

MSB The 3rd Generation's Breaker Advanced Technology



MS 35AT

MS 45AT

MS 55AT

MS 75AT



	واحد	مشخصات			
		MS 35AT	MS 45AT	MS 55AT	MS 75AT
وزن عملیاتی	kg	3200	3750	5500	7500
تعداد ضربات چکش در دقیقه	bpm	300-450	300-400	300-400	300-400
فشار کاری	bar	130-150	130-150	130-150	140-160
فشار رلیف	bar	180-200	180-200	180-200	190-210
جریان روغن مورد نیاز	L/min	190-220	210-240	250-305	300-400
قطر قلم	mm	165	175	180	205
قطر لوله کشی رفت	mm (in)	25 (1)	25 (1)	32 (1 1/4)	38 (1 1/2")
قطر لوله کشی برگشت	mm (in)	32 (1 1/4)	32 (1 1/4)	38 (1 1/2)	51 (2")
وزن بیل مناسب	ton	30-50	40-55	50-75	70-100

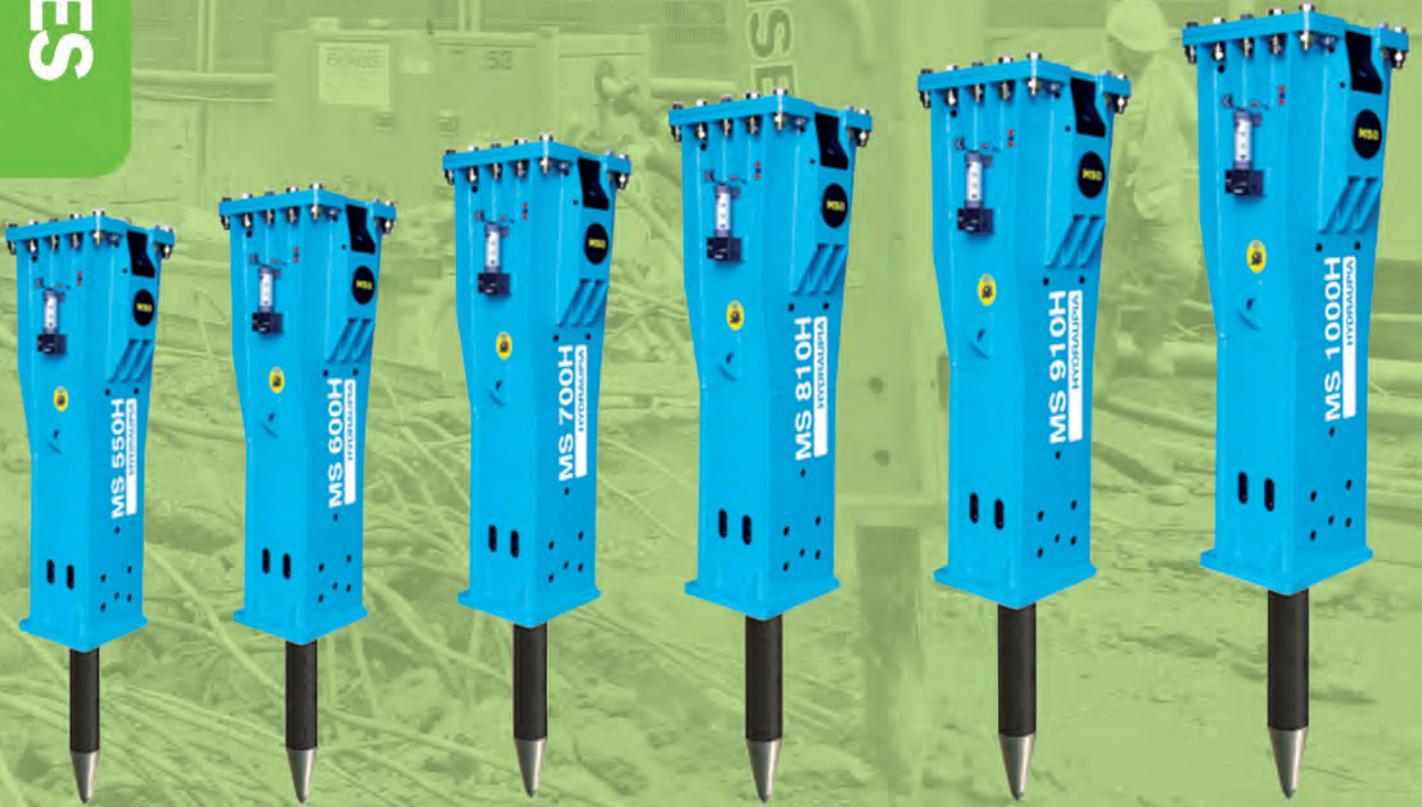
وزن عملیاتی شامل براکت فوقانی، قلم، پین و بوشهای مربوطه می باشد.

M5 SERIES

Hydraulic Type

MS BREAKERS

Fully - Hydraulic System



MS 550H

MS 600H

MS 700H

MS 810H

MS 910H

MS 1000H



	واحد	مشخصات						
		MS 520H	MS 550H	MS 600H	MS 700H	MS 810H	MS 910H	MS 1000H
		BOX	BOX	BOX	BOX	BOX	BOX	BOX
وزن عملیاتی	kg	1200	1500	1734	2400	3030	3770	5600
تعداد ضربات چکش در دقیقه	bpm	400-500	400-500	400-500	400-500	300-400	300-400	300-400
فشار کاری	bar	120-140	120-140	120-140	130-150	130-150	130-150	130-150
فشار رلیف	bar	170-190	170-190	170-190	180-200	180-200	180-200	180-200
جریان روغن مورد نیاز	L/min	80-100	110-150	130-150	170-200	190-220	210-240	250-305
قطر قلم	mm	110	120	130	140	160	170	180
قطر لوله کشی رفت	mm (in)	19 (3/4)	25 (1)	25 (1)	25 (1)	25 (1)	25 (1)	32 (1 1/4)
قطر لوله کشی برگشت	mm (in)	25 (1)	25 (1)	25 (1)	32 (1 1/4)	32 (1 1/4)	32 (1 1/4)	38 (1 1/2)
وزن بیل مناسب	ton	14-18	18-25	20-28	27-33	30-45	40-55	50-75

وزن عملیاتی شامل براکت فوقانی، قلم، پین و پوشهای مربوطه می باشد.

SAGA SERIES

Gas - Hydraulic Type

SAGA BREAKERS

Gas - Hydraulic System



SAGA 180HS

SAGA 200H

SAGA 300HS

SAGA 350H

SAGA 500H



	واحد	مشخصات						
		SAGA 50H	SAGA 180H	SAGA 200H	SAGA 250H	SAGA 300H	SAGA 350H	SAGA 500H
		OPEN/BOX	OPEN/BOX	OPEN/BOX	OPEN/BOX	OPEN/BOX	OPEN/BOX	OPEN/BOX
وزن عملیاتی	kg	280 / 295	1325 / 1268	1730 / 1720	1750 / 1760	2300 / 2340	3005 / 3044	4200 / 3900
تعداد ضربات چکش در دقیقه	bpm	500 - 750	450-800	400-800	400-800	350-700	250-550	200-400
فشار کاری	bar	95 - 130	150-170	160-180	160-180	160-180	160-180	160-180
فشار رلیف	bar	150 - 170	200-210	200-210	200-210	200-210	200-210	200-210
جریان روغن مورد نیاز	L/min	35 - 50	90-120	125-150	125-150	160-190	180-220	250-300
قطر قلم	mm	68	120	135	140	150	153	180
قطر لوله کشی رفت	mm (in)	12 (1/2)	25 (1)	25 (1)	25 (1)	25 (1)	32 (1 1/4)	32 (1 1/4)
قطر لوله کشی برگشت	mm (in)	12 (1/2)	25 (1)	25 (1)	25 (1)	25 (1)	32 (1 1/4)	32 (1 1/4)
وزن بیل مناسب	ton	4 - 7	15-20	18-25	18-25	27-33	30-40	40-55

وزن عملیاتی شامل برکت فوقانی، قلم، پین و پوشهای مربوطه می باشد.