte der 50er-Jahre.
Areal view of the Industriestraße in Mellrichstadt with the factory buildings in the mid 50s.

Auf die nächsten 125 Jahre!

Die Feier unserer 125-jährigen Familienunternehmens-Tradition im Jahr 2024.

The big celebration of our 125 years of family business tradition in 2024.



Einstieg der 5. Generation: Geschäftsleitung mit Thilo Schallenkammer, Felix Weihrauch und Hans-Hermann Weihrauch.
Getting in of the fifth generation into the family business.



2023



1999

Hans-Hermann und Stefan Weihrauch mit Mutter Christina anlässlich des Empfangs zum 100-jährigen Jubiläum in der Oskar-Herbig-Halle in Mellrichstadt.

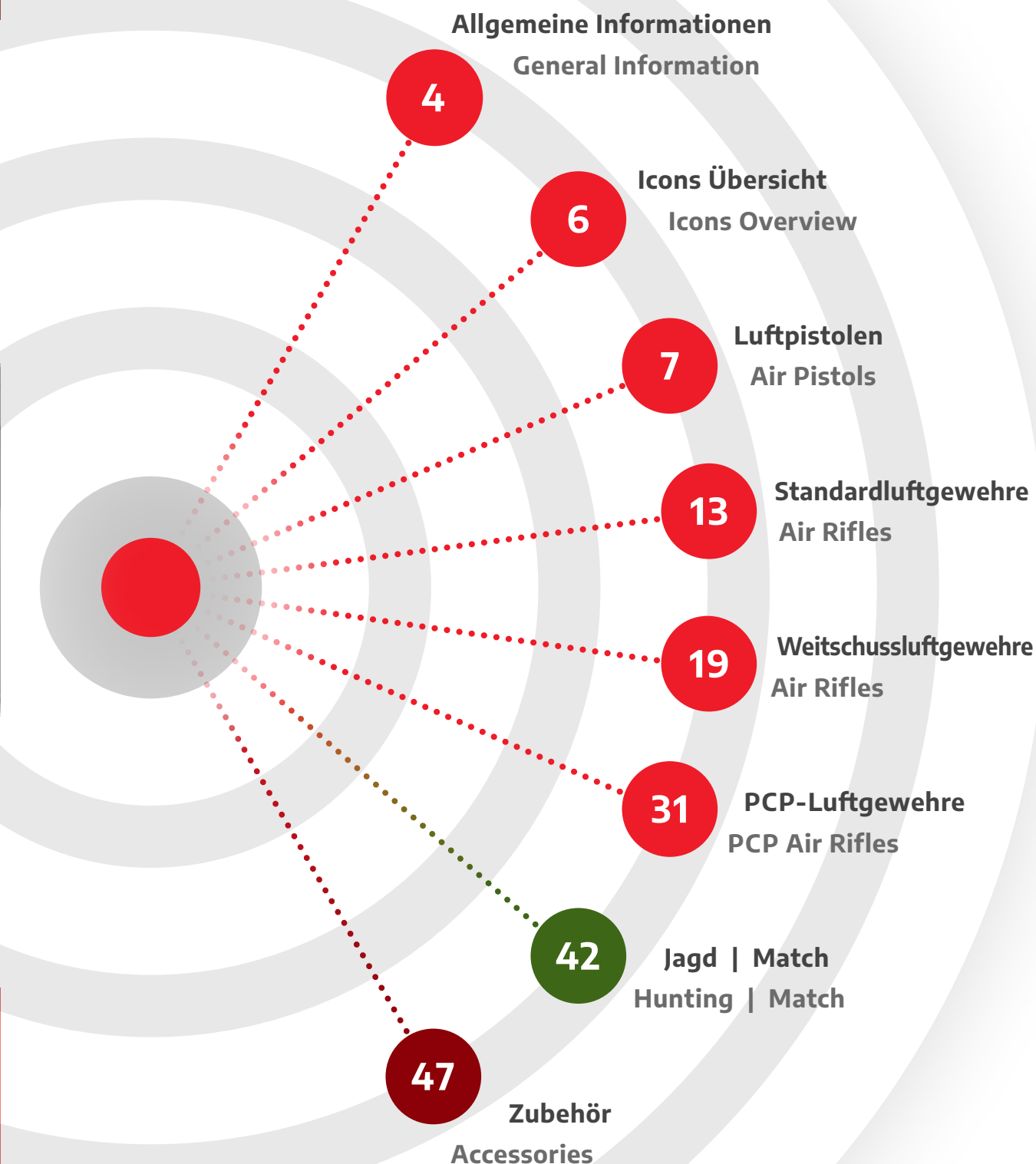
Reception on the occasion of the 100 year jubilee in the Oskar-Herbig-Hall in Mellrichstadt.

Hans-Hermann Weihrauch Senior und Junior: der Einstieg der 4. Generation in das Familienunternehmen.

Hans-Hermann Weihrauch Senior and Junior: getting-in of the fourth generation into the family business.



1982





DE

WEIHRAUCH Qualität made in Germany

Unsere Weihrauch-Präzisions-Druckluftwaffen und Repetierbüchsen entsprechen in Konstruktion und Ausführung dem neuesten Stand moderner Sport-Waffentechnik. Perfektion und Innovation werden bei uns großgeschrieben. Permanente Weiterentwicklung und Anpassung an die unterschiedlichsten Marktgegebenheiten und Anforderungen haben höchste Präferenz.

Für die Herstellung der Läufe und vieler Einzelteile werden bewährte Spezialwerkstoffe und -materialien verwendet. Präzision, Maßhaltigkeit und richtige Härte der einzelnen Bauteile werden von erfahrenen Fachleuten kontinuierlich und sorgfältig überwacht. Modernste Maschinen tragen in der Produktion zur Einhaltung dieser Anforderungen bei.

Diese Fertigungstechnik und die jahrzehntelange Erfahrung bilden das Know-How für die Herstellung unserer Freizeit-, Sport-, Jagd- und Schonzeitwaffen in bester Qualität, für höchste Leistung und lange Lebensdauer.

WEIHRAUCH – Nachhaltigkeit

Ein nachhaltiges Wirtschaften ist seit jeher eines der Ziele der Geschäftspolitik des Hauses Weihrauch. Dies drückt sich z.B. in der Herstellung besonders stabiler und langlebiger Güter von hoher Qualität aus.

Auch bei der Weiter- und Neuentwicklung unserer Produkte legen wir hierauf besonderen Wert. Weiterhin bieten wir einen Service und die Bereitstellung von Ersatzteilen für Druckluftwaffen an, die vor vielen Jahren bzw. Jahrzehnten ausgeliefert wurden.



EN

WEIHRAUCH Quality made in Germany

Our precision air guns and bolt action rifles are engineered and manufactured in accordance with the latest sporting arms technology. Perfection and innovation are the aims we live up to. We give priority to ensuring constant development and modification of our products so that they continue to meet the varied demands and requirements of the market.

We use tried and tested special materials for producing not only the barrels but also numerous other components. The precision, dimensional accuracy and the correct temper of the various parts are constantly and carefully monitored by experienced experts. The use of highly modern production machinery helps to ensure that these demands are complied with at all times.

It is this production technology, combined with decades of experience, that forms the expertise with which our hobby, sporting and hunting guns are manufactured, in top quality, for maximum performance and a long service life.

WEIHRAUCH – Sustainability

A sustainable economy has always been one of Weihrauch's strategic business goals. This is evident, for example, in the creation of particularly stable, durable and high-quality goods.

The further development of our products as well as the future product development are our particular focus.

Furthermore, we still provide servicing and spare parts for air weapons that were shipped years or even decades before.



DE

Beachten Sie immer die jeweils in Ihrem Land gültigen Bestimmungen des Waffengesetzes und die beim Umgang mit Sportwaffen notwendigen Sicherheitsbestimmungen und Sicherheitsvorkehrungen!

Jede Sport- und jede Jagdwaffe wird vor der Auslieferung sorgfältig überprüft und exakt eingeschossen. Die Geschwindigkeit v_0 der Druckluftwaffen wird überprüft, um den gesetzlichen Bestimmungen in den jeweiligen Ländern zu entsprechen.

Die Sportwaffen aus diesem Katalog werden nur auf Sonderbestellung mit einem Zielfernrohr bzw. Moderator ausgestattet (gegen Mehrpreis / Zubehör siehe Seiten 47–53).

Die angegebenen Werte der Geschwindigkeit v_0 in Metern pro Sekunde (m/s) und der Energie in Joule sind Richtwerte und abhängig von den jeweils verwendeten Diabolo-Kugeln.

Die Gewichtsangaben zu den Waffen sind keine präzisen Werte. Durch die Holzbeschaffenheit können hier zum Teil auch größere Unterschiede auftreten.

Holz ist ein Naturprodukt und nicht homogen. Daher ist jeder Schaft, Griff und Griffschale aus Buche, Nussbaum, Schichtholz oder anderer Herkunft in Struktur und Beschaffenheit ein Unikat und kann voneinander abweichen.

Die Knicklauf-Luftgewehr-Modelle HW 30 S, HW 35, HW 35 E, HW 50 S, HW 80 SL, HW 80 SL-K, HW 85 Luxus, HW 90, HW 95 Luxus und HW 95 S sind serienmäßig ausgestattet mit: Tunnelkornfuß mit Wechselkornblättern und fein einstellbarem Mikrometervisier mit 4 verschiedenen Kimmenausschnitten.

Die Starrlauf-Luftgewehr-Modelle HW 57 und HW 77 sind serienmäßig ausgestattet mit: Korn und fein einstellbarem Mikrometervisier mit 4 verschiedenen Kimmenausschnitten.

Technische Änderungen und Verbesserungen vorbehalten. Der Verkauf erfolgt nur über den Fachhandel.



EN

Please always be sure that you observe the regulations laid down in the arms legislation for your country and that you comply with all safety regulations and safety precautions that apply when handling sporting guns!

Each single sporting and hunting gun is inspected carefully and adjusted precisely before it leaves our premises. The projectile velocity v_0 for air guns is checked to ensure that they comply with the various legal regulations that apply in the respective countries.

The sporting arms in this catalog can be fitted with a telescopic sight and/or a moderator to special order (subject to an additional charge / see accessories pages 47–53).

The velocity v_0 provided in meters per second (m/s) and the energy in Joule are guideline values and vary depending on the type of Diabolo pellets used.

The weights given for the guns are not precise values. Due to the nature of the wood, there may be major differences.

Wood is a natural product and is not homogeneous. Therefore, each stock, grip and grip plate of beech, walnut, laminated wood or other origins is unique in structure and texture and may differ from one another.

The break-barrel air gun models HW 30 S, HW 35, HW 35 E, HW 50 S, HW 80 SL, HW 80 SL-K, HW 85 Luxus, HW 90, HW 95 Luxus and HW 95 S feature: Front sight tunnel with interchangeable inserts and micrometer rear sight with 4 different notches.

The fixed-barrel air gun models HW 57 and HW 77 feature: Front sight post and micrometer rear sight with 4 different notches.

Subject to technical modifications and improvements without prior notice.

ICONS

LEGENDE • KEY



Einsteiger
Beginners



Training
+ Fortgeschrittene
Training
+ well-advanced



Jagdwaffe
Hunting rifle



Gewicht (in kg)
Weight (in kg)



Gesamtlänge (in mm)
Total length (in mm)



Laufänge (in mm)
Barrel length (in mm)



Direktabzug
Direct trigger



Zweistufiger
Matchabzug
2-stage
match trigger



Zweistufiger
Matchabzug „Rekord“
2-stage
“Rekord” match trigger



Doppelzügelstecher
Double-set trigger



Schaftbacke mit
Höhenverstellung
Height adjustment
of cheekpiece



Schaftkappe mit
Höhen- und Seitenverstellung
Height and lateral adjustment
of buttplate



Federkolben
Spring piston



Vorkomprimierte Luft
Pre-compressed air



Gas-Kolben-System
Gas ram system



Pressluftkartusche
Air cartridge / PCP



Schussanzahl Diabolo
ein- oder mehrschüssig
Number of pellets
single- or multi-shots



Patronen im Magazin
Magazine capacity



Griff / Schaft
für Linkshänder
Grip / stock
for left-handers



Griff / Schaft
für Rechtshänder
Grip / stock
for right-handers



Griff / Schaft
für Rechts- und Linkshänder
Grip / stock
for right- and left-handers



Kaliber (in mm)
Calibre (in mm)
4,5 mm = .177"
5,0 mm = .20"
5,5 mm = .22"



Ein brandneues oder frisch überarbeitetes Modell bzw. Zubehör unserer stets auf Qualität bedachten Weihrauch-Produktion.

A brandnew or recently refreshed model or accessory in our always state-of-the-art- and quality-driven Weihrauch production.

Die hier abgebildeten Icons stellen die jeweiligen individuellen Features und technischen Daten jedes Modells in diesem Katalog dar.
The icons shown here represent the individual features and technical data of each model in this catalog.





W HW 40 PCA

Preisgünstige Luftpistole für Hobby und Sport • im Design moderner Pistolen • prellschlagfrei • schussbereit ohne Pressluft oder CO₂ • handlich und gut ausbalanciert • 2-stufiger, fein einstellbarer Abzug mit automatischer Sicherung • mit Fiber-Optik-Visierung • in Höhe und Seite verstellbares Match-Mikrometervisier • 11 mm Prismaschiene für die Zielfernrohrmontage • mit konstanter v₀ = 122 m/s, immer zielsicher auf 10 m.

Precision air pistol in modern design • recoilless action at an entry level price point • quiet and smooth • very good balanced • precision 2-stage trigger • fiber-optic sights • micrometer sight adjustable for windage and elevation • 11 mm dovetail rail for scope use • automatically operated safety lever • consistent velocity v₀ = 122 m/s, ready for 10 m target shooting.



TRUGLO Fiber-Optik | Fiber-optic

✓	0,78 kg	240 mm	170 mm	✓	✓	4,5 • 5,0 • 5,5 mm	1	✓

W HW 44



Unsere Luftpistole mit Pressluftantrieb aus der bewährten HW-Produktion: Ausgezeichnete Treffergenauigkeit • rückstoßfreie Schussabgabe • schnelle Schussfolge durch leichtes und einfaches Nachladen bzw. Repetieren • eingebaute Kartusche mit Manometer und Schnell-Füll-Anschluss (Quick-Fill) • mit Regulator • System in Linksausführung und mit Moderator erhältlich (gegen Mehrpreis) • Picatinny-Schiene zur Optik-Montage • rutschhemmende grau gummierte Griffenlagen • 2-stufig verstellbarer Matchabzug mit manueller Schiebesicherung.

Our pre-charged air pistol from Weihrauch: Excellent accuracy • vibration free shot release • fast and easy repeating • built-in air cartridge • integral pressure gauge and quick-fill equipment • with regulator • system available left-handed and with moderator (for an extra charge) • well-balanced • 2-stage adjustable match trigger with manual safety • slip-resistant pistol grip • Picatinny rail mount.

✓	1,3 kg	337 mm	247 mm	✓	200 bar	4,5 • 5,0 • 5,5 mm	10	✓

W HW 45

Im Design einer der berühmtesten Gebrauchspistolen der Welt nachempfunden • sehr kompakte Baugröße für eine Luftpistole mit dieser sehr hohen Leistung • wahlweise auf zwei Stufen zu spannen, ohne Pumpen o. ä. • matchähnlich verstellbarer Druckpunktzug mit manueller Sicherung • fein einstellbares Mikrometervisier mit Fiber-Optik • Prisma- und Picatinny-Schiene für die Zielfernrohrmontage • Holzgriffschalen.

One of the most powerful air pistols on the market • its modern and compact design relates to one of the famous service pistols in the world • you can choose between two velocities without pumping etc. • precision adjustable two stage trigger with manual safety • micrometer rear sight adjustable for windage and elevation with fiber-optic • dovetail and Picatinny rail to accept scope • checkered walnut grips.



Picatinny-Schiene ▲ Picatinny rail

W HW 45 STL

Ausführung der HW 45 im „Stainless-Look“-Finish (Duo Tone) • Schichtholzgriffschalen.

“Stainless-Look” version of the model HW 45 (Duo Tone) • laminated grips.



✓

1,15 kg

278 mm

170 mm

✓

✓

4,5 • 5,0
• 5,5 mm

1

✓

TECHNISCHE DATEN TECHNICAL DATA									
Modell Model			HW 40 PCA		HW 44 FAC-Version			HW 44 F-Version	
► Seite Page 9									
1 Geschwindigkeit in Kaliber	2 Energie	3 Schusskapazität der Kartusche	1 m/s	1 m/s	2 Joule	3 •	1 m/s	2 Joule	3 •
1 Velocity in calibre	2 Energy	3 Shot capacity of air cartridge							
4,5 mm / .177"			122	230	18	20	170	7,5	105
5,0 mm / .20"			115	217	21	20	150	7,5	115
5,5 mm / .22"			93	174	25	20	125	7,5	125

W SPECIAL EDITION

HW 45 SILVER STAR
HW 45 BRONZE STAR
HW 45 BLACK STAR



Kompakte und extra starke Luftpistole im „Stainless-Look“-Finish (Duo Tone) als HW 45 Silver Star und als HW 45 Bronze Star mit Ceracote®-Beschichtung und schwarz-anodisiert als Modell HW 45 Black Star • mit schwarz-grauem Schichtholzgriff • mit Fiber-Optik-Visierung und Federkolbensystem.

Compact design and extra strong • with “Stainless-Look” finish (Duo Tone) as model HW 45 Silver Star and as HW 45 Bronze Star with Ceracote®-finish and black anodized as HW 45 Black Star • with black-grey laminated grip • with fiber-optic sights and spring piston system.



✓

1,16 kg

280 mm

170 mm

✓

✓

4,5 • 5,0
• 5,5 mm

1

✓

TECHNISCHE DATEN TECHNICAL DATA				
Modell Model	Alle Modelle HW 45 All models HW 45	HW 70	HW 70 BLACK ARROW	HW 75
► Seiten Pages 10–12				
Geschwindigkeit in Kaliber	1 m/s	1 m/s	1 m/s	1 m/s
Velocity in calibre				
4,5 mm / .177"	125 (Stufe 1) 170 (Stufe 2)	125	125	125
5,0 mm / .20"	120 (Stufe 1) 150 (Stufe 2)	—	—	—
5,5 mm / .22"	105 (Stufe 1) 125 (Stufe 2)	—	—	—

W HW 70

Eine bestens ausgestattete und bewährte Luftpistole für Hobby und Freizeit im Retro-Design • solide gebaut und einfach zu bedienen • match-ähnlicher, verstellbarer Druckpunktzug mit automatischer Sicherung • verstellbares Mikrometervisier • schwarzer, griffiger Kunststoffgriff.

A technically superior and very refined air pistol for both leisure and target shooting in retro design • solid in manufacturing and easy to handle • adjustable match type trigger with automatic safety • micrometer rear sight universally adjustable • black, handshaped grip.



W HW 70 BLACK ARROW

Bewährte Technik in verändertem Design • speziell für das Schießen mit Zielfernrohr konzipiert • Kipplauf-System mit Mündungsbremse • 11 mm Prismaschiene für die Zielfernrohrmontage • ergonomischer Kunststoffgriff.

Proven construction with modified design • especially developed for scope shooting • break-barrel system with muzzle break • 11 mm prism rail for scope use • handy grip.



W HW 75

Match-Luftpistole • absolut prellschlagfreies Schießen • Allround-Trainingswaffe • Trockentrainingsmöglichkeit • Spezialformgriff aus Nussbaum.

Absolutely recoilless • allround training pistol • dry firing mechanism • walnut sport grip.



STANDARDLUFTGEWEHRE • AIR RIFLES



W HW 30 JUNIOR



Ein attraktives Luftgewehr in leichter und kompakter Ausführung • gute Treffsicherheit • speziell für den jugendlichen Anfänger und Einsteiger entwickelt • Fiber-Optik Visierung • automatische Sicherung • speziell für die jugendlichen Schützen konzipierter, kompakter Schaft • Punzierung am Pistolengriff und Vorderschaft • Gummischafthkappe.

An attractive air rifle in a light and compact design • good accuracy • specially developed for the young beginner • fiber-optic sights • automatic safety • compact stock especially designed for young shooters • checkering on the pistol grip and forearm • rubber buttplate.



Vorherige Seite 13: **HW 30 S mit schwarzem Synthetikschaft** (Sondermodell mit Zielfernrohr und Moderator)
Previous page 13: **HW 30 S with black synthetic stock** (special model with scope and moderator)

W HW 30 S



Ein attraktives Luftgewehr in leichter, handlicher Ausführung mit guter Treffsicherheit für die ganze Familie • automatische Sicherung • Buchenschaft mit langem, führigem Vorderschaft und beidseitiger Backe • Punzierung am Pistolengriff und Vorderschaft • Gummischafthkappe.

A superior, light and well-balanced air rifle of excellent accuracy for the whole family • automatic safety • beechwood stock with long and handy

forearm and cheekpiece on both sides • stippling on pistol grip and forearm • rubber buttplate.



W HW 50 S



Bewährtes Sport- und Trainingsluftgewehr für Hobby und Freizeit in handlicher und solider Konzeption • mit starker Kolbenfeder und vorzüglicher Schussleistung für die ganze Familie • automatische Sicherung • Buchenschaft mit langem, führigem Vorderschaft und beidseitiger Backe • Punzierung am Pistolengriff und Vorderschaft • Gummischafthkappe.

A proven medium-heavy sporting and training air rifle • suitable for all types of leisure and sporting use for the whole family • solid construction with powerful piston spring and excellent accuracy • automatic safety

• beechwood stock with long and handy forearm and cheekpiece on both sides • stippling on pistol grip and forearm • rubber buttplate.





W HW 57

Ein preisgünstiges Luftgewehr für Hobby und Sport mit Unterspannhebel-Technik • mit Ladetor • handlich und gut ausbalanciert • automatische Sicherung • langer, führiger Buchenschaft mit beidseitiger Backe • Punzierung am Pistolengriff und Vorderschaft • Gummischafthappe.

A precision air rifle in modern design with underlever cocking • with loading gate • medium heavy and well-balanced • automatic safety • long and handy beechwood stock with cheekpiece on both sides • stippling on pistol grip and forearm • rubber buttplate.



Spannvorgang
Cocking operation



Matchabzug „Rekord“
Match trigger “Rekord”

✓	3,20 kg	1.020 mm	360 mm	✓	✓	4,5 mm 5,5 mm	1	✓

TECHNISCHE DATEN TECHNICAL DATA				
Modell Model ► Seiten Pages 14–17	HW 30 JUNIOR	HW 30 S *	HW 50 S *	HW 57 *
Geschwindigkeit in Kaliber Velocity in calibre	¹ m/s	¹ m/s	¹ m/s	¹ m/s
4,5 mm / .177"	150	190	235	260
5,0 mm / .20"	—	—	—	—
5,5 mm / .22"	—	145	180	185
(in Metern pro Sekunde) ¹ (in meters per second) ¹				

* Modell auch in -Ausführung (unter 7,5 Joule) lieferbar.



● FIBER-OPTIK-VISIERUNG FIBER-OPTIC SIGHT



TRUGLO
Fiber-Optik
Fiber-optic



Abbildung in vergrößerter Darstellung.
Shown in a larger than the actual size.

Zur schnellen Zielerfassung • hell und kontrastreich • (alternativ ohne Mehrpreis / bei Modell HW 57 nur mit Fiber-Optik-Korn) • auch als Zubehör für alle HW-Knicklauf-Luftgewehre und Modell HW 77 erhältlich (außer HW 90 und HW 98).

Fiber-optic sights for fast target acquisition • bright and contrasty • (alternatively without extra charge / on model HW 57 only with fiber-optic bead) • available also as accessories for all HW-break-barrel air rifles and the model HW 77 (except HW 90 and HW 98).

ZUBEHÖR | ACCESSORIES

Das gesamte Zubehör-Sortiment finden Sie auf den Seiten 47 bis 53. | You will find the accessories on pages 47 to 53.



WEITSCHUSSLUFTGEWEHRE • AIR RIFLES





W HW 35



Dieses klassische Luftgewehr hat sich hunderttausendfach bewährt und ist vielfach mit begehrten Preisen ausgezeichnet worden • ausgestattet mit dem Matchabzug „Rekord“ – unter Fachleuten weltweit bekannt • diese Luftgewehr-Serie zeichnet sich durch ihre stabile Bauart und hervorragende Schussleistung aus • Laufverriegelung mit Keilverschluss • automatische Sicherung.

This classic rifle from Weihrauch continues to set standards by which other weapons are judged • the superb construction and finish are well-known just like its excellent reputation for power and accuracy • equipped with the world-famous “Rekord” trigger • wedge breech lock • automatic safety.

W HW 35 STANDARD

Handlicher und führiger Schaft mit beidseitiger Backe aus Hartholz • nussbaumfarbig gebeizt • Fischhaut am Pistolengriff und Sportvorderschaft • Gummischafthkappe.

Handy stock of hardwood • walnut finish • checkering on the pistol grip and sporting forearm • rubber buttplate.

✓	3,80 kg	1.110 mm	470 mm	✓	✓	4,5 mm 5,5 mm	1	✓

W HW 35 E



HW 35 E Keilverschluss
HW 35 E wedge breech lock

Eleganter Nussbaummaserschaft mit Spezialbacke im klassischen Design • fein geschnittene Fischhaut am Pistolengriff und Vorderschaft • Pistolengriffkappchen und Gummischafthkappe mit elfenbeinfarbenen Zwischenlagen • 2 montierte Riemenbügel.

Elegant stock of veined walnut with special cheekpiece in classic design • fine checkered pistol grip and forearm • pistol grip cap and buttplate with ivory coloured spacers • 2 sling swivels.

✓	3,80 kg	1.110 mm	470 mm	✓	✓	4,5 mm 5,5 mm	1	✓	✓

W HW 77 • HW 77 K



Diese Modelle mit Unterspannhebel aus der bewährten HW-Luftgewehr-Serie haben neue Standards gesetzt • sie sind elegant, führig und ideale Allround-Sportluftgewehre • Präzision, Sicherheit und Schussgenauigkeit sind die herausragenden Merkmale • Starrlauf-System • abnehmbares Korn • automatische Sicherung • jagdlicher eleganter Buchenschaft mit beidseitiger Backe • Fischhaut am Pistolengriff und Vorderschaft • Gummischafthkappe • technische Daten siehe Tabelle auf Seite 30.

These exciting fixed barrel rifles with underlever cocking action are undoubtedly the ultimate in high power sporting rifles and provide maximum power and accuracy • the ideal choice for the long distance shooter who values performance combined with minimum recoil together with sleek good looks and superb finish • fixed barrel system • removable front sight • automatic safety • handy and elegant hardwood stock with cheekpiece on both sides • checkering on pistol grip and forearm • rubber buttplate • see the technical data table on page 30.

◀				
HW 77:	✓	4,10 kg	1.120 mm	470 mm
HW 77 K:	✓	4,00 kg	1.020 mm	370 mm
✓	✓	4,5 • 5,0 5,5 • 6,3	1	✓

**W SPECIAL EDITION
HW 77 • HW 77 K**

3-farbiger Schichtholz-schaft (braun-grün-schwarz) • Fischhaut am Pistolengriff und Vorderschaft • mit Gummischafthkappe.

With Brown-green-black laminated stock • checkering on the pistol grip and forearm • with rubber buttplate.



Die Abbildung zeigt die K-Version.
This picture shows the K-version.

W HW 80 SL



Die äußerst stabile und robuste Konzeption, hervorragende Schussleistung und eine extrem starke Kolbenfeder garantieren hohe Leistung und gute Durchschlagskraft, besonders auf größere Entfernungen • sportlicher, nussbaumfarbig gebeizter Buchenschaft mit beidseitiger Backe • modernes Line-Checkering am Vorderschaft und am Pistolengriff • mit Gummischafthkappe • als Kurz-Version (SL-K) erhältlich.

powerful mainspring guarantee an extraordinary efficiency and penetration power especially at longer distances • sporting hardwood stock with cheekpiece on both sides • modern line-checkering on pistol grip and forearm • with rubber buttplate • available as carbine version (SL-K).

Probably the best break-barrel air rifle available, often classified as "the work-horse" • the robust construction, the excellent accuracy and the

HW 80 SL:	✓	4,00 kg	1.150 mm	500 mm	✓	✓	4,5 • 5,0 5,5 • 6,3	1	✓
HW 80 SL-K:		3,90 kg	1.060 mm	410 mm					

W HW 85 LUXUS



Bewährtes Sport- und Freizeitluftgewehr • kompakt und sehr handlich • führiger, nussbaumfarbig gebeizter Buchenschaft mit beidseitiger Backe • mit Fischhaut am Pistolengriff und Vorderschaft • mit Gummischafthkappe.

piece on both sides • checkered forearm and pistol grip • rubber buttplate.

The ideal and proven air rifle model for sports and leisure shooting • very handy and lightweight • hardwood stock with walnut finish with cheek-

✓	3,50 kg	1.165 mm	500 mm	✓	✓	4,5 • 5,0 5,5 mm	1	✓

◀									
SPECIAL EDITION	✓	4,30 kg	1.120 mm	470 mm	✓	✓	4,5 • 5,0 5,5 • 6,3	1	✓
HW 77:		4,20 kg	1.020 mm	370 mm					

W HW 90



4,00 kg



1.150 mm



500 mm



4,5 • 5,0
5,5 • 6,3

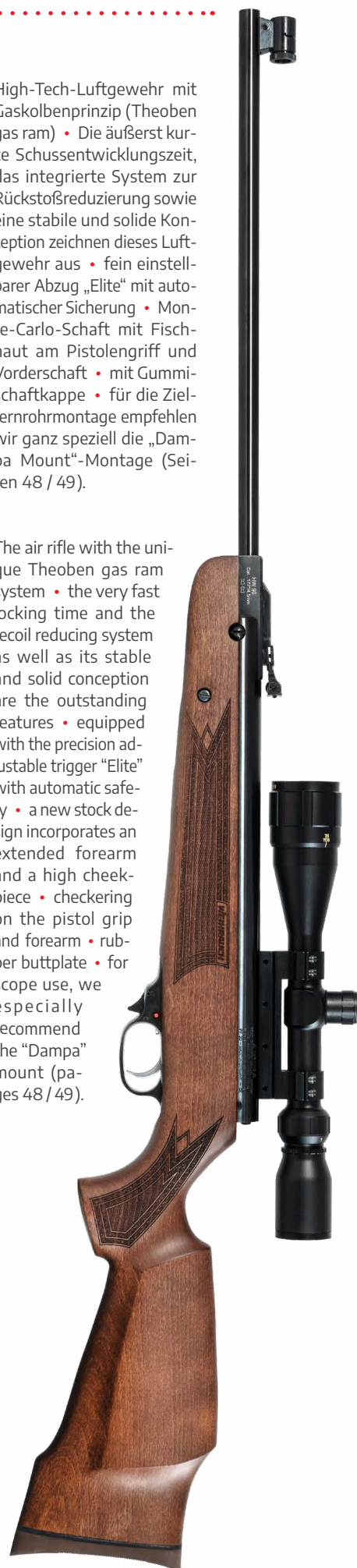


1



High-Tech-Luftgewehr mit Gaskolbenprinzip (Theoben gas ram) • Die äußerst kurze Schussentwicklungszeit, das integrierte System zur Rückstoßreduzierung sowie eine stabile und solide Konzeption zeichnen dieses Luftgewehr aus • fein einstellbarer Abzug „Elite“ mit automatischer Sicherung • Monte-Carlo-Schaft mit Fischhaut am Pistolengriff und Vorderschaft • mit Gummischafthakappe • für die Zielfernrohrmontage empfehlen wir ganz speziell die „Dampa Mount“-Montage (Seiten 48 / 49).

The air rifle with the unique Theoben gas ram system • the very fast locking time and the recoil reducing system as well as its stable and solid conception are the outstanding features • equipped with the precision adjustable trigger “Elite” with automatic safety • a new stock design incorporates an extended forearm and a high cheekpiece • checkering on the pistol grip and forearm • rubber buttplate • for scope use, we especially recommend the “Dampa” mount (pages 48 / 49).



W HW 95 LUXUS

Sport- und Freizeitluftgewehr mit höchster Leistung und bester Schusspräzision • in bewährter Weihrauch-Qualität • leicht und einfach zu bedienen • mit geringem Gewicht • eleganter, nussbaumfarbig gebeizter Buchenschaft mit langem Vorderschaft und hohem Schaftücken • fein geschnittene Fischhaut am Vorderschaft und am Pistolengriff • mit Gummischafthakappe.

The proven model with very high efficiency and excellent accuracy • suitable for all types of leisure and sporting use • handy and lightweight in the well-known Weihrauch-quality • long and elegant hardwood stock with high comb • walnut finish • fine checkered forearm and pistol grip • rubber buttplate.



3,40 kg



1.075 mm



410 mm



4,5 • 5,0
• 5,5 mm



1



W HW 95 S

Spezielle Version des bewährten Modells HW 95 Luxus mit offener Visierung • eleganter, nussbaumfarbig gebeizter Buchenschaft mit langem Vorderschaft • individuell verstellbare Schaftbacke und Schaftkappe.

Special version of the proven model HW 95 Luxus with open sights • elegant hardwood stock • walnut finish • long forearm • individually adjustable cheekpiece and buttplate.



3,40 kg



1.075 mm



410 mm



4,5 • 5,0
• 5,5 mm



1





Eine Idee erobert die Herzen sportlich begeisterter, junger und junggebliebener Menschen: Weihrauch-Sportwaffen für noch mehr Freude am Sport. **Das Unterspannhebel-Luftgewehr HW 97 K** speziell für das Silhouettenschießen entwickelt • optimal ausbalanciert • besonders leichter und weicher Spannvorgang • Starrlauf-System mit Mündungsbremse • ohne Visierung • Schaft speziell für das Schießen mit dem Zielfernrohr entwickelt • hoher Schaft Rücken • mit Fischhaut oder Punzierung am Pistolengriff und Vorderschaft • mit Gummischafthappe • als Standardausführung mit braungebeiztem Buchenschaft oder mit blau-grauem Schichtholzschaft und unterschiedlichen Lochschäften.

W HW 97 K

An idea conquers the hearts of all people keen on sports, youthful and young of heart: Weihrauch air rifles offer a lot of pleasure in sports. **The underlever air rifle HW 97 K** especially developed for field-target and silhouette shooting • well-balanced • easy and smooth cocking • fixed barrel system with muzzle break • without sights • handy and elegant stock especially designed for scope use • high comb • checkered or stippled pistol grip and forearm • rubber buttplate • in standard version with high quality beech stock or with blue-grey laminated stock and different thumb-hole stocks.

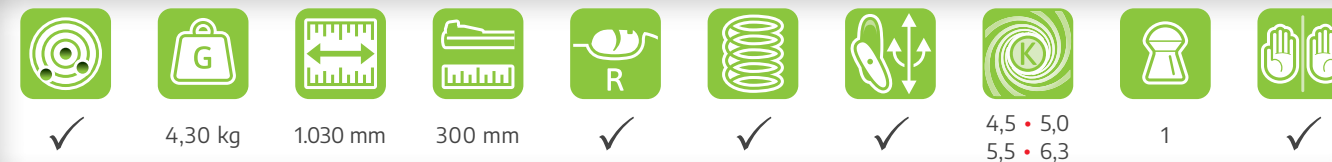


W HW 97 KT



Lochschaft mit höhen- und seitenverstellbarer Schafthappe • Punzierung am Pistolengriff und Vorderschaft.

Thumbhole stock with adjustable buttplate in vertical and lateral direction • stippled pistol grip and forearm.



W HW 97 BLACK LINE



Brüniertes System • Synthetik-Lochschaft.

Blued system • synthetic thumbhole stock.

W HW 97 BLACK LINE STL



System im „Stainless-Look“-Finish • Synthetik-Lochschaft.

System in „Stainless-Look“ finish • synthetic thumbhole stock.



Speziell für das Schießen mit dem Zielfernrohr konzipiert

- optimal ausbalanciert
- besonders leichter und weicher Spannvorgang
- mit Laufmantel
- mit Laufgewinde
- Spezialschaft mit langem Vorderschaft
- Punzierung am Pistolengriff und Vorderschaft
- individuell verstellbare Backe und höhen- und seitenverstellbare Schaftkappe.

Especially designed for scope shooting

- well-balanced
- easy and smooth cocking
- with heavy barrel sleeve
- with threaded barrel
- special stock with long forearm
- stippling on pistol grip and forearm
- individually adjustable cheekpiece and adjustable buttplate in lateral and in vertical direction.



Laufverlängerung
Barrel extension



Moderator



✓



3,50 kg



1.045 mm



310 mm



✓



✓



✓



✓



4,5 • 5,0
• 5,5 mm



1



✓



TECHNISCHE DATEN TECHNICAL DATA					
Modell Model ► Seiten Pages 21–22	HW 35 * HW 35 E *	HW 77 *	HW 77 K *	SPECIAL EDITION HW 77 *	SPECIAL EDITION HW 77 K *
Geschwindigkeit in Kaliber Velocity in calibre	¹ m/s	¹ m/s	¹ m/s	¹ m/s	¹ m/s
4,5 mm / .177"	250	280	280	280	280
5,0 mm / .20"	—	✓	✓	✓	✓
5,5 mm / .22"	200	210	210	210	210
6,3 mm / .25"	—	✓	✓	✓	✓

TECHNISCHE DATEN TECHNICAL DATA					
Modell Model ► Seiten Pages 21–22	HW 80 SL *	HW 80 SL-K *	HW 85 LUXUS *	HW 90	HW 95 LUXUS * HW 95 S *
Geschwindigkeit in Kaliber Velocity in calibre	¹ m/s	¹ m/s	¹ m/s	¹ m/s	¹ m/s
4,5 mm / .177"	300	300	275	330	275
5,0 mm / .20"	✓	✓	✓	✓	✓
5,5 mm / .22"	235	235	200	240	200
6,3 mm / .25"	✓	✓	—	✓	—

TECHNISCHE DATEN TECHNICAL DATA					
Modell Model ► Seiten Pages 21–22	HW 97 K *	HW 97 KT *	HW 97 * BLACK LINE	HW 97 * BLACK LINE STL	HW 98 *
Geschwindigkeit in Kaliber Velocity in calibre	¹ m/s	¹ m/s	¹ m/s	¹ m/s	¹ m/s
4,5 mm / .177"	280	280	280	280	275
5,0 mm / .20"	✓	✓	✓	✓	✓
5,5 mm / .22"	205	205	205	205	200
6,3 mm / .25"	✓	✓	✓	✓	—

* Modell auch in -Ausführung (unter 7,5 Joule) lieferbar.



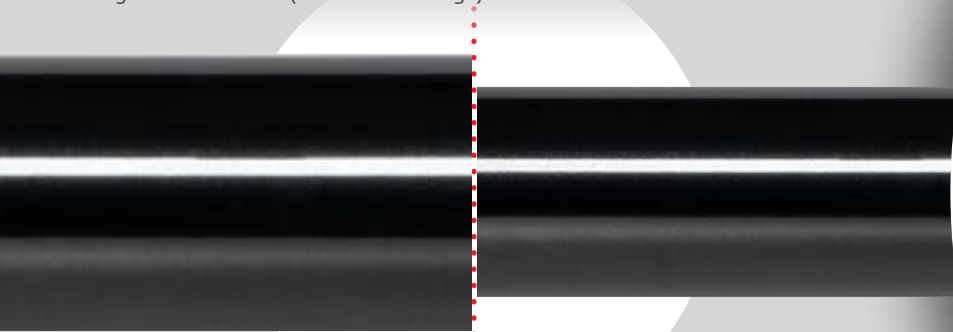


W HW 100 S F.S.B.

HW 100 F.S.B. – FULLY SHROUDED BARREL

Wir bieten unsere Modelle HW 100 S, HW 100 SK sowie HW 100 T und HW 100 TK neben den regulären Ausführungen auch als F.S.B.-Varianten mit vollummanteltem Lauf (Fully Shrouded Barrel) und integriertem Moderator an (gegen Mehrpreis).

Alongside the regular versions of our HW 100 S, HW 100 SK, HW 100 T and HW 100 TK models, we are able to offer these as F.S.B. variants with fully shrouded barrel and integrated moderator (for an extra charge).



F.S.B.-Lauf | Fully Shrouded Barrel ▲ ▲ Standard-Lauf | Standard barrel

Die Abbildung zeigt die beiden Modelle im Vergleich (zur Veranschaulichung annähernd auf Originalgröße bzw. Durchmesser vergrößert): Rechts der Lauf in der Standardausführung, links in der deutlich dickeren F.S.B.-Ausführung mit Ummantelung.

The image shows the two models in comparison (enlarged to approximately original size or diameter for the sake of illustration): The barrel on the right is the standard version, the barrel on the left is the significantly thicker F.S.B. version with full shrouding.

W HW 100 T F.S.B.



W HW 100 S

Eleganter, jagdlicher Nussbaumschaft • geölt • mit Fischhaut am Pistolengriff und Vorderschaft • Pistolengriffkappchen.

Handy and elegant sporter stock • oiled walnut • with checkering on the pistol grip and forearm • pistol grip cap.

HW 100 SERIE

Das Luftgewehr mit Pressluftantrieb aus der bewährten HW-Produktion • ausgezeichnete Treffergenauigkeit • rückstoßfreie Schussabgabe • schnelle Schussfolge durch leichtes und einfaches Nachladen bzw. Repetieren • mit Biathlonhebel • Zielfernrohr-Montage wahlweise mit Picatinny-Schiene oder 11 mm Prisma • mit Regulator • Kartusche mit eingebautem Manometer und Schnell-Füll-Anschluss (Quick-Fill) • gute ausgewogene Handlage • 2-stufig verstellbarer Matchabzug mit manueller Schiebesicherung • in der Standardausführung wird jedes Modell der HW 100 Serie mit Mündungsbremse ausgeliefert • technische Daten siehe Tabellen Seite 40 bis 41.

HW 100 SERIES

Our new sporter, the first precharged air rifle from our well-renowned and always reliable Weihrauch production • excellent accuracy • vibration free shot release • fast and easy repeating • with Biathlon lever • scope mounting alternatively available with Picatinny rail or with 11 mm prism • with regulator • integral pressure gauge and quick-fill equipment for fast and easy handling • extremely well-balanced • 2-stage adjustable match trigger with manual safety • each model / variant of the excellent HW 100 series is equipped with a muzzle break as standard • you can find the individual technical data of each model in the tables on pages 40 to 41.

W HW 100 SK

Kurz-Version des Modells HW 100 S • besonders handlich und kompakt • kurzer Nussbaumschaft • elegant und jagdlich • geölt • mit Fischhaut am Pistolengriff und Vorderschaft • Pistolengriffkappchen.

Carbine-version of the model HW 100 S • very handy and compact • short sporter stock • handy and elegant • oiled walnut • with checkering on the pistol grip and forearm • pistol grip cap.



200 bar



4,5 • 5,0
• 5,5 mm



14



* Für die technischen Daten und individuellen Spezifikationen jeder HW 100-Modell-Variante siehe die Tabellen auf Seiten 40 bis 41.

For the technical data and individual specifications of each HW 100 model variant, see the tables on pages 40 to 41.

W HW 100 T



Eleganter und führiger Lochschaft aus geöltem Nussbaumholz mit Backe
• punzierter Pistolengriff • mit seitlicher Griffrihle im Vorderschaft.

Elegant and handy thumbhole stock with cheekpiece • stippled pistol grip
• oiled walnut • with lateral finger grooves in the forearm.

W HW 100 TK



Kurz-Version des Modells HW 100 T:
• besonders handlich und kompakt • kurzer Nussbaumschaft mit Backe • elegant und jagdlich
• geöltes Nussbaumholz • punzierter Pistolengriff • mit seitlicher Griffrihle im Vorderschaft

Carbine-version of the mod. HW 100 T:
• very handy and compact • short thumbhole stock with cheekpiece • handy and elegant • oiled walnut • with lateral finger grooves in the forearm.

W SPECIAL EDITION HW 100 T • HW 100 TK



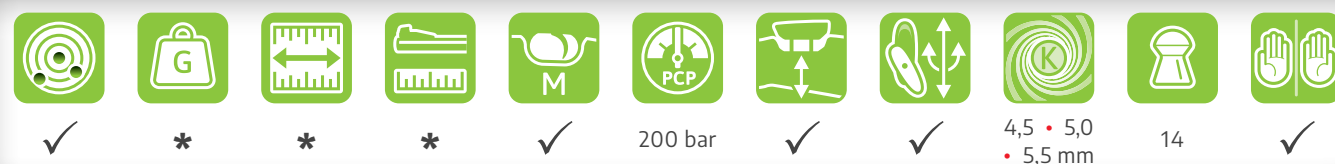
Schwarz-brauner Schichtholzschafft • sowohl in der Standard- als auch in der Kurz-/Carbine-Version • der Lochschaft hat eine individuell verstellbare Backe und Schaftkappe.

Available with a black-brown laminated stock • in the standard as well as in the carbine-version • the thumbhole stock features an adjustable cheekpiece and an adjustable buttplate.

SCHICHTHOLZSCHAFT LAMINATED STOCK



Picatinny-Schiene mit Biathlon-Hebel
Picatinny rail with Biathlon lever



* Für die technischen Daten und individuellen Spezifikationen jeder HW 100 T / TK-Modell-Variante siehe Tabellen Seiten 40 bis 41.

For the technical data and individual specifications of each of the HW 100 T / TK model variants, see the tables on pages 40 to 41.

W HW 100 T • HW 100 TK



Lieferbar mit einem olivgrünen oder schwarzen Synthetikschaft • mit weichen, grauen Einlagen • der Lochschaft hat eine individuell verstellbare Schaftkappe • dieses Modell passt sowohl für kurze als auch für lange Ausführungen.

SYNTHETIKSCHAFT SYNTHETIC STOCK



Available with a synthetic stock in olive drab or in black with soft grey inserts • the thumbhole stock features an adjustable buttplate • it fits short and long systems.

Unsere neueste HW 100-Variante mit Pressluftantrieb aus der bewährten HW-Produktion: • technische Ausstattung und Funktion wie Modell HW 100 • Zielfernrohrmontage wahlweise mit Picatinny-Schiene oder 11 mm Prisma mit neuem vorverlegtem Repetierhebel (auch als Linksausführung lieferbar) • mit Biathlonhebel • Schaft mit Soft-Touch-Finish • Picatinny-Montageschiene am Vorderschaft.

Our latest HW 100 pre-charged version out of the famous HW production: • technical configuration and function according to our HW 100 series • scope mounting alternatively with Picatinny rail or 11 mm prism with advanced new cocking lever (also available left-handed) • with Biathlon lever • stock with a softtouch-finish • Picatinny mount on the fore-end.



HW 100 BP mit Moderator XL-K

HW 100 BP with moderator XL-K

HW 100 BP-K mit kurzem Schaft und Air-Stripper

HW 100 BP-K with carbine stock and air-stripper



✓

*

*

*

✓

200 bar

✓

4,5 • 5,0
• 5,5 mm

14

✓

* Daten je Modell siehe in der Tabelle unten.
For the individual data please see the table right below.



Standard:
Mit Air-Stripper
With air-stripper

Optional:
Gegen Mehrpreis mit Moderator
Moderator against extra-charge

TECHNISCHE DATEN | TECHNICAL DATA

Modell Variante ► Seiten Pages 36–37	Model Variant	HW 100 BP									HW 100 BP-K								
		FAC			16,3 J			F			FAC			16,3 J			F		
Gewicht Weight	(in kg) (in kg)	3,9			3,7			3,7			3,7			3,4			3,4		
Gesamtlänge Total length	(in mm) (in mm)	880			690			690			690			590			590		
Lauflänge Barrel length	(in mm) (in mm)	600			410			410			410			310			310		
1 Geschwindigkeit in Kaliber 1 Velocity in calibre (in Metern pro Sekunde) ¹ (in meters per second) ¹		2 Energie 2 Energy									3 Schusskapazität 3 Shot capacity								
		1 m/s	2 Joule	3 •	1 m/s	2 Joule	3 •	1 m/s	2 Joule	3 •	1 m/s	2 Joule	3 •	1 m/s	2 Joule	3 •	1 m/s	2 Joule	3 •
4,5 mm / .177"		320	30	40	250	16,3	110	170	7,5	380	275	25	42	250	16,3	50	170	7,5	200
5,0 mm / .20"		295	33	44	200	16,3	116	—	—	—	270	33	40	200	16,3	70	—	—	—
5,5 mm / .22"		312	50	30	184	16,3	144	125	7,5	420	265	35	42	184	16,3	75	125	7,5	280
		HIGH POWER																	



W HW 110 T • HW 110 ST

Eines unserer Luftgewehre mit Pressluftantrieb aus der bewährten HW-Produktion: • ausgezeichnete Treffergenauigkeit • rückstoßfreie Schussabgabe • schnelle Schussfolge durch leichtes und einfaches Nachladen bzw. Repetieren • eingebaute Kartusche mit Manometer und Schnell-Füll-Anschluss (Quick-Fill) • mit Regulator • System auch in Linksausführung erhältlich (gegen Mehrpreis) • gute und ausgewogene Handlage • mit manueller Schiebesicherung • Lochschaft aus grau-schwarzem Schichtholz mit verstellbarer Schaftkappe • schwarzer Sportschaft mit Soft-Touch-Finish und mit Gummischaftkappe • Picatinny-Schienen zur sicheren Optik-Montage.

In der Standardausführung wird das Modell HW 110 mit Mündungsbremse ausgeliefert. Gegen Mehrpreis ist dieses Luftgewehr auch mit Moderator lieferbar.

The model HW 110 is equipped with a muzzle break as standard. For an extra charge it can be supplied with a moderator.

..... HW 110 SERIES | HW 110 SERIE



▲
HW 110 T

Kartusche mit Quick-Fill
Cartridge with Quick-Fill
▼

One of our sporters, a pre-charged air rifle from Weihrauch: • excellent accuracy • vibration free shot release • fast and easy repeating • built-in air cartridge • integral pressure gauge and quick-fill equipment • with regulator • system also available left-handed (against extra charge) • well-balanced • 2-stage adjustable match trigger with manual safety • black-grey laminated thumb-hole stock with adjustable buttplate • black sporter stock with soft-touch finish and with rubber buttplate • Picatinny rails for optic mount.



▲
HW 110 TK

W HW 110 ST • HW 110 ST-K

Auch in der kurzen, kompakteren Karbine-Version (K) erhältlich. Länge HW 110 ST-K (links) im Vergleich zum HW 110 ST (rechts).

Also available in the carbine version (K). HW 110 ST-K (left) length in comparison to the HW 110 ST (right).



* Für die jeweiligen Daten der vier Modelle auf dieser Doppelseite siehe Tabelle Seite 41.

For the individual data of each of the models see the lower table on p. 41.



✓



*



*



*



✓



200 bar



HW 110 T
HW 110 TK



4,5 • 5,0
• 5,5 mm



10



✓

TECHNISCHE DATEN TECHNICAL DATA																			
Modell	Model	HW 100 S • HW 100 T HW 100 T SPECIAL EDITION									HW 100 SK • HW 100 TK HW 100 TK SPECIAL EDITION								
Variante	Variant	FAC			16,3 J			F			FAC			16,3 J			F		
► Seiten Pages 33–35																			
Gewicht	(in kg)																		
Weight	(in kg)																		
Holzschaft		3,9			3,6			3,6			3,6			3,1			3,1		
Wooden stock																			
Synthetikschaft		4,1			3,8			3,8			3,8			3,3			3,3		
Synthetic stock																			
Schichtholzschaft		4,2			3,9			3,9			3,9			3,4			3,4		
Laminated stock																			
Gesamtlänge (in mm)		1.070			975			975			975			875			875		
Total length (in mm)																			
Lauflänge (in mm)		600			410			410			410			310			310		
Barrel length (in mm)																			
1 Geschwindigkeit in Kaliber		2 Energie 2 Energy																	
1 Velocity in calibre		3 Schusskapazität 3 Shot capacity																	
(in Metern pro Sekunde) ¹		1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3
(in meters per second) ¹		m/s	Joule	•	m/s	Joule	•	m/s	Joule	•	m/s	Joule	•	m/s	Joule	•	m/s	Joule	•
4,5 mm / .177"		320	30	40	250	16,3	110	170	7,5	380	275	25	42	250	16,3	50	170	7,5	200
5,0 mm / .20"		295	33	40	200	16,3	116	—	—	—	270	33	40	200	16,3	70	—	—	—
5,5 mm / .22"		312	50	30	184	16,3	140	125	7,5	420	265	35	42	184	16,3	75	125	7,5	280
		HIGH POWER																	

Alle PCP-Modelle in den Tabellen auf dieser Doppelseite bzw. auf den Seiten 31 bis 39 sind auch in -Ausführung (unter 7,5 Joule) lieferbar.

All the PCP models in the tables on this double page / on pages 31 to 39 are also available in  version (less than 7.5 joules).

Die Modelle HW 110 T und HW 110 TK sowie HW 110 ST und HW 110 ST-K in der Tabelle rechts unten haben dieselben Werte bei den Daten Geschwindigkeit (1), Energie (2) und Schussanzahl (3). Die Werte der Daten Gewicht und Gesamtlänge unterscheiden sich jedoch und sind daher – durch den roten Punkt (wie die Modell-Namen darüber) getrennt – jeweils beide in der entsprechenden Spalte bzw. Zeile zusammen aufgeführt.

The models HW 110 T and HW 110 TK as well as HW 110 ST and HW 110 ST-K in the table below on the right have the same values for speed (1), energy (2) and number of shots (3). However, the values of the weight and total length data differ and are therefore – separated by the red dot (like the model names above) – both listed together in the corresponding column / row.

TECHNISCHE DATEN TECHNICAL DATA																			
Modell	Model	HW 100 S F.S.B. • HW 100 T F.S.B.									HW 100 SK F.S.B. • HW 100 TK F.S.B.								
Variante	Variant	FAC			16,3 J						FAC			16,3 J					
► Seite Page 32																			
Gewicht	(in kg)	3,6			3,4			3,4			3,4			2,8			2,8		
Weight	(in kg)																		
Gesamtlänge	(in mm)	1.125			980			980			980			880			880		
Total length	(in mm)																		
Lauflänge	(in mm)	560			410			410			410			310			310		
Barrel length	(in mm)																		
1 Geschwindigkeit in Kaliber		2 Energie 2 Energy									3 Schusskapazität 3 Shot capacity								
1 Velocity in calibre		1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3
(in Metern pro Sekunde) ¹		m/s	Joule	•	m/s	Joule	•	m/s	Joule	•	m/s	Joule	•	m/s	Joule	•	m/s	Joule	•
(in meters per second) ¹																			
4,5 mm / .177"		320	30	35	250	16,3	110	170	7,5	380	275	25	42	250	16,3	50	170	7,5	200
5,0 mm / .20"		295	33	32	200	16,3	116	—	—	—	257	30	50	200	16,3	70	—	—	—
5,5 mm / .22"		290	41	36	184	16,3	140	125	7,5	420	265	35	42	184	16,3	75	125	7,5	280

TECHNISCHE DATEN TECHNICAL DATA																			
Modell Model		HW 110 T • HW 110 ST									HW 110 TK • HW 110 ST-K								
Variante Variant		FAC			16,3 J						FAC			16,3 J					
► Seiten Pages 38–39																			
Gewicht Weight	(in kg) (in kg)	3,5 • 3,6			3,3 • 3,4			3,3 • 3,4			3,3 • 3,4			3,1 • 3,0			3,1 • 3,0		
Gesamtlänge Total length	(in mm) (in mm)	1.120 • 1.110			920 • 910			920 • 910			910 • 900			810 • 800			810 • 800		
Lauflänge Barrel length	(in mm) (in mm)	600			410			410			410			310			310		
1 Geschwindigkeit in Kaliber		2 Energie 2 Energy									3 Schusskapazität 3 Shot capacity								
1 Velocity in calibre		1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3
(in Metern pro Sekunde) ¹ (in meters per second) ¹		m/s	Joule	•	m/s	Joule	•	m/s	Joule	•	m/s	Joule	•	m/s	Joule	•	m/s	Joule	•
4,5 mm / .177"		320	30	40	250	16,3	110	170	7,5	380	275	25	42	250	16,3	50	170	7,5	200
5,0 mm / .20"		295	33	40	200	16,3	116	—	—	—	270	33	40	200	16,3	70	—	—	—
5,5 mm / .22"		290	41	36	184	16,3	130	125	7,5	420	265	35	40	184	16,3	75	125	7,5	220

HW 66 SERIE
HW 66 SERIES

Die aktuellen Modelle aus unserer Repetierbüchsen-Serie als Allroundwaffen für das Scheibenschießen und den jagdlichen Einsatz • ideal für die Jagd auf Raubwild, Raubzeug und auf Rehwild • führung • leicht • gut ausbalanciert • mit sehr guter Schussleistung • schwerer, konischer Varmint-Lauf • Prisma-schiene mit Zielfernrohrmontage-Löchern • bewährter Zylinderverschluss mit doppelter Verriegelung • standardmäßig mit stecherartig weichem verstellbarem Druckpunkt-abzug mit seitlicher und lautloser Schiebesicherung • verschiedene Schaftausführungen.

The latest models of our series of small bore repeaters – the allround rifle for target shooting and hunting purposes • ideal for shooting pests, vermin and small game • well-designed • light • well-balanced • with a very good shooting performance • extra-heavy tapered barrel • receiver tube with dovetail rail and screw holes for scope mounting • proven bolt action with double locking • as standard with precision adjustable match trigger with lateral noiseless slide safety • various stock designs.



W HW 66 HM – HUNTING MATCH



Neu entwickelter Lochschaft aus braunem Schichtholz mit verstellbarer Backe und Schaftkappe • abnehmbare Riemenbügel.

Newly developed thumbhole stock made of brown laminated wood with adjustable cheek piece and butt plate • removable sling swivels.



* Technische Daten siehe Tabelle auf Seite 46.
For technical data see the table on page 46.

✓	3,84 kg	1.040 mm	560 mm	✓	✓	✓	*	*	✓

ABZUGS-VARIANTEN | TRIGGERS

Die Modelle der HW 66 Serie sind alternativ mit fein einstellbarem Druckpunkt-abzug oder Direktabzug mit 600 g oder 1.400 g erhältlich. Gegen Mehrpreis ist auch die Ausführung mit Deutschem Stecher (Doppelzüngel) sowie als Einzellader möglich.

The models of the HW 66 Series are available alternatively with precision adjustable match trigger or direct trigger with 600 g or 1.400 g. For an extra charge they can be equipped with Double Set Trigger and / or as single shot (without magazine).



W HW 66 CH – CLASSIC HUNTER



Mit führigem Nussbaumschaft mit ausgeprägter Deutscher Backe • fein geschnittene Fischhaut an Vorderschaft und Pistolengriff • Gummischafthkappe • mit 2 fest montierten Riemenbügeln.

Well-designed walnut stock with classic German cheekpiece • fine-checked forearm and pistol grip • rubber buttplate • with 2 fixed sling swivels.

* Die individuellen technischen Daten der hier abgebildeten Modelle siehe Tabelle Seite 46.
For the individual technical data of each model please see page 46.

✓	3,40 kg	1.040 mm	560 mm	✓	*	*	✓

W HW 66 JM – JAGD MATCH



Speziell für das jagdliche Schießen entwickelt, jedoch auch als Jagdbüchse führbar • leicht zu handhaben und ausgewogen • technische Ausführung wie HW 66 Serie, jedoch mit zylindrischem Matchlauf (Mündungsgewinde gegen Mehrpreis) • jagdlicher Match-Schaft aus Nussbaumholz mit Punzierung, Kaisergriff und Gummischafthkappe.

Especially developed for the hunter's target practice, but suitable for hunting as well • well-designed and balanced with an excellent performance

• for technical design see model HW 66 Series, however, with cylindrical match barrel (barrel thread for an extra charge) • especially developed match stock with stippling, oiled walnut and rubber buttplate.

✓	3,85 kg	1.045 mm	560 mm	✓	*	*	✓	✓



Siehe Seiten 42 / 43 unten.
See pages 42 / 43 below.



W HW 66 AS – AMERICAN STYLE

Führiger Nussbaumschaft im klassischen „American Style“ mit Line-Checkering am Pistolengriff und Vorderschaft • Gummi-schafthkappe.

Well-designed walnut stock in the classic “American sporter style” – with line checkering on pistol grip and forearm • rubber butt plate.



Nussbaum-Lochschaft mit Punzierung am Pistolengriff und Vorderschaft • Monte-Carlo-Backe • Gummischafthkappe.

Walnut thumbhole stock with checkering on pistol grip and forearm • Monte-Carlo cheekpiece • rubber butt plate.

W HW 66 TH – THUMBHOLE

✓	3,24 kg 3,56 kg	1.040 mm 1.040 mm	560 mm 560 mm	✓	*	*	✓	✓

HW 66 AS:
HW 66 TH:

TECHNISCHE DATEN TECHNICAL DATA											
Modell Model ► Seiten Pages 42–45		HW 66 HM		HW 66 CH		HW 66 JM		HW 66 AS		HW 66 TH	
1 Erhältlich in Kaliber	2 Schuss- anzahl	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2
1 Available in calibre	2 Magazine capacity										
.17 Mach 2		✓	5	✓	5	—	—	✓	5	✓	5
.17 HMR		✓	5	✓	5	✓	5	✓	5	✓	5
.17 Hornet		✓	4	✓	4	✓	4	✓	4	✓	4
.22 l. r.		✓	5	✓	5	✓	5	✓	5	✓	5
.22 Win. Mag. R. F.		✓	5	✓	5	—	—	✓	5	✓	5
.22 Hornet		✓	4	✓	4	✓	4	✓	4	✓	4
.22 Hornet (Stainless-Steel-Lauf) (Stainless steel barrel)		—	—	—	—	✓	4	—	—	—	—
.222 Remington		✓	4	✓	4	✓	4	✓	4	✓	4



Die Modelle HW 66 HM, HW 66 CH, HW 66 AS und HW 66 TH werden mit Mündungsgewinde ½" UNF ausgeliefert. Eine offene Visierung (Perlkorn und Klappvisier) ist gegen Mehrpreis erhältlich.

The models HW 66 HM, HW 66 CH, HW 66 AS and HW 66 TH are supplied with barrel thread ½" UNF. Open sights (bead front sight and folding rear sight) are available for an extra charge.



ZUBEHÖR • ACCESSORIES



▼ FÜR LUFTPISTOLEN | FOR AIR PISTOLS

P 2 x 20



**Ziel-
fernrohr
P 2 x 20** speziell
für Luftpistolen
(HW-Spezialmontagen
siehe Seite 49 unten rechts).

Weihrauch scope P 2 x 20 especially for
air pistols (for the HW mounts see page 49 be-
low right).

Für die Modelle | For the models:
HW 40 • HW 44 • HW 45 • HW 70 BLACK ARROW • HW 75

4 x 32

Zielfernrohr 4 x 32 für Luftgewehre • mit 2-teiliger Mon-
tage mit Sicherungsstift • empfohlen für unsere **F**-Luft-
gewehre.

Weihrauch scope 4 x 32 for air rifles • with 2-piece mount
with recoil stud.

4 x 32-P

Zielfernrohr 4 x 32-P für Luftgewehre • mit Parallaxen-
verstellung (HW-Spezialmontagen siehe Seite 49 unten
rechts) • empfohlen für unsere Weitschussluftgewehre.

Weihrauch scope 4 x 32-P for air rifles • with parallax
adjustment (HW mounts on page 49 below right).

3-9 x 40-P

Zielfernrohr 3-9 x 40-P für Luftgewehre • mit Paralla-
xenverstellung und Sonnenblende (HW-Spezialmontagen
siehe Seite 49 unten rechts) • empfohlen für unsere Weit-
schussluftgewehre.

Weihrauch scope 3-9 x 40-P for air rifles • with par-
allax adjustment and sun shade (HW mounts
on page 49 below right).

ZIELFERNROHRE | SCOPES ●



Zielfernrohr 3-9 x 40-P
mit Sonnenblende

Scope 3-9 x 40-P
with sun shade

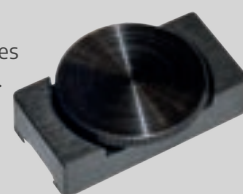
ZIELFERNROHR-MONTAGEN | SCOPEMOUNTS ●

HALTEBLOCK | SCOPE-STOP

Halteblock für den sicheren Halt des
Zielfernrohrs für 11 oder 13 mm Prisma.

Scope-stop for the secure position
of the scope for 11 or 13 mm grooves.

Für Luftgewehre mit Federkolben. | For spring piston air rifles.



PICATINNY-SOCKEL
PICATINNY BASE



1-TEILIG

ONE-PIECE

Zielfernrohr-Montage (25,4 mm / 1" Ringdurchmesser) für
Luftgewehre • 11 mm Prisma mit Sicherungsstift.

Weihrauch scopemount (25,4 mm / 1" diameter inner ring)
for air rifles • 11 mm grooves with recoil stud.

DAMPA MOUNT

Zielfernrohr-Montage (11 mm Prisma • 25,4 mm / 1" Ring-
durchmesser) • mit Dämpfungselementen • speziell auch
für das Luftgewehr HW 90.

Dampa scopemount (11 mm grooves • 25,4 mm / 1" dia-
meter inner ring) • with recoil absorbing bushes • especially
also for air rifle HW 90.



2-TEILIG | TWO-PIECE

Zielfernrohr-Montage (25,4 mm / 1" Ø)

Weihrauch scopemount
(25,4 mm / 1" Ø)

Für Luftgewehre, 11 mm
Prisma mit Sicherungsstift
For air rifles, 11 mm
grooves with recoil stud

- HW 40
- HW 45
- HW 70 BLACK ARROW
- HW 75

Für alle Weaver-/
Picatinny-Schienen *
For all Weaver /
Picatinny rails *



* Weaver /
Picatinny

MÜNDUNGSBREMSE | MUZZLE BREAK

Mündungsbremse für alle Weihrauch HW-Luftgewehre mit Knicklauf
• für 15 und 16 mm Laufdurchmesser.

Muzzle break for all Weihrauch HW air rifles with break barrel
• for 15 and 16 mm barrel.



AIR-STRIPPER

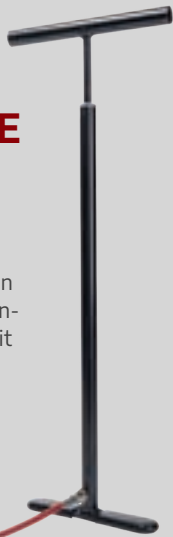
Für alle HW-Luftgewehre mit Gewinde 1/2" UNF.
For all of our HW air rifles with thread 1/2" UNF.

▼ FÜR MODELL | FOR MODEL: HW 90

PUMPE PUMP

Zum Auffüllen
des Gaskolben-
systems • mit
Schlauch.

To fill the gas
ram system
• with hose.



MANOMETER PRESSURE GAUGE

Beachten Sie
die in Ihrem Land gültigen
Bestimmungen des Waffengesetzes.
(In der BRD nur für Druckluftwaffen
freierwerbbarer Moderatoren finden Sie hier.)
Always pay attention to the existing regulations
of gun laws in your country.

WEIHRACH MODERATORS | MODERATOREN

siehe oben
see above

Für Kaliber:
• 4,5 mm / .177"
• 5,0 mm / .20"
• 5,5 mm / .22"

Für Kaliber: • 6,3 mm / .25"

- 1 mit Gewinde 1/2" UNF
- 2 mit Gewinde 1/2" UNF für HW 98
- 3 zum Aufstecken für den Lauddurchmesser 15 mm
- 4 zum Aufstecken für den Lauddurchmesser 16 mm
- 5 zum Aufstecken für HW 77
- 6 zum Einschrauben für HW 97 K
- 7 zum Einschrauben für HW 100 F.S.B.
- 8 zum Anschrauben für HW 44

For calibres: • 4,5 mm / .177"
• 5,0 mm / .20" • 5,5 mm / .22"

For calibre: • 6,3 mm / .25"

- 1 with thread 1/2" UNF
- 2 with thread 1/2" UNF for HW 98
- 3 push-on for barrel diameter 15 mm
- 4 push-on for barrel diameter 16 mm
- 5 push-on for HW 77
- 6 with thread for HW 97 K
- 7 with thread for HW 100 F.S.B.
- 8 push-on for HW 44

Lauddurchmesser | Barrel diameter:

15 mm:
HW 30 • HW 50 • HW 35

16 mm:
HW 80 • HW 85
HW 90 • HW 95

22 mm:
HW 98

XL ▶



XL-K

XL und XL-K
Die zwei neuesten
Modelle unserer be-
währten Moderato-
ren mit Gewinde
1/2" UNF.

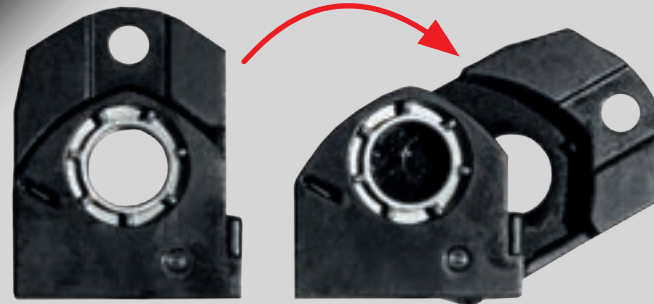
XL und XL-K
These are the two
newest models of our
proven moderators
and with thread
1/2" UNF.

MODERATOREN | MODERATORS

FÜR DRUCKLUFTWAFFEN FOR AIR GUNS



FÜR | FOR: HW 100 ▼



EINZELLADER | SINGLE SHOT MAGAZINE

Lieferbar in den Kalibern | Available in the calibres: 4,5 mm / .177" • 5,0 mm / .20" • 5,5 mm / .22"

FÜR ALLE PCP-WAFFEN | FOR ALL PCP GUNS

Für Kompressor (DIN) und Quick-Fill-Adapter.

For compressor (DIN) and
quick-fill-adaptor.



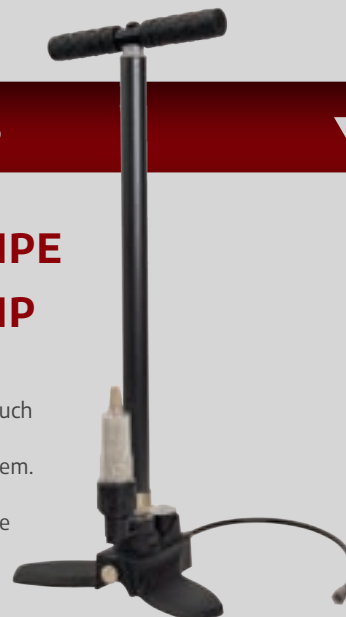
ANSCHLUSS-SCHLAUCH CONNECTING TUBE / HOSE

Maximaler Fülldruck | Max. pressure: 200 bar

PUMPE PUMP

Mit Schlauch
und
Filtersystem.

With hose
and
filter
system.



MONTAGE-SOCKEL MOUNTING BASE

WEAVER- TYPE



2-teilig mit
Profilbreite 21,5 mm

- Quernuten verhindern hier-
bei das mögliche Verrutschen der Rin-
ge durch den Rückstoß der Waffe zuverlässig.

2-part with 21.5 mm profile width • transverse slots reliably
prevent the rings sliding due to the recoil of the weapon.

Für Repetierbüchsen-Modelle | For repeaters: • HW 66 AS
• HW 66 CH • HW 66 HM • HW 66 JM • HW 66 TH



Riemenbügelzapfen
für den Schaft

Sling swifels studs
for the stock

Riemenbügel für den Schaft

- Riemenbreite 20 mm.

Sling swifels for the stock

- width for belt 20 mm.



Riemenbügel für den Lauf
mit Laufdurchmesser 15 mm und
16 mm • Riemenbreite 20 mm.



Für alle Weihrauch-Luftgewehre und -Repetierbüchsen.



Sling swifels for the barrel
with barrel diameter 15 mm and
16 mm • width for belt 20 mm.

For all air rifles and repeaters of our Weihrauch production.

RIEMENBÜGEL-SET

SLING SWIFELS

8-SCHUSS-MAGAZIN 8-SHOT-MAGAZINE



Für Pa-
tronen
im Kaliber:
• .22 l.r.

For all cartridges in
calibre: • .22 l.r.

Für die Repetierbüchsen-
Modelle | For the repeaters:
• HW 66 AS • HW 66 CH
• HW 66 HM • HW 66 JM
• HW 66 TH

DIABOLOS

Alle fünf Diabolo-Sorten sind lieferbar in den Kalibern:

All five Diabolo varieties are available in the calibres:

- 4,5 mm / .177"
- 5,5 mm / .22"



NEU
NEW

LUFTGEWEHR-KUGELN | WAISTED PELLETS ●

Speziell empfohlen für unsere Weitschuss-
luftgewehre • jetzt auch bleifrei erhältlich.

Especially recommended for our long range
air rifles • now also available Pb-free.

WEIHRAUCH

**S
P
O
R
T**®

Tradition seit 1899

Tradition since 1899



Weihrauch & Weihrauch Sport GmbH & Co. KG

**Industriestraße 13
97638 Mellrichstadt**

Mail: info@weihrauch-sport.de

Phone: +49 9776 8122-0

www.weihrauch-sport.de