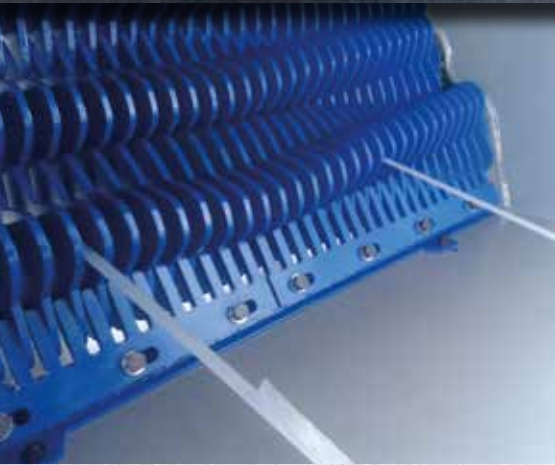


VIPER METAL

SIEBSCHAUFELN & BRECHERLÖFFEL













SIEBSCHAUFELN



Typische Anwendungsbereiche für Vipermetal-Sternsieb-schaufeln sind das Sieben, Zermahlen und Vermischen von Erde, Torf, Schalen- und Biomaterialien, das Füllen von Gräben und das Sieben/Zerkleinern von Materialien in industriellen Prozessen. Dank der modularen Struktur der Schaufeln ist es einfach, verschie-

dene Klingenooptionen zu montieren und auszuwechseln. Die einfache dreiachsige Struktur, die Positionierung der Achsen in U-Form und die Spiralklingen ermöglichen ein präzises 3-dimensionales Sieben. Alle Vipermetal-Sieb-schaufeln sind mit Adaptern sowohl für Bagger als auch für Radlader erhältlich.

Modell	Gewicht (kg)	Volumen ISO (m ³)	Volumen SAE (m ³)	Empfohlene Größenklasse für Bagger (Tonnen, richtunggebend)	Empfohlene Größenklasse für Radlader (Tonnen, richtunggebend)
VPV 2-1500 	640	0,7	0,85	7	3
VPH 3-950 	690	0,45	0,53	6-9	-
VPH 3-1500 	890	0,7	0,8	8-12	4
VPH 3-1700 	2250	2,3	2,5	21	10
VPH 3-2300 	2900	3,5	4,1	26-35	12
VPH 4-1500 	1350	1,0	1,1	14-21	6
VPH 4-1700 	2700	2,8	3,1	24-30	12
VPH 4-2300 	3300	3,9	4,5	30-40	18
VPV 4-1100 	1350	1,0	1,2	16-22	-
VPV 5-1350 	1700	1,3	1,5	18-24	12

Als Zubehör sind zusätzliche Zargen erhältlich, um das Volumen zu vergrößern. Die Korngröße ist vom Klingenabstand der Rotoren abhängig.

BRECHERLÖFFEL



Die patentierten Vipermetal-Brecherlöffel wurden speziell zum Zermahlen von Bau- und Abrissmaterial entwickelt. Zum Zermahlen geeignetes Material sind Beton, Ziegel, harter Asphalt, Materialien aus Holz oder gemischte Materialien. Die hohe Brechleistung basiert auf dem langsam (ca. 40 Umdrehungen pro Minute) rotierenden Trommelmotor, der auch

hartes Material entwedergegen eine zweite Trommel oder eine Gegenklinge presst und zermahlt. Die Vortrefflichkeit des Trommelbrechers wird durch die hohe Kapazität, niedrige Betriebskosten und die Fähigkeit, nicht zermahlbare Materialien (z. B. Rippenstahl oder elastische Materialien) ohne zu verstopfen zu handhaben, gewährleistet.

Technische Angaben



**Viper Crusher
VPCH-21**



**Viper Crusher
VPCV-22**

Breite der Schaufel W (mm)	1500	1750
Tiefe der Schaufel D (mm)	1800	1550
Höhe der Schaufel H (mm)	1350	1450
Gewicht der Schaufel (kg)	2400	3100
Breite des Rotors (mm)	1150	1150
Volumen ISO/SAE (m ³)	0,95/1,3	1,5/1,7
Größenklasse der Partikel (mm)	60-150	60-150
Empfohlene Baggergröße (Tonnen)	21-30	24-40
Empfohlener Ölfluss (bar)	250-440	250-440
Empfohlener Ölfluss (bar)	330	330



AJUTECH OY / VIPERMETAL

63600 TÖYSÄ, FINNLAND

+358 400 911 884

ARTO@VIPERMETAL.FI

SALES@VIPERMETAL.FI

WWW.VIPERMETAL.FI

Wir behalten uns alle Rechte auf Änderungen vor.

VIPER  **METAL**