DEFENCE

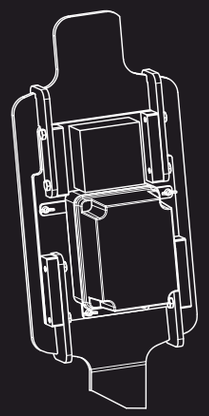
EXTREMA RATIO ROMA

DIVISION

BALLISTIC TARGETS

2025

DEFENCE
EXTREMA RATIO ROMA
DIVISION



BERSAGLIO IN ACCIAIO BALISTICO
DA 10MM RESISTENTE FINO AL
CALIBRO 338LAPUA MAGNUM.
CERTIFICATO MINISTERO DELLA DIFESA.

10MM BALLISTIC STEEL TARGET
RESISTEN UO TO 338 LAPUA MAGNUM.
CERTIFIED FROM ITALIAN MINISTRY
OF DEFENCE.

SAGOMATURA DEL BERSAGLIO
IDROCUT COSI' DA MANTENERE
LE MEDESIME PROPRIETA'
MECCANICHE IN PROSSIMITA'
DEL TAGLIO

TARGET HANGER AND STAND ALL CNS
IDROCUT SO AS TO MAINTAIN THE SAME
MECHANICAL PROPIETIES NEAR
THE CUT

UNITA' TERMICA IN GRADO DI PORTARE
LA TEMPERATURA DEL BERSAGLIO A 37 GRADI
RIPRODUCENDO QUELLA CORPOREA.

THERMAL UNIT CAPABLE OF CARRYNG THE
TARGET TEMPERATURE AT 37 DEGREES,
REPRODUCING BODY TEMPERATURE.

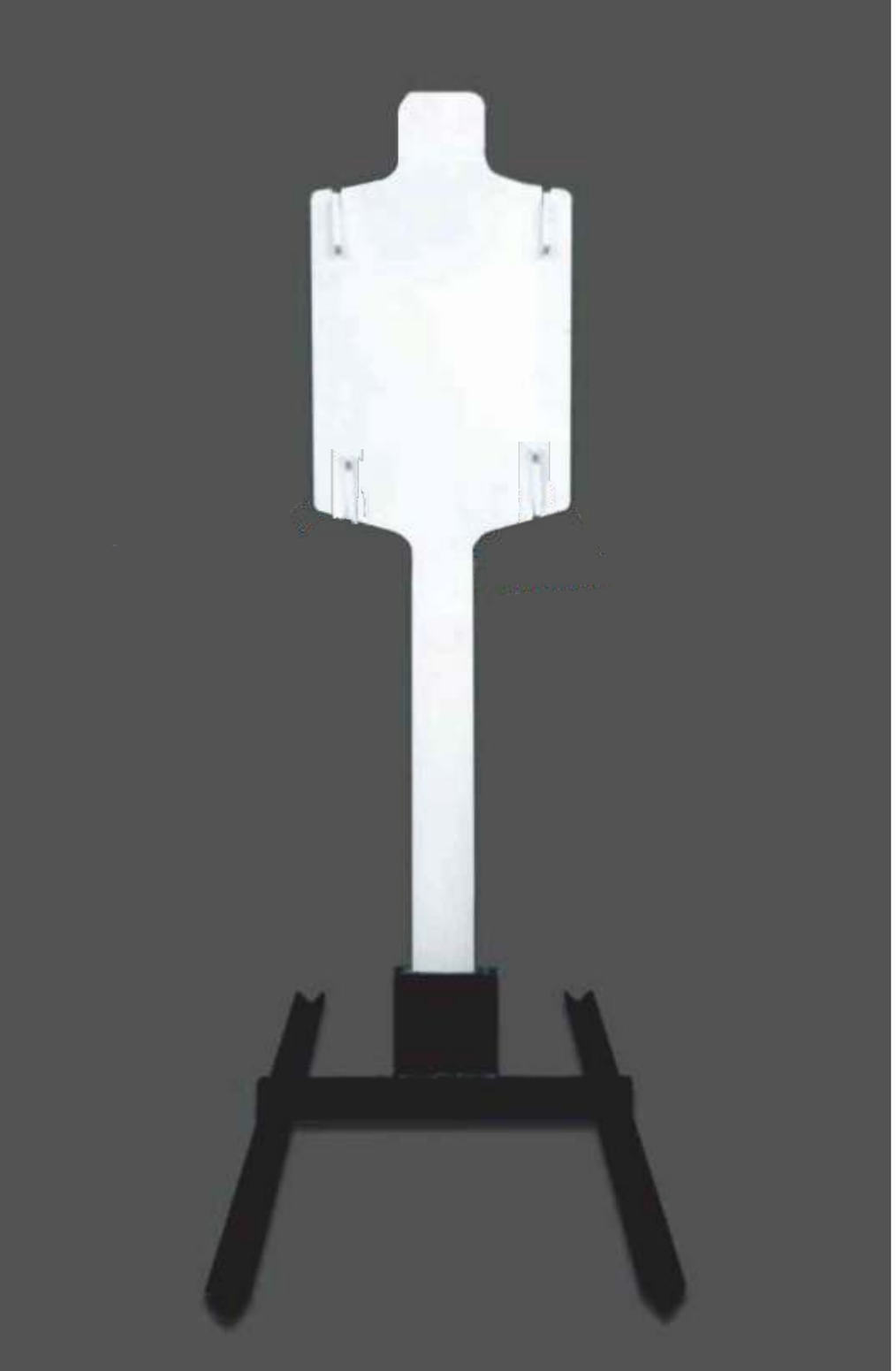
SUPPORTO DEL BERSAGLIO
ANCH'ESSO IN ACCIAIO
BALISTICO.

TARGET SUPPORT ALL
IN BALLISTIC STEEL

BASE SMONTABILE
COSI' DA FACILITARNE
IL TRASPORTO.

TAKE DOWN STAND FOR AN
EASY TRASPORTATION.

T.A.T



T.A.T - Thermal Angled Target

The use of thermal optics and fusion technologies highlighted the need for operators to have a specific target to train effectively.
On this request, a new reactive ballistic thermal target was projected developed and produced, based on the "ANGLED" model.
In addition to the advantages of the standard ballistic steel target, the T.A.T. can be heated up to the temperature of 36 degrees centigrade, reproducing the body temperature, to achieve a very realistic training scenario.
The target offers the possibility of being used both for live fire training or for tactical operations, like thermal hunting and improve shooter / observer communications.

Also available for 12.7 x 99 Nato / .50 Bmg caliber firearms use.

L'utilizzo sempre più diffuso di ottiche termiche e tecnologie fusion, ha creato la necessità per gli operatori di avere un bersaglio specifico per addestrarsi efficacemente.
Su tale richiesta è stato progettato, sviluppato e prodotto un nuovo bersaglio termico Balistico reattivo, su base del modello ANGLED, cosi da offrire oltre ai vantaggi di quello tradizionale, la possibilità di raggiungere la temperatura di 36 gradi centigradi, riproducendo quella corporea, cosi da rendere l'addestramento estremamente realistico.
Il bersaglio offre la possibilità di essere utilizzato sia per l'addestramento a fuoco che per potenziare le capacità tecniche operative, come la caccia termica e comunicazione tiratore/osservatore.

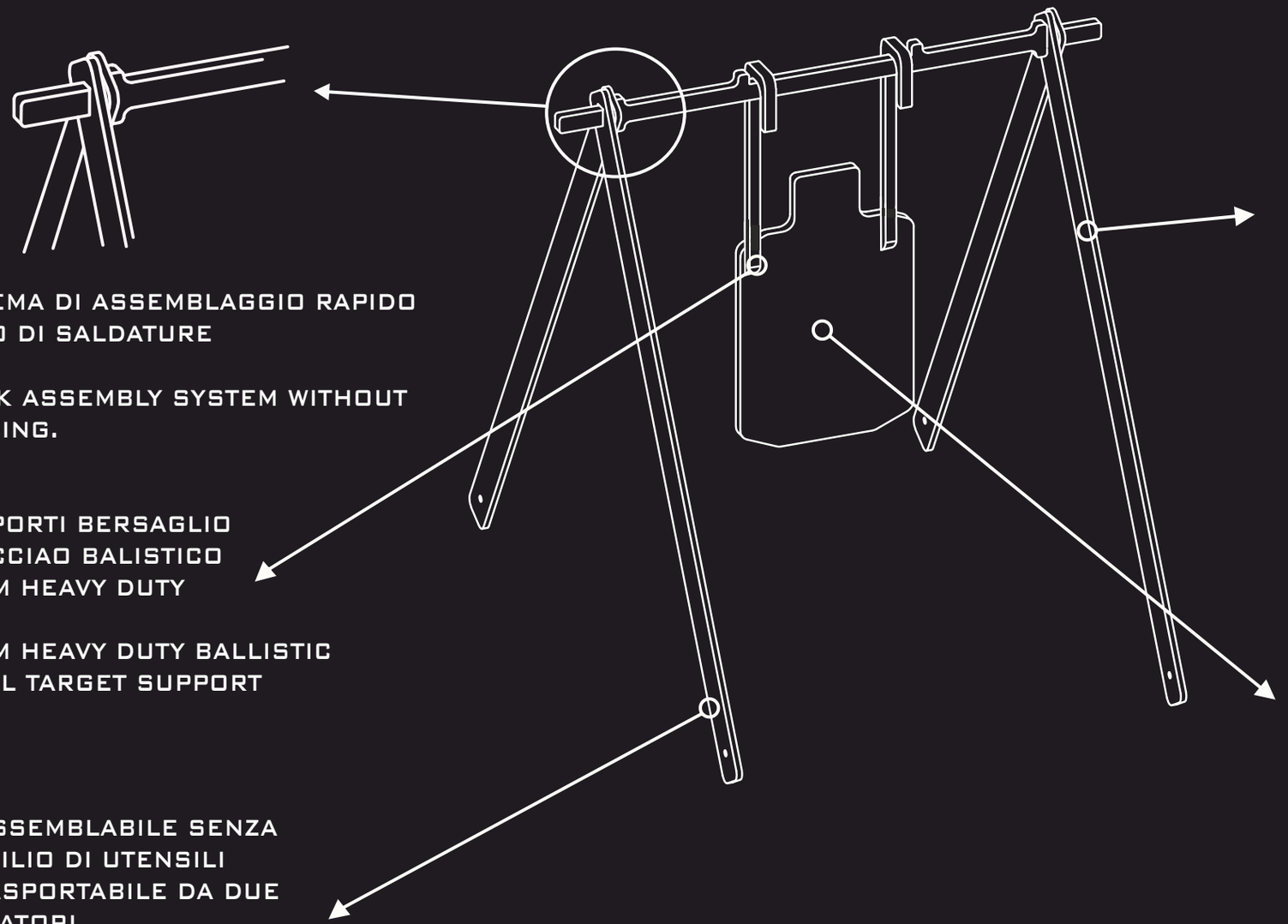
TECNICAL DATA	DATI TECNICI
Target: 60x30 cm	Bersaglio: 60x30 cm
Height: 120 cm	Altezza: 120cm
Weight: 40 Kg	Peso: 40 Kg

NO AP AMMO **NO PIT AMMO**

Pesi e dimensioni sono indicativi.
Weights and dimensions are indicative.

DEFENCE
EXTREMA RATIO ROMA
DIVISION

DEFENCE
EXTREMA RATIO ROMA
DIVISION



SISTEMA DI ASSEMBLAGGIO RAPIDO
PRIVO DI SALDATURE

QUICK ASSEMBLY SYSTEM WITHOUT
WELDING.

SUPPORTI BERSAGLIO
IN ACCIAO BALISTICO
20MM HEAVY DUTY

20MM HEAVY DUTY BALLISTIC
STEEL TARGET SUPPORT

DISASSEMBLABILE SENZA
L'AUSILIO DI UTENSILI
E TRASPORTABILE DA DUE
OPERATORI.

ESY DISSASEMBLY NO TOOLS
REQUIRED.
TRANSPORTABLE BY
TWO OPERATORS

SUPPORTO IN ACCIAIO
BALISTICO DA 10MM
CHE LA PROTEGGE DA
COLPI ACCIDENTALI.

10MM BALLISTIC STEEL
SUPPORT TO AVOID DAMAGE
FROM ACCIDENTAL HITS.

CORPO BERSAGLIO IN ACCIAO DA
20MM RESISTENTE AI CALIBRI:
.50BMG - 408 CHEY TAC
@700MT

TARGET ALL IN BALLISTIC
STEEL 20MM. WHITSTAND
.50 BMG - 408 CHEYTAC
@ 700MT..

B.E.A.S.T

BEAST

The new BEAST target has been specifically developed to be use with .50 BMG caliber weapons. The target withstand the impact of the .50BMG caliber at a minimum distance of 700 meters. Target and support are produced in Ar500 ballistic steel 20mm tick, specific design allow an optimal dispersion of energy and bullet fragmentation in total safety. Supplied in a single kit, which can be disassembly for easy transport and installation.

Il nuovo bersaglio BEAST, è stato specificatamente sviluppato per l'utilizzo a fuoco con armi calibro .50BMG (12,7 x99Nato).
Progettato per resistere all'impatto di un calibro . 50BMG alla distanza minima di 700mt. sia il bersaglio che il suo supporto sono realizzati in acciaio balistico con uno spessore di 20mm, così da garantire la resistenza in tutte le sue parti esposte, e la dissipazione dell'energia e la frammentazione dell'ogiva in completa sicurezza.
Fornito in un kit può essere smpntato senza l'ausilio di attrezzi per agevolarne il trasporto.

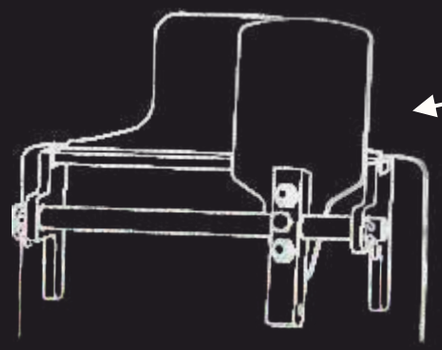
TECNICAL DATA	DATI TECNICI
Target: 50x30cm	Bersaglio: 50x30cm
Height:120cm	Altezza:120cm
Weight 55KG	Peso: 55Kg.

Pesi e dimensioni sono indicativi.
Weights and dimensions are indicative.

NO AP AMMO **NO PIT AMMO**

DEFENCE
EXTREMA RATIO ROMA
DIVISION

DEFENCE
EXTREMA RATIO ROMA
DIVISION

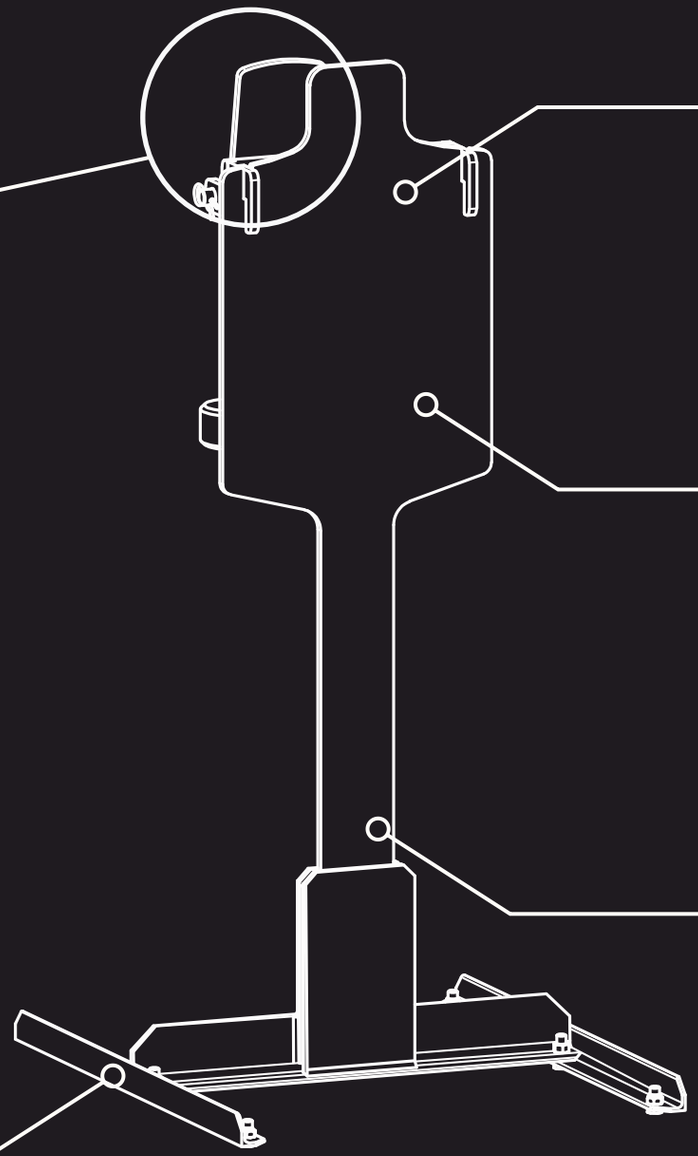


POSSIBILTA' DI REGOLARE
L'ESPOSIZIONE DEL BERSAGLIO
RETROSTANTE L'OSTAGGIO,
CON POSSIBILITA' DI AUTORESET.

TARGET BEHIND THE HOSTAGE.
COULD BE SET TO ADJUST THE EXPOSURE.
CAN BE USED IN AUTOREST MODE OP
MANUALLY RESET

BASE SMONTABILE
COSI' DA FACILITARNE
IL TRASPORTO.

TAKE DOWN STAND FOR AN
EASY TRANPORTATION.



BERSAGLIO IN ACCIAIO BALISTICO
DA 10MM RESISTENTE FINO AL
CALIBRO 338LAPUA MAGNUM.
CERTIFICATO MINISTERO DELLA DIFESA.

10MM BALLISTIC STEEL TARGET
RESISTEN UO TO 338 LAPUA MAGNUM.
CERTIFIED FROM ITALIAN MINISTRY
OF DEFENCE.

SAGOMATURA DEL BERSAGFLIO
IDROCUT COSI' DA MANTENERE
LE MEDESIME PROPRIETA'
MECCANICHE IN PROSSIMITA'
DEL TAGLIO

TARGET HANGER AND STAND ALL CNS
IDROCUT SO AS TO MAINTAIN THE SAME
MECHANICAL PROPIETIES NEAR
THE CUT

SUPPORTO DEL BERSAGLIO
ANCH ESSO IN ACCIAIO
BALISTICO.
TARGET SUPPORT ALL
IN BALLIST STEEL.

H.R.T

H.R.T - Hight Reaction Target

Specificallydevelopedon input of the Special Forces units, the target consists of a main anthropomorphic shape, on which a second target can be installedat the rear, of reduced dimensions that can be adjusted in its exposure to vary the difficulty of acquisition.
This second small target can be used with gravity operation (pepper type) or with the auto-reset function, to achieve a continuous training of the shooting session and relative reset. It can be used both at short- and long-range distances, avoiding problems associated with atmospheric agents that can affect or interrupt training (rain, wind, adverse conditions).

Specificatamente sviluppato su richieste dei reparti delle forze speciali, il bersaglio è costituito da una parte principale di forma antropomorfa, sulla quale può essere montata un secondo bersaglio posteriormente, di dimensioni ridotte che può essere regolato nella sua esposizione per variarne la difficoltà di acquisizione. Tale secondo piccolo bersaglio, può essere utilizzato con funzionamento a gravita (tipo pepper popper) o con la funzione di autoreset, cosi da evitare il fermo della sessione di tiro e relativo ripristino.
Può essere utilizzato sia a corte che lunghe distanze, evitando inoltre i problemi legati dagli agenti atmosferici che possono influenzare o interrompere l'addestramento (pioggia, vento, condizioni avverse).

TECNICAL DATA	DATI TECNICI
Target: 50x30cm	Bersaglio: 50x30cm
Height:120cm	Altezza:120cm
Weight 45KG	Peso: 45Kg.

Pesi e dimensioni sono indicativi.
Weights and dimensions are indicative.

NO AP AMMO **NO PIT AMMO**

DEFENCE
EXTREMA RATIO ROMA
DIVISION

DEFENCE
EXTREMA RATIO ROMA
DIVISION

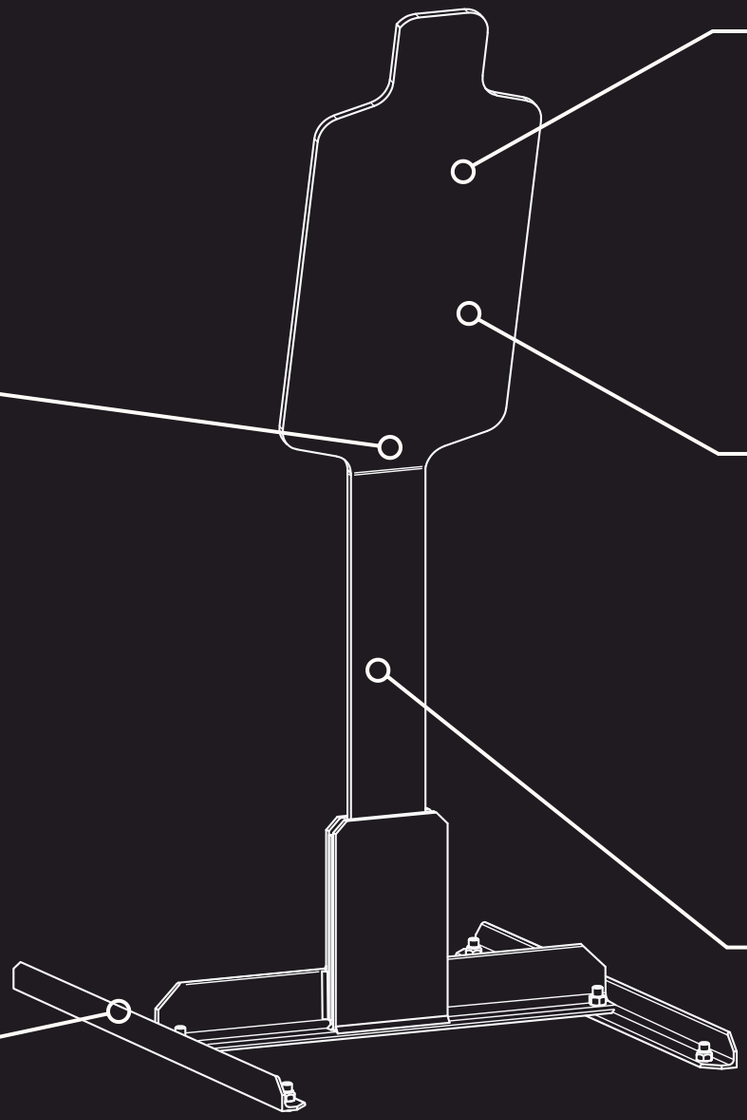
BERSAGLIO IN ACCIAIO BALISTICO
DA 10MM RESISTENTE FINO AL
CALIBRO 338LAPUA MAGNUM.
CERTIFICATO MINISTERO DELLA DIFESA.

10MM BALLISTIC STEEL TARGET
RESISTEN UO TO 338 LAPUA MAGNUM.
CERTIFIED FROM ITALIAN MINISTRY
OF DEFENCE.

BERSAGLI CON ANGOLAZIONE TALE
DA RIDURRE
BULLET RICOCHET.
.
TARGET ARE BEND WHIT
A SPECIFIC ANGLE TO REDUCE
BULLET RICOCHET.

SAGOMATURA DEL BERSAGLIO
IDROCUT COSI' DA MANTENERE
LE MEDESIME PROPRIETA'
MECCANICHE IN PROSSIMITA'
DEL TAGLIO.

TARGET HANGER AND STAND ALL CNS
IDROCUT SO AS TO MAINTAIN THE SAME
MECHANICAL PROPIETIES NEAR
THE CUT.



SUPPORTO DEL BERSAGLIO INTEGRALE
ANCH ESSO IN ACCIAIO BALISTICO.

INTEGRAL TARGET SUPPORT
ALSO IN BALLISTIC STEEL.

BASE SMONTABILE
COSI' DA FACILITARNE
IL TRASPORTO.

TAKE DOWN STAND FOR AN
EASY TRANPORTATION.

ANGLED SERIES

H.A.T - Human Angled Target

Target designed to be used with M4 type rifles (AR15 semi-auto or full auto) or with other assault rifles. Developed to allow the use at short distances even with military ammunition (SS109 cal.5.56 NATO), its particular shape and specific inclination, avoid rebounds of the bullets and propagation of shrapnel towards the shooter, It can also be used in scenarios with long distance shooting (Sniping).
Available with square (SAT) or round shape (RAT).

Bersaglio progettato per essere utilizzato con carabine tipo M4 (AR15 semiauto o full auto) o con altri fucili d'assalto. Sviluppato per consentire l'utilizzo a brevi distanze anche con munizionamento militare (vedi SS109 cal. 5.56 Nato), la sua particolare forma e specifica inclinazione, evitano rimbalzi dell'ogiva e propagazione di schegge verso il tiratore, può essere utilizzato anche in scenari con tiri a lunghe distanze (Sniping).
Disponibile con superficie quadrata (SAT) o tonda (RAT).

TECNICAL DATA

H.A.T

Target: 60x30 cm
Height: 120 cm
Weight: 35 Kg

R.A.T

Target: 25 cm
Height: 120 cm
Weight: 28 Kg

S.A.T

Target: 30x30 cm
Height: 120 cm
Weight: 28 Kg

DATI TECNICI

H.A.T

Bersaglio: 60x30 cm
Altezza: 120cm
Peso: 35 Kg

R.A.T

Bersaglio: 25 cm
Altezza: 120cm
Peso: 28 Kg

S.A.T

Bersaglio: 30x30 cm
Altezza: 120cm
Peso: 28 Kg

NO AP AMMO **NO PIT AMMO**

Pesi e dimensioni sono indicativi.
Weights and dimensions are indicative.

DEFENDE
EXTREMA RATIO ROMA
DIVISION

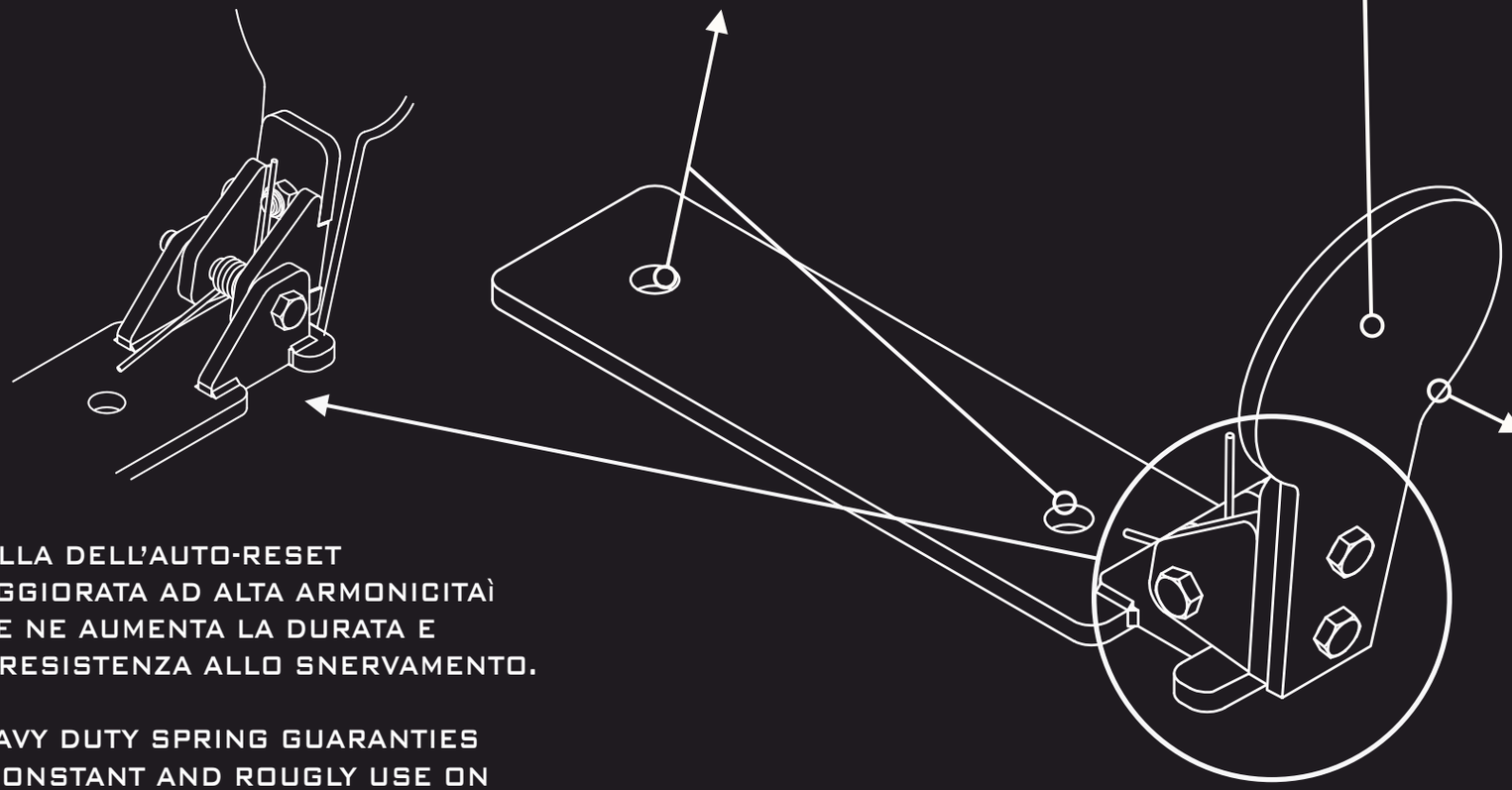
EXTREMA RATIO ROMA
DEFENCE DIVISION

FORI PER L'INSERIMENTO DI
EVENTUALI PICCHETTI.

HOLE FOR INSERTING
ANY STICKS.

BERSAGLIO IN ACCIAIO BALISTICO
DA 10MM RESISTENTE FINO AL
CALIBRO 338LAPUA MAGNUM.
CERTIFICATO MINISTERO DELLA DIFESA.

10MM BALLISTIC STEEL TARGET
RESISTEN UO TO 338 LAPUA MAGNUM.
CERTIFIED FROM ITALIAN MINISTRY
OF DEFENCE.



SAGOMATURA DEL BERSAGLIO
IDROCUT COSI' DA MANTENERE
LE MEDESIME PROPRIETA'
MECCANICHE IN PROSSIMITA'
DEL TAGLIO.

TARGET HANGER AND STAND ALL CNS
IDROCUT SO AS TO MAINTAIN THE SAME
MECHANICAL PROPIETIES NEAR
THE CUT.

MOLLA DELL'AUTO-RESET
MAGGIORATA AD ALTA ARMONICITAÌ
CHE NE AUMENTA LA DURATA E
LA RESISTENZA ALLO SNERVAMENTO.

HEAVY DUTY SPRING GUARANTIES
A CONSTANT AND ROUGLY USE ON
THE FIELD AD EXEND THE NORMAL
LIFE OF THE TARGET.

AUTO RESET
PEPPER/PLATE

a.r.p.p.

a.r.p

A.R.P.P -Auto Reset Pepper Popper -
A.R.P -Auto Reset Plate

Precision training targets, they can be used with both high-speed and low-speed ammunition (rifles or pistols).
During Sniping training sessions, they are normally used in medium distances (100 - 500 meters), simulating tactical scenarios (low exposure hostages), on pistols training sessions they are mostly used for multiple and precision engagements.Both targets have a mechanical self-reset mechanical system, to offer an immediate and unequivocal perception of the hit by the operator, and to continue training without having to stop for the reset.

Bersagli indicati per l'allenamento dI precisione, possono essere utilizzati sia con munizioni ad alta velocità che bassa (carabine o pistole). Negli allenamenti di tipo Sniping, sono normalmente utilizzati nelle medie distanze (100 - 500 mt), simulando scenari operativi (ostaggi a bassa esposizione), mentre con le armi corte sono maggiormente utilizzati per ingaggi multipli e di precisione.
Entrambi i bersagli hanno un sistema meccanico di auto-reset, cosi da avere una percezione immediata e inequivocabile del colpo andato a segno parte dell'operatore, e continuare cosìl'allenamento senza avere la necessità di fermarsi per il ripristino.

TECNICAL DATA	DATI TECNICI
A.R.P.P	A.R.P
Target: 10 cm	Target: 15 cm
Height: 35cm	Height: 25cm
Weight: 7Kg	Weight: 7kg
Bersaglio: 10cm	Bersaglio: 15cm
Altezza: 35 cm	Altezza: 25 cm
Peso : 7kg	Peso: 7kg

NO AP AMMO **NO PIT AMMO**

Pesi e dimensioni sono indicativi.
Weights and dimensions are indicative.

DEFENCE
EXTREMA RATIO ROMA
DIVISION

DEFENCE
EXTREMA RATIO ROMA
DIVISION

BERSAGLIO IN ACCIAIO BALISTICO
DA 10MM RESISTENTE FINO AL
CALIBRO 338LAPUA MAGNUM.
CERTIFICATO MINISTERO DELLA DIFESA.

10MM BALLISTIC STEEL TARGET
RESISTEN UO TO 338 LAPUA MAGNUM.
CERTIFIED FROM ITALIAN MINISTRY
OF DEFENCE.

SUPPORTO DELLA T-SHIRT
IN ACCIAIO BALISTICO.

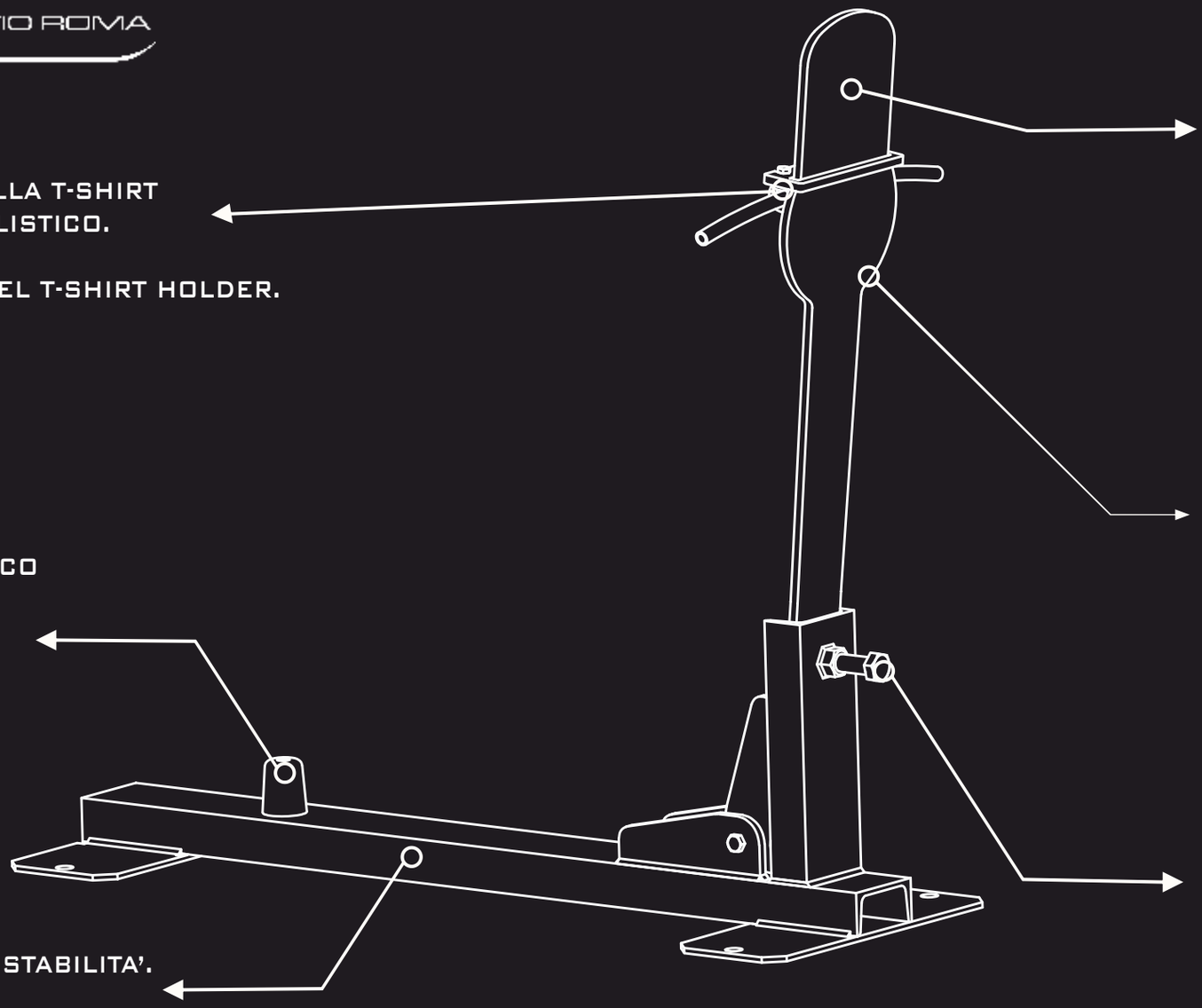
BALLISTIC STEEL T-SHIRT HOLDER.

SAGOMATURA DEL BERSAGLIO
IDROCUT COSI' DA MANTENERE
LE MEDESIME PROPRIETA'
MECCANICHE IN PROSSIMITA'
DEL TAGLIO.

TARGET HANGER AND STAND ALL CNS
IDROCUT SO AS TO MAINTAIN THE SAME
MECHANICAL PROPIETIES NEAR
THE CUT.

TALLONE CONICO
ANTI SHOCK.

CONICAL ANTI
SHOCK HELL.



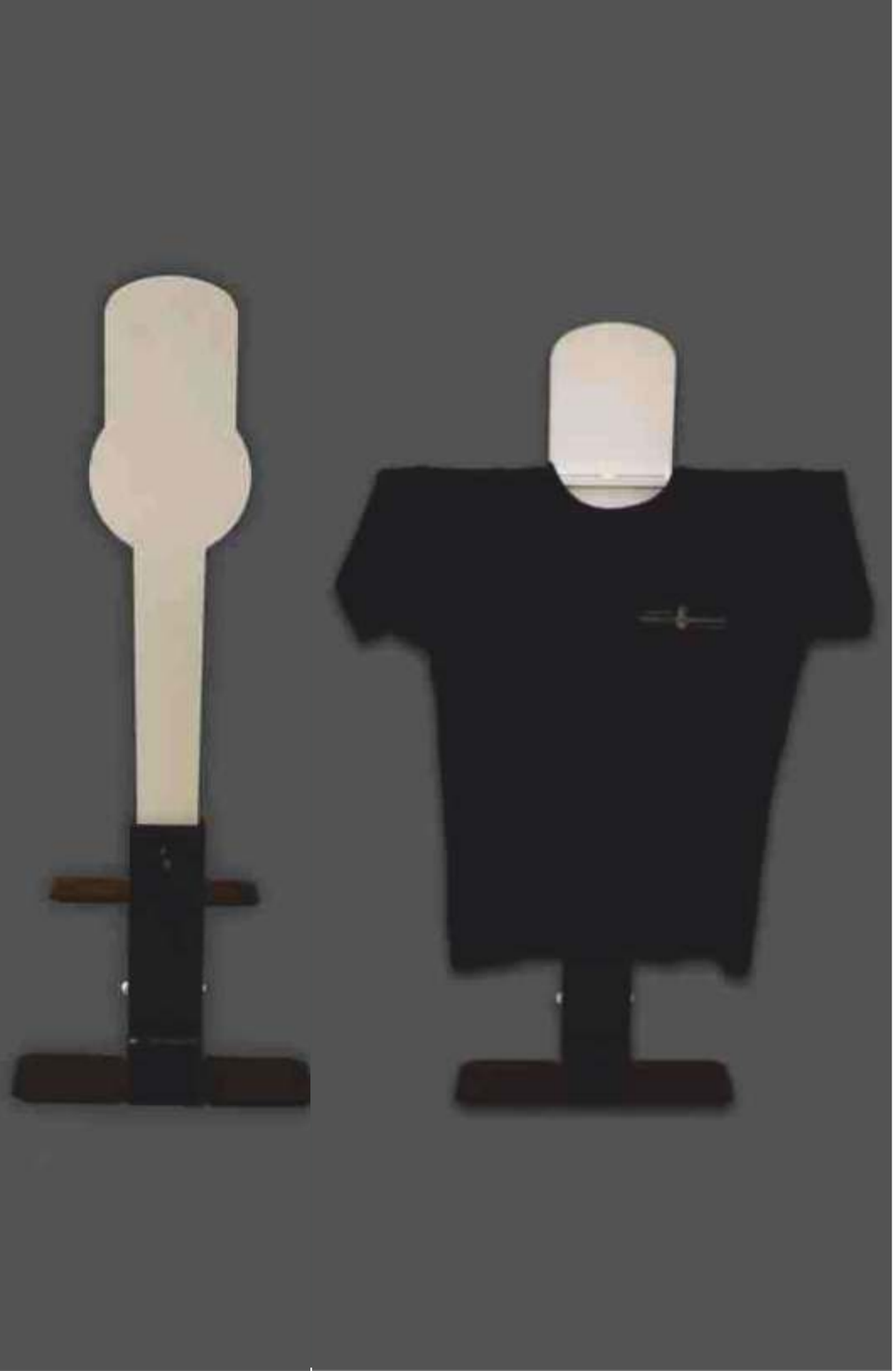
VITE PER REGOLARE LA SENSIBILITA'
DI ABBATTIMENTO DEL BERSAGLIO.

ADJUSTABLE TO PERFECTLY SET
THE TARGET.

BASE ELEVATA STABILITA'.

HIGH STABILITY STAND.

H.Z.T.



H.Z.T- Hot Zone Target

Real tactical target, it can be used in many operational scenarios (entry, rescue, convoy & security, sniper etc.) thanks to its shape and functioning.
It can be used as a standard “pepper popper" function, to increase precision during tactical live fire training, thanks to its generous dimensions and height from the ground.
To make it more realistic, it can be "dressed", using any garment (jackets, t-shirts, etc.) installing a specific support (ballistic steel), to have a three-dimensional appearance, the target will fall only if hit in the central area or vertically, otherwise the garments will be perforated without knocking down the target. Can be used with both rifles / assault rifles and pistols.

Bersaglio di natura prettamente tattica, può essere utilizzato in molti scenari operativi (entry, rescue, convoy & security, sniper etc.) grazie alla sua forma e funzionamento. Può essere utilizzato nella funzione “pepper popper” maggiorato, grazie alle sue generose dimensioni ed altezza da terra, per un allenamento tattico ma di precisione.
Per renderlo più realistico, può essere “vestito”, utilizzando qualsiasi indumento (giacche, magliette ecc.) su di uno specifico supporto (sempre in acciaio balistico), cosi avere un aspetto anche tridimensionale, il bersaglio cadrà solo se colpito nell’area centrale o verticalmente, altrimenti gli indumenti verranno perforati senza abbattere il bersaglio. Utilizzabile sia con carabine/fucili d’assalto che con pistola.

TECNICAL DATA **DATI TECNICI**

Steel : 120cm
Plate : 25 cm
Weigth : 34 kilos

Bersaglio: 120cm
Altezza: 25 cm
Peso: 34 kg

NO AP AMMO **NO PIT AMMO**

Pesi e dimensioni sono indicativi.
Weights and dimensions are indicative.

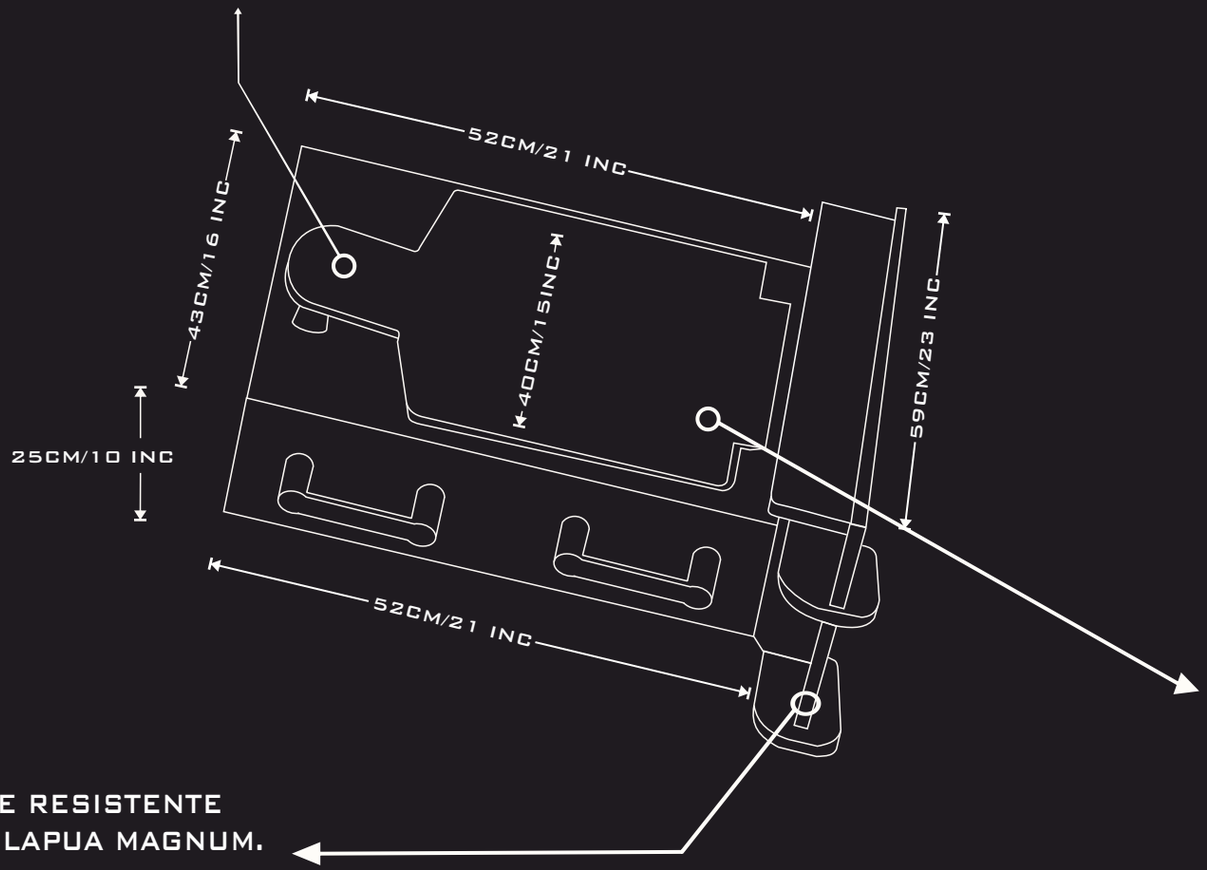
DEFENDE
EXTREMA RATIO ROMA
DIVISION

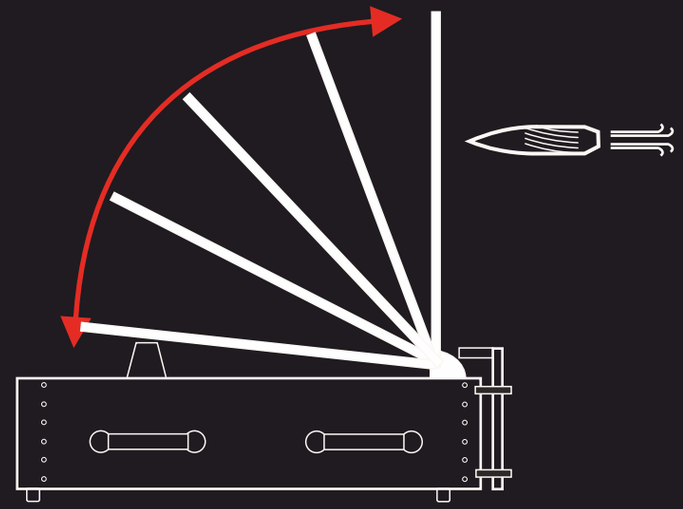
EXTREMA RATIO ROMA
DEFENCE DIVISION

BERSAGLIO IN ACCIAIO BALISTICO
DA 10MM RESISTENTE FINO AL
CALIBRO 338LAPUA MAGNUM.
CERTIFICATO MINISTERO DELLA DIFESA.

10MM BALLISTIC STEEL TARGET
RESISTEN UO TO 338 LAPUA MAGNUM.
CERTIFIED FROM ITALIAN MINISTRY
OF DEFENCE.

NEWS





QUANDO IL BERSAGLIO VIENE
COLPITO UN ATTUATORE ELETTRICO
PROVVEDE AL RIPRISTINO.

WHEN THE TARGET IS HIT AN ELECTRIC
ACTUATOR PROVIDE RESET.

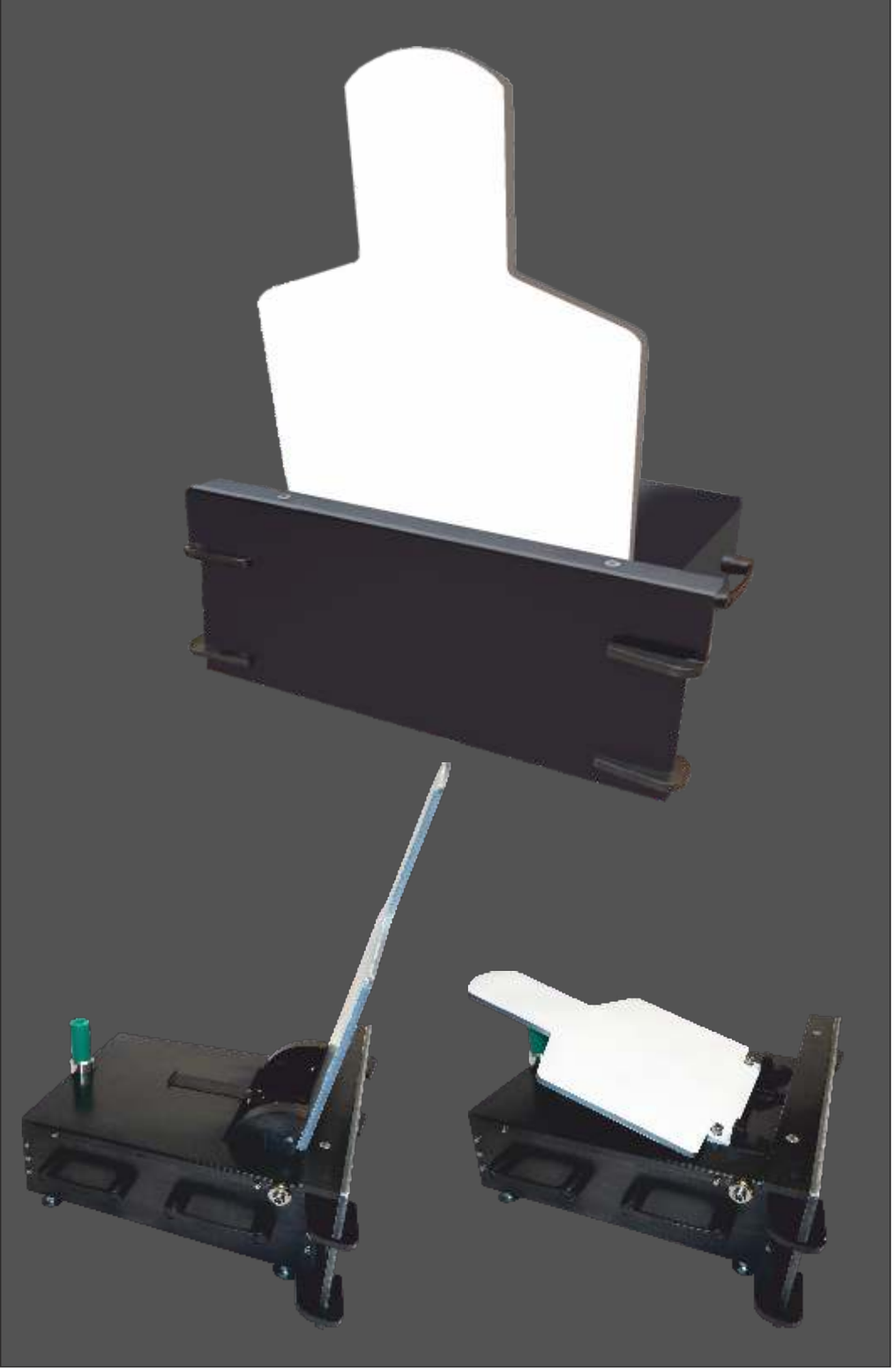
SAGOMATURA DEL BERSAGLIO
IDROCUT COSI' DA MANTENERE
LE MEDESIME PROPRIETA'
MECCANICHE IN PROSSIMITA'
DEL TAGLIO.

TARGET HANGER AND STAND ALL CNS
IDROCUT SO AS TO MAINTAIN THE SAME
MECHANICAL PROPIETIES NEAR
THE CUT.

PIASTRA A PROTEZIONE RESISTENTE
FINO AL CALIBRO 338 LAPUA MAGNUM.

BALLISTIC SHIELD RESISTENT UP 338 LAPUA MAG.

A.R.T



A.R.T -Auto Reset Target

This target was developed for a long range shooting situation,where it is very important to have an immediate reaction (target down)when the operator hit the target but at same time it is important to have an auto reset function to continue the training. The target is rifle grade and withstand up to 338 lapua mag.

Bersaglio balistico reattivo autoripristinante
Autoreset circa 600 reset
Utilizzabile fino al calibro 338 lapua magnum

NO AP AMMO **NO PIT AMMO**

Pesi e dimensioni sono indicativi.
Weights and dimensions are indicative.

DISTANZE DI UTILIZZO

DISTANZA MINIMA DI INGAGGIO	50 MT	100MT	200MT	300MT
CAL 9 NATO	●			
CAL 5.56 NATO		●		
CAL 7.62				●
CAL 338LM				●

BALLISTIC TARGETS

SPORTING

GONG CIRCLE TARGET 30cm 12"

This model of the standard round gong which is designed for practicing precision shots from automatic weapons, pistols and rifle.
This target can be supported with cables or chains.

Ideale per l'allenamento sportivo con arma corta e lunga.
Può essere posizionato in maniera stabile con l'ausilio di catene o cavi.

CALIBRO	25MT	50MT	100MT
9	●		
45	●		
10 AUTO	●		
223		●	
308			●

GONG CIRCLE TARGET 20cm 8"

This model of the standard round gong which is designed for practicing precision shots from automatic weapons, pistols and rifle.
This target can be supported with cables or chains.

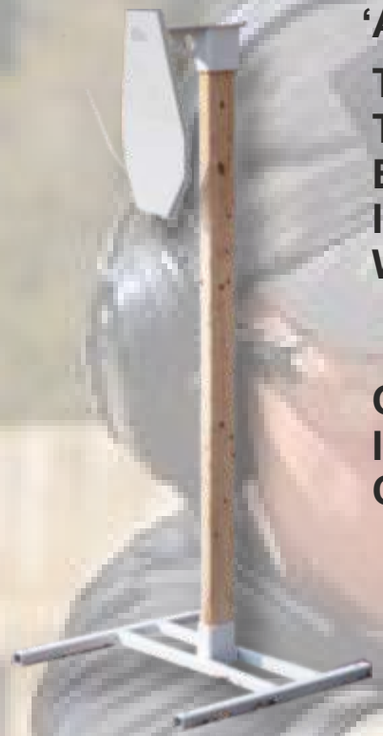
Ideale per l'allenamento sportivo con arma corta e lunga.
Può essere posizionato in maniera stabile con l'ausilio di catene o cavi.

CALIBRO	25MT	50MT	100MT
9	●		
45	●		
10 AUTO	●		
223		●	
308			●

Pesi e dimensioni sono indicativi.
Weights and dimensions are indicative.

NO AP AMMO

NO PIT AMMO



‘A’ ZONE’IPSC TARGET WITH STAND

The IPSC A zone steel target is safe, durable,and easy to use.
The plate size matches an official A zone in IPSC target.
Each succesful hit procuces a loud ring and visual raection.
Ideal for handgun, rifle and shotgun training and competition.
With stand.

Questo bersaglio riproduce la zona A del bersaglio IPSC.
Ideale per l’allenamento su esercizi di accuratizzazione.
Con supporto.

CALIBRO	25MT	50MT	100MT
9	●		
45	●		
10 AUTO	●		
223		●	
308			●

IPSC TARGET WITH STAND

CALIBRO	25MT	50MT	100MT
9	●		
45	●		
10 AUTO	●		
223		●	
308			●

The IPSC target is safe, durable,and easy to use.
The plate size matches THE IPSC CONTOUR target.
Each succesful hit procuces a loud ring and visual raection.
Ideal for handgun, rifle and shotgun training and competition.
With stand.

Questo bersaglio riproduce il contorno bersaglio IPSC. ma con dimensioni ridotte Ideale per l’allenamento su esercizi di accuratizzazione.
Con supporto.

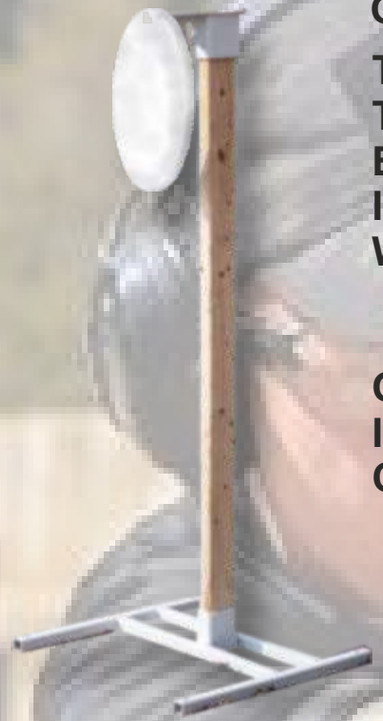
NO AP AMMO **NO PIT AMMO**

GONG 30 CM TARGET WITH STAND

The GONG 30 steel target is safe, durable,and easy to use.
The plate of this target measures 30 cm
Each succesful hit procuces a loud ring and visual raection.
Ideal for handgun, rifle and training and competition.
With stand.

Questo bersaglio ha un gong di 30 cm
Ideale per l'allenamento su esercizi di accuratizzazione.
Con supporto.

CALIBRO	25MT	50MT	100MT
9	●		
45	●		
10 AUTO	●		
223		●	●
308			●

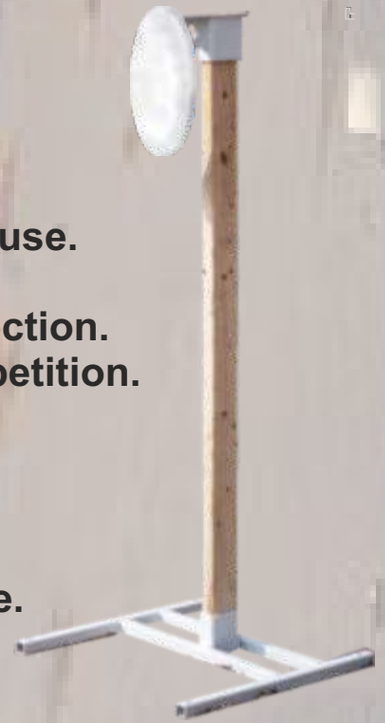


IPSC TARGET WITH STAND

CALIBRO	25MT	50MT	100MT
9	●		
45	●		
10 AUTO	●		
223			●
308			●

The GONG 20 steel target is safe, durable,and easy to use.
The plate of this target measures 20 cm.
Each succesful hit procuces a loud ring and visual raection.
Ideal for handgun, rifle and shotgun training and competition.
With stand.

Questo bersaglio ha un gong di 30 cm
Ideale per l'allenamento su esercizi di accuratizzazione.
Con supporto.



NO AP AMMO

NO PIT AMMO

EXTREMA RATIO ROMA S.R.L
Via Traversa delle Ripalte, 72/78
59100 Prato Italy
Ph.: +39 0574 584639
Fax: +39 0574 581312

WWW.EXTREMARATIOROMA.COM
LEAF@EXTREMARATIOROMA.COM

NATO CAGE Ak993 - SERNI 00084
ISO 9001:2015 EXTR3534Q2201