

## Hydraulikhämmer WH



**Hydraulikhämmer** auf dem neuesten Stand der Technik

**Gehäuse aus Biegeteilen, mittige Schweißnaht verhindert Gehäuserisse**

**Vorbereitete Hydraulikanschlüsse u. Schmierbohrung für Zentralschmierung\***

**Ölschlägerprinzip für eine konstante Beschleunigung des Kolbens\***

**Hydraulische Endlagendämpfung zur Leerschlagsicherung**

**Dreifaches Meißellager für exakte Meißelführung und geringen Verschleiß**

\* Gilt für die Modelle WH5 bis WH80



**ACHTUNG: Nachstehend angeführte Hydraulikwerte dürfen nicht zur Baggereinstellung herangezogen werden – bitte verwenden Sie die Bedienungsanleitung!**

Modell	WH02-A	WH 4	WH 5	WH 6	WH 8	WH 10	WH 12	WH17-A
Schlagprinzip	Gasschläger	Gasschläger	Ölschläger	Ölschläger	Ölschläger	Ölschläger	Ölschläger	Ölschläger
Dienstgewicht*, kg	110	200	250	380	420	655	760	1.005
Schlagfrequenz/min	600-1150	450-1100	500-950	520-1000	500-900	350-700	390-700	400-700
Ölbedarf, l/min	20-35	30-70	30-60	50-100	50-100	60-120	70-130	70-130
Arbeitsdruck, bar	85-150	100	120	120	120	125	125	135
Meißel ø, mm	50	68	70	75	85	95	100	115
Baggergewicht, to	1-3	2,5-6	2,5-6	3-8	4-10	7-13	9-15	14-20

Modell	WH22-A	WH26-A	WH29-A	WH35	WH42-A	WH55-A	WH65-A	WH80-A
Schlagprinzip	Ölschläger							
Dienstgewicht*, kg	1.410	1.790	1.907	2.115	2.820	3.615	4.570	6.700
Schlagfrequenz/min	360-650	350-550	350-550	330-525	320-520	320-510	300-420	285-400
Ölbedarf, l/min	100-180	120-180	160-230	180-250	170-300	200-300	250-340	300-400
Arbeitsdruck, bar	135	135	140	140	140	140	140	150
Meißel ø, mm	125	135	145	150	165	175	190	210
Baggergewicht, to	18-26	22-29	25-32	29-40	33-50	40-70	45-70	60-100

\* Gewicht mit Meißel, ohne Adapterplatte

### Weitere Vorteile

- ✓ Schlagwerk schwimmend gelagert, schall- und vibrationsgedämpft
- ✓ Puffer am Gehäuseboden zusätzlich zu seitlichen Pufferelementen



Durch Biegeteile keine Eck-Schweißnähte



Keine Schraubdeckel, Anschlüsse leicht zugänglich



Innere Buchse in verschiedenen Materialien erhältlich



Robustes Schutzgehäuse für die Schmierkartusche



Speziell für die Tunnelversion: Schmutzabdeckung

WIMMER Hartstahl GmbH & Co KG und WIMMER Felstechnik GmbH  
 Industriestraße 3, A-5303 Thalgau, AUSTRIA, Tel. +43 (0)6235 6655-0, Fax DW-18

WIMMER International CZ s.r.o., Rudolfovska 170 a, 370 01 České Budějovice,  
 Tel. +420 387 203 735, Fax +420 387 203 736

office@wimmer.info

www.wimmer.info



Ihr autorisierter WIMMER-Händler: