Hydraulikhämmer

Silver Clip

Für Trägergeräte
von 0,7 t bis 12 t

Hydraulik-Paule
GmbH & Co. KG

www.hydraulik-paule.de

Hydraulikhammer

Für Trägergeräte von 0,7 bis 12 t

MODELL SILVER CLIP	SC6	SC8	SC12	SC16	SC22	SC28	SC36	SC42	SC50
Gewicht Trägergerät (t)	0,7 - 1,2	1,0 - 1,7	1,2 - 2,2	1,5 - 3,7	2,2 - 5,3	3,0 - 7,5	4 - 10	5-12	7 - 12
Durchschnittliches Gewicht, einsatzbereit (kg)	65	90	110	150	225	275	365	438	500
Höhe (mm)	996	1049	1078	1166	1357	1438	1530	1776	1870
Breite unten (mm)	147	159	166	186	214	223	240	270	410
Werkzeugdurchmesser (mm)	37	45	47	55	65	72	76	84	95
Schlagfrequenz (1/min)	1450	1600	1700	1500	1310	1420	1550	1450	1140
Ölmenge (l/min)	12 - 23	15 - 30	17 - 35	25 - 50	30 - 65	40 - 75	55 - 100	70 - 120	75 - 125
Öldruck (bar)	125	120	120	120	120	120	125	125	130
zulässiger Rückstaudruck (bar)	30	35	32	32	30	30	20	20	20

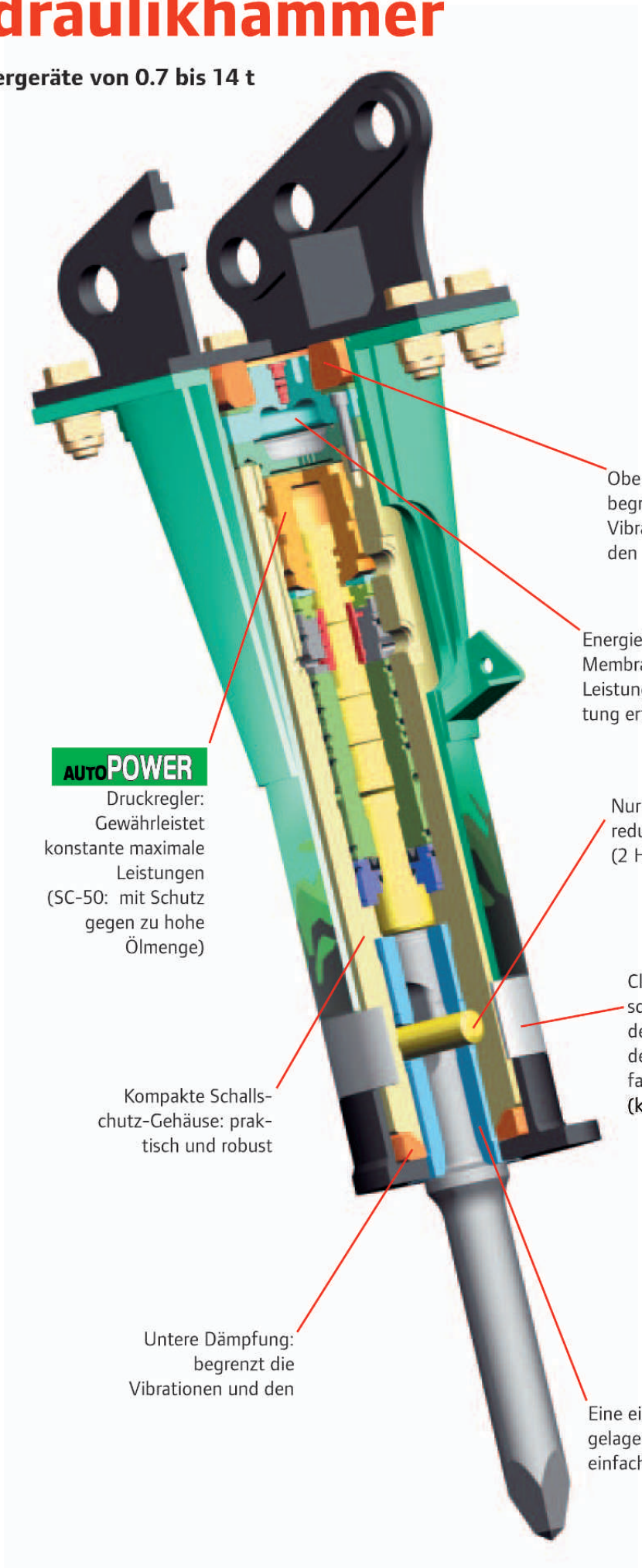
Adaptierbares Zubehör

Gewicht Clip Bucket (*L) 1 (kg)	-	26	31	33	55	56	-	-	-
Breite Clip Bucket (*L) 1 (mm)	-	225	300	300	300	300	-	-	-
Volumen Clip Bucket (*L) 1 (l)	-	11	20	20	35	35	-	-	-
Gewicht Clip Bucket (*L) 2 (kg)	-	29	-	-	67	70	-	-	-
Breite Clip Bucket (*L) 2 (mm)	-	300	-	-	450	450	-	-	-
Volumen Clip Bucket (*L) 2 (l)	-	16	-	-	55	55	-	-	-
Gewicht Clip Ram (*V) 1 (kg)	-	38	50	55	74	70	-	-	-
Länge Clip Ram (*V) 1 (mm)	-	330	400	400	497	497	-	-	-
Breite Clip Ram (*V) 1 (mm)	-	232	225	225	280	280	-	-	-
Gewicht Clip Ram (*V) 2 (kg)	-	-	52	57	77	74	-	-	-
Länge Clip Ram (*V) 2 (mm)	-	-	400	400	497	497	-	-	-
Breite Clip Ram (*V) 2 (mm)	-	-	270	270	330	330	-	-	-

(*L = Löffel V = Verdichter)

Hydraulikhammer

Für Trägergeräte von 0.7 bis 14 t



Obere Dämpfung: begrenzt die Vibrationen und den Lärm

Energiekammer mit Membrane: konstante Leistung, keine Wartung erforderlich

AUTOPOWER
Druckregler: Gewährleistet konstante maximale Leistungen (SC-50: mit Schutz gegen zu hohe Ölmenge)

Nur ein Haltepin: reduzierte Wartung (2 Haltesifte für SC 50)

Clip: Einfache und schnelle Demontage des Werkzeugs und der Meißelhülse; einfache Schmierung **(kein Clip bei SC 50)**

Kompakte Schallschutz-Gehäuse: praktisch und robust

Untere Dämpfung: begrenzt die Vibrationen und den

Eine einzige schwimmend gelagerte Meißelhülse: einfache Wartung

Vielseitige Leistung

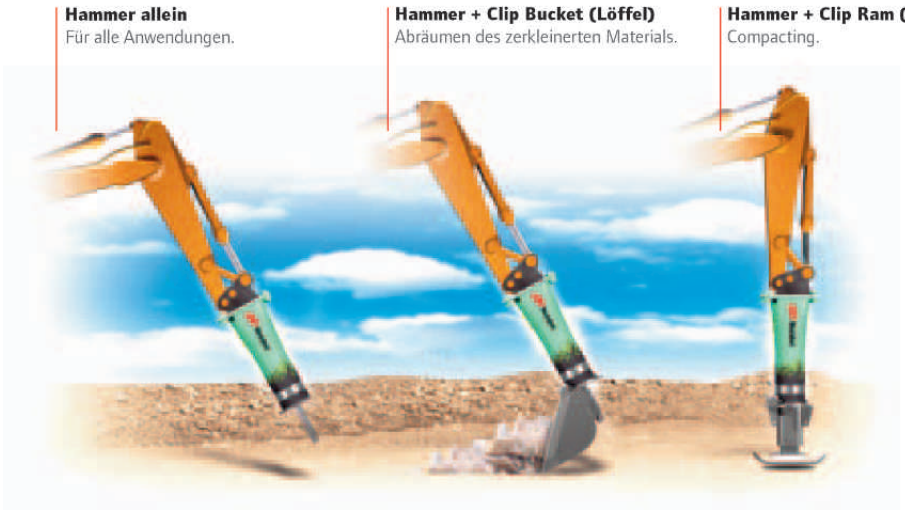
Mit der neuen Silver Clip Reihe erhöhen Sie Ihre Leistungsfähigkeit ! Montabert hat diese neue Baureihe entwickelt, um Ihre vorhandenen Anforderungen zu erfüllen: **Einfachheit** bei der Installation, **Flexibilität**, reduzierte Wartung, maximale **Produktivität**. Alle diese Anforderungen wurden Teil der Spezifikationen von Montabert bei der Entwicklung. Die Montabert Silver Clip Baureihe wurde mit vielen neuen Patenten, speziell für die Verwendung bei Mikro-, Minibagger und Baggerlader entwickelt. Die Dipl. Ingenieure haben jedoch nicht die Vorteile geopfert, welche die Marke berühmt gemacht haben: **Anpassungsfähigkeit, Einfachheit, Leistungen und Zuverlässigkeit.**

Diese Hydraulikhämmer wurden mit neuen Technologien entwickelt und ermöglichen:

- eine optimale Funktion bei einem großen Ölmengenbereich und einer hohen Staudruckverträglichkeit.
- eine einfache Installation an vielen Trägergeräten.
- einen maximalen Schutz der Arme an den Trägersgeräten durch ein sehr geringes Vibrationsniveau
- optimierte Leistungen.

✔ ZUVERLÄSSIGKEIT
✔ LEISTUNGEN
✔ VIELSEITIGKEIT
✔ EINFACHHEIT
✔ ANPASSUNGSFÄHIGKEIT
✔ HANDLICHKEIT
✔ REDUZIERTE WARTUNG

Erhöhen Sie Ihre Produktivität durch das bei dieser Baureihe direkt an den Hammer adaptierbare Zubehör



Silver Clip Baureihe

NEUES DESIGN

- Optimale Ergonomie : kompakte Abmessungen, verstärkte Gehäuse
- Verstärkte Werkzeuge.
- Neuer Staubschutz.
- Schneller und einfacher Zugriff zu den Verschleißteilen.

ZUBEHÖRE

Direkt an den Hammer adaptierbares Zubehör ist für die komplette Baureihe verfügbar, erhöht die Produktionskapazität, nur ein Bediener und ein Trägergerät auf der Baustelle.

- Der **Clip Bucket** (Löffel) für das Abräumen des zerkleinerten Materials,
- Der **Clip Ram** (Verdichter) für die Bodenverdichtung

Die Installation ist einfach und schnell, der Hammer muß nicht von dem Trägergerät demontiert werden, keine hydraulischen Verbindungen.

AUTOPOWER

Der automatische Druckregler gewährleistet den Betrieb des Hammers bei seinem nominalen Druck an allen Trägergeräten:

- maximale Leistung ungeachtet der Ölmenge-, Temperaturschwankungen und dem eingesetzten Trägergerät,
- Begrenzung des Öldrucks während dem Starten,
- Schutz der Membrane des Druckspeichers.

EINFACHE INSTALLATION

Großer Ölmengenbereich
Hohe Rückstauverträglichkeit.

ENERGIEKAMMER MIT MEMBRANE

Ein eindeutiger Vorteil im Vergleich zu den Stickstoffkammern mit Kolben:

- der Druck des Stickstoffs bleibt konstant und garantiert eine maximale Leistung,
- einfachere Wartung, keine regelmäßige Nachfüllung,
- deutlich längere Lebensdauer im Vergleich zu den Kolbendichtungen der Systeme ohne Membrane,
- der Hammer ist betriebsbereit, sobald er an das Trägergerät montiert wird.

LEICHTE UND SCHNELLE WARTUNG

- Keine Verbindungs-schrauben.
- Der Clip hält den Haltepin und die Meißelhülse fest : Demontage der Hülse auf der Baustelle ohne Werkzeuge. (ausser SC-50).
- Schnelle Demontage des Hammers ohne Spezialwerkzeuge.
- Schmiernippel geschützt durch den Clip. SC-50: Manuelle Schmierung (oberer Teil) oder Easylub als Option.

SCHALLSCHUTZ IST STANDARD

Die obere und untere Dämpfungen isolieren den Hammer vom Gehäuse und begrenzen **den Lärm** und **die Vibrationen**, welche zum Trägergerät und Bediener weitergeleitet werden.

Hydraulik-Paule
GmbH & Co. KG

SERVICE - VERKAUF - VERMIETUNG
für Baumaschinen und Abbruchwerkzeuge

Obere Tratt 6 · 92706 Luhe-Wildenau
Telefon: +49 (0)9607-9 22 93-0
Telefax: +49 (0)9607-9 22 93-29
Mobil: +49 (0)171-5 52 68 75
Internet: www.hydraulik-paule.de
Mail: kontakt@hydraulik-paule.de

Die in dieser Broschüre enthaltenen Beschreibungen sind unverbindlich. Aus ihnen kann keine Garantie oder ein sonstiger Anspruch abgeleitet werden. Hinsichtlich Garantien und anderer Konditionen gelten die AGB der Firma Hydraulik-Paule GmbH & Co KG , die auf Wunsch gerne zur Verfügung gestellt werden. Der Hersteller behält sichvor, ohne vorherige Ankündigung Modelle zu verändern oder deren Produktion einzustellen.