



Schraubtechnik

Automation

Druckluftmotoren

Druckluftwerkzeuge



Drucklufthämmer

- Meißelhämmer
- Niethämmer
- Aubbau- und Spatenhämmer
- Stampfhämmer
- Schaber

Vorteile:

- industrielle Anwendung
- hohe Lebensdauer
- einfache Bedienung
- robust

Die robusten Drucklufthämmer für industrielle Anwendungen - vom in der Schlagstärke fein dosierbaren Meißelhämmer für den Bildhauer bis zum leistungsstarken Aufreißhammer für den Einsatz im Straßenbau und im Steinbruch. DEPRAG INDUSTRIAL Hämmer zeichnen sich durch Langlebigkeit, hohe Leistung und Anwenderfreundlichkeit aus. Wir bieten alle Druckluftwerkzeuge für Brüche, Bauwesen und Gießereien an.

HC008-R10P



HC040-H19B



HC010-H10B



HC057-H19B



HC057-R20B



HP101-R25B



HC080-R20V



HR085-R60V



Die robusten Vibrationshämmer für die industrielle Anwendung

Vom filigranen Meißelhammer für den Bildhauer bis zum leistungsstarken Aufreißhammer im Straßenbau und im Steinbruch. Alle DEPRAG INDUSTRIAL Hämmer zeichnen sich durch Langlebigkeit, hohe Leistung und Anwenderfreundlichkeit aus.

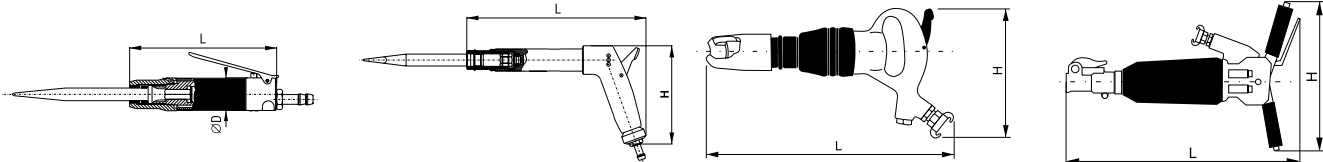
Wählen Sie sich Ihren passenden Hammer, je nach Einsatzfall:

- Meißel- und Abrissarbeiten, Fugenmeißeln, Verputzen
- Säubern von Gussstücken, Abtrennen von Angüssen
- Beseitigung von Rost auf größeren Flächen
- Zerkleinern von wenigfestem und mittelfestem Gestein, z.B. Beton, Asphaltdecken, Mauerwerk usw.
- Zum Abscheren von Nietköpfen und Herausschlagen der Niete
- Stampfen von Formmaterial und Schüttgütern, z. B. in der Gießtechnik
- Leichte und schwere Abrissarbeiten, Fugenarbeiten, Begradigungen, Durchbrüche, Entfernen von Putz und aller Arten von Fußbodenbelägen, zum Entfernen von Gussgraten und Asphaltbelägen



Meißelhammer

Typ HC 010	Typ HC 012	Typ HC 040/050/057	Typ HB 150/200/250/300
------------	------------	--------------------	------------------------

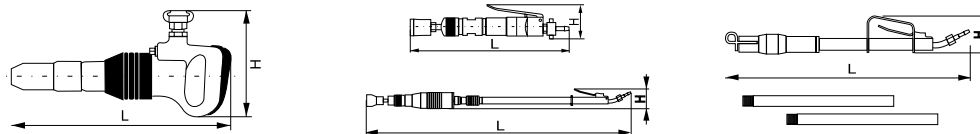


Abbauhammer

Stampfhammer

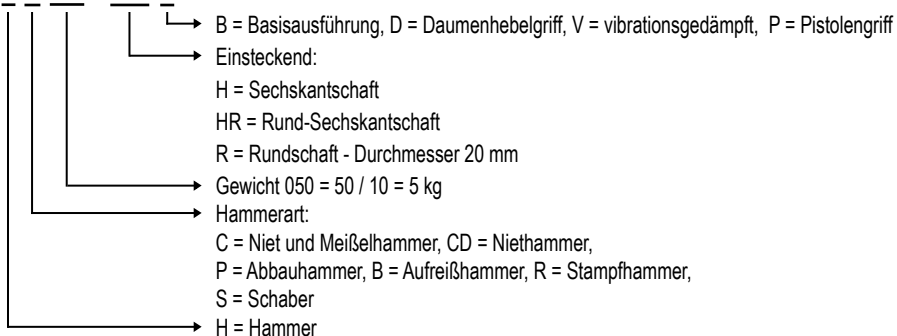
Schaber

Typ HP 090/100/120/130	Typ HR 025/085/105	Typ HS 043
------------------------	--------------------	------------



TYPENSCHLÜSSEL

H C 050 - R20 B



TECHNISCHE DATEN - NIET- UND MEISSELHÄMMER

Diese Hämmer finden ihren Einsatz im Kessel-, Behälter-, Brücken- und Stahlbau, in Gießereien und Schweißwerkstätten, in Reparaturwerkstätten oder im Maschinenbau, z. B. zum Abscheren von Nietköpfen und Herausschlagen der Niete aus Stahlkonstruktionen usw.

Hammerausführung		Niet- und Meißelhämmer mit Prellfeder			
Pistolengriff	Typ	HC007-R10P	HC008-R10P	-	-
	Bestell-Nr.	2104091A	2103682A	-	-
Pistolengriff	Typ	HC007-HR12P	HC008-HR12P	-	-
	Bestell-Nr.	2104091B	2103682B	-	-
Daumenhebelgriff	Typ	-	-	-	HC023-R14D
	Bestell-Nr.	-	-	-	2103461A
Daumenhebelgriff	Typ	-	-	HC010-HR14D	HC023-HR14D
	Bestell-Nr.	-	-	2103441B	2103461B
Schaffform für Einsteckwerkzeug mit					
Rundschaft		R 10,3x36	R 10,3x36	-	R 14,3x50
Rund-Sechskantschaft		RS 11,7/10x36	RS 11,7/10x36	RS 14,3/12,5x50	RS 14,3/12,5x50
Niet-Ø Dural	mm	-	3	5	6
Niet-Ø Stahl	mm	-	2	3	5
Schlagzahl	min ⁻¹	4 000	3 500	3 000	2 000
Luftverbrauch	m ³ /min	0,15	0,25	0,30	0,35
Kolben-Ø	mm	12	15	20	20
Kolbenlänge	mm	26	28	33	55
Kolbenhub	mm	18	37	53	98
Länge	mm	140	155	202	269
Gewicht	kg	0,7	0,8	1,9	2,30
Schlauchweite	mm	6	6	10	10
Anschlussgewinde		G1/4"a	G1/4"a	G1/4"i	G1/4"i

Leistungsdaten bei 6,3 bar Betriebsdruck

Normalzubehör:	Bestellnummer			
Schlauchtülle	410532	410532	410541	410541
Überwurfmutter	410533	410533	-	-
Prellfeder	400719	400719	400715	400715
Prellring	-	-	210157	210157

Optionales Zubehör → Seite 4



OPTIONALES ZUBEHÖR für niethämmer mit kappe und niet- und MEIßelhämmer mit prellfeder

				Schaftabmessung									
		B	L	R 10,3x36		RS 11,7/10x36		R 14,3x50		RS 14,3/12,5x50			
		mm	ges. mm										
Meißel (mit Bund) für Metallbearbeitung													
	Flachmeißel	14 25	156 210	Bestell-Nr. Bestell-Nr.	360401 -	360402 -	- -	360405 -	- -	360406 -	- -		
	Spitzmeißel	- -	156 210	Bestell-Nr. Bestell-Nr.	360407 -	360408 -	- -	360411 -	- -	360412 -	- -		
	Meißelschaft	- -	156 210	Bestell-Nr. Bestell-Nr.	360433 -	360434 -	- -	360437 -	- -	360438 -	- -		
	Prellring	-	-	Bestell-Nr.	-	-	-	210145	-	210145	-		
Meißel (mit Bund) für Steinbearbeitung													
	Flachmeißel	25	210	Bestell-Nr.	-	-	-	-	-	370205	-		
	Spitzmeißel	-	210	Bestell-Nr.	-	-	-	-	-	370206	-		
	Scharrier- eisen	40	540	Bestell-Nr.	-	-	-	-	-	3700651	-		
	Zahnstocker 16 Zähne 6 mm Teilung	-	200	Bestell-Nr.	-	-	-	-	-	370162	-		
Döpper (mit Bund)	Schaftabmessung												
DIN 660/674/662						Halbrundniet DIN 660	Senkniet DIN 661	Flachrundniet DIN 674	Linsenniet DIN 662	Halbrundniet DIN 660	Senkniet DIN 661	Flachrundniet DIN 674	Linsenniet DIN 662
DIN 661	Schaftabmessung	2	(mm)	Bestell-Nr.	350212	350260	350621	350634	350251	350257	350617	350625	
		2,6		Bestell-Nr.	350213	350260	350622	350635	350252	350257	350618	350626	
		3		Bestell-Nr.	350214	350261	350624	350636	350253	350258	350279	350627	
		(3,5)		Bestell-Nr.	-	-	-	-	350382	350258	350619	350628	
		4		Bestell-Nr.	-	-	-	-	350254	350258	350280	350629	
		5		Bestell-Nr.	-	-	-	-	350255	350259	350281	350630	
Döpper (mit Bund) halbfertig		6		Bestell-Nr.	-	-	-	-	350256	350259	350282	350631	
		(7)		Bestell-Nr.	-	-	-	-	350383	350259	350336	350632	
		(8)		Bestell-Nr.	-	-	-	-	350616	350182	350620	350633	
		halbfertig		Bestell-Nr.	350226	350226	350226	350226	350175	350175	350175	350175	

TECHNISCHE DATEN - MEIßELHÄMMER

Meißelhämmer für leichte Meißel- und Abrissarbeiten, Fugenmeißeln und Verputzen im Bauwesen, zum Säubern von Gussstücken, Abtrennen von Angüssen in Gießereien, im Kessel-, Behälter-, Schiffs-, Brücken- und Stahlbau, in Schweißwerkstätten, in der Blechverarbeitung und in Reparaturwerkstätten

Hammerausführung		Meißelhämmer				
Gerade Bauform (Sechskantschaft)	Typ Bestell-Nr.	HC010-H10B 6060006A	-	-	-	-
Pistolengriff (Sechskantschaft)	Typ Bestell-Nr.	-	HC012-H14B 831332A	-	-	-
mit Prellfeder (Sechskantschaft)	Typ Bestell-Nr.	-	-	HC040-H19B 6060008A	HC050-H19B 6060009A	HC057-H19B 6060010A
Schaffform für Einsteckwerkzeug mit Sechskantschaft	mm	H 10x25	H 14x25	H 19x50	H 19x50	H 19x50
Schlagzahl	min ⁻¹	9 000	4 500	2 700	2 500	2 100
Luftverbrauch	m ³ /min	0,20	0,20	0,20	0,60	0,60
Kolben-Ø	mm	16	13	28	28	28
Kolbenlänge	mm	35	46	-	-	-
Kolbenhub	mm	52	95	38	59	78
Abmessungen - ØDxL, LxH	mm	Ø33,5x151	225x125	353x191	355x206	453x206
Gewicht	kg	1,0	1,2	4,0	5,0	5,7
Schlauchweite	mm	6	8	13	13	13
Anschlussgewinde		G1/4"i	G1/4"i	G1/2"a	G1/2"a	G1/2"a

Leistungsdaten bei 6,3 bar Betriebsdruck

Normalzubehör:	Bestellnummer				
Ring 12x2 mm	6070151	-	-	-	-
Ring 22x18 mm	-	6070134	-	-	-
Nadel 2,5x11,8 mm	-	6071776	-	-	-
Flachmeißel 20x180 mm	6074190	-	-	-	-
Flachmeißel 300x200 mm	-	6074191	-	-	-

Optionales Zubehör		Bestellnummer				
Nadelabklopfer HN-H19B*		-	-	6060024Z	-	-
Hülse		-	6011551	-	-	-
Meißel (mit bund) für Metallbearbeitung		Schaftabmessung				
	(mm)	H 10x25	H 14x25	H 19x50	H 19x50	H 19x50
Spitzmeißel	Länge 200	6074179	-	-	-	-
Flachmeißel	Breite x Länge 12x250	6074183	-	-	-	-
Breitmeißel, gerade	Breite x Länge 50x200	6074185	-	-	-	-
Meißel (mit Bund) für Steinbearbeitung		Schaftabmessung				
	(mm)	H 10x25	H 14x25	H 19x50	H 19x50	H 19x50
Spitzmeißel	Länge 100	6074189	-	-	-	-
Spitzmeißel	Länge 200	6074178	6074520	-	-	-
Spitzmeißel	Länge 300	-	-	6074503	6074503	6074503
Spitzmeißel	Länge 350	6074503	-	-	-	-
Flachmeißel	Breite x Länge 20x250	6074182	-	-	-	-
Flachmeißel	Breite x Länge 25x500	-	-	6076385	6076385	6076385
Flachmeißel	Breite x Länge 40-50x300	-	-	6074505	6074505	6074505
Flachmeißel	Breite x Länge 60-75x300	-	-	6074508	6074508	6074508
Breitmeißel, gerade	Breite x Länge 50x180	6074184	-	-	-	-
Breitmeißel, gebogen	Breite x Länge 50x180	6074186	-	-	-	-
Nutmeißel	Breite x Länge 23x210	6074188	-	-	-	-
Rundmeißel	Breite x Länge 15x200	-	6074192	-	-	-
Meißel, profiliert	Breite x Länge 25x200	-	6074193	-	-	-
Meißel, profiliert	Breite x Länge 30x200	-	6074521	-	-	-
Meißel, profiliert, gebogen	Breite x Länge 28x195	-	6074194	-	-	-
Meißel, eng	Breite x Länge 10x180	-	6074195	-	-	-
Blechscheidmeißel		Schaftabmessung				
	(mm)	H 10x25	H 14x25	H 19x50	H 19x50	H 19x50
Blechscheidmeißel	Breite x Länge 18x135	6074187	-	-	-	-

*) Der Nadelaufsatz ermöglicht u.a. die Beseitigung von Rost auf größeren Flächen, unerwünschter Aufträge auf Steinbauten, Plastiken.

TECHNISCHE DATEN - MEIßELHÄMMER

Meißelhämmer für leichte Meißel- und Abrissarbeiten, Fugenmeißeln und Verputzen im Bauwesen, zum Säubern von Gussstücken, Abtrennen von Angüssen in Gießereien, im Kessel-, Behälter-, Schiffs-, Brücken- und Stahlbau, in Schweißwerkstätten, in der Blechverarbeitung und in Reparaturwerkstätten

Hammerausführung		Meißelhämmer			
mit Prellfeder (Rundschaft)	Typ Bestell-Nr.	-	-	-	HC080-R20V 8119811C
mit Prellfeder (Rund-Sechskantschaft)	Typ Bestell-Nr.	-	-	-	HC080-HR20V 8119811E
mit Kappe (Rundschaft)	Typ Bestell-Nr.	HC040-R20B 6060008C	HC050-R20B 6060009C	HC057-R20B 6060010C	-
mit Kappe (Rund-Sechskantschaft)	Typ Bestell-Nr.	HC040-HR20B 6060008B	HC050-HR20B 6060009B	HC057-HR20B 6060010B	-
Schaftform für Einsteckwerkzeug mit					
Rundschaft	mm	R 20x60	R 20x60	R 20x60	R 20x60
Rund-Sechskantschaft	mm	HR 20/17x60	HR 20/17x60	HR 20/17x60	HR 20/17x60
Schlagzahl	min ⁻¹	2 700	2 500	2 100	1 400
Luftverbrauch	m ³ /min	0,2	0,6	0,6	0,55
Kolben-Ø	mm	28,5	28	28	30
Kolbenlänge	mm	-	-	-	80
Kolbenhub	mm	39	58	77	134
Länge x Höhe LxH	mm	353x191	355x206	453x206	490x210
Gewicht	kg	4	5	5,7	7,8
Schlauchweite	mm	13	13	13	13
Anschlussgewinde		G1/2"a	G1/2"a	G1/2"a	G3/4"a

Leistungsdaten bei 6,3 bar Betriebsdruck

Normalzubehör:	Bestellnummer			
Momentkupplung	6072325	6072325	6072325	804342
Prellring/Prellfeder	-	-	-	250099/809530

Optionales Zubehör:		Bestellnummer	
Meißel (mit Bund) für Metallbearbeitung		Schaftabmessung	
	(mm)	R 20x60	HR 20/17x60
Flachmeißel	Breite x Länge	28x300	806373
		28x400	806374
		28x500	806373/0
		50x250	-
		90x280	-
Spitzmeißel	Länge	300	806376
		400	806377
		500	806378
Halbfertig	Länge	300	806372
Meißelschaft (mit Bund) für Steinbearbeitung		Schaftabmessung	
	(mm)	R 20x60	HR 20/17x60
Flachmeißel	Breite x Länge	28x300	-
		28x500	-
Spitzmeißel	Länge	300	-
		500	-
Scharriereisen		50x310	-
Zahnstocker, 16 Zähne, 7 mm Teilung		30x210	-

TECHNISCHE DATEN - ABBAUHÄMMER

Abbauhämmer mit Spitzeisen oder Flachmeißeln für Abbrucharbeiten von Mauern und Fundamenten, für Aufbrecharbeiten im Straßen- und Stollenbau, in Steinbrüchen sowie mit Spaten für schwere Grab- und Ausschachtungsarbeiten und zum Aufreißen von Asphalt

Hammerausführung		Abbauhämmer						
Ballengriff	Typ Bestell-Nr.	HP090-R25B 6060011A	HP101-R25B 2501841A	HP100-R25V 6060014A	HP120-R25V 6060015A	HP130-R25B 6060016A	HP090-H22B 6060012A	HP100-H22B 6060013A
Meißel-Rückhaltesystem		Kappe	Kappe	Kappe	Kappe	Kappe	Klinke	Klinke
Schaffform für Einsteckwerkzeug mit								
Rundschaft		R 25x75	R 25x75	R 25x75	R 25x75	R 25x75	-	-
Sechskantschaft		-	-	-	-	-	H 22x82	H 22x82
Schlagzahl	min ⁻¹	1 600	1 200	2 040	1 260	1 260	1 600	1 590
Luftverbrauch	m ³ /min	0,9	0,75	0,9	1,0	0,9	0,9	0,9
Kolben-Ø	mm	34	30	16	35	35	35	34
Kolbenhub	mm	113	159	10,0	170	170	118	114
Länge x Höhe LxH	mm	470x210	515x210	490x210	650x210	612x236	470x210	470x210
Gewicht	kg	9	10,3	10,0	12	13	10	13,0
Schlauchweite	mm	16	16	16	16	16	16	16
Anschlussgewinde		G3/4"a	G3/4"a	G3/4"a	G3/4"a	G3/4"a	G3/4"a	G3/4"a

Leistungsdaten bei 6,3 bar Betriebsdruck

Normalzubehör:	Bestellnummer						
Momentkupplung	6072326	804342	6072326	6072326	6072326	6072326	6072326

Optionales Zubehör:		Bestellnummer						
	(mm)	Schaftabmessung						
Spitzmeißel	Länge	R 25x75	R 25x75	R 25x75	R 25x75	R 25x75	H 22x82	H 22x82
	350	805435	805435	805435	805435	805435	806400	806400
	450	805436	805436	805436	805436	805436	806401	806401
	600	-	-	-	-	-	806402	806402
	675	805437	805437	805437	805437	805437	-	-
Flachmeißel	Länge x Breite							
	25x350	370195	370195	370195	370195	370195	806405	806405
	25x450	370196	370196	370196	370196	370196	806406	806406
	25x600	-	-	-	-	-	806407	806407
	25x675	370197	370197	370197	370197	370197	-	-
Flachspaten	75x400	-	-	-	-	-	-	806410
	120x400	-	-	-	-	-	806411	806411

TECHNISCHE DATEN - STAMPFHÄMMER

Stampfhämmer - zum Stampfen von Formmaterial, besonders in der Gießtechnik und überall dort, wo Schüttgüter gestampft werden


Hammerausführung		Stampfhämmer				
Hebelventil	Typ Bestell-Nr.	HR025-R40B 6060020A	HR085-R60V 6060021A	HR105-R60V 6060022A	HR042-MK2B 2701441A	HR093-MK2B 2701571A
Schlagzahl	min ⁻¹	1 200	900	780	850	650
Luftverbrauch	m ³ /min	0,20	0,50	0,60	0,28	0,8
Kolben-Ø	mm	20	32	36	28	32
Kolbenhub	mm	80	170	223	120	160
Abmessungen - LxH, ØDxL	mm	320x65	1280x80	1345x80	Ø63x490	Ø70x1200
Abmessung der Stampfers	mm	Ø 40	Ø 60	Ø 60	siehe unten - Optionales Zubehör	
MORSE Kegel		-	2	2	2	2
Gewicht	kg	2,5	8,5	10,5	4,2	9,3
Schlauchweite	mm	10	13	13	13	13
Anschlussgewinde		G 1/2" a	G 1/2" a	G 1/2" a	G 1/2" i	G 1/2" i


Leistungsdaten bei 6,3 bar Betriebsdruck


Normalzubehör:	Bestellnummer				
Schlauchtülle	6072462	6072463	6072463	-	-
Überwurfmutter	6072393	6072378	6072378	-	-
Momentkupplung	-	-	-	804351	804351


Optionales Zubehör:	Bestellnummer				
Stampfschuhe	6072263	6072531	6072531	Breites Angebot an Stampfschuhen - siehe unten	
Innenrohr, Länge 360 mm	-	6072550	6072550	-	-
Innenrohr, Länge 700 mm	-	6072548	6072548	-	-


Optionales Zubehör - Stampfschuhe: für den Hämmerotyp:	Temperguss MK 2	Gummi MK 2	Temperguss MK 2	Gummi MK 2
	HR 042-MK2B		HR 093-MK2B	

rund						
	Ø 40 mm	Bestell-Nr.	-	804837	-	804837
	Ø 60 mm	Bestell-Nr.	804827	804838	804827	804838
	Ø 75 mm	Bestell-Nr.	-	-	-	804839
	Ø 80 mm	Bestell-Nr.	-	-	804828	-

quadratisch						
	60 x 60 mm	Bestell-Nr.	804847	-	804847	-
	80 x 80 mm	Bestell-Nr.	-	804856	804848	804856
	100 x 100 mm	Bestell-Nr.	-	-	804849	804857

rechteckig						
	60 x 20 mm	Bestell-Nr.	804862	-	804862	-
	75 x 45 mm	Bestell-Nr.	-	804871	-	804871
	75 x 50 mm	Bestell-Nr.	-	-	804865	-

keilförmig						
	50 x 25 mm	Bestell-Nr.	-	804884	-	804884
	70 x 50 mm	Bestell-Nr.	-	804885	-	804885
	75 x 25 mm	Bestell-Nr.	-	804886	-	804886
	70 x 50 mm	Bestell-Nr.	-	804887	-	804887

Abschlagvorrichtung zum Lösen der Stampfschuhe					
	Bestell-Nr.	-	804887	-	804887

TECHNISCHE DATEN - SCHABER

Schaber - für leichte Abrissarbeiten, Fugarbeiten, Begradigungen, Durchbrüche, Entfernen von Putz und aller Arten von Fußbodenbelägen, aber auch in anderen Branchen - z. B. beim Abschälen von Rinde an Bäumen oder Entfernen von Gussgraten und Asphaltbelägen von Straßen

Hammerausführung		Schaber
Hebelventil	Typ Bestell-Nr.	HS043-H19B 6060023A
Schaffform für Einsteckwerkzeug mit Sechskantschaft		H 19x50
Schlagzahl	min ⁻¹	2 700
Luftverbrauch	m ³ /min	0,15
Kolben-Ø	mm	28 (38)
Kolbenhub	mm	96,2
Länge x Höhe LxH	mm	775 (1625) x113
Gewicht	kg	8,5
Schlauchweite	mm	13
Anschlussgewinde		G1/2"a

Leistungsdaten bei 6,3 bar Betriebsdruck

Normalzubehör:	Bestellnummer
Schlauchtülle	6072464
Überwurfmutter	6072379

Optionales Zubehör:	(mm)	Bestellnummer
Spitzmeißel	Länge 300	6074503
Flachmeißel	Breite x Länge 25x300	6074504
Flachmeißel	Breite x Länge 25x500	6076385
Flachmeißel	Breite x Länge 60-75x300	6074508

DEPRAG
machines unlimited



DEPRAG CZ a.s., T. G. Masaryka 113, 507 81 Lázně Bělohrad - Tschechische Republik
Tel.: +420-493 771 511, Fax: +420-493 771 623, E-mail: sales@deprag.cz, Internet: www.deprag.cz

Technische Änderungen vorbehalten