



HOMOLOGATION DU MATERIEL « DATEC DIGITAL » - SARL JPB

La FITASC certifie par la présente que l'ergonomie et la programmation du matériel de pullage automatique «DATEC DIGITAL» sont conformes aux règlements sportifs de Compak Sporting, pour :

- la rotation des tireurs par planche ou bien en ligne ;
- l'arbitrage électronique pour chacune des 2 formules.

Tout changement dans la composition ou dans la programmation devra être signalé à la FITASC. Cette homologation ne prend pas en compte la fiabilité ou la qualité du matériel, qui sont du ressort du fabricant et/ou de ses utilisateurs.

ACCREDITATION OF THE EQUIPMENT « DATEC DIGITAL » - SARL JPB

The FITASC hereby certifies that the ergonomics and the programming of the sonopull system « DATEC DIGITAL » are conform to the sports rules of Compak Sporting as for the shooters rotation by squad or by line and for the electronic refereeing for each option.

Any change in the composition or and the programming will have to be notified to FITASC. This accreditation does not take into account the reliability or the quality of the equipment, being the responsibility of the producer and/or its users.

Paris, 14/01/2014



Jean-François PALINKA
Président de la FITASC

Fédération Internationale créée en 1921

Tours le : 10/01/2014



**ATELIER MARCEAU
SARL JPB
10, Rue Constantine
37000 TOURS – France –
N° TVA: FR49 430 034 736 00016**



Les poulleuses de référence « DATEC Digital » gèrent toutes les formes de Compack Sporting ; tir en mode planche ou en ligne ainsi que la Fosse universelle.

Pour le mode COMPETITION :

→ Une sortie TV est incluse ; Ecran non fourni.

Un écran comportant une entrée composite devra y être connecté. (Prise SINCH jaune sur une TV)
L'écran devra afficher en mode 16/9ème complet (attention certains écrans tronquent les bords du 16/9ème) ; Il devra avoir un contraste très élevé afin d'être visible avec une forte luminosité.

→ Le boîtier de connexions général pour les micros, lanceurs en mode filaire et l'alimentation.

Les câbles reliant la « DATEC Digital » à ce boîtier sont fournis.

Le lancement des plateaux peut se faire en mode filaire ou par radio ; Câbles ou récepteurs non fournis.

Le bloc d'alimentation de 2 ampères est fourni pour l'Europe. (220 volts / 12v-2A) Mais elle peut fonctionner avec une batterie 12 ou 24 volts.

→ Une sortie de connexion pour les lampes et le boîtier d'arbitrage

Le boîtier d'arbitrage ; Câble fourni : 15 Mètres de 4 fils en 1 Mm2.

5 micros 8 ohms 8 watts ; Câble non fourni : 3 fils en 1 Mm2.

Eléments à ajouter au mode compétition pour fonctionner en mode CLUB automatique :

→ Un lecteur de cartes interne dans chaque « DATEC Digital »

→ Des cartes

→ Un chargeur de cartes :

Boîtier spécialisé fonctionnant avec des piles.

Ou

Un logiciel avec un lecteur sur port USB pour PC.



En mode Compétition, afin d'envoyer la liste des tireurs à chaque installation :

→ Le logiciel pour injecter ce fichier dans la DATEC sera fourni. La connexion entre le logiciel et la « DATEC Digital » se fait par le port série d'un PC avec un Convertisseur USB vers SERIE.

→ Le fichier contenant la liste de tireurs sera formaté de la façon suivante :

Une ligne par tireur de 28 caractères au maximum et commençant par quatre caractères d'identifiant unique. La capacité actuelle est de 1400 lignes. Le format du fichier : ASCII = (*.TXT de Notepad)
Chaque ligne sera lue à la suite pour former l'ordre de passage des tireurs.

→ Il sera généré par le logiciel gérant la compétition ou tout autre moyen. Un fichier par installation.

Tel : (33) 9 50 33 34 58 N° en tarif local pour la France ou (33) 6 09 23 13 14 pour le portable

SARL JPB 10, Rue Constantine 37000 TOURS France

Mail : jpb@baronsa.fr -- <http://www.baronsa.fr>

-- SIRET : 43003473600016 --

Tours le : 10/01/2014



**ATELIER MARCEAU
SARL JPB
10, Rue Constantine
37000 TOURS – France –
N° TVA: FR49 430 034 736 00016**



The voice trap controller « DATEC Digital » works for new Compack Sporting on line and older mode and universal Trench.

Datasheet and language of DATEC controller have two possibilities: English and French.

For competition mode:

→ TV output is include; without screen.

A screen with a composite input should be connected (Yellow SINCH input on the TV)

The screen will display full 16:9 mode (careful some screens truncate the edges of the 16:9); He must have a very high contrast to be visible with high brightness.

→ The general connexions box for microphones, wired launchers and power.

The cables between « DATEC Digital » and this box are including.

You have two possibilities for clays launching: wired cables or wireless; Cables or wireless receivers are not included.

The electric power supply 2 amps block is provided for Europe (220 volts / 12v-2A) but it can work with a 12 or 24 volt battery.

→ An output connection for lamps and referee box:

The referee box; Cable included: 15 Metres de 4 wires en 1 Mm2.

5 micros 8 ohms 8 watts; Cable not included : 3 wires on 1 Mm2.

Elements added to a competition mode to function AUTOMATIC MODE CLUB:

→ An internal card reader without contact for each « DATEC Digital »

→ Smart cards without contact for use tokens.

→ For loading smart cards:

Specialized box operate from battery power.

Or

Software with an USB smart card reader on windows computer.



On Competition, you send a shooters list on each voice trap controller :

→ The software to send the file in the « DATEC Digital » is included.

You use an USB/RS232 converter for transmit data between computer and software.

→ The file containing the list of shooters will be formatted as follows:

One shooter per line 28 characters and start by the bib number.

File format is ASCII = (*.TXT similar Notepad)

Each line will be read a result for forming the order of the shooters.

→ It will be generated by the software managing it competition or any other means.

Tel : (33) 9 50 33 34 58 or mobile (33) 6 09 23 13 14
SARL JPB 10, Rue Constantine 37000 TOURS France
Mail : jpb@baronsa.fr -- <http://www.baronsa.fr>