



Watermaster



**DER NEUE
CLASSIC V**

Schwimmfähiger Mehrzweck-Bagger

CLASSIC V

Watermaster



BESSERE RESULTATE DANK ZAHLREICHEN INNOVATIONEN

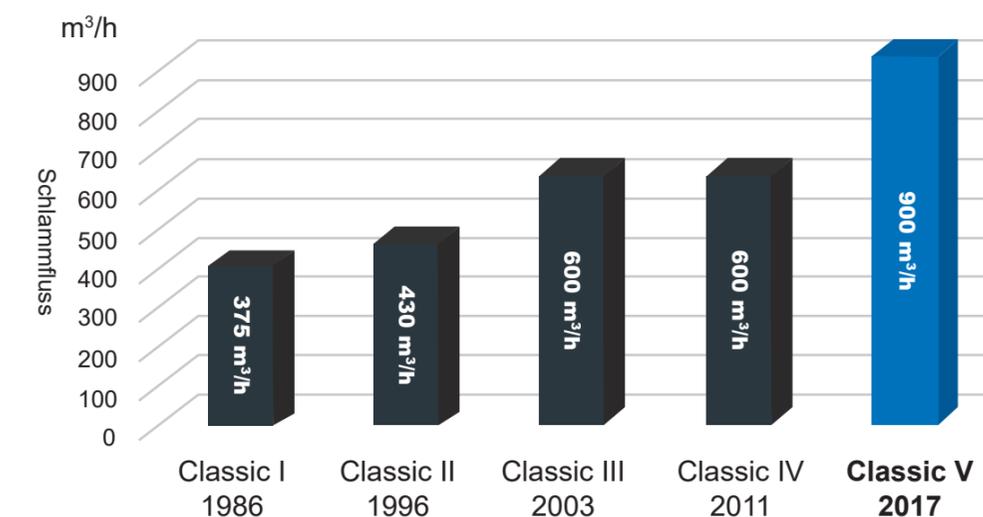
Einsatzstark. Mobil.

Der vollkommen schwimmfähige Classic V stellt eine gelungene Mischung von höchster Mobilität bei maximaler Baggerkapazität dar, deren Leistungsmerkmale unübertroffen sind. Neue Aquamec-Innovationen führen dazu, dass der Watermaster beim Baggern auf Weich- und Hartböden sowie in urbanen Zonen seine aktuelle Leistungsfähigkeit eindrucklich unter Beweis stellt.

Nach jahrelanger Forschung, Entwicklung und sorgfältigem Testen gelangt der Watermaster Classic V nun auf den Markt.

KAPAZITÄT

Watermaster



EINE UM 50 % HÖHERE AUSHUBKAPAZITÄT. GLEICHE GRÖSSE

Classic V erledigt Projekte schneller

Es wäre ein Leichtes, die Aushubkapazität zu verbessern, indem man Größe und Gewicht des Baggers erhöht, gleichzeitig jedoch würde der Bagger an Mobilität einbüßen, was wir wiederum als grundlegende Fähigkeit eines schwimmfähigen Mehrzweck-Baggers erachten. Die schwierige Herausforderung besteht darin, die Baggerkapazität zu steigern, ohne dass der Bagger dabei an Kompaktheit, Mobilität und Robustheit einbüßt. Der Watermaster Classic V kombiniert Leistung und Funktionalität in perfekter Harmonie.

Die Abmessungen des Watermaster sind seit der ersten Generation Classic I praktisch dieselben (20 Tonnen) geblieben, obschon sich die Baggerkapazität seit dieser Zeit nahezu verdreifacht hat. Im Vergleich zum Classic IV ist die Kapazität rund 50 % höher.

INNOVATIONEN

BAGGER-KONZEPT FÜR URBANE ZONEN

Schneiden und Abpumpen von mit Abfall kontaminierten Böden

Das innovative, urbane Bagger-Konzept des Watermaster basiert auf patentierter Spitzentechnologie.

Ermöglicht das Saugbaggern in urbanen Zonen, in denen sich Schutt angehäuft hat, der bis heute lediglich durch Ausbaggern abgetragen werden konnte.

BAGGER-KONZEPT FÜR HARTBÖDEN

Hartböden auflockern und abpumpen

Neuer Schneidkopf für Hartböden. Neuer, leistungsfähigerer Hydraulikmotor für eine bessere Schneidleistung.

Watermaster hat im Bereich Baggern von Hartböden neue Kapazitäten erreicht.

Watermaster



Kontaktieren Sie uns,
um mehr zu erfahren



Kontaktieren Sie uns,
um mehr zu erfahren

CLASSIC V

Watermaster Schneidkopfpumpe

Schlammfluss, bis zu	+50 %
maximale Pumpenleistung	+40 %
Schneidleistung (maximales Messerdrehmoment)	+25 %

Hydraulik

Hydraulikpumpe (für Saugpumpen und Propeller), Leistung	+37 %
Hydraulikmotor (der Saugpumpe), Leistung	+67 %
Hydraulikmotor (Rotation des Schneidkopfs), Leistung	+25 %
säurebeständige Hydraulikzylinderstange	neu

Motor

Caterpillar C7.1, mit einer Leistung von	+22 %
--	--------------

Konzepte für spezielle Anwendungen

Bagger-Konzept für urbane Zonen	neu
Bagger-Konzept für Hartböden	neu

Vielseitige Hochleistungsmaschine. Einzigartige Mobilität.
Bewährte Leistung und Service.