



HATSAN
ARMSFÖRETAG

Älvarlig. Fast. Påverkan.



FL ASH & FL ASHPUP-SERIEN

BRUKSANVISNING

LÄS DENNA BRUKSANVISNING INNAN DU ANVÄNDER DIN LUFTSKYDD

INNEHÅLL	SIDA
ALLMÄNNA INSTRUKTIONER	3
SPECIFIKATIONER	4
GRUNDLÄGGANDE DELAR AV DIN Vapen	5
MANUELL SÄKERHET	6
QUATTRO TRIGGER	6
KOMFORTJUSTERINGAR	7
LADDA RIFLEN & SKYTТА	8
UNDERHÅLL	9
SÄKERHETSÅTGÄRDER & VARNINGAR	10

Tack för att du valde HATSAN Flash & FlashPup Series PCP luftgevär.

Var alltid försiktig när du använder detta gevär. Lär dig och följ lagarna i din lokala kommun, stat och / eller land. Visa ansvar när du använder detta luftgevär. **Läs denna bruksanvisning fullständigt innan du hanterar eller skjuter luftpistolen.** Det är enbart användarens ansvar att använda denna luftpistol ordentligt och säkert.

- Varje Hatsan PCP-luftgevär innehåller tryckluft och bör endast demonteras av en kompetent vapensmed. Försök inte demontera geväret om geväret är helt eller delvis laddat. Annars kan allvarliga skador / skador / dödsfall orsakas till dig eller andra. Luftgeväret kan också skadas. Skjut aldrig geväret när luftcylindern är tom eftersom det kan skada ditt gevär. Försök aldrig att demontera luftcylinderdelarna eller luftmätaren när luftcylindern är helt eller delvis laddad. Allvarlig personskada / dödsfall / skada kan uppstå om dessa instruktioner ignoreras eftersom tryckluft finns i luftcylindern.
- Använd endast fabriksstillverkade pellets som inte är längre än gevärets magasin. Använd inte BB-ammunition med geväret.
- Hatsan PCP luftgevär är utformade speciellt för användning med torr tryckluft. INGEN ANNAN GAS ELLER GASKOMBINATION KAN ANVÄNDAS.
- Geväret kan fyllas från en dykflaska, en lämplig kompressor eller med hjälp av en handpump speciellt gjord för att fylla förladdade luftpistoler. MAXIMALT SÄKERT ARBETSTRYCK (SWP): 200 BAR.

GENERELLA INSTRUKTIONER

Hatsan Flash / FlashPup luftgevär är inte utrustat med öppna sikter, så en skenmonterad optik rekommenderas för användning.

Innan du använder ditt nya luftgevär, kontrollera att det är fulladdat och följ följande grundläggande säkerhetsregler:

Grundläggande säkerhetsregler:

- Behandla varje gevär som om det är laddat.
- Rikta aldrig geväret mot någon eller låt någon rikta geväret på dig, även om du vet att det inte är laddat.
- Sväng inte eller visa den här produkten offentligt - det kan förvirra människor och kan misstas som ett skjutvapen.
- Bär alltid geväret så att munstycket är under kontroll, även om du snubblar.
- Var alltid säker på ditt mål och vad som ligger bakom det innan du skjuter geväret - den här produkten kan vara farlig upp till 600 meter.
- Se upp för mål som tenderar att orsaka ricochets.
- Lämna aldrig ett laddat gevär utan uppsikt.
- Det är obligatoriskt att skydda ögonen och öronen när du laddar cylindern och när du skjuter.
- Detta är en kraftfull luftpistol för användning av de som är 16 år eller äldre.

Avsnitt I. SPECIFIKATIONER

Modell	Kaliber	Max munkorgshastighet - Blypellet (*)	Energi (*)		Tidskrift Kapacitet	Lufrör Volym	Fylla Tryck
			Joules	ft.lbs			
Blixt	4,5 mm / .177cal	325m / s (1070fps)	30	22	14	165cc	200 BAR
	5,5 mm / .22cal	295m / s (970fps)	42	31	12	165cc	200 BAR
	6.35mm / .25cal	265m / s (870fps)	46	34	10	165cc	200 BAR
Flash QE	4,5 mm / .177cal	325m / s (1070fps)	30	22	14	165cc	200 BAR
	5,5 mm / .22cal	295m / s (970fps)	42	31	12	165cc	200 BAR
	6.35mm / .25cal	265m / s (870fps)	46	34	10	165cc	200 BAR

Modell	Antal bilder per fyllning	Antal skott vid optimal hastighet	Stock	Övergripande Längd	Tunna Längd	Väga
Blixt	100	48	Avancerad polymer	915 mm (36 ")	450mm (17,7 ")	2,5 kg (5,5 kg)
	95	40				
	90	38				
Flash QE	100	48	Avancerad polymer	1075mm (42,3 ")	450mm (17,7 ")	2,68 kg (5,9 kg)
	95	40				
	90	38				

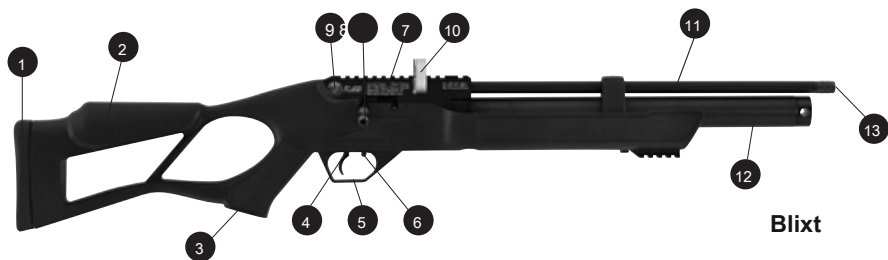
Modell	Kaliber	Max munkorgshastighet - Blypellet (*)	Energi (*)		Tidskrift Kapacitet	Lufrör Volym	Fylla Tryck
			Joules	ft.lbs			
FlashPup	4,5 mm / .177cal	325m / s (1070fps)	30	22	14	165cc	200 BAR
	5,5 mm / .22cal	295m / s (970fps)	42	31	12	165cc	200 BAR
	6.35mm / .25cal	265m / s (870fps)	46	34	10	165cc	200 BAR
FlashPupQE	4,5 mm / .177cal	325m / s (1070fps)	30	22	14	165cc	200 BAR
	5,5 mm / .22cal	295m / s (970fps)	42	31	12	165cc	200 BAR
	6.35mm / .25cal	265m / s (870fps)	46	34	10	165cc	200 BAR

Modell	Antal skott per fyllning	Antal skott kl Optimal hastighet	Stock	Övergripande Längd	Tunna Längd	Vikt
FlashPup	100	48	Ambidextrous bullpup trä stock. Höjdjusterbar kam.	645mm (25,4 ")	450mm (17,7 ")	2,73 kg (6 kg)
	95	40				
	90	38				
FlashPupQE	100	48	Ambidextrous bullpup trä stock. Höjdjusterbar kam.	815mm (32 ")	450mm (17,7 ")	2,9 kg (6,4 kg)
	95	40				
	90	38				

* Hastighetsresultat kan variera så mycket som 20% på grund av pelletsvikt, pelletsform, temperatur, höjd samt andra faktorer.

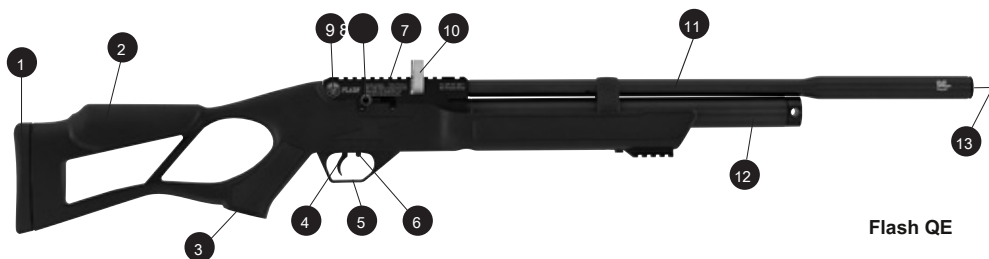
* Energibegränsningen i ett visst land kan uppnås genom minskningen av munhastigheten. Ovanstående maximi-hastighetsiffror erhålls när det inte finns någon energibegränsning på luftgeväret och när det mäts till ett optimalt tryckvärde i lufröret. Som en karaktär av PCP-luftgevär börjar hastigheten låg vid maximal trycknivå i luftslangen, börjar sedan öka och når maximalt vid optimalt tryckvärde i luftslangen. och sedan börjar den minska igen när trycket i luftcylindern blir för lågt.

Avsnitt II. GRUNDLÄGGANDE DELAR AV DIN Vapen



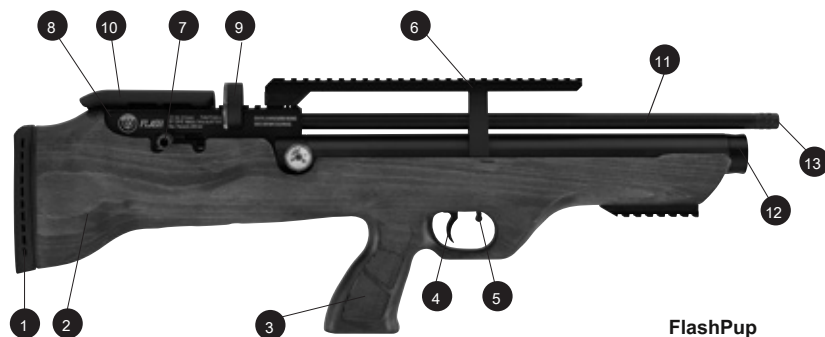
Blixt

- | | | |
|------------------|-------------------|---------------------|
| 1. Butt Pad | 6. Säkerhetsknapp | 11. Fat |
| 2. Stock | 7. Scope Rail | 12. Luftcylinderrör |
| 3. Grepp | 8. Bultspak | 13. Nospartiet |
| 4. Trigger | 9. Mottagare | |
| 5. Trigger Guard | 10. Tidning | |



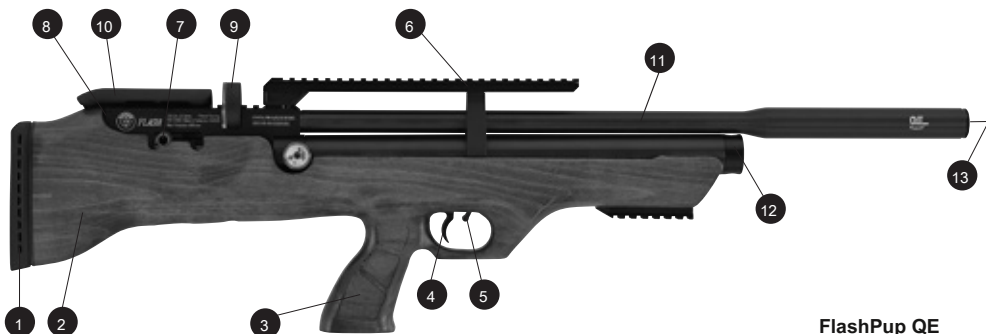
Flash QE

- | | | |
|------------------|-------------------|---------------------|
| 1. Butt Pad | 6. Säkerhetsknapp | 11. Fat med hölje |
| 2. Stock | 7. Scope Rail | 12. Luftcylinderrör |
| 3. Grepp | 8. Bultspak | 13. Nospartiet |
| 4. Trigger | 9. Mottagare | |
| 5. Trigger Guard | 10. Tidning | |



FlashPup

- | | | |
|-------------------|-----------------|---------------------|
| 1. Butt Pad | 6. Scope Rail | 11. Fat |
| 2. Stock | 7. Bultspak | 12. Luftcylinderrör |
| 3. Grepp | 8. Mottagare | 13. Nospartiet |
| 4. Trigger | 9. Tidskrift | |
| 5. Säkerhetsknapp | 10. Cheek Piece | |



FlashPup QE

- | | | |
|-------------------|-----------------|---------------------|
| 1. Butt Pad | 6. Scope Rail | 11. Fat med hölje |
| 2. Stock | 7. Bultspak | 12. Luftcylinderrör |
| 3. Grepp | 8. Mottagare | 13. Nospartiet |
| 4. Trigger | 9. Tidskrift | |
| 5. Säkerhetsknapp | 10. Cheek Piece | |

Avsnitt III. MANUELL SÄKERHET



figur 1



Fig. 2

Säkerhetsknappen kan ställas in på 'PÅ' och 'AV' position manuellt. För att ställa in säkerheten till 'PÅ', dra säkerhetsspaken bakåt till S-läge. I det här läget kan inte avtryckaren dras och pistolen inte kan skjutas. (**Figur 1**)

För att ta bort säkerheten till 'AV', skjut säkerhetsspaken framåt till F-läge. I den här positionen är pistolen redo att skjutas. (**Bild 2**)

FÖRSIKTIGHET: Tills du faktiskt är redo att fotografera, håll säkerheten i "ON" -läget (fig. 1).

Avsnitt IV. QUATTRO TRIGGER

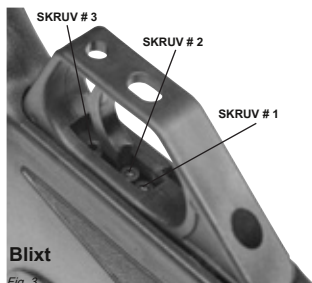


Fig. 3

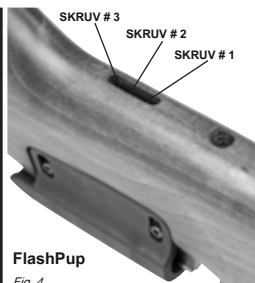


Fig. 4

Ditt luftgevär är utrustat med en Quattro-avtryckare, (**Fig 3 & Fig 4**). Du kan justera "utlösningsskärning" och "utlösardragning" enligt följande:

SKRUV # 1 är för justering av dragkraft. Roterar för mindre dragkraft innan utmatningen **SKRUV # 1** medurs; och vice tvärtom.

SKRUV # 2 är för justering av utlösare.

Rotera för mindre avtryckare innan urladdningen **SKRUV # 2** medurs; och vice versa.

SKRUV # 3 är för att justera kraften för att dra avtryckaren till slutet av första etappen. När detta vrids medurs ökar denna kraft; och vice versa.

OBS: Gör endast små ändringar i en justering i taget. Överjustering kan göra avtryckaren obrukbar och kan skapa en farlig situation!

Avsnitt VI. KOMFORTJUSTERINGAR

Kamjustering: Kammen på FlashPup är justerbar för höjd. Lossa kammens fästskruv med en lämplig insexnyckel på FlashPup (Fig. 5), och ställ in önskad höjd innan du drar åt.

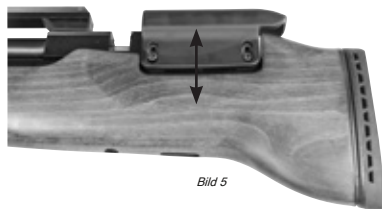


Bild 5

Avsnitt VII. BRUKSANVISNINGAR

Varning!

- Innan du fyller luftcylindern; se till att luftgeväret inte är spänd, säkerheten är i PÅ-läge, inga pellets är laddade i luftgeväret och / eller pipan och magasinet inte är monterat i pistolen. Om luftslangen är helt tom; fyll i lufröret efter att ha spänt pistolen och håll spännhandtaget / bulten öppen bak.
- Vidta alla säkerhetsåtgärder innan du fyller luftcylindern. Det är obligatoriskt för användare och åskådare att bära ögon- och hörselskydd när de fyller luftcylindern.
- När du fyller i luftcylindern; trycket i luftcylindern måste övervakas från handpumpens eller scuba-laddningssatsens luftmätare. Titta inte på luftmätaren på luftcylindern under påfyllningsprocessen. Referera istället mätaren på din fyllningsenhet.



Fig. 6A



Fig. 6B

1. Dra bultshandtaget bakåt tills det stannar och låser sig på baksidan. Håll bultshandtaget låst bak.

(Bild 6A och Bild 6B)

DENNA VERKSAMHET KOPPLAR TRIGGERMEKANISMEN / HAMMEREN

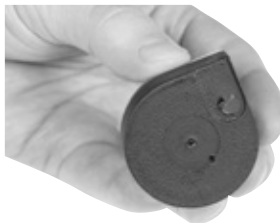
2. Montera påfyllningsmunstycket på laddningsutrustningens luftledning, som måste innehålla en tryckmätare. Se till att både påfyllningsmunstycket och gevärspåfyllningshålet är fritt från smuts och tryck försiktigt in munstycket i påfyllningshålet. (Bild 7)

Fyll geväret till det cylindertryck som citerats tidigare i denna handbok. Överskrid inte det maximala påfyllningstrycket, eftersom detta minskar gevärets hastighet och kan skada gevärskomponenter. När du använder dykarens flaska, fyll på geväret långsamt för att förhindra att värmen som skapas av påfyllningsprocessen skadar gevärskomponenterna. Lossa avluftningsventilen på slangen innan du lossar påfyllningsmunstycket från geväret.



Laddar geväret och skjuter

- Magasinet består av en baksida (transparent del) och en framsida (svart plastdel). Tidningen är utformad så att den får passa bara en väg in i geväret. Håll magasinet med plastsidan över den transparenta sidan.



(Bild 8)

3. Snurra den svarta plastdelen moturs för att lossa locket från fångtpunkten. Sätt sedan in pelleten

Bild 8

Bild 9

bakåt (kjol först) till första plats. (Bild 9)

4. Snurra locket i samma riktning och håll magasinet i vertikalt läge och fortsätt placera pelleten tills alla positioner är fyllda. När magasinet är fullt, snurra den svarta plasten i motsatt riktning och sätt tillbaka magasinet till dess utgångsläge. (Bild 10)

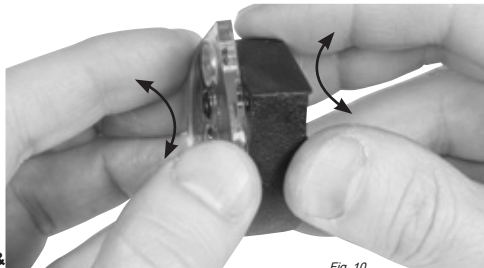


Fig. 10

5. Med det genomskinliga locket vänt mot gevärets ände, sätt in magasinet från höger sida av och skjut det inåt hela vägen tills det är helt på plats. (Bild 11 & 12)



Bild 11



Bild 12

SLÄPP INTE BOLTSpaken tills du är redo att elda.

6. När du är redo att skjuta, släpp bultspaken och för den hela vägen framåt och lås den fram. (Bild 13)

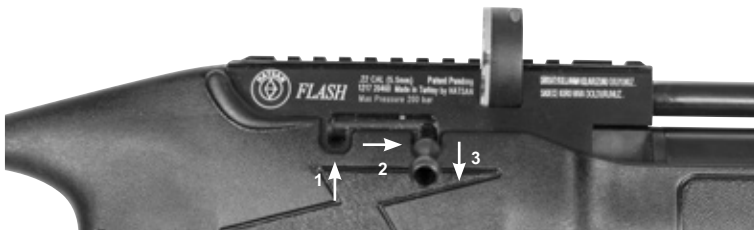


Bild 13

7. Rikta på ditt avsedda mål, koppla bort säkerheten och gör dig redo att skjuta.

8. Dra försiktigt i avtryckaren så kommer geväret att skjuta.

9. För att ladda om geväret, dra spännbulten helt bakåt och stäng tillbaka den fram. Upprepa sedan ovanstående steg 7 & 8.

10. Efter att den sista pelleten avfyrats stänger bulten inte. Detta kommer att indikera att tidningen är tom.

Tvinga INTE BOLTEN STÄNGD!

Avsnitt VIII. UNDERHÅLL

Varning!

Försök aldrig att ta isär detta gevär. Avfira aldrig geväret när luften i cylindern tas bort. Underlåtenhet att följa denna instruktion kan leda till skador på geväret.

Smörj aldrig inuti cylindern eftersom detta påverkar gevärets noggrannhet och gruppering på ett negativt sätt. Applicera ibland rätt mineralbaserade oljor sparsamt på följande delar:

- Utlösningsmekanismen
- Pelletsproben
- Den spännande spakens glidyta

SMÖRJ INTE RIFLEN!

- Det rekommenderas att rengöra cylindern med en rengöringsstav varje 500-1000 skott. Smörj aldrig inuti pipan.
- Innan du börjar olja eller rengöra luftpistolen ska du alltid kontrollera att den är lossad.
- Se alltid till att pistolröret är rent och inte blockerat.
- Kontrollera efter rengöring att inget rengöringsplåster eller andra hinder finns kvar i pipan.
- Ta årligen din luftpistol till en vapensmed även om den verkar fungera bra, eftersom vissa problem i din pistol kanske inte framgår av extern undersökning.
- Ta din luftpistol till en vapensmed om vatten, sand etc. tränger in i luftpistolens inre mekanism för fullständig rengöring.
- Farliga förhållanden kan uppstå om du inte håller luftpistolen ren och fungerar som den ska.

SNABBFYLNING AV UTBYGGNING AV O-RINGAR

- Efter en tid måste O-ringarna på påfyllningsmunstycket bytas ut. Behovet av utbyte kommer att märkas om luft hörs läcka från munstycket eller munstycket matas ut från porten medan du laddar geväret. Byt alltid ut båda O-ringarna.

Säkerhetsåtgärder och varningar

- Denna luftpistol kommer att skjuta om den är spänd, laddad, säkerhetsfrånkopplad och avtryckaren dras.
- Luftpistoler är inte leksaker. Låt aldrig små barn använda en luftpistol utan tillsyn. Vuxenövervakning krävs strikt under användning. Missbruk eller slarvig användning kan orsaka allvarlig personskada eller dödsfall.
- Detta är en kraftfull luftpistol för användning av de som är 16 år eller äldre.
- Lär dig hur luftpistolen fungerar och öva säker hantering av pistol innan du laddar och använder den.
- **ANVÄND ALLTID ÖGON- OCH HÖRSKYDDSSKYDD OCH LÅT OMSTÄNDARE ANVÄNDA Samma.** Underlåtenhet att göra detta kan leda till ögonskador och permanent hörselnedsättning.
- Peka inte på något du inte tänker skjuta även om pistolen är lossad. Håll alltid pistolen i säker riktning.
- Dra aldrig en pistol mot dig vid munstycket.
- Sikta alltid på ett säkert mål och se till att det inte döljer något annat föremål.
- Innan du avfyrar, överväga vart pelleten ska färdas om du missar ditt avsedda mål och försäkra dig så att ingen skada eller skada kan uppstå.

- Var säker på ditt mål innan du drar i avtryckaren. Skjut aldrig på ljud.
- Vid fotografering ska du alltid ha en säker skjutbana, det vill säga; ha ett säkert område för skjutning, ett säkert avstånd mellan dig och målet och en säker backstop för att fånga pellets och hålla målet.
- Skjut inte mot ett mål som tillåter ricochets eller avböjningar. Tänd inte in i eller på vatten.
- Avfyr inte mot eller nära kraftledningar eller isolatorer. Var särskilt försiktig i skogsområden där kraftledningar kanske inte är lika synliga.
- Ladda inte pistolen förrän du är redo att skjuta.
- Håll alltid fingrarna borta från avtryckaren och nospartiet under spänning och hantering.
- Gå inte, spring eller hoppa inte när du bär en laddad eller spänd luftpistol. En laddad eller en kuggad pistol ska aldrig bäras inuti ett fordon, hus, läger eller allmän plats. Klättra aldrig i ett träd eller staket eller hoppa i ett dike med en laddad pistol. I ett sådant fall ska du först lossa den och lämna pistolen till en vän eller placera den på marken på andra sidan hindret innan du korsar dig själv.
- Håll pistolen olastad och "på säker" när du transporterar pistolen.
- Håll alltid pistolen "på säker" tills du är redo att skjuta även om pistolen är lossad.
- Lägg inte pistolen ifylld och oöversiktlig.
- Kontrollera alltid om pistolen är "på säker" och lossad när du hämtar den från en annan person eller förvaras.
- Förvara alltid luftpistolen och / eller pellets utom räckhåll för barn. Förvara luftpistolen och pelletsen på separata platser, bättre om de är låsta och låsta.
- Försök inte ta isär eller manipulera pistolen. Använd en kompetent vapensmed. Många luftpistoler innehåller kraftiga fjädrar eller högtrycksluftcylindrar som kan orsaka allvarliga skador om de släpps ut på ett okontrollerat sätt.
- Hantera och behandla alltid pistolen som om den var laddad.
- Felaktig användning eller hantering av luftpistoler är inte tillverkarens eller distributörens ansvar, under inga omständigheter. Användaren är ansvarig för all skada som kan orsakas.
- Tänk först, skjut andra. Lita inte på någon mekanisk säkerhet. Halvsäker är inte säkert.
- Var säker, inte ledsen. Respektera andras egendom.
- Luftvapen ska aldrig användas under påverkan av alkohol eller droger.
- Sväng inte eller visa den här produkten offentligt - det kan förvirra människor och kan vara ett brott.
- Ändra inte färg och markeringar så att det ser mer ut som ett skjutvapen.



Allvarlig. Fast. Paverkan.

HATSAN

ARMSFÖRETAG

Kemalpasa OSB Mah. Ansizca Sanayi Sitesi No: 303 Ic Kapi No: 1, 35170

Kemalpasa - Izmir - TURKIET

Tel: +90 (232) 878 91 00 • Fax: +90 (232) 878 91 02

www.hatsan.com.tr info@hatsan.com.tr