

ABBRUCH- UND SORTIERLÖFFEL

Der Abbruch- und Sortierlöffel ist ein Spezialwerkzeug, das sich hervorragend für Lade- und Sortierarbeiten eignet. Konstruiert wird der Abbruch- und Sortierlöffel mit Gitterstreben, die speziell für solche Arbeiten ausgelegt sind. Der Abbruch- und Sortierlöffel wird vorwiegend für das Aussieben von Gestein oder Pflastersteinen sowie zum Bauschuttrecycling eingesetzt. Für Maschinen mit einem Einsatzgewicht von 1 bis 45 Tonnen.



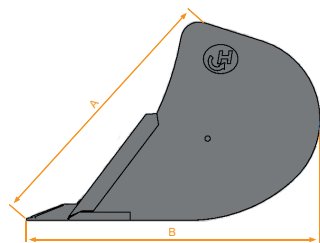
AUSSTATTUNG

- Boden aus Gitterstreben
- geschraubtes oder geschweißtes Zahnsystem
- individuelle Aufnahme

OPTIONAL

- Ausführung mit gelochtem Boden
- HT-Aufnahme
- ohne Zähne
- Direktanbau

	Einsatzgewicht	A [mm]	B [mm]
Klasse 1	1 bis 2 t	480	535
Klasse 2	2 bis 2,5 t	535	605
Klasse 2S	2,5 bis 3,8 t	650	720
Klasse 3	3,8 bis 5 t	720	810
Klasse 3S	5 bis 6,5 t	800	880
Klasse 4	6,5 bis 8,5 t	845	945
Klasse 4S	8,5 bis 12 t	985	1.080



Alle Maßangaben sind theoretisch berechnet und daher ohne Gewähr.

ABBRUCH- UND SORTIERLÖFFEL KLASSE 1

Gitterstreben 12mm, Stegabstand 40mm, Seitenteile 5mm, Messer HB400 150x16mm, geschraubtes Zahnsystem Mini-Z 1 oder geschweißtes Zahnsystem CombiParts C-Mini T29

Schnittbreite	Inhalt/SAE	Zähne	Gewicht mit Mini-Z*	Gewicht mit CombiParts*
500 mm	0,050 m ³	4	45 kg	47 kg
600 mm	0,062 m ³	4	51 kg	53 kg
800 mm	0,072 m ³	5	64 kg	66 kg

*Gewicht wurde im CAD mit QC01-Aufnahme berechnet. Andere Aufnahmen variieren. Realgewichte können abweichen.

ABBRUCH- UND SORTIERLÖFFEL KLASSE 2

Gitterstreben 15mm, Stegabstand 40mm, Seitenteile 6mm, Messer HB400 150x16mm, geschraubtes Zahnsystem Mini-Z 1 oder geschweißtes Zahnsystem CombiParts C-Mini T29

Schnittbreite	Inhalt/SAE	Zähne	Gewicht mit Mini-Z*	Gewicht mit CombiParts*
500 mm	0,067 m ³	4	58 kg	60 kg
600 mm	0,085 m ³	4	66 kg	68 kg
800 mm	0,11 m ³	5	83 kg	86 kg

*Gewicht wurde im CAD mit QC03-Aufnahme berechnet. Andere Aufnahmen variieren. Realgewichte können abweichen.

ABBRUCH- UND SORTIERLÖFFEL KLASSE 2S

Gitterstreben 15mm, Stegabstand 40mm, Seitenteile 8mm, Messer HB400 150x20mm, geschraubtes Zahnsystem Mini-Z 2 oder geschweißtes Zahnsystem CombiParts C-Mini T29

Schnittbreite	Inhalt/SAE	Zähne	Gewicht mit Mini-Z*	Gewicht mit CombiParts*
600 mm	0,12 m ³	4	101 kg	101 kg
700 mm	0,14 m ³	5	114 kg	115 kg
800 mm	0,16 m ³	5	126 kg	127 kg
1000 mm	0,20 m ³	5	150 kg	151 kg

*Gewicht wurde im CAD mit QC03-Aufnahme berechnet. Andere Aufnahmen variieren. Realgewichte können abweichen.

ABBRUCH- UND SORTIERLÖFFEL KLASSE 3

Gitterstreben 15mm, Stegabstand 40mm, Seitenteile 10mm, Messer HB400 150x20mm, geschraubtes Zahnsystem Mini-Z 2 oder geschweißtes Zahnsystem CombiParts C-Midi T29

Schnittbreite	Inhalt/SAE	Zähne	Gewicht mit Mini-Z*	Gewicht mit CombiParts*
600 mm	0,15 m ³	4	118 kg	124 kg
800 mm	0,22 m ³	5	140 kg	147 kg
1000 mm	0,27 m ³	5	165 kg	171 kg

*Gewicht wurde im CAD mit QC03-Aufnahme berechnet. Andere Aufnahmen variieren. Realgewichte können abweichen.

ABBRUCH- UND SORTIERLÖFFEL KLASSE 3S

Gitterstreben 15mm, Stegabstand 40mm, Seitenteile 10mm, Messer HB400 150x20mm, geschraubtes Zahnsystem Mini-Z 2 oder geschweißtes Zahnsystem CombiParts C-Midi T29

Schnittbreite	Inhalt/SAE	Zähne	Gewicht mit Mini-Z*	Gewicht mit CombiParts*
600 mm	0,18 m ³	4	145 kg	150 kg
800 mm	0,25 m ³	5	179 kg	186 kg
1000 mm	0,33 m ³	6	214 kg	222 kg

*Gewicht wurde im CAD mit QC03-Aufnahme berechnet. Andere Aufnahmen variieren. Realgewichte können abweichen.

ABBRUCH- UND SORTIERLÖFFEL KLASSE 4

Gitterstreben 20mm, Stegabstand 50mm, Seitenteile 15mm, Messer HB400 200x20mm, geschweißtes Zahnsystem CombiParts COT29

Schnittbreite	Inhalt/SAE	Zähne	Gewicht mit CombiParts*
600 mm	0,19 m ³	4	195 kg
800 mm	0,28 m ³	5	239 kg
1000 mm	0,36 m ³	6	283 kg

*Gewicht wurde im CAD mit QC08-Aufnahme berechnet. Andere Aufnahmen variieren. Realgewichte können abweichen.

ABBRUCH- UND SORTIERLÖFFEL KLASSE 4S

Gitterstreben 20mm, Stegabstand 50mm, Seitenteile 15mm, Messer HB400
200x25mm, geschweißtes Zahnsystem C1T29

Schnittbreite	Inhalt/SAE	Zähne	Gewicht*
800 mm	0,38 m ³	4	300 kg
1000 mm	0,47 m ³	5	357 kg
1200 mm	0,57 m ³	5	408 kg

*Gewicht wurde im CAD mit QC08-Aufnahme berechnet. Andere Aufnahmen variieren.
Realgewichte können abweichen.

ABBRUCH- UND SORTIERLÖFFEL - LH/SW

Der Abbruch- und Sortierlöffel ist ein Spezialwerkzeug, das sich hervorragend für Lade- und Sortierarbeiten eignet. Konstruiert wird der Abbruch- und Sortierlöffel mit Gitterstreben, die speziell für solche Arbeiten ausgelegt sind. Der Abbruch- und Sortierlöffel wird vorwiegend für das Aussieben von Gestein oder Pflastersteinen sowie zum Bauschuttrecycling eingesetzt. Die SW-Tieflöffelform eignet sich optimal für Aufnahmen OilQuick oder Lehnhoff. Die LH-Tieflöffelform eignet sich optimal für Aufnahmen Liebherr SWE oder Direktanbau. Für Maschinen mit einem Einsatzgewicht von 11 bis 45 Tonnen.



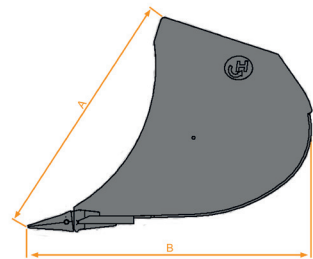
AUSSTATTUNG

- Boden aus Gitterstreben
- geschweißtes Zahnsystem Cat
- SW- oder LH-Form
- individuelle Aufnahme

OPTIONAL

- Ausführung mit gelochtem Boden
- geschweißtes Zahnsystem Combi Wear Parts C-REX oder ESCO Ultralok
- ohne Zähne
- Direktanbau

	Einsatzgewicht	A [mm]	B [mm]
Klasse 5 SW	12 bis 16 t	1.170	1.320
Klasse 5 LH	12 bis 16 t	1.340	1.315
Klasse 5S SW	16 bis 21 t	1.225	1.380
Klasse 5S LH	16 bis 21 t	1.435	1.410
Klasse 6 SW	21 bis 26 t	1.285	1.470
Klasse 6 LH	21 bis 26 t	1.535	1.530
Klasse 6S SW	26 bis 30 t	1.356	1.535
Klasse 6S LH	26 bis 30 t	1.584	1.572
Klasse 7 SW	30 bis 36 t	1.450	1.645
Klasse 7 LH	30 bis 36 t	1.655	1.640
Klasse 7S SW	36 bis 45 t	1.710	1.930
Klasse 7S LH	36 bis 45 t	1.870	1.910



Zeichnung: Abbruch- und Sortierlöffel SW-Form

Alle Maßangaben sind theoretisch berechnet und daher ohne Gewähr.

ABBRUCH- UND SORTIERLÖFFEL KLASSE 5

Gitterstreben HARDOX 20mm, Seitenteile 20mm, Stegabstand 60mm, Messer HB400 250x30mm, geschweißtes Zahnsystem Cat J300

Schnittbreite	Inhalt/SAE	Zähne	Gewicht SW-Form*	Gewicht LH-Form**
800 mm	0,489 m ³	4	593 kg	550 kg
1000 mm	0,647 m ³	4	682 kg	640 kg
1200 mm	0,806 m ³	5	767 kg	725 kg

*Gewicht wurde im CAD mit QC10-Aufnahme berechnet. Andere Aufnahmen variieren. Realgewichte können abweichen.

**Gewicht wurde im CAD mit SW33-Aufnahme berechnet. Andere Aufnahmen variieren. Realgewichte können abweichen.

ABBRUCH- UND SORTIERLÖFFEL KLASSE 5S

Gitterstreben HARDOX 20mm, Seitenteile 20mm, Stegabstand 60mm, Messer HB400 250x30mm, geschweißtes Zahnsystem Cat J300

Schnittbreite	Inhalt/SAE	Zähne	Gewicht SW-Form*	Gewicht LH-Form**
800 mm	0,542 m ³	4	610 kg	598 kg
1000 mm	0,717 m ³	4	699 kg	681 kg
1200 mm	0,894 m ³	5	784 kg	762 kg
1400 mm	1,072 m ³	6	886 kg	857 kg

*Gewicht wurde im CAD mit QC10-Aufnahme berechnet. Andere Aufnahmen variieren. Realgewichte können abweichen.

**Gewicht wurde im CAD mit SW48-Aufnahme berechnet. Andere Aufnahmen variieren. Realgewichte können abweichen.

ABBRUCH- UND SORTIERLÖFFEL KLASSE 6

Gitterstreben HARDOX 30mm, Seitenteile 25mm, Stegabstand 60mm, Messer HB400 300x35mm, geschweißtes Zahnsystem Cat J350

Schnittbreite	Inhalt/SAE	Zähne	Gewicht SW-Form*	Gewicht LH-Form**
1000 mm	0,794 m ³	4	956 kg	952 kg
1200 mm	0,995 m ³	5	1109 kg	1101 kg
1400 mm	1,198 m ³	5	1219 kg	1207 kg
1600 mm	1,399 m ³	6	1344 kg	1329 kg

*Gewicht wurde im CAD mit QC21/25-Aufnahme berechnet. Andere Aufnahmen variieren. Realgewichte können abweichen.

**Gewicht wurde im CAD mit SW48-Aufnahme berechnet. Andere Aufnahmen variieren. Realgewichte können abweichen.

ABBRUCH- UND SORTIERLÖFFEL KLASSE 6S

Gitterstreben HARDOX 30mm, Seitenteile 25mm, Stegabstand 60mm, Messer HB400 300x40mm, geschweißtes Zahnsystem Cat J350

Schnittbreite	Inhalt/SAE	Zähne	Gewicht SW-Form*	Gewicht LH-Form**
1400 mm	1,375 m ³	5	keine Angabe	keine Angabe
1600 mm	1,608 m ³	6	keine Angabe	keine Angabe
1800 mm	1,842 m ³	6	keine Angabe	keine Angabe

*Gewicht wurde im CAD mit QC21/25-Aufnahme berechnet. Andere Aufnahmen variieren. Realgewichte können abweichen.

**Gewicht wurde im CAD mit SW66-Aufnahme berechnet. Andere Aufnahmen variieren. Realgewichte können abweichen.

ABBRUCH- UND SORTIERLÖFFEL KLASSE 7

Gitterstreben HARDOX 30mm, Seitenteile 25mm, Stegabstand 60mm, Messer HB400 300x40mm, geschweißtes Zahnsystem Cat J350

Schnittbreite	Inhalt/SAE	Zähne	Gewicht SW-Form*	Gewicht LH-Form**
1400 mm	1,552 m ³	5	keine Angabe	keine Angabe
1600 mm	1,818 m ³	6	keine Angabe	keine Angabe
1800 mm	2,084 m ³	6	keine Angabe	keine Angabe

*Gewicht wurde im CAD mit QC21/25-Aufnahme berechnet. Andere Aufnahmen variieren. Realgewichte können abweichen.

**Gewicht wurde im CAD mit SW66-Aufnahme berechnet. Andere Aufnahmen variieren. Realgewichte können abweichen.

ABBRUCH- UND SORTIERLÖFFEL KLASSE 7S

Gitterstreben HARDOX 40mm, Seitenteile 25mm, Stegabstand 60mm, Messer HB400 300x50mm, geschweißtes Zahnsystem Cat J460

Schnittbreite	Inhalt/SAE	Zähne	Gewicht SW-Form*	Gewicht LH-Form**
1400 mm	1,751 m ³	4	1650 kg	1580 kg
1600 mm	2,054 m ³	5	1809 kg	1739 kg
1800 mm	2,357 m ³	5	1936 kg	1866 kg

*Gewicht wurde im CAD mit QC21/25-Aufnahme berechnet. Andere Aufnahmen variieren. Realgewichte können abweichen.

**Gewicht wurde im CAD mit SW66-Aufnahme berechnet. Andere Aufnahmen variieren. Realgewichte können abweichen.