

Hydraulikhammer

Für Trägergeräte von 0,7 bis 15 to.

Hydraulikhammer

Für Trägergeräte von 0,7 bis 15 to.

Schallschutz ist Standard

Geschlossenes Gehäuse
Die oberen und unteren Dämpfungen isolieren den Hammer vom Gehäuse. Sie reduzieren Lärm und Vibrationen und sorgen dafür, dass sie nicht an Trägergerät und Bediener weitergeleitet werden.



Neues Design:
- Optimale Ergonomie: kompakte Abmessungen, verstärktes Gehäuse.
- Verstärkte Werkzeuge und neuer Staubschutz.
- Schneller und einfacher Zugriff auf die Verschleißteile.

Direkt an den Hammer adaptierbares Zubehör ist für die komplette Baureihe* verfügbar:
- Der Löffel für das Abräumen des zerklüfteten Materials.
- Der 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 einen schonenden Betrieb bei maximaler Schlagleistung an allen Trägergeräten:

- Konstante Leistung ungeachtet der Öl-Temperaturschwankungen.
- 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 der Energiekammer.
- Deutlich längere Lebensdauer im Vergleich zu den Kolbendichtungen der Systeme ohne Membrane.
- Der Hammer ist betriebsbereit, sobald er an das Trägergerät montiert wird.

* Ausgenommen NE 36, NE 50

Modell	NE6	NE8	NE12	NE16	NE22	NE28	NE36	NE42	NE50	NE700
Gewicht Trägergerät (to)	0,7-1,2	1-1,6	1,2-2	1,5-3,5	2-5	3-7	4-9	5-12	6-14	12-20
Gewicht Hammer (kg)	63	88	110	150	220	285	350	438	467	962
Öldruck (bar)	125	120	120	120	120	120	125	125	120	140
Ölmenge (l/min)	13-23	15-30	17-35	25-50	30-65	40-75	55-100	70-120	80-125	80-140
Zulässiger Rückstaudruck (bar)	30	35	32	32	30	30	22	20	19	16
Schlagfrequenz (1/min)	1450	1600	1700	1500	1310	1420	1400	1450	1025	880
Werkzeugdurchmesser (mm)	37	45	47	55	65	72	75	84	95	112
ADAPTIERBARES ZUBEHÖR										
Gewicht Hammer + Löffel (kg)	26	103	138	178	288	328				
Breite Löffel (mm)	225/300	225/300	300	300	300/450	300/450				
Volumen Löffel (l)	11/16	11/16	20	20	35/55	35/55				
Gewicht Hammer + Verdichter (kg)		115	154	197	295	338				
Breite Verdichter 1/2 (mm)		230	225/270	225/270	280/330	280/330				
Länge Verdichter 1/2 (mm)		330	400	400	500	500				
Kontaktfläche Verdichter 1/2 (cm²)		760	900/1080	900/1080	1400/1650	1400/1650				

Leichte und schnelle Wartung:

- Keine Zuganker.
- Der Clip hält den Haltepin und die Meißelhülse fest.
- Demontage der Führungsbuchse auf der Baustelle ohne Werkzeuge.
- Schnelle Demontage des Meißels ohne Spezialwerkzeuge.
- Schmiernippel geschützt durch den Clip.

A Wacker Neuson product made by Montabert.

Bestelladresse:
MONTABERT
203, route de Grenoble
B.P. 671
69805 Saint Priest C2dex
France
Tel. +33 4 7722 9797
Fax +33 4 7722 9779
montabert_marketing@diattachments.com

www.wackerneuson.com

10001 63107/09/2010/Heidmair/Gutenberg



NE6
NE8
NE12
NE16
NE22
NE28
NE36
NE42
NE50
NE700



**WACKER
NEUSON**



**WACKER
NEUSON**

Hydraulikhammer Für Trägergeräte von 0,7 bis 15 to.

Kompatibilitätsliste

Diese Hydraulikhämmer wurden mit neuen Technologien entwickelt und ermöglichen:

- Eine optimale Funktion bei einem großen Ölmengebereich und einer hohen Staudruckverträglichkeit.
- Einen maximalen Schutz der Arme an Trägergeräten durch ein sehr geringes Vibrationsniveau.
- Einfache Installation an den Wacker Neuson Kompaktbaggern.



- 1 Obere Dämpfung
Begrenzt die Vibrationen.
- 2 Energiekammer mit Membrane
Konstante Leistung, keine Wartung erforderlich.
- 3 Kompaktes Schallschutz-Gehäuse
Praktisch und robust.
- 4 Autopower
Gewährleistet konstante Leistung.
- 5 Clip
Einfache und schnelle Demontage des Werkzeugs und der Meißelhülse; einfache Schmierung.
- 6 Nur ein Haltepin
Reduzierte Wartung.
- 7 Eine einzige schwimmend gelagerte Meißelhülse
Einfache Wartung.
- 8 Untere Dämpfung
Begrenzt die Vibrationen.

Neue Produktlinie von Wacker Neuson.

Wacker Neuson erweitert ihre Angebotspalette und bietet mit dem neuen Partner Montabert Hydraulikhämmer an, die optimal auf ihre Kompaktbagger abgestimmt sind. Montabert hat diese neue Baureihe entwickelt, um die Anforderungen aus der Praxis optimal zu erfüllen: Einfachheit bei der Installation, Flexibilität, reduzierte Wartung, maximale Produktivität.

Die Hämmer der Wacker Neuson-Baureihe wurden mit vielen neuen Patenten, speziell für die Verwendung bei Minibaggen und Kompaktbaggen, entwickelt. Die Ingenieure haben jedoch nicht die Vorteile geopfert, die die Marke berühmt gemacht haben: Anpassungsfähigkeit, Einfachheit, Leistung und Zuverlässigkeit.

Type	803	1404	1703	2003	2404	2503	28Z3	3503	38Z3	50Z3	6003	6503	75Z3	8003	9503	14504	501s	701s	701sp	901s	901sp	1101c	1101cp					
Gewicht (to)	0,93	1,32/1,45	1,61/1,70	1,85/1,94	1,85/1,94	2,53/2,62	2,57/2,67	3,40/3,50	3,58/3,66	4,90	5,50/5,97	5,57	7,35	7,63/8,25	10,2/9,2	14,5/15	1,81	2,31	2,36	3,4	3,45	4,35	4,4					
Motorleistung (kW)	17,7	17,7	17,7	17,7	17,7	27,1	17,9	35,4	27,1	35,4	51,1	51,1	51,1	51,1	74,9	74	27	34	39	50	63	63	63					
Leistung Zusatzhydraulik (l/min)	21	34,5	42	43	43	44,4	52,2	62	70	95	105	105	73,5	79	115	126	42	62	62	85	85	85	85					
Betriebsdruck (bar)	170	200	200	200	200	240	225	240	240	240	245	225	260	300	290	320/340	185	210	210	210	210	210	210					
Empfohlener Hydraulikhammer	NE 6		NE 8	NE 8													NE 16		NE 22		NE 22	NE 22						
(gemäß Gewicht und Hydraulikölmenge)			NE 12	NE 12	NE 12	NE 12	NE 16		NE 16	NE 16	NE 16	NE 22		NE 22							NE 22		NE 22	NE 22				
											NE 28								NE 28		NE 28							
											NE 36		NE 36	NE 36	NE 36	NE 36									NE 36	NE 36	NE 36	NE 36
													NE 42	NE 42	NE 42	NE 42	NE 42											
													NE 50						NE 700									



NE 50
Der Wacker Neuson NE 50: kompakte Abmessungen und höchste Leistung in der 500 kg Klasse. Für alle Anwendungsfälle optional mit Zentralschmierung und Unterwasserkit erhältlich.



Löffel
Ideal geformt und stabil gebaut für das zeitsparende Abräumen des zerkleinerten Materials.



Verdichter
Untergrundverfestigung leicht gemacht: Der Verdichter wird einfach am betriebsbereiten Hydraulikhammer montiert.



NE6 auf 803
Das optimale Gespann für Abbruch- und Renovierungsarbeiten in Innenräumen. Selbstverständlich mit allen technischen Features der großen Modelle.