

Die Technik im Überblick:

- Volumenstrombereich bis 80 l/min
- Betriebsdruck (pmax) 315 bar (Stahl) und 210 bar (Aluminium)
- Kombination von bis zu 10 Segmenten
- Umfangreicher Baukasten mit Schock/Nachsaugventilen, entsperrbaren Rückschlagventilen, Lasthalteventilen

Weitere HAWE-Komponenten für Ihr System:
Pumpen, Lasthalteventile und Elektronik



„Eine präzise arbeitende Standardkomponente zu einem attraktiven Preis.“

„Lässt sich sogar direkt an die HAWE-Kompaktaggregate anbauen.“

P_CWS Flyer DE - 04/2019

HAWE Hydraulik SE

Tel +49 89 379100-1000 | Fax +49 89 379100-91000 | info@hawe.de | www.hawe.com

HAWE
HYDRAULIK

Wegeschieber CWS



Standard-Wegeschieber für zuverlässige Steuerung einfacher Funktionen



Solutions for a World under Pressure

HAWE
HYDRAULIK

Der Wegeschieber für einfache Steuerungsfunktionen in Mobil- und Industriehydraulik.

Leichte Alternative zu herkömmlichen Plattenaufbauventilen

Der Wegeschieber Typ CWS ist modular aufgebaut und die einzelnen Segmente kundenspezifisch über Zuganker verbunden (Reihenbauweise). Bis zu 10 Funktionen können in einem Block kombiniert werden und die einzelnen Steuerungsaufgaben übernehmen.

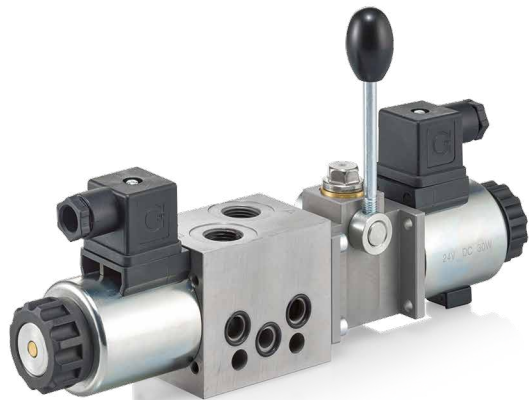
Auf die bei herkömmlichen Wegeschieberventilen in Plattenaufbau benötigten Unterplatten kann verzichtet werden. Dadurch ist ein kompakter Aufbau möglich, was sowohl Vorteile bezüglich Bauraum als auch eine Gewichtseinsparung mit sich bringt. Letztere kann durch den Einsatz von Aluminiumblöcken noch zusätzlich unterstützt werden.

Ein Baukasten – vielfältigste Kombinationen

Die Verbraucher werden direkt schwarz-weiß angesteuert. Optionale mechanische Betätigungen wie Handhebel oder manuelle Druckbetätigungen sind verfügbar. Je nach Einbausituation können die Betätigungen flexibel gedreht und eingepasst werden. Verschiedene Anschlussblöcke und Aufsattelblöcke mit diversen Zusatzfunktionen bieten ein breites Einsatzspektrum.

Eckdaten:

Ausführung	Druck	Volumenstrom	Anschlussgewinde
Stahl	315 bar	80 l/min	BSPP
Aluminium	210 bar	80 l/min	UNF
			JIS



Kompromisslos in Qualität und Preis!

Der Wegeschieber Typ CWS ist für einfache Steuerungsfunktionen bei kleinen Durchflussmengen geeignet. Diese finden sich zum Beispiel bei Landmaschinen oder Flurförderfahrzeugen oder in mobilen Arbeitsmaschinen zur Steuerung der Abstützung. Der Funktionsumfang wurde speziell auf diese Zielanwendungen zugeschnitten und kostenoptimiert. Die kompakte und leichte Bauweise steht dabei im Mittelpunkt.

Für anspruchsvollere Funktionen stehen die Proportional-Wegeschieber Typ PSL und EDL aus dem HAWE Standardprogramm zur Verfügung.

Der CWS ist ideal für:

- Abstützung bei allen Fahrzeugtypen
- Kommunalfahrzeuge,
- Landmaschinen
- Hebezeuge (Man-up)
- Material Handling
- Erneuerbare Energien

