

Link do produktu: <https://www.sklep.salushydraulics.pl/vbso-de-12-35-a-zawor-hamulcowy-bosch-rexroth-r930001761-p-990.html>



VBSO-DE-12-35-A – zawór hamulcowy Bosch Rexroth, zakres 120–350 bar, przełożenie 8,2:1, nr kat. R930001761

Cena brutto	847,90 zł
Cena netto	689,35 zł
Dostępność	Dostępny w magazynie
Numer katalogowy	R930001761
Kod producenta	R930001761

Opis produktu

Opis produktu

VBSO-DE-12-35-A to podwójny zawór hamulcowy Bosch Rexroth z rodziny Oil Control. Numer katalogowy R930001761 odpowiada wykonaniu 05420103033500A. Zawór ma przełożenie pilotowe 8,2:1, przyłącza G 1/2" i zakres regulacji ciśnienia 120–350 bar.

Jak działa zawór

Dwie sekcje zaworu kontrolują odpływ z odbiornika w obu kierunkach ruchu. Zawory zwrotne umożliwiają swobodny dopływ oleju, a ciśnienie pilotowe z przeciwnej linii otwiera drogę kontrolowanego odpływu. Takie wykonanie służy do utrzymywania obciążenia i kontroli ruchu w odpowiednio zaprojektowanym obwodzie.

Dobór i nastawa

Przy tej wersji trzeba rozróżnić zakres regulacji 120–350 bar od maksymalnego ciśnienia roboczego 210 bar. Wartości te opisują różne parametry zaworu. Oprócz nastawy i przełożenia 8,2:1 porównaj wymaganą wydajność z charakterystyką przepływu oraz uwzględnij ciśnienie w przewodzie powrotnym.

Parametry techniczne

Parametr	Wartość
Numer katalogowy	R930001761
Kod producenta	05420103033500A
Model	VBSO-DE-12-35-A
Typ zaworu	Zawór hamulcowy / utrzymujący obciążenie
Rodzina produktów	VBSO
Rodzaj działania	Podwójnego działania
Proporcja sterowania	8,2:1
Maks. ciśnienie robocze	210 bar
Zakres ustawianego ciśnienia	120–350 bar
Ustawienie wstępne	350 bar
Maks. przepływ	140 l/min
Znamionowy przepływ	140 l/min
Liczba przyłączy	4
Typ przyłącza	G 1/2"
Sterowanie	Pośrednie, zewnętrzne
Materiał uszczelnień	NBR
Ciecz robocza	HL / HLP
Masa	1,43 kg

