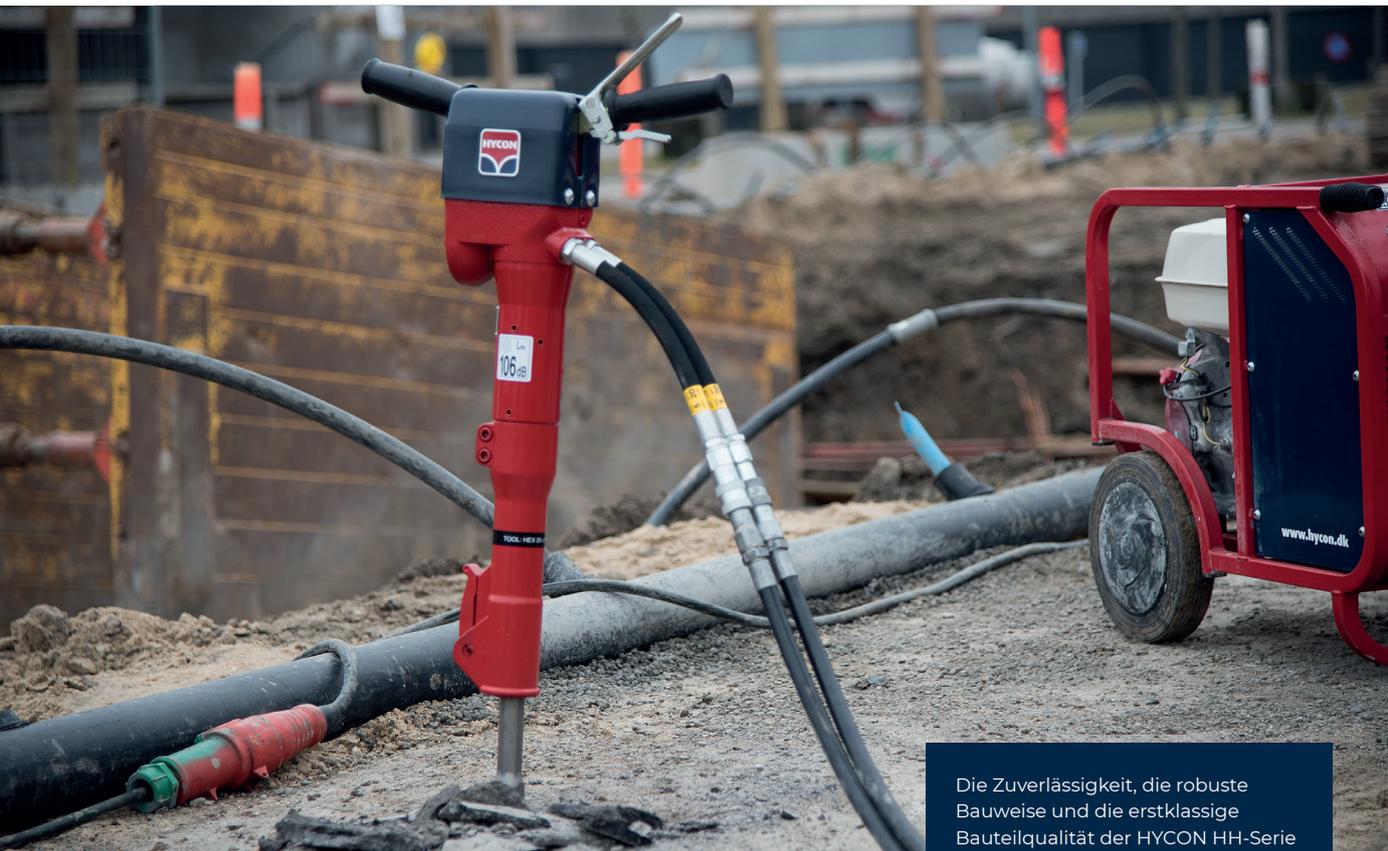


# HYCON AUFBRECHHÄMMER



POWER BEYOND COMPARE



Die Zuverlässigkeit, die robuste Bauweise und die erstklassige Bauteilqualität der HYCON HH-Serie sorgen für eine lange Lebensdauer – auch unter extremen Arbeits- und Wetterbedingungen.

# HYCON ABBAU- UND AUFBRECHHÄMMER

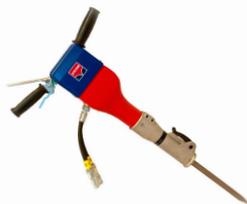
Der HYCON Hydraulikhammer ist robust und kompakt. Aufgrund der Haupteigenschaften von Hydraulik ist er schlagkräftiger als jede andere Art von Hammer.

Ein HYCON 15 kg-Aufbrechhammer hat beispielsweise eine deutlich höhere Leistung als ein elektrisch betriebener 15-25 kg-Hammer. HYCON Hydraulikhammer haben nur zwei bewegliche Teile, die im Hydrauliköl laufen und von ihm gekühlt werden. Das sorgt für hohe Zuverlässigkeit bei sehr geringem Verschleiß und nur wenigen Ersatzteilen.



## HH10RV

Der HYCON HH10RV ist ein außergewöhnlich handlicher, leichter Abbauhammer, der zum horizontalen Abbrechen von Wänden, Mauerwerk und Stahlbeton entwickelt wurde. Durch sein geringes Gewicht und seine kompakte Bauweise eignet er sich sehr gut für Arbeiten mit beengtem Platzangebot.



## HH15

HYCON HH15 ist die ideale Wahl für Profis in der Leichtbauindustrie.

Selbst mit nur 19,2 kg entspricht die Leistung einem 25-30 kg schweren elektrischen Aufbrechhammer. Es funktioniert drinnen wie draußen, unabhängig von Wetter, Staub und sogar unter Wasser.



## HH20

Der HYCON HH20 ist ein kompakter Allround-Aufbrechhammer. Trotz seines geringen Gewichts kann er selbst schwerste Arbeiten verrichten.

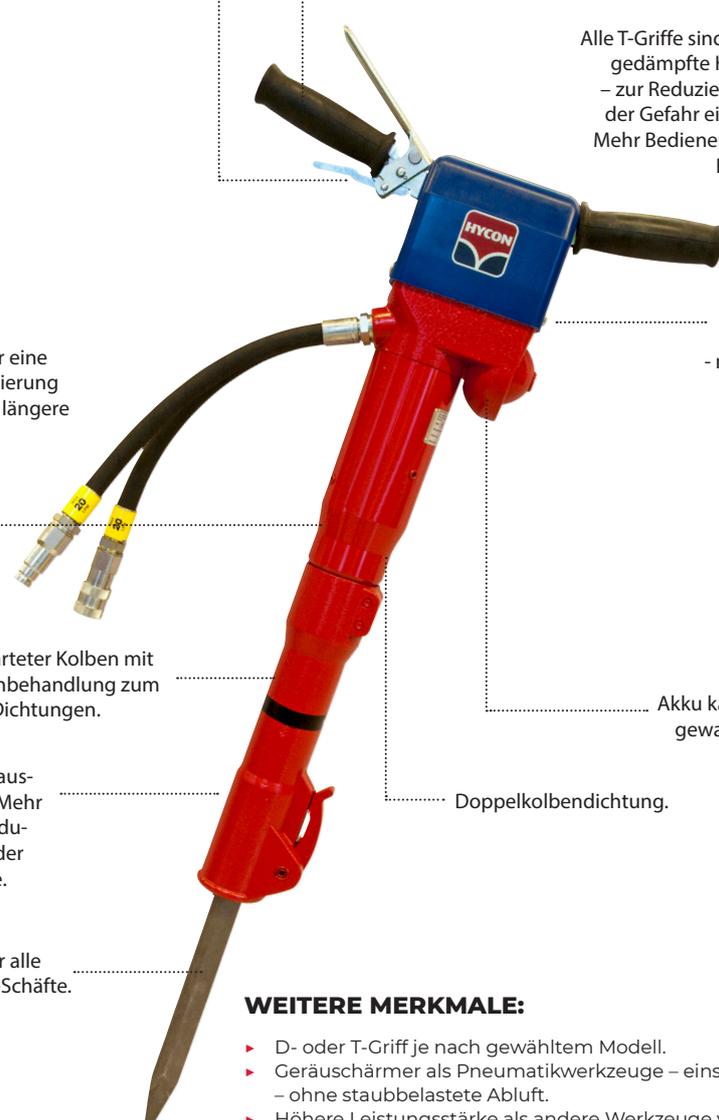
Er wurde zum Brechen von Beton, Asphalt, gefrorenem Boden etc. entwickelt. Sein vibrationsgedämpfter Handgriff sorgt für hohen Bedienerkomfort.



## HH20RV

Der HYCON HH20RV ist ein kompakter 24-kg-Allroundhammer mit reduziertem Vibrationspegel (32x160 Hex). Trotz seines geringen Gewichts kann er selbst schwerste Arbeiten verrichten.

Er wurde zum Aufbrechen von Beton, Asphalt, gefrorenem Boden, Mauerwerk etc. entwickelt.



Sicherheitsauslöser.

Handgriffe aus Stahlguss mit Griffbezügen aus vulkanisiertem Gummi in ergonomischem Design.

Alle T-Griffe sind serienmäßig als vibrationsgedämpfte HYCON-Griffe ausgeführt – zur Reduzierung von Vibrationen und der Gefahr eines Weißfingersyndroms. Mehr Bedienerkomfort bedeutet längere Einsatzdauer.

Bruchsicherer starker Griff aus einem Stück – nur zwei austauschbare Federn.

Hydrauliköl sorgt für eine kontinuierliche Schmierung der Innenteile für eine längere Lebensdauer.

Langer durchgehärteter Kolben mit glatter Oberflächenbehandlung zum Schutz der Dichtungen.

Modulbauweise mit austauschbaren Verschleißteilen. Mehr Wartungsfreundlichkeit durch einheitliche Teile in der Hammer-Produktreihe.

Passend für alle Standard HEX-Schäfte.

Doppelkolbendichtung.

Akku kann von außen gewartet werden.

**WEITERE MERKMALE:**

- ▶ D- oder T-Griff je nach gewähltem Modell.
- ▶ Geräuschärmer als Pneumatikwerkzeuge – einsetzbar in sensiblen Bereichen – ohne staubbelastete Abluft.
- ▶ Höhere Leistungsstärke als andere Werkzeuge vergleichbarer Größe.
- ▶ Breite Modellauswahl – für jeden Bedarf.
- ▶ Gasnitrierter Kolben zum Schutz für Rost und für langlebige Dichtungen.
- ▶ Funktioniert je nach gewähltem Modus sowohl vertikal als auch horizontal.
- ▶ Alle Hämmer mit T-Griff sind serienmäßig mit dem vibrationsgedämpften HYCON-Griff ausgestattet.



### HH23

HYCON HH23 ist ein kompakter und robuster Aufbrechhammer mit 40% höherer Leistung als der HH20. Er ist für schwere Arbeiten in hartem Beton, Asphalt, für Rammarbeiten usw. ausgelegt.

Erhältlich sowohl als 20- als auch 30-l/min-Modell.



### HH25

Der HYCON HH25 ist kompakt und hat im Verhältnis zum Gewicht eine sehr hohe Leistung. Es ist für schwere Arbeit zum Brechen von starkem Beton, Asphalt, gefrorenem Boden usw. ausgelegt.

Erhältlich sowohl als 20- als auch 30-l/min-Modell.



### HH27

Der HYCON HH27 ist außergewöhnlich stark und meistert alle Anforderungen, die extreme Leistung erfordern (75% mehr Leistung als HH20). Bestes Kraft-Gewicht-Verhältnis. Es ist zum Brechen von hartem Beton, Asphalt, für Stampfarbeiten usw. vorgesehen.



### HH35

Der HYCON HH35 ist außergewöhnlich stark und meistert alle Anforderungen, die extreme Leistung erfordern. Der Aufbrechhammer verfügt über einen zusätzlichen Druckspeicher, der noch mehr Leistung bringt. Er schlägt mehr als doppelt so hart wie der HH20 und übertrifft jeden anderen 45-kg-Aufbrechhammer auf dem Markt – egal ob pneumatisch oder hydraulisch.

## TECHNISCHE DATEN

	HH10RV	HH15	HH20	HH20RV	HH23	HH25	HH27	HH35
<b>Artikelnr.</b>	HEX 19x50 mm 1010110	HEX 22x82 mm 1010015	HEX 25x108 mm 1010020 HEX 28x160 mm 1010720	HEX 32x160 mm 1010120	HEX 25x108 mm 1010023/1010123*	HEX 28x160 mm 1010906* HEX 32x160 mm 1010025/1010125* HEX32x152 mm 1010225	HEX 28x152 mm 1010527* HEX 28x160 mm 1010427* HEX 32x152 mm 1010127* HEX 32x160 mm 1010027*	HEX 28x160 mm 1010135** HEX 32x152 mm 1010035** HEX 32x160 mm 1010235**
Gewicht (kg)	9,9	19,2	22	23,9	23,4/23,5*	25,3/25,8*	27,4	29,4
Ölstrom l/min	20	20	20	20	20/30	20/30	30	30-40
Arbeitsdruck, bar	100	100	110	110	120	120	130	130
Max. Druck (bar)	160	160	160	160	160	160	160	160
Schlagfrequenz, 1/min	2100	1830	1560	1560	1380	1380	1260	1100/1440
Schlagenergie, J	22	40	60	60	85/95*	85/95*	105	130
Schalldruckpegel 1m LPA dB	93	93	94	94	96	96	98	99
Schalleistungspegel 1m LWA dB	105	105	106	106	108	108	110	111
Vibrationsniveau, m/s <sup>2</sup>	9,6	6,6	6,8	4,8	8,0	9,4	10,7	10,7
Werkzeuggröße, mm hex	19x50	22x82	25x108	32x160	25x108	28/32	28/32	28/32
*30 l/min **30-40 l/min								

## ZUBEHÖR

Meißel HEX 19x50 mm	Artikelnr.	Meißel HEX 25x108 mm	Artikelnr.		
Spitzmeißel	4010500	Spitzmeißel	4010520		
Meißel	4010501	Meißel	4010521		
Breitmeißel 50 mm	4010502	Asphaltmeißel 3"	4010522		
		Asphaltmeißel 5"	4010523		
		Stampfwerkzeug	4010525		
Meißel HEX 22x82 mm	Artikelnr.	Meißel HEX 32x160 mm	Artikelnr.	Platte für Stampfwerkzeug für HEX 25 und 32	Artikelnr.
Spitzmeißel	4010510	Spitzmeißel	4010530	Rund ø 125	4010542
Meißel	4010511	Meißel	4010531	Rund ø 175	4010543
Asphaltmeißel 3"	4010512	Asphaltmeißel 3"	4010532		
Asphaltmeißel 5"	4010513	Asphaltmeißel 5"	4010533		
		Stampfwerkzeug	4010535		

mit D-Griff für HH10RV Aufbrechhammer	Artikelnr.	Staubschutz-Kit für HH-Aufbrechhammer	Artikelnr.
	9011599		3030051
Vorderer Handgriff komplett für HH10RV		HYCON Wasserbehälter	3030051
		Staubunterdrückungs-Kit HH10 Abbauhammer***	1113286
		Staubunterdrückungs-Kit HH15-27 Aufbrechhammer***	1113300
		Staubunterdrückungs-Kit HH35 Aufbrechhammer***	1113309
***Wasserbehälter NICHT im Lieferumfang enthalten			

WEITERE ZUSATZPRODUKTE FINDEN SIE AUF HYCON.DK.

# HYCON

HYCON A/S  
Juelstrupparken 11  
DK-9530 Støvring

Tel. +45 9647 5200  
Fax +45 9647 5201  
www.hycon.dk

VERTRIEB DURCH:

Terrasystems AG  
Wengistrasse 35  
3257 Grossaffoltern

terra  
systems

www.terrasystems.ch  
info@terrasystems.ch

Phone +41 31 724 33 44  
Fax +41 31 724 33 45