

# HSB SERIE

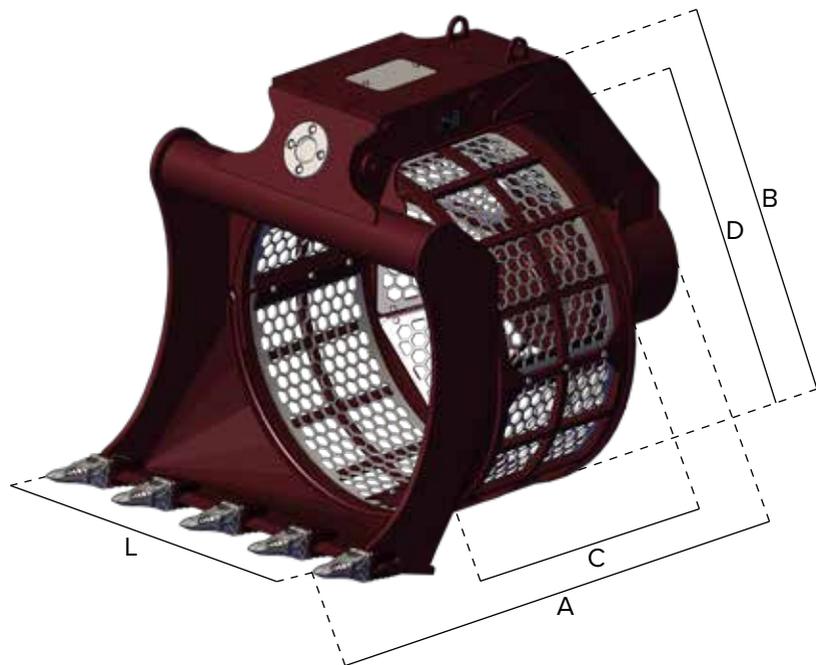
## Rotierende Sieblöffel



Die HSB-Rotationsiebbecher wurden speziell entwickelt, um Material schnell und effektiv zu sieben. Sie sind ideal, um Naturmaterial bestmöglich handhabbar zu sortieren.

Sie können für viele Anwendungen eingesetzt werden: Primärsortierung von Abfällen und Abbruchmaterialien, Sieben von Verfüllungen für Aushub und Materialien für die Sanierung von felsigem Gelände; Kiessortierung in Bächen und Strandreinigung. Sie sind überall dort perfekt, wo feineres Material gewonnen oder Materialien unterschiedlicher Dicke sortiert werden müssen. Dies kann auch bei der Verwaltung der Transportkosten helfen, da Sie die Möglichkeit haben, unerwünschte Materialien aus der Transportladung auszuschließen.

Die Siebbecher werden aus dem widerstandsfähigsten HARDOX-400®-Stahl mit extrem hoher Verschleißfestigkeit, minimalem Wartungsaufwand und langer Lebensdauer hergestellt.



Die Maschenweite des Siebes lässt sich einfach durch Wechseln der Siebplatten anpassen. Es sind Abschirmungskits im Bereich von 20-150 mm erhältlich.

ROTIERENDE SIEBLÖFFEL			HSB-200	HSB-300	HSB-400	HSB-700	HSB-1400
Baggerklasse <sup>1</sup>	t		1.5 - 2.5	3 - 5	5 - 8	8 - 12	13 - 16
Gewicht	kg		165	300	420	755	1380
Kapazität SAE	m <sup>3</sup>		0.2	0.3	0.5	0.7	1.3
Arbeitsdruck	bar		100 - 120	100 - 120	100 - 120	100 - 120	200 - 220
Ölvolumenstrom	l/min		20 - 30	30 - 50	30 - 50	50 - 70	40 - 80
Rotieren	rpm		24 - 32	18 - 24	18 - 24	18 - 24	18 - 35
A -	mm		740	1070	1175	1480	1950
B -	mm		630	805	930	1055	1460
C -	mm		320	445	515	690	790
D -	mm		500	640	750	840	1170
L -	mm		520	700	800	900	2200

ROTIERENDE SIEBLÖFFEL			HSB-1600	HSB-1900	HSB-2600	HSB-4900
Baggerklasse <sup>1</sup>	t		17 - 21	22 - 30	31 - 40	41 - 55
Gewicht	kg		1635	1875	2600	4955
Kapazität SAE	m <sup>3</sup>		1.7	2.1	2.8	5.3
Arbeitsdruck	bar		200 - 220	200 - 220	200 - 220	200 - 220
Ölvolumenstrom	l/min		40 - 80	40 - 80	40 - 80	40 - 80
Rotieren	rpm		18 - 35	18 - 35	18 - 35	18 - 35
A -	mm		2190	2250	2600	2950
B -	mm		1650	1890	2000	2410
C -	mm		925	980	1040	1360
D -	mm		1340	1560	1700	2000
L -	mm		1400	1600	1750	2000

<sup>1</sup> Empfohlene Bagger / Anbauteil Kombination

