

pressed down on the lever this could be too much stress on the pins. Some pins would eventually break with use and thereafter you would have an incomplete pattern. Missing perforations normally constitute a much less desired perfin variety.

I think Rudy's thought proved to be correct. Sometime after obtaining the cover, I received a gift from a perfin friend of mine which yields light on the subject. It was a block of four **Dun** stamps showing two of the three **Dun** types (types 2 and 3) coming from different dies of the same perforating machine. (see Fig.3).

There are numerous types of pin breaks in the three letters of the **Dun** perfin that lead to the conclusion that the control perforations were also subject to breakage. Since the **Dun** perfins came from numerous perforating heads, we now believe that there was just one machine with perhaps ten dies that had different pin breakages, including those making the control perforations.

The logical conclusion of all of this is that, since pin breakages are commonplace, there should be no separate listing for the **Dun** perfins with or without control holes.

perforaciones adicionales quizás no fuese más que una rotura de los pernos perforadoras de control en una maquina con múltiples troqueles. Para comprender como trabaja la máquina, véase la Figura 2 que nos muestra una perforadora de diez troqueles.



Fig. 2: Cummins perforator with 10 dies on the head. Fig.2: Perforador Cummings con diez dados en línea.

Cada troquel contiene un perno perforador para producir el diseño deseado, capaz de perforar hasta cuatro hojas a la misma vez. Si un operario pone, vamos a decir, diez pliegos y fuerza la palanca, puede poner demasiada presión en los pernos perforadoras. Lo más probable es que con el uso algunas de los pernos se hayan roto resultando en variedades donde faltan diferentes perforaciones. La falta de perforaciones normalmente resulta en un ejemplar menos deseable.



Fig. 3: Dun block of four stamps. Two stamps have one "control hole" and two have no control holes. The blue arrows point to the single control hole below the "u" of Dun. Fig. 3: Bloque de cuatro sellos con perforaciones "Dun". Dos de los sellos tienen un hueco de control debajo de la "u" de Dun señalados por una flecha azul.

That will be my recommendation to The Perfins Club for the next revision of the 1992 *World Perfin Catalog- American Section*.

Yo soy de la opinión que la teoría de Rudy es la correcta. Poco después de adquirir la cubierta, recibí un regalo de otro amigo coleccionista de sellos perforados que aclara este asunto. Es un bloque de cuatro sellos con perforaciones **Dun**. Este bloque de cuatro contiene dos tipos de perforaciones Dun (tipos 2 y 3) procedentes de diferentes troqueles en la misma máquina perforadora (véase la Figura 3).

Se conocen un gran número de roturas de espigas perforadoras que afectan las tres letras del diseño, de donde deducimos que los sellos perforados **Dun** provienen de múltiples troqueles. Suponemos que hubo solamente una máquina con quizás diez troqueles, con diferentes roturas de las espigas perforadoras, incluyendo las de control.

En conclusión, las variedades de sellos con perforaciones causadas por las roturas de las espigas perforadoras no debren considerarse como verdaderas variedades y por tanto no debe existir una listado separado en el catálogo para los sellos perforados Dun con las perforaciones de control ausentes. Esa va a ser mi recomendación al Club para la próxima actualización del Catálogo Mundial de Sellos Perforados.

Spanish translation by Octavio Cabrera