

**CENTRAL S.A.S.**

www.centrasas.com

Email: info@centrasas.com

Ave. Americas 36 – 11 Bogota, Colombia

PBX +571 369 0500

**SOOSAN**



**MARTILLOS HIDRAULICOS**



- Usos en minicargadores, excavadoras y retroexcavadoras de diferentes tamaños.
- Montaje compacto de baja vibración.
- Diseño con asistente de percusión de gas que aumenta la energía de impacto.
- Diseño sin acumulador, menor número de partes.
- Sistema patentado de válvula integrada.
- Solo dos componentes en movimiento, menor desgaste.
- Menor mantenimiento, mayor durabilidad.
- Optimo balance peso / potencia.
- Máxima eficiencia Hidraulica, menor calentamiento.



## Especificaciones MARTILLOS SOOSAN SB

Modelo		SB10 II	SB20 II	SB30 II	SB35 II	SB40 II	SB43 II	SB45 II
Energía de Impacto	Ft/Lb	200	350	400	500	750	1000	1200
Peso Operativo sin placa	Lb	198	244	298	450	650	827	1,259
	kg	90	110	135	204	295	375	571
Flujo aceite requerido	gal/min	4~8	5.3~10.6	6.6~13.2	7.9~16	10.6~18.5	13.2~23.8	15.9~26.4
	ℓ/min	15~30	20~40	25~50	30~60	40~70	50~90	60~100
Presión Operación	psi	1,280~1,707	1,280~1,707	1,280~1,707	1,422~1,849	1,565~1,991	1,707~2,134	1,849~2,276
	kg/cm <sup>2</sup>	90~120	90~120	90~120	100~130	110~140	120~150	130~160
Golpes x minuto	bpm	800~1,400	700~1,200	600~1,100	500~1,000	500~900	400~800	400~800
Diámetro pica	in	1.6	1.8	2.1	2.4	2.7	3	3
	mm	40	45	53	60	68	75	85
Peso Portador	lbs.	1,760~5,500	2,700~6,700	5,600~10,000	6,600~12,000	8,800~16,000	13,300~20,000	15,500~31,000
	ton	0.8~2.5	1.2~3.0	2.5~4.5	3.0~5.5	4.0~7.0	6~9	7~14

\*Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso.