



Auszug DN 150

Art.-Nr. 81489534



Pneumatische Auszüge werden in Feuerwehrfahrzeuge eingebaut, um Monitore aus einer niedrigen Bereitschaftsstellung in eine erhöhte Arbeitsposition heben zu können. Bei eingefahrenem Monitor kann so die Gesamthöhe des Fahrzeugs niedrig gehalten werden. In der erhöhten Arbeitsposition erweitert sich der vertikale Schwenkbereich des Monitors erheblich, zugleich wird die Arbeitsposition für den Bediener optimiert. Der Auszug besteht aus einem teleskopischen Rohrauszug und zwei links und rechts davon angeordneten Pneumatikzylindern. Diese Zylinder werden mit Druckluft zwischen 5 bar und 8 bar beaufschlagt. Verzögerungselemente dämpfen die Aus- und Einfahrbewegung. Der pneumatische Auszug DN150 hat eine Hubhöhe von 450 mm und eine Hubgeschwindigkeit von ca. 22 s, bei einem Steuerluftdruck von 6 bar. Zwei Luftanschlüsse 1/4" versorgen die Pneumatikzylinder mit dem benötigten Steuerdruck von 5 - 8 bar.

Technische Daten

Ausgang:	Flansch DN150
Breite [mm]:	377
Durchflussmenge bei Referenzdruck 1 [l/min]:	8000
Durchmesser Loch [mm]:	22.00
Durchmesser Lochkreis [mm]:	240.00
Eingang:	Flansch DN150
Gewicht [kg]:	55.00
Größe Ausgang:	DN150
Größe Eingang:	DN 150
Höhe [mm]:	850
Lochanzahl:	8
Länge [mm]:	450
Material Dichtring:	NBR
Material Produkt:	Aluminium
Nenngröße:	150
Nenntyp:	Auszug
Produktfarbe:	Rot RAL 3000
Referenzdruck 1 [bar]:	8
System am Ausgang:	Flansch
System am Eingang:	Flansch
max. zulässiger Betriebsdruck [bar]:	16