

### Przeznaczenie:

Złącze przewodów stosowane jest w powietrznych układach hamulcowych jedнопrzewodowych lub kombinowanych. Służy do szybkiego połączenia przewodu hamulcowego pojazdu i przyczepy. Złącze to, zwane "z zaworkiem" posiada zaworek, który po rozłączeniu szczelnie odcina wypływ powietrza z przewodu i jest przeznaczony dla pojazdów ciągnących.

### Działanie:

Złącze przewodów może być połączone z przeciwzłączem pojazdu lub w stanie rozłączonym szczelnie odcinając wypływ powietrza z przewodu. Złącze połączone z przeciwzłączem zapewnia bezpieczne i pewne połączenie mechaniczne, oraz szczelność i swobodny przepływ sprężonego powietrza.

### Obsługa:

W czasie eksploatacji należy zwrócić uwagę na stan pokrywki zabezpieczającej i uszczelki gumowej. Winny być one czyste i bez uszkodzeń mechanicznych. Po rozłączeniu złącza należy je bezwzględnie zabezpieczyć pokrywką, której zadaniem jest chronić złącze przed zanieczyszczeniami mechanicznymi.

### Montaż:

Złącze przewodów montowane jest jako zakończenie przewodu układu hamulcowego pojazdu. Na pojeździe ciągnącym montowane jest sztywno we wsporniku tylnym podwozia.

### Purpose:

Coupling head is used in single-line or combined air brake systems. This coupling serves for quick connection of brake lines of truck and trailer. This coupling named "with valve" has the valve which after disconnection tightly isolates outflow of compressed air from the line. It is designed for towing vehicles.

### Operation:

Coupling head can be connected with countercoupling head of vehicle or disconnected tightly isolating out flow of compressed air from the line. Coupling connected with countercoupling provides safety, renewable mechanical connection, tightness and free flow of compressed air.

### Maintenance:

During operation attention should be paid on the condition of protection cap and rubber seal. The seal should be clean and without mechanical damages. After disconnection of coupling heads the surface of rubber seal must be protected by cap which isolates the head from mechanical contaminations.

### Assembly:

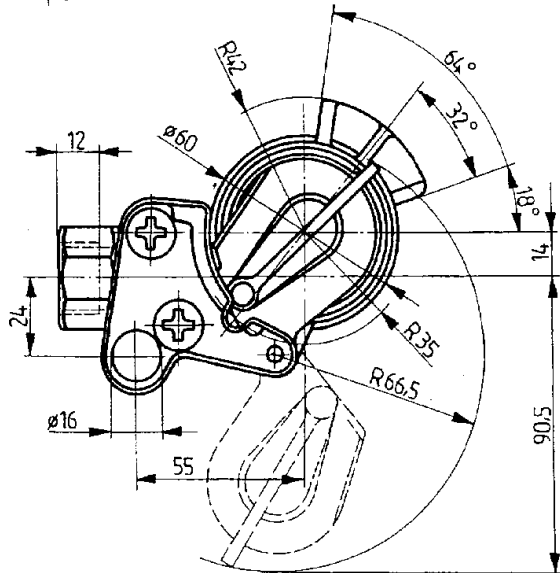
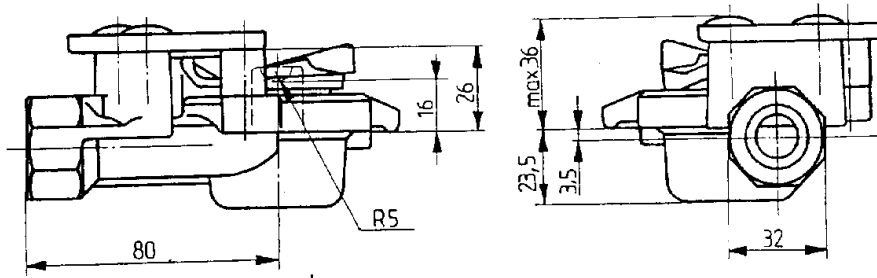
Coupling head is mounted as the termination of vehicle brake system line. In towing vehicles it is mounted rigidly in the rear bracket of chassis.

### Dane techniczne / Specification

Czynnik pracy / Working medium		powietrze/air
Ciśnienie pracy / Operating pressure	MPa	max.0,8
Temp.zakres pracy / Temp. range of operation	°C	-40÷+80
Masa / Mass	kg	0,23
Przylącze / Port	mm	M22x1,5

### Odmiany / Variations:

Pełne oznaczenie wyrobu / Full symbol of product: 87 40 011 0



87 40 011 0