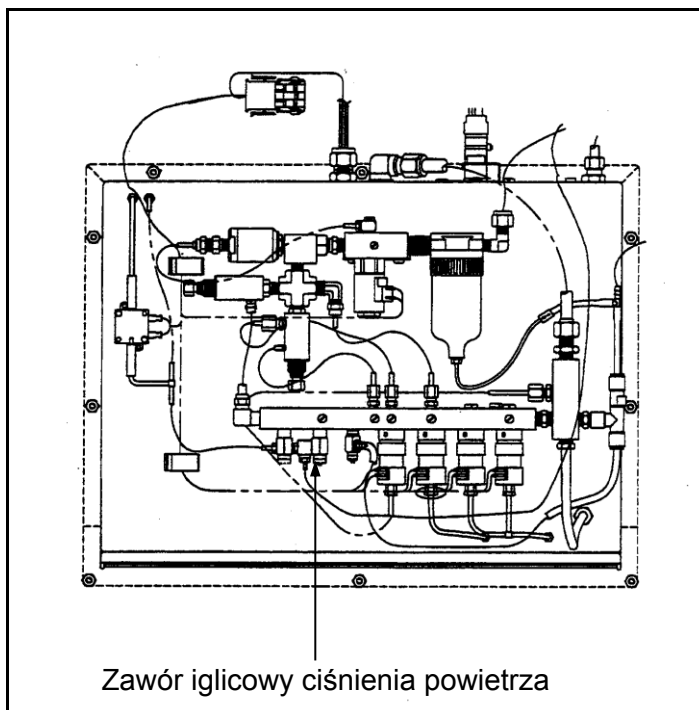


Regulacja ciśnienia powietrza

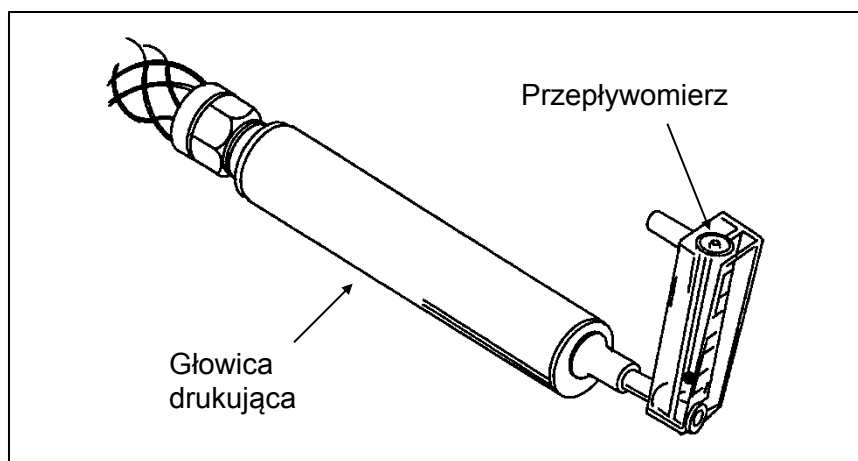
Strumień powietrza pod ciśnieniem zapobiega zanieczyszczeniu głowicy drukującej. Regulacja ciśnienia powietrza odbywa się za pomocą zaworu iglicowego umieszczonego na zbiorniku solenoidowym (patrz Rysunek 8-16).



Rysunek 8-16 Regulacja zaworu iglicowego ciśnienia powietrza

Do tej regulacji należy użyć śrubokrętu i przepływomierza (nr kat. VIDEOJET®: 356230). Przepływ powietrza mierzy się w głowicy drukującej z włączonym dopływem tuszu.

1. Przepływomierz należy trzymać przy przedniej płytce głowicy drukującej (patrz Rysunek 8-17).
2. Ustawić zawór iglicowy w pozycji $1,5 \pm 0,5$ SCFH w oparciu o wartość zmierzoną w głowicy drukującej. Aby uzyskać dokładny odczyt, przepływomierz należy trzymać pionowo



Rysunek 8-17 Przepływomierz przy głowicy drukującej