

## PULSED Perforation

Le macchine cordonatrici e perforatrici automatiche PIT STOP AF SPEED e DG LINE possono essere equipaggiate dal nuovo dispositivo di perforazione ad impulsi "pulsed perforation".

Questo dispositivo consente di perforare longitudinalmente i fogli precedentemente cordonati o perforati.

Le teste di perforazione possono essere molteplici e sono montate su una struttura posizionata tra il gruppo cordonante ed il piatto di raccolta.

Le perforazioni possono essere continue od interrotte, la distanza ed i tempi di interruzione sono regolabili tramite le impostazioni delle misure sul pannello centrale.

Il dispositivo di discesa e risalita delle teste di perforazione è comandato da una elettrovalvola ad aria compressa. La lama rotativa perforante può essere di "due" misure 2/1 o 3/1 (la prima cifra indica i mm. di taglio sulla carta, la seconda i mm. di non taglio).

Il dispositivo "pulsed perforation" può essere montato su macchine già vendute ed installate presso i clienti.

*The new Pit Stop pulsed perforating head can be fitted to all AF SPEED and DG LINE machines. This head can be fitted to new machines or retrofitted to existing machines in the field.*

*The standard kit consists of a rotary perforating head that runs in parallel to the direction of travel of the sheet and at right angles to the platen creasing head. The head is operated via a pneumatic valve to ensure fast and accurate timing of the start / stop positions of the perforations.*

*The pulsed perforating head is set from the Pit Stop's screen to pneumatically rise and fall to create a timed start / stop perforation for producing vouchers and corner tear offs. The head can also be set for continuous perforation. Additional heads can be added for the production of multi up work. Various perforating blades are available to match the perforation in the platen head.*

### Specifiche tecniche

**Distanza min. perforazioni** 5 cm  
**Velocità in A4** con 1 perforazione continua 14.000 copie/h  
**Potenza richiesta** aria compressa 6 Bar 40 NI  
**Peso netto** 35 Kg  
**Dimensioni** 13x70 cm  
**Grammatura** da 80 a 400 gr/mq  
**Opzioni** Disponibile per DG Line o AF Speed

**Min. distance creasing** 5 cm  
**Production** A4 with 1 continuous perforation 14,000 sheets/h  
**Power requirement** compressed air 6 Bar 40 NI  
**Net weight** 35 Kg  
**Size** 13x70 cm  
**Grammature** 80 to 400 g.s.m.  
**Optionals** Available for DG Line or AF Speed

### Technical specifications

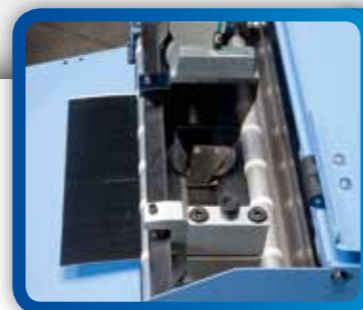
INGENIOUS



PRODUCTIVE



ROBUST



1  
Testa di perforazione  
Perforating head



2  
Ruota di pressione carta  
Wheel to press paper



3  
Riduttore di pressione  
con manometro  
Pressure adapter with  
manometer

