

**ENTRÉE  
EN FORCE**  
**Méthodes  
et matériels**

**POLICE  
MUNICIPALE**  
**Brigades  
moto**



**BATEAUX D'INTERVENTION SEMI-RIGIDES : TOUS LES MODÈLES**

NOVEMBRE  
2005  
N°32



# TASER Vers l'adoption ?

**ACTU**

**La carabine  
de police idéale**

**TOUT-TERRAIN**  
**Yamaha Rhino 660**

**22-25 NOVEMBRE**

**Milipol**  
**PARIS 2005**

Mensuel 5,50 € - Suisse 11 FS  
Belgique - Luxembourg 6,40 €  
Canada 5,95 \$C  
Italie - Portugal 6,40 €

M 06883 - 32 - F: 5,50 €





Photos archives PRO SÉCURITÉ

# UN SYSTEME POLYVALENT

## Les accessoires pour bâtons télescopique ESP

**Nous avons déjà familiarisé les lecteurs avec les produits de la société Tchèque Euro Security Products (ESP), surtout connue sur le marché français comme fabricant de bâtons télescopiques, Tonfas ou BPPL et défenses électriques. Ses propriétaires ont travaillé sur le développement de nouveaux produits pour augmenter l'utilisation du bâton télescopique trempé : le résultat est remarquable.**



### Kurt STEINER

**Le bâton télescopique ESP en acier trempé améliore encore ses capacités opérationnelles grâce à un étui rigide très sophistiqué et bien plus pratique que les étuis souples en nylon.**

En effet, on n'utilise plus seulement le bâton comme arme d'impact ou pour les techniques de rétention ou de conduite. Grâce à sa résistance incroyable, on peut l'utiliser pour éliminer un obstacle - fenêtres - portes - pénétrer dans une voiture, etc. Les domaines d'application se trouvent ainsi considérablement élargis grâce à l'ensemble de nouveaux accessoires tactiques.

#### Miroir tactique

Un miroir existe en deux tailles, 71 mm (type M2) ou 92 mm (type M3). On peut utiliser le dernier segment du bâton comme support de fixation pour ce miroir tactique. Le miroir s'utilise pour explorer les espaces dangereux, pour effectuer un contrôle pyrotechnique dans les coins inaccessibles ou sous une voiture suspecte. Il est livré avec une pochette en nylon muni de clip, pour fixation sur le ceinturon.

#### Torche électrique

On peut remplacer la terminaison classique du bâton (le talon) par une torche puissante à trois LED extra brillantes, qui assurent une autonomie très importante (autre grand avantage, on peut aussi l'utiliser séparément). La torche est assez robuste et résiste aux manipulations les plus rudes, ainsi qu'aux chocs et à l'eau. La lentille est en polycarbonate. Il existe deux types de ces torches. Le modèle BLO1 est plus long et il assure une autonomie jusqu'à 250 heures. Le modèle BLO2 est plus court (80 heures). La torche est munie d'une pochette en nylon munie de clip.

Étui synthétique rigide / Agrafe à fermeture rapide

Un étui spécial en matière plastique rigide SH-21 (SuperHolder) destiné aux bâtons de 16, 18 et 21" a été développé pour les professionnels. D'un positionnement réglable, il est muni d'un système spécial d'accrochage au ceinturon breveté dans le monde entier (Europe, États Unis, Chine et Russie). Une agrafe spéciale de fixation permet le montage de l'étui sur le ceinturon à une main seulement, sans devoir détacher ce dernier. L'étui permet de plus un inclinaison donnée par rapport au ceinturon. Un système spécial de rétention permet de dégainer le bâton très vite sans risque de le perdre. Cet étui permet aussi un rengainage rapide est sûr du bâton ouvert, nécessaire pour se libérer les mains après une intervention. On peut également utiliser indépendamment l'agrafe réglable de l'étui sur n'importe quel type d'étui en cuir pour bâtons télescopiques et Tonfa.

#### Clip pour port dissimulé en civil

On peut aussi insérer un clip métallique sur le manche du bâton, ce qui permet un port dissimulé côté intérieur du pantalon (donc il ne peut pas tomber).

**Des accessoires utilisés par de nombreux opérateurs des unités d'élite et forces spéciales.**



Les lampes LED sont puissantes, très solides et ont une autonomie remarquable.



Le système ESP au complet : miroirs M2 et M3, lampes BL01 et BL02, étui nylon, étui rigide réglable SH-21, talon porte-dragonne et étui lampe en nylon. Le bâton du bas porte une lampe fixée et le clip de port discret.

On peut aussi utiliser ce clip pour accrocher simplement le bâton au ceinturon pour économiser de la place.

#### Dragonne supplémentaire

Les bâtons télescopiques de type ExB sont également livrés avec une dragonne supplémentaire pour accrocher le bâton au poignet. On peut insérer cette dragonne très simplement sous la terminaison, qui se visse sur le talon du bâton. On peut donc utiliser le bâton au besoin avec ou sans dragonne. La dragonne peut aussi être utilisée avec la torche électrique BL01 ou BL02.

#### Les résultats des tests

Comme nous avons pu le vérifier nous-mêmes, le miroir tactique est un accessoire très pratique et utile. Les miroirs sont fabriqués dans deux tailles : le modèle de service, qui est plus grand, et un modèle plus petit pour le port dissimulé. La fixation sur l'extrémité du bâton est immédiate grâce à un système bien pensé et

simple. Même des mouvements très rapides n'ont pas provoqué une chute des miroirs. Une pochette protectrice en nylon sert pour le transport. Grâce au clip, on peut l'accrocher n'importe où sur le ceinturon, le brelage ou sur une veste tactique. Ce produit ESP est déjà utilisé par de nombreux membres des unités spéciales de l'armée et de la police. À l'aide du miroir, on peut contrôler très aisément un angle critique, découvrir la position d'un agresseur ou encore réaliser une exploration pyrotechnique sous un véhicule suspect ou examiner les espaces inaccessibles d'un bâtiment (également dans la version combinée avec la torche LED). Ces possibilités sont utilisées par de nombreuses équipes d'intervention et les membres de missions spéciales à l'étranger.

La torche électrique LED fabriquée par ESP peut être installée très facilement en quelques secondes au talon du bâton télescopique. Trois diodes émettent une lumière d'une incroyable intensité qui facilite une exploration plus sûre des espaces dangereux, des voitures ou des personnes. Lors de simulation d'un contrôle de nuit d'une personne suspecte, on a vérifié, que la lumière l'éclaire parfaitement mais peut aussi l'éblouir et la désorienter. Lors d'essais répétés

# GROUPE S.T.I SECURITY



ECOLE EUROPEENNE DE FORMATION AUX METIERS HAUTE-SECURITE

- TACTIQUE POLICE
- TIR
- KRAU MAGA
- INTERVENTION
- CONDUITE SECURITE
- PROTECTION RAPPROCHEE
- SPORTS DE COMBATS
- FX SIMUNITION
- TONFA
- MEB



SEMINAIRE PROTECTION RAPPROCHEE  
GARDE DU CORPS - CLOSE PROTECTION  
LE SAMEDI 02 DECEMBRE 2005  
ET LE DIMANCHE 03 DECEMBRE 2005  
INSCRIPTION SEMINAIRE  
Tél. : (33) 06 33 37 33 78

CONSULTER NOTRE SITE WEB :  
[WWW.STISECURITY.COM](http://WWW.STISECURITY.COM)  
Envoyer votre C.V  
Groupe S.T.I SECURITY  
14-18 rue du calvaire,  
82200 MOISSAC, France  
Présent au MILIPOL sur RDV  
au 06 33 37 33 78 ou  
[THENIERJF@aol.com](mailto:THENIERJF@aol.com)

d'attaques menées par l'adversaire, on a aisément et sans aucun problème contrer efficacement ces tentatives grâce au bâton déployé. En plus, le bâton fermé a vraiment l'air d'une torche et son ouverture rapide suivie d'une frappe peut surprendre l'assaillant le plus expérimenté.

On a vérifié à fond la résistance de la torche. Le système ESP a survécu sans dommages aux frappes du bâton sur des surfaces très dures, ainsi qu'à de très nombreuses ouvertures et fermetures. On a essayé de casser la lentille de la torche en la frappant avec un marteau : même deux coups portés avec la partie pointue du marteau n'ont pas pu la briser. On a aussi testé la longévité des piles. Incroyable : après environ 150 heures d'éclairage ininterrompu, la torche BLO1 était toujours allumée. Même après tout ce temps, on pouvait toujours voir le visage et les mains d'un suspect ou illuminer un escalier dans l'obscurité totale !

Grâce à son système de fixation rapide, on peut accrocher très rapidement et facilement l'étui plastique sur n'importe quel ceinturon de police. La construction permet de choisir n'importe quelle inclinaison du bâton sur le ceinturon, ce qui permet non seulement de saisir le manche rapidement et sûrement, mais aussi un port sans problèmes dans d'autres positions (pour s'asseoir en voiture). Le système de rétenion permet de dégainer le bâton en un éclair. On a testé l'étui à fond sur un parcours tactique très difficile. Lors de ces tests, les policiers ont grimpé, passé des obstacles et sauté d'une hauteur de plus de 4 m. Le bâton n'est jamais tombé et l'étui est resté intact. Cet étui est muni en plus d'un verrou de sûreté contre une perte accidentelle ou une tentative d'arrachement du bâton par l'adversaire.

## Un système très fiable

Comme nous avons pu le vérifier nous-même, ce système composé d'accessoires tactiques pour les forces de l'ordre (le bâton télescopique, l'étui plastique, la torche électrique et le miroir) ont été soumis aux tests les plus durs. L'ensemble a résisté à des situations se rapprochant des conditions d'utilisation les plus rudes et allant largement au-delà des exigences d'utilisation ordinaires. Les tests poussés, comprenant parfois des essais de destruction, ont été réalisés par un groupe d'experts de plusieurs secteurs de la sécurité. Bien qu'au début personne ne s'attendait à quoi que ce soit de passionnant, les résultats ont été plus que satisfaisants. On peut donc recommander à tous les professionnels qui veulent pouvoir compter sur des moyens d'une extrême fiabilité dans les cas difficiles et dangereux, non seulement le bâton, mais aussi tous ses accessoires. En cas d'urgence, ils pourraient peut-être un jour vous tirer d'un mauvais pas ou même vous sauver la vie ...

**L'étui rigide est inclinable, il maintient parfaitement le bâton en toutes circonstances et peut encore être verrouillé par une pièce à sa base.**



**Le miroir se fixe facilement à l'extrémité du bâton déplié. Grâce à lui, on voit bien dans le miroir les mains ou la tête de la personne armée cachée à plus de 15 m de distance derrière l'obstacle**



**Avec son clip, le bâton peut être porté sans étui à la ceinture ou fixé discrètement n'importe où ailleurs.**



**Le système breveté d'accrochage de l'étui rigide à la ceinture. Il peut s'installer d'une main et s'adapte à toutes les largeurs de ceinturon.**



## VÍCEÚČELOVÝ SYSTÉM

### *Příslušenství pro teleskopické obušky ESP*

Již dříve jsme naše čtenáře seznámili s výrobky české firmy Euro Security Products (ESP), která je známa na francouzském trhu zejména jako výrobce teleskopických obušků, tonf a elektrických paralyzérů. Majitelé firmy pracovali dále na vývoji nových výrobků, aby zvýšili použitelnost teleskopického kaleného obušku: výsledek je pozoruhodný

Kurt STEINER

Obušek se už ve skutečnosti nepoužívá pouze jako úderná zbraň, resp. pro techniky zadržení nebo odvádění. Díky neuvěřitelné odolnosti je možno jej využít i pro překonávání překážek – oken nebo dveří – k proniknutí do auta, atd. Oblasti použití se tak značně rozšířily díky sadě nového taktického příslušenství.

#### **Taktické zrcátko**

Zrcátko existuje ve dvou velikostech, 71 mm (typ M2) nebo 92 mm (typ M3). Poslední segment obušku je možno použít jako držák pro toto taktické zrcátko. Zrcátko se využívá k prozkoumání nebezpečných míst, k provádění pyrotechnické kontroly v nepřístupných místech nebo pod podezřelým automobilem. Zrcátko je dodáváno s nylonovým pouzdem vybaveným klipsem pro upevnění na opasek.

#### **Elektrická svítilna**

Klasickou koncovku rukojeti obušku je možno nahradit silnou svítilnou se 3 žárovkami LED vysoké svítivosti, které zajišťují velice dlouhou dobu svícení (další velká přednost spočívá v tom, že svítilnu je možno používat i samostatně). Svítilna je poměrně robustní a odolává i velice drsnému zacházení, jakož i úderům, či vodě. Čelní sklo svítilny je z polykarbonátu. Existují dva typy těchto svítilen. Model BL01 je delší a zajišťuje dobu svícení až 250 hodin. Model BL02 je kratší a svítí až (80 hodin). Svítilna je vybavena nylonovým pouzdem s klipsem.

#### **Pouzdro na obušek z houževnatého plastu / rychloupínací úchyt na opasek**

Pro profesionály bylo vyvinuto speciální plastové pouzdro SH-21 (SuperHolder) určené pro obušky 16, 18 a 21". Pouzdro a je vybaveno speciálním systémem upínání na opasek, který je celosvětově patentován (Evropa, USA, Čína a Rusko). Speciální upínací systém umožňuje připnout pouzdro na opasek pouze jednou rukou – bez nutnosti sejmout opasek. Pouzdro navíc umožňuje natočit polohu obušek vůči opasku podle potřeby uživatele. Speciální systém aretace obušku umožňuje jeho velice rychlé tasení bez rizika ztráty obušku vypadnutím. Pouzdro umožňuje i rychlé zasunutí obušku zpět, a to jak v zavřeném, tak i v otevřeném stavu, což je nezbytné pro uvolnění rukou po provedení zásahu. Systém upínání na opasek, který je možno přizpůsobit pro různé šířky opasku, je kromě toho možno použít i samostatně pro jakýkoliv další typ koženého pouzdra pro teleskopické obušky a tonfy nebo zbraně.

## **Klips pro skryté nošení obušku**

Na rukojeť obušku je možno nasadit také kovový klips, který umožňuje skryté nošení obušku např. za pasem kalhot (díky klipsu pak obušek nemůže vypadnout).

*Ocelový teleskopický obušek ESP dále zlepšuje své operační možnosti díky důmyslně propracovanému tuhému plastovému pouzdru, které je mnohem praktičtější nežli měkká nylonová pouzdra.*

*Příslušenství používaná řadou elitních a speciálních jednotek.*

*Svítilny se žárovkami LED mají vysokou svítivost, jsou velice odolné a mají pozoruhodně dlouhou dobu svícení.*

*Kompletní systém ESP: zrcátka M2 a M3, svítilny BL01 a BL02, nastavitelné pouzdro SH-21 z houževnatého plastu, klips na skryté nošení obušku a pouzdro na svítilnu. Na obušku dole je namontována svítilna a klips pro skryté nošení.*

Tento klips je možno použít také pro jednoduché připnutí obušku na opasek pro úsporu místa.

## **Přídavná poutka**

Teleskopické obušky typu ExB se dodávají rovněž s přídavnými poutky pro upevnění obušku na zápěstí. Toto poutko se dá připojit jednoduše pod koncovku, která se šroubuje na rukojeť obušku. Obušek je tedy možno používat podle potřeby s poutkem nebo bez něj. Poutko je možno použít i v kombinaci s elektrickou svítilnou BL01 nebo BL02.

## **Výsledky testů**

Jak jsme si mohli sami ověřit, taktické zrcátko je velice praktickým a užitečným příslušenstvím. Zrcátka se vyrábějí ve dvou velikostech: větší zrcátko pro běžnou službu a menší zrcátko pro skryté nošení. Upevnění zrcátka na konec obušku je velice rychlé díky promyšlenému a jednoduchému systému. Dokonce ani při rychlých pohybech obuškem nedošlo ke ztrátě zrcátka. Ochranné nylonové pouzdro slouží pro přenos. Díky klipsu je možno toto pouzdro připevnit kamkoliv na opasek nebo na taktickou vestu. Tento výrobek firmy ESP je již používán mnohými členy speciálních vojenských a policejních jednotek. Pomocí zrcátka je možno snadno prověřit kritický úhel, objevit polohu útočnicka nebo provést pyrotechnickou prověrku pod podezřelým vozidlem, resp. prozkoumat nepřístupná místa v budově (rovněž v kombinované verzi se svítilnou LED). Tyto možnosti využívají četné zásahové jednotky a členové speciálních misí v zahraničí.

Elektrickou svítilnu LED vyráběnou firmou ESP je možno velice jednoduše namontovat za několik vteřin na rukojeť teleskopického obušku. Tři diody LED vydávají světlo neuvěřitelné intenzity, což usnadňuje důkladnější prozkoumání nebezpečných míst, vozidel nebo osob. Při simulaci noční kontroly podezřelé osoby jsme si ověřili, že světlo nejen dokonale osvětluje, ale může dotyčnou osobu i oslepit a dezorientovat. Při opakovaných pokusech o napadení útočníkem bylo možno snadno a bez problémů tyto pokusy o útoky účinně odrazit díky plně otevřenému

obušku. Obušek v zavřeném stavu navíc opravdu vypadá pouze jako baterka a jeho rychlé otevření s následným úderem může překvapit i toho nejzkušenějšího útočníka. Důkladně jsme si ověřili odolnost svítilny. Systém ESP přežil bez poškození i úderu obuškem proti tvrdému povrchu, jakož i četná opakovaná otevření a zavření obušku. Snažili jsme se rozbít čočku svítilny tak, že jsme do ní tloukli kladivem: nedokázali jsem ji však rozbít ani tehdy, když byly úderu vedeny špičatou částí kladiva. Prověřovali jsme rovněž i výdrž baterií. Neuvěřitelné: po přibližně 150 hodinách nepřetržitého svícení svítilna BL01 stále ještě svítila. Dokonce i po takto dlouhé době svícené bylo možno vidět obličej a ruce podezřelé osoby nebo osvětlit schodiště v absolutní tmě!

Díky systému rychloupínání je možno plastové pouzdro na obušek připnout velice rychle a snadno na jakýkoliv policejní opasek. Konstrukce pouzdra umožňuje nastavit jakékoliv naklonění obušku na opasku, což umožňuje nejen rychlé a bezpečné uchopení obušku, ale i jeho bezproblémové nošení v jiných polohách (např. při usednutí do auta). Systém aretace umožňuje bleskové tasaní obušku. Toto pouzdro jsme testovali na velice obtížné taktické „opičí dráze“. Při těchto zkouškách policisté šplhali, překonávali různé překážky a skákali z výšek nad 4 m. Obušek nikdy nevypadl a pouzdro zůstalo neporušené. Toto pouzdro je vybaveno kromě toho i aretační pojistkou zamezující nahodilé ztrátě obušku nebo vytržení obušku z pouzdra protivníkem.

### **Velice spolehlivý systém**

Jak jsme se sami mohli přesvědčit, tato sada taktického příslušenství pro pořádkové služby (teleskopický obušek, plastové pouzdro, elektrická svítilna a zrcátko) prošla nesmírně náročnými zkouškami. Sada jako celek odolala situacím, které se blížily situacím toho nejhrubějšího zacházení a daleko přesahovaly požadavky běžného používání. Náročné zkoušky, které občas zahrnovaly i pokusy o destrukci, prováděla skupina expertů z různých sektorů bezpečnostních složek. Jakkoliv na začátku nikdo neočekával, že půjde o něco zvláštního, výsledky testů byly více nežli uspokojující. Je proto možno doporučit všem profesionálům, kteří chtějí mít mimořádně spolehlivé prostředky pro náročné a nebezpečné situace, nejen samotný obušek, ale i veškeré příslušenství k němu. Možná, že vám jednou pomohou vyváznout z obtížné situace nebo vám dokonce zachrání život ...

*Pouzdro z tuhé plastu je možno natočit, dokonale drží obušek za všech okolností a obušek je navíc možno ještě zajistit v pouzdře speciální pojistkou.*

*Zrcátko se snadno upevní na konec otevřeného obušku. Díky tomu je možno v zrcátku dobře vidět ruce nebo hlavu ozbrojené ukryté osoby na vzdálenost nad 15 m za překážkou.*

*Obušek vybavený klipsem je možno nosit bez pouzdra za opaskem nebo skrytě připevněný kdekoli jinde.*

*Patentovaný systém upínání plastového pouzdra na opasek. Pouzdro je možno připevnit k opasku jednou rukou, přičemž je možno jej přizpůsobit pro různé šířky opasku.*