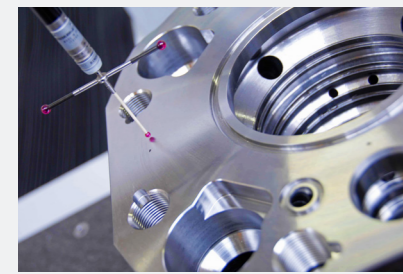




Hydraulikhammer

Baureihe Silver Clip Produktübersicht



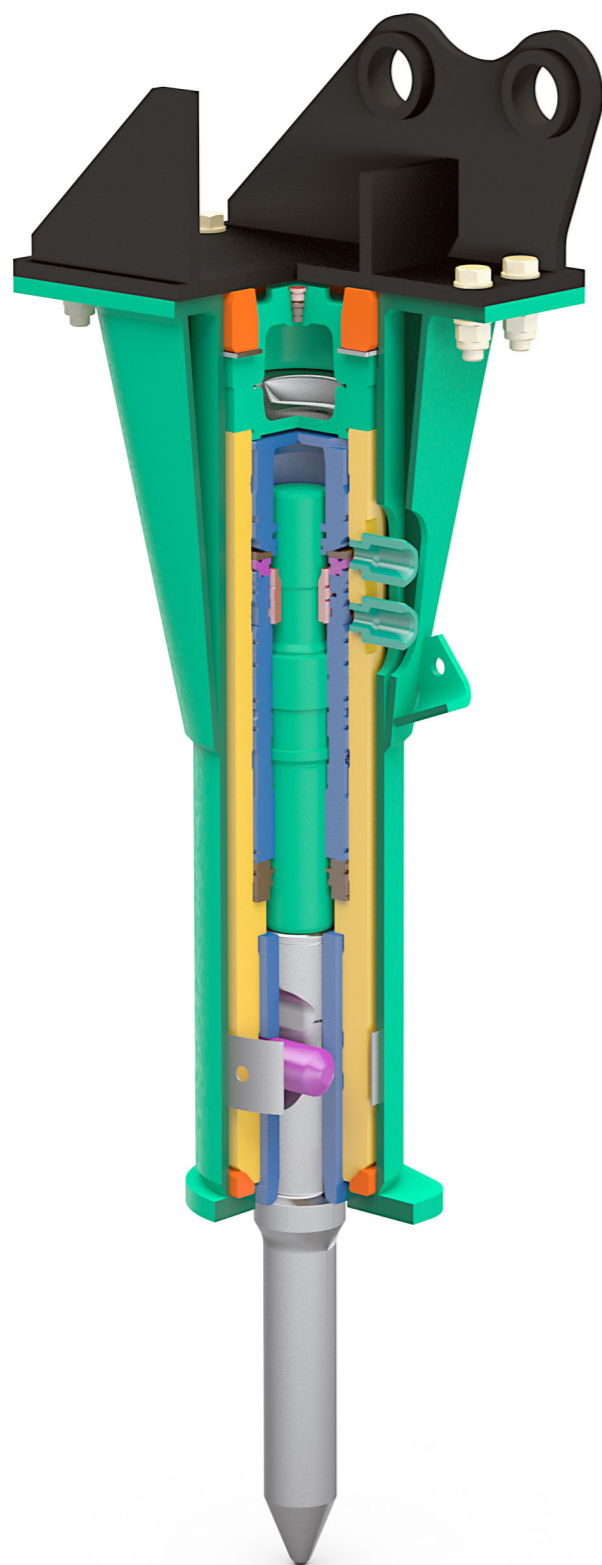


Leistungsstarke Technik im weltweiten Einsatz: Für seine internationalen Kunden entwickelt und produziert Montabert Hydraulikhämmer und hydraulische Bohrlafetten, die sich durch höchste Effizienz und Betriebssicherheit auszeichnen.

Seit 1921 entwickelt Montabert Methoden und Lösungen, die auf Produktivität, Zuverlässigkeit und Sicherheit gerichtet sind.

Dabei investieren wir kontinuierlich in Forschung und Entwicklung, um den Markt für Hydraulikhämmer immer wieder aufs Neue mit unserer Technologie zu revolutionieren. Mit jährlich drei bis fünf Patenten führt Montabert diese Branche seit fast hundert Jahren an.

Weltweit betreiben wir ein Netzwerk aus 150 Händlern – Sie werden also stets einen zertifizierten Montabert-Partner in Ihrer Nähe finden, der Ihnen den besten Service anbietet und die besten Lösungen erarbeiten wird.



Vollständig gedämpftes und schallisoliertes System

Die Schlagkraft Ihres Hydraulikhammers soll den Felsen zerstören und nicht Ihren Bagger oder Ihr Gehör. Die Hämmer der SC-Reihe sind elastisch gelagert; Baggerausleger, Anbaukupplung und Hammergehäuse sind so vor Schäden geschützt und man kann mit sehr niedrigem Geräuschpegel arbeiten.

Alles funktioniert hydraulisch

Haben auch Sie keine Lust mehr auf ständiges Stickstoff füllen oder auf Leistungsverluste? Die Hydraulikhämmer der SC-Reihe sind mit einem Hydraulikspeicher ausgestattet, der für maximale und konstante Hammerleistung sorgt; dieser kommt dabei ohne regelmäßige Überprüfungen aus und muss auch nicht auf der Baustelle gefüllt werden. Und weniger Wartung bedeutet höhere Produktivität und längere Betriebszeit.

Gegendrucktoleranz

Die Geräte der SC-Reihe halten 35 bar Gegendruck aus; wenn Sie einen Minibagger besitzen, so können Sie damit einen SC-Hammer betreiben.

Eine runde Sache aus einem Guss

SC-Hydraulikhämmer sind aus einem Stück und ohne Zuganker gefertigt. Darüber hinaus haben sie eine andere Form als gewöhnliche Hydraulikhämmer, sie enthalten weniger Stahl, haben also weniger Gewicht, bringen aber mehr Leistung.

Leerschlagschutz

SC-Hydraulikhämmer können auf sich selbst achten: Mit dem eingebauten Leerschlagschutz wird sich die Lebensdauer der Verschleißteile deutlich erhöhen.

Die passenden Arbeitswerkzeuge

Spitzmeißel, Flachmeißel und Stampffuß: Mit diesen drei Arbeitswerkzeugen sind Sie für jede Baustelle bestens ausgerüstet.

Intelligent geregelt

Die Geräte der SC-Reihe folgen dem Installationsprinzip „Plug & Go“, weshalb keine zusätzlichen Komponenten oder komplizierten Einstellungen nötig sind. Das SC-Hydrauliksystem regelt den Betriebsdruck des Hydraulikhammers automatisch, sodass eine optimale Funktionsweise sichergestellt ist. Außerdem erlaubt das System eine Rückgewinnung von Energie – daher ist auch keine Energieverschwendung zu beklagen.

Wartungsfreundlich

Werkzeug, Halter und Buchse können ohne Spezialwerkzeug auf der Baustelle geprüft und ersetzt werden.

Eine komplette Produktreihe für jedes kompakte Trägergerät

Die SC-Serie besteht aus 9 Modellen zwischen 60 und 500 kg, die für Maschinen von 0,7 bis 12 Tonnen geeignet sind. Für jedes kompakte Trägergerät gibt es also mindestens einen passenden SC-Hydraulikhammer!

Dank hoher Gegendrucktoleranz und interner Druckregelung sind die Geräte der SC-Serie mit allen existierenden Hydrauliksystemen kompatibel.

Außerdem passen sie zu sämtlichen Schnellwechslern und erfüllen jegliche Anpassungserfordernisse im Hinblick auf Ihr Trägergerät.

Komponenten mit langer Lebensdauer

Über die Haltbarkeit Ihres Gerätes brauchen Sie sich keine Gedanken zu machen. Das optimierte Verhältnis aus Leistung und Gewicht dient dem Schutz sowohl des Hydraulikhammers als auch des Trägergeräts. Darüber hinaus sind sämtliche SC-Komponenten aus hochwertigen Rohstoffen und Stählen gefertigt, wodurch eine hervorragende Zuverlässigkeit gewährleistet ist.

Die Gehäuse der SC-Hydraulikhämmer bestehen aus verschweißten Platten, die extrem beständig gegenüber abrasivem Material sind.

Leistung beruht nicht auf Gewicht

Die Geräte der SC-Serie wurden mit dem Ziel konzipiert, Bestleistungen zu erbringen: optimierte Hydraulikeffizienz bei hoher Schlagenergie und -frequenz. Dies sind die Stärken aller SC-Hydraulikhämmer, und darauf können Sie sich in Ihrer täglichen Arbeit verlassen.

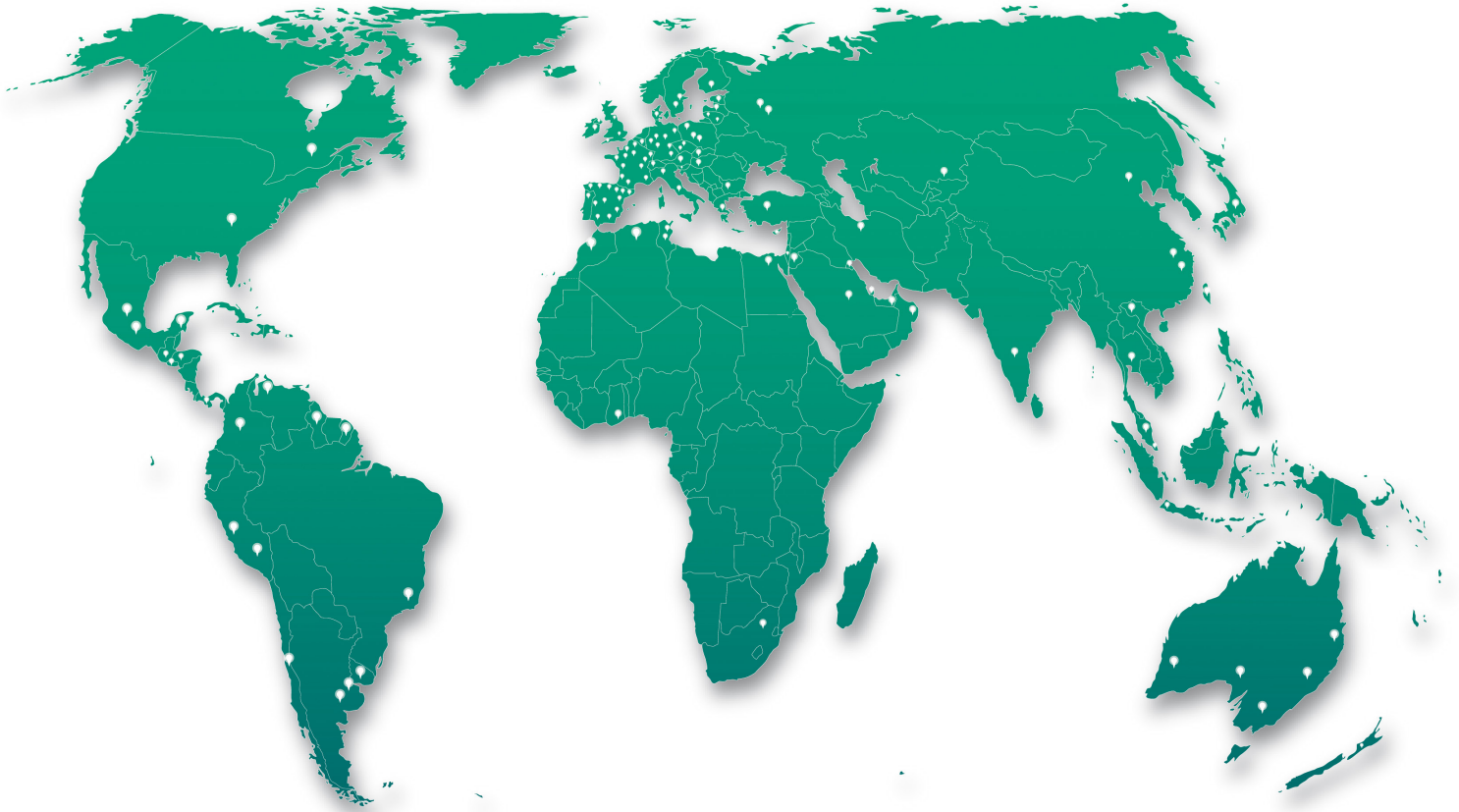
Auf diese Weise können auch kleinere Trägergeräte mit leistungsstarken Hydraulikhämmern arbeiten. So kommen geringere Trägerkosten und weniger Kraftstoffverbrauch mit höherer Produktivität und Rentabilität zusammen.

Hochwertige Hydraulik

Hydraulikspeicher von Montabert sind keine Verschleißteile. Sie sind mit einer erstklassigen Membran ausgestattet und verfügen über keine weiteren beweglichen Komponenten. Daher ist es nicht nötig, sie zwecks Membran- oder Komponentenaustausch in regelmäßigen Abständen zu öffnen.



		SC6	SC8	SC12	SC16	SC22	SC28	SC36	SC42	SC50
Gewicht Trägergerät (min - max)	t	0,7 - 1,2	1 - 1,7	1,2 - 2,2	1,5 - 3,7	2,2 - 5,3	3 - 7,5	4 - 10	4 - 12	7 - 12
Einsatzgewicht Hammer	kg	65	90	110	150	225	275	365	445	498
Ölbedarf (min - max)	l/min	12 - 23	15 - 30	17 - 35	25 - 50	30 - 65	40 - 75	55 - 100	70 - 120	75 - 125
Schlagfrequenz	bpm	1150	1600	1700	1500	1310	1420	1550	1450	1137
Betriebsdruck (max)	bar	110	120	120	120	120	120	125	125	130
Werkzeughdurchmesser	mm	37	45	47	55	65	72	76	84	94
Clip-Löffel			•	•	•	•	•			
Clip-Bodenverdichter			•	•	•	•	•			



150 Händler in der ganzen Welt!
Hier finden Sie einen Händler in Ihrer Nähe: www.montabert.com



Die in diesem Dokument enthaltenen Produktdesigns, -spezifikationen und/oder -daten werden nur zu Informationszwecken zur Verfügung gestellt und sind keine Garantien irgendwelcher Art. Produktdesigns und/oder -spezifikationen können jederzeit ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Die einzigen Garantien, die für den Verkauf von Produkten und Dienstleistungen gelten, sind die schriftlich niedergelegten Standardgarantien von Montabert, die auf Anfrage zur Verfügung gestellt werden.

Joy Global, Joy, Montabert, P&H und alle zugehörigen Logos sind Marken der Joy Global Inc. oder einer ihrer Tochtergesellschaften.

© 2015 Joy Global Inc. oder eine ihrer Tochtergesellschaften. Alle Rechte vorbehalten.

©2016 DE-SCrangeoverview-a (03-2016)

montabert.com

100% Recycling Papier