

IR Ingersoll Rand

Silver Clip

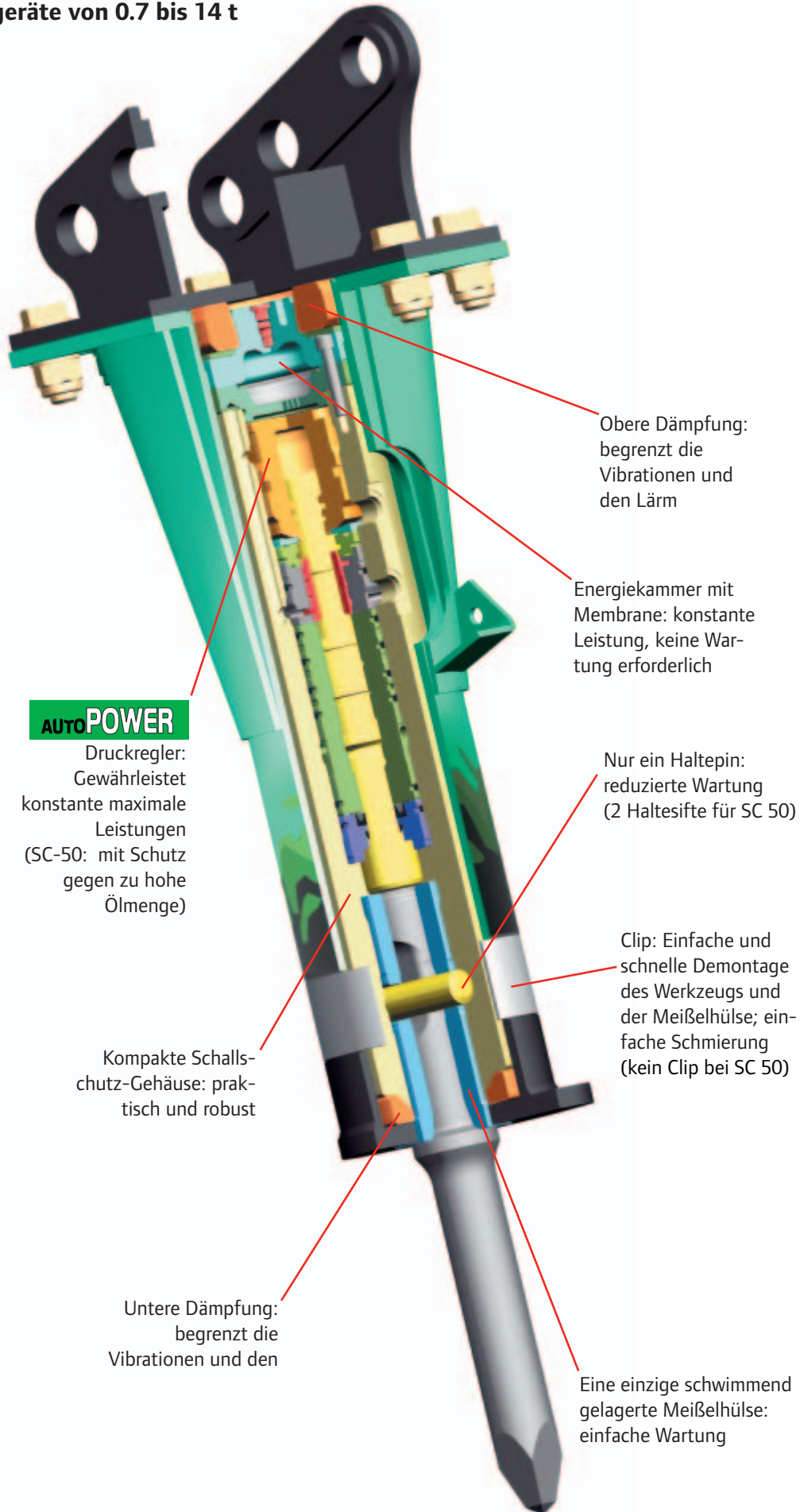
Für Trägergeräte
von 0.7 bis 14 t

IR
Ingersoll Rand
SC-22
Montabert



Hydraulikhammer

Für Trägergeräte von 0.7 bis 14 t



Vielseitige Leistung

Mit der neuen Silver Clip Reihe erhöhen Sie Ihre Leistungsfähigkeit ! IR 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 IR Montabert bei der Entwicklung. Die IR 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

Hammer allein
Für alle Anwendungen.



Hammer + Clip Bucket (Löffel)
Abräumen des zerkleinerten Materials.



Hammer + Clip Ram (Verdichter)
Compacting.



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 Ölmengebereich
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 Verbindungsschrauben.
- ▶ 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.



Hydraulikhammer

Für Trägergeräte von 0.7 bis 14 t

MODELL	SC6	SC8	SC12	SC16	SC22	SC28	SC36	SC50
SILVER CLIP								
Gewicht des Trägergerätes (Tonnen)	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	7 - 14
Durchschnittliches Gewicht, einsatzbereit (kg)	65	90	110	150	225	275	365	500
Höhe (mm)	996	1049	1078	1166	1357	1438	1530	1870
Breite unten (mm)	147	159	166	186	214	223	240	410
Werkzeughdurchmesser (mm)	37	45	47	55	65	72	76	95
Schlagfrequenz (1/min)	1450	1600	1700	1500	1310	1420	1550	1140
Ölmenge (l/min)	12 - 23	15 - 30	17 - 35	25 - 50	30 - 65	40 - 75	55 - 100	75 - 125
Öldruck (bar)	125	120	120	120	120	120	125	130
zulässiger Rückstaudruck (bar)	30	35	32	32	30	30	20	20

Adaptierbares Zubehör

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



Erleben Sie die Leistung der Ingersoll Rand Bau- und Straßenbaumaschinen, verbunden mit erstklassigem Service und kundenorientierter Unterstützung. Welche Aufgabe Ihnen auch immer gestellt wird, Ingersoll Rand hat die Lösung parat, seien es Straßenfertiger, Verdichtungsgeräte, fahrbare Kompressoren, Lichtmasten und Generatoren, Erdbewegungsmaschinen, Teleskopen, Betonmaschinen oder Anbaugeräte. Der Erfolg eines Unternehmens beruht auf mehr als nur der Leistungsstärke seiner Maschinen und Geräte. Deswegen steht Ihnen zu jeder Zeit mit Ingersoll Rand's Partnern ein erfahrenes, weltweites Händlernetz zur Seite.

www.ingersollrand.com

Montabert SAS

203, route de Grenoble
69800 St Priest, France

Tel. +33-(0)4 72 22 97 97 Fax. +33-(0)4 72 22 97 56

montabert_marketing@eu.irco.com

www.montabert.com