

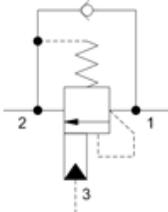
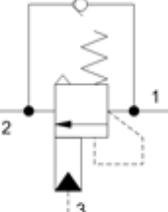
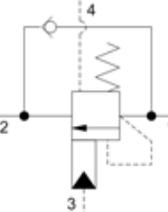
SUN spart Energie mit der LoadMatch™ Technologie

LoadMatch™ Technologie reduzieren unnötigen Energieverbrauch, indem sie auf die Betriebsbedingungen reagieren.

Sun's **LoadMatch™** Senkbremsventile zeichnen sich durch eine energiesparende, selbsteinstellende Konstruktion aus. Zusätzlich zu den Serie 2 Modellen gibt es jetzt auch eine Serie 1 Variante.



- Die Ventile sind selbsteinstellend auf etwa 1,3 mal aktuelle Last
- Keine Einstellung möglich oder nötig
- Es sind geringere Aufsteuerdrücke nötig als bei herkömmlichen Senkbremsventilen. Die Aufsteuerdrücke sind für alle Lastdrücke nahezu gleich.
- Hervorragende Leistung ermöglicht längere Maschinenlaufzeiten bei batteriebetriebenen Geräten
- Ein Ventilmodell passt bei unterschiedlichen Anwendungen
- Maximaler kurzfristiger Betriebsdruck ist 420 bar
- Auf Anfrage sind korrosionsbeständige Modelle erhältlich

FUNKTION	SYMBOL	NENNDURCHFLUSS	MODELL KODE	EINSCHRAUB BOHRUNG
3 Anschlüsse, nicht entlastet		60 L/min 120 L/min	<u>MBDP</u> <u>MBEP</u>	T-11A T-2A
3 Anschlüsse, atmosphärisch entlastet		60 L/min 120 L/min	<u>MADP</u> <u>MAEP</u>	T-11A T-2A
4 Anschlüsse, entlastet		60 L/min 120 L/min	<u>MWDP</u> <u>MWEP</u>	T-21A T-22A