



# GERLASCO CRUSHER BUCKETS



 Nederlands



WWW.GERLASCO.NL



## Gerlasco Crusher Buckets: De ideale oplossing voor verwerking van o.a. puin, beton en steen.

De Gerlasco Crusher Bucket is een innovatieve breekbak die het verwerken van steen en puin een stuk eenvoudiger maakt, vooral als het om kleinere hoeveelheden gaat, of als de locatie geen grote brekerinstallatie toelaat. De breker werkt als een jaw bekkenbreker, met een vaste en een bewegende brekerplaat. De breekbak wordt aan een graafmachine bevestigd, de hydraulische functie van de kraan drijft het brekermechanisme van de bak aan.

Er zijn geen extra machines nodig en ook geen extra manschappen. Dit levert een aanzienlijke tijd- en kostenbesparing op. De grove stukken puin worden eenvoudig opgescheept in de tapse bak, zodra de machinist de hydraulische functie aanzet, wordt het puin op een eenvoudig instelbare grote gebroken. Door economisch gevormde brekerplaten wordt het product homogeen gebroken. Dit gebroken product is direct te gebruiken op de bouwplaats.



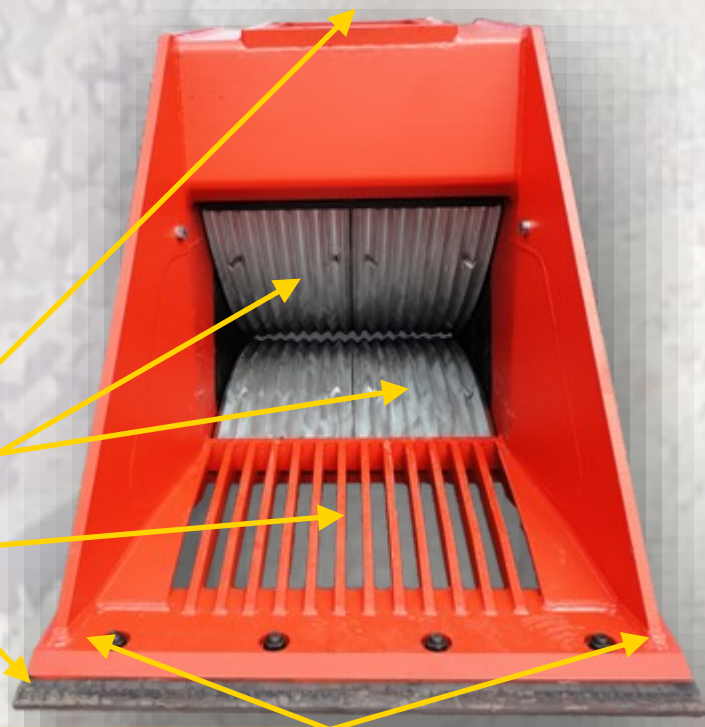
Eenvoudig te monteren adapterplaat voor basismachine

Vervangbare en omkeerbare brekerplaten

Spijlen waar klein materiaal

Standaard verwisselbare opschepmes

Brede tapse bakopening



**100% Nederlands product**

**Robuust**



Aansluiting graafmachine

Klein materiaal valt tussen de  
spijlen uit

Standaard vervangbare zij-slijtplaten

Gebroken puin valt uit de breker

De Gerlasco Crusher Buckets worden geproduceerd uit hoogwaardig, slijtvast en hoog sterkte staal. Ze zijn uitgevoerd met een robuuste kettingaandrijving in een vetbad, die op gang wordt gehouden met ingebouwde vliegwielen. Deze soepele en stille aandrijving zorgt ook nog eens voor een brandstofbesparing tot wel 30% ten opzichte van vergelijkbare breekbakken.

Een tapse bakopening maakt vol-scheppen eenvoudig en efficiënt. Tussen het verwisselbare opschepmes en de brekerplaat zitten spijlen, waar veel klein materiaal doorheen valt. Op deze manier gaat het niet door de brekerbak, wat de productie doet toenemen. De zijplaten van de breker zijn verwisselbaar, wat de levensduur vele malen verlengt.



**Snel inzetbaar**

**Duurzaam**

**Kostenbesparend**



## TECHNISCHE SPECIFICATIES

| TYPE                | GCB 65                                  | GCB 65XL                                 | GCB 80                                   | GCB 80XL                                 |
|---------------------|---|--|--|--|
| Werkdruk            | 150 bar                                 | 150 bar                                  | 150 bar                                  | 150 bar                                  |
| Maximale druk       | 280 bar                                 | 280 bar                                  | 280 bar                                  | 280 bar                                  |
| Olie volume (L/min) | 160-170 liter                           | 160-170 liter                            | 180-200 liter                            | 220-240 liter                            |
| Laadopening         | 650x450mm                               | 650x450mm                                | 800x600mm                                | 800x600mm                                |
| Opschepbreedte      | 900mm                                   | 1150mm                                   | 1100mm                                   | 1400mm                                   |
| Fractie instelling  | 20-100mm                                | 20-100mm                                 | 20-100mm                                 | 20-100mm                                 |
| Bakinhoud           | 600 liter                               | 700 liter                                | 800 liter                                | 925 liter                                |
| Graafmachine klasse | 14-18 ton                               | 16-24 ton                                | 20-30 ton                                | Vanaf 26 ton                             |
| Gewicht             | 1725kg                                  | 1900kg                                   | 3000kg                                   | 3400kg                                   |
| Geluid op 10mtr     | 70-76 dba                               | 70-76 dba                                | 70-76 dba                                | 70-76 dba                                |
| Capaciteit*         | 8-25m <sup>3</sup> p/u<br>12-37 ton p/u | 10-27m <sup>3</sup> p/u<br>15-40 ton p/u | 15-30m <sup>3</sup> p/u<br>22-45 ton p/u | 17-35m <sup>3</sup> p/u<br>25-52 ton p/u |

\* De capaciteit is afhankelijk van soort materiaal en breekfractie. Voor ideaal breken is de maximale invoer grote 300x300mm.  
De waarde ton/u is gecaluleerd op basis van een geschat materiaalgewicht van 1,5ton/m<sup>3</sup>

Gerlasco b.v. heeft meerdere bakken klaar staan om bij u, aan uw machine, een demo te geven, zodat u zelf kunt beoordelen of het gewenste resultaat behaald wordt.

De Gerlasco Bucket Crushers zijn te koop en te huur. Voor meer informatie neemt u contact met ons op, wij vertellen u graag meer.

Uit de gegevens in deze brochure kunnen geen rechten worden ontleend.

DE GERLASCO CRUSHER BUCKETS  
ZIJN VOLLEDIG DOOR GERLASCO BV  
ONTWIKKELD EN GEPRODUCEERD.



Gerlasco b.v.  
Tinnegieter3  
4174 LG Hellouw

*Bezoek uitsluitend op afspraak.*

Tel: 0031 (0)418-584163, Fax: 0031 (0)418-584162