

Monoblocksteuerventile Walvoil

Für Frontladeranwendungen

Dank ihrer hohen Qualität finden Walvoil Monoblock Ventile seit Jahren erfolgreich Einsatz in vielen Bereichen der Mobilhydraulik. Sie zeichnen sich durch eine kompakte, robust und langlebige Konstruktion aus.

Diese Monoblocksteuerventile wurden speziell für den Einsatz an Frontladern konstruiert. Durch folgende Besonderheiten unterscheiden sie sich gegenüber Standard-Monoblöcken:

- Stirnseitige Ölanschlüsse
- Rückschlagventile im P-Kanal jeder einzelnen Sektion verhindern ungewollte Beeinflussung der Sektionen untereinander
- Jede einzelne Sektion verfügt über Cartridgebohrungen in A und B, welche mit Druckbegrenzungsventilen zur Sekundärabsicherung bestückt werden kann
- 2 Arbeitssektionen, von welcher eine mit einer zusätzlichen Schwimmstellung versehen ist
- Fernbedienung

Folgende Walvoil Frontladersteuerventile gehören zum Kramp Standardsortiment:



SDM122 - DLM122

- Max. Durchfluss 80 l/min, Pmax 250bar
- Sehr feinfühlig, präzise, proportionale Betätigung mit sehr kurzer Ansprechzeit
- Steuereinheit wird als komplettes, einbaufertiges Kit geliefert
- Plug and play
- Geeignet für offenes System mit Druckweiterführung und für LS Systeme



SDM143 - DLM142

- Max. Durchfluss 80 l/min, Pmax 250bar
- Mechanische Betätigung mit Bowdenzug und Kreuzschalthebel
- Geeignet für offenes System mit Druckweiterführung, offenes System mit Druckweiterführung und für LS Systeme
- Multifaster Kupplung direkt anflanschbar
- Lieferung als komplettes Kit (Komponenten auch lose erhältlich)

Typ	Bedienungen		Ventilausgänge				Bestellnummern	
	Bowdenzug	mechanisch	offenes System (AET)	Druckweiterführung (AE)	Geschlossenes System (AEK)	Load Sensing	Ventil lose	Komplettes Kit*
SDM 143	-	-	-	-	-	-	SDM 143	-
	-	-	-	-	-	-	-	SDM 2-18-513 AE
	-	-	-	-	-	-	-	SDM 2-18-513 AEK
DLM 142	-	-	-	-	-	-	DLM 142	DLSM 2-18-513 LS
SDM 122	-	-	-	-	-	-	-	SDM 122/2-001-KIT
DLM 122	-	-	-	-	-	-	-	DLM 122/2-001-KIT

* Steuerventil inkl. Fernbedienung