

**Certifié
par ISSF!**

(Phase 1)
Janvier
2012



**Pas de bande papier ni rouleau gomme
= coûts de fonctionnement minimes**

Première mondiale

**La cible électronique
hybride pour armes
à air comprimé et
petits calibres carabine**

La cible de tous les besoins

Depuis une

**installation de ligne
de tir unique**

avec affichage numérique intégré
(sans unité de contrôle supplémentaire)

à un

**système pour des
petites compétitions**

...tout est possible!

HYBRIDSCORE®

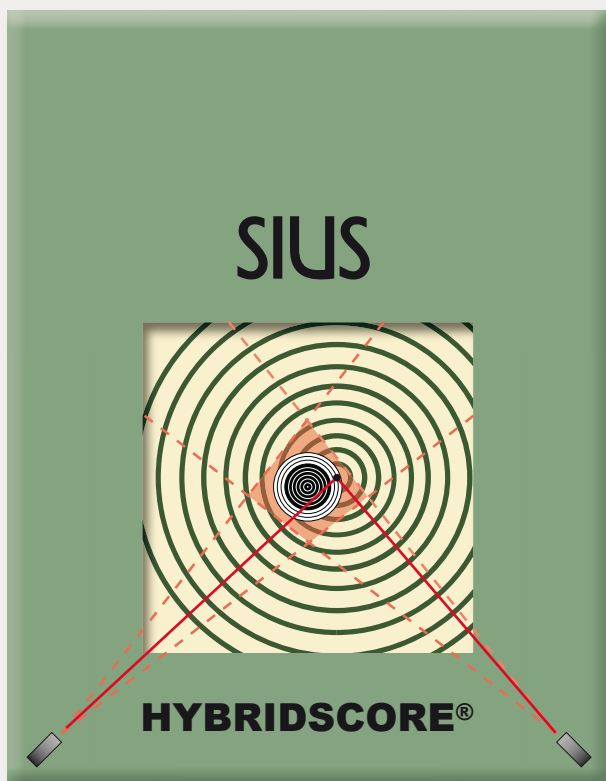
**L'événement!
Meilleur rapport
prix / performance**

- Système détection hybride (mesure double: infrarouge et acoustique)
- Mesure sans contact des capteurs et sur un seul plan de la cible
- Erreurs de parallaxe impossibles
- Précision de mesure extraordinaire
- Eclairage de cible par LED haute densité incorporée
- Maintenance minimale (pas de bande papier ni rouleau gomme)
- Etanche pour une utilisation extérieure
- Brevet mondial en cours de dépôt
- Rapport prix / performance incomparable



Après des années de recherches et développement, SIUS a ouvert et finalisé une autre voie concernant les systèmes de cibles électroniques. La production de la première cible électronique au monde à détection hybride a débuté.

HYBRIDSCORE®



Principe de fonctionnement: lorsque le projectile traverse le plan interne de mesure de la cible, il est détecté et son emplacement est mesuré par des lasers infrarouges indépendants. Cette nouvelle technologie autorise une précision remarquable de quelques centièmes de millimètres. Dans la zone extérieure de mesure des lasers IR (principalement la zone blanche de la cible pistolet à air) la mesure est aussi prise par 5 capteurs acoustiques indépendants. Ainsi la combinaison des deux systèmes de détections complémentaires intégrés procure un rapport cout/performance incomparable.

Du au fait que la mesure est prise dans un seul plan de la cible, il ne peut pas y avoir d'erreurs dues à une parallaxe induite par un angle de tir dans la cible. La mesure est donc fiable et absolument identique dans toutes les situations de tir. Un éclairage de type LED est intégré dans la cible. Un piège à projectiles approprié (plombs ou à balles) est disponible en option du système. L'électronique de cible, complètement étanche permet une utilisation en stand intérieur pour les armes 10m air comprimé, mais aussi en extérieur pour les armes petit calibre carabine. HYBRIDSCORE est parfaitement compatible avec tous les systèmes SIUS-LON. Le traditionnel CONTROL-UNIT CU941 est chargé avec la collection complète des programmes ISSF pour toutes les disciplines de 10m à 300m. Ainsi en changeant seulement la cible il est très aisé d'utiliser les systèmes SIUS-LON à 10m ou 50m.

Données techniques

Système	Dimensions LxHxE	Poids
Cible HYBRIDSCORE®	40x31x7.5cm	5,8kg

SIUS Optimiser réellement les coûts...

SIUS AG | Im Langhag 1 | CH-8307 Effretikon | Suisse

Tél. +41 52 354 60 60 | Fax +41 52 354 60 66

www.sius.com | admin@sius.com



JO London: Fournisseur officiel des cibles électroniques inclus Shotgun



Official ISSF Result Provider
Mondialement le seul système approuvé ISSF pour toutes les disciplines

