

Hydraram BV

HCC / HCS Betoni- ja yhdistelmäleikkuri

Hydraram HCC mallin betonileikkurit ja HCS yhdistelmäleikkurit ovat suunniteltu kovaan käyttöön purkualalle, jolla pystyy purkamaan vahvoja betoni holveja nopeasti ja kustannustehokkaasti, joissa saattaa olla paljonkin teräsvahvikkeita.

Leikkuu saksien muoto on suunniteltu erityisesti betoni elementeille. Osassa leukamalleista on leikkuu saksissa leikkuuterät harjateräksiä varten, jotka saadaan katkaistua purkamisen yhteydessä.

Betonileikkurilla ja yhdistelmä leikkurilla saadaan purettua huomattavasti nopeammin rakennus alas jälkipulverointia varten. Monesti erityisesti Suomessa puretaan pulveroijilla rakennuksia, joilla toki työ pystytään tekemään, mutta operaation nopeuttamiseksi rakennus saadaan purettua nopeammin ensimmäiseen vaiheeseen suunnitelluilla laitteilla. Kuten isommissa Euroopan maissa, jossa purkaminen on hieman pidemmälle kehittyntä, isompien rakennusten purku suoritetaan kyseisillä työkaluilla.

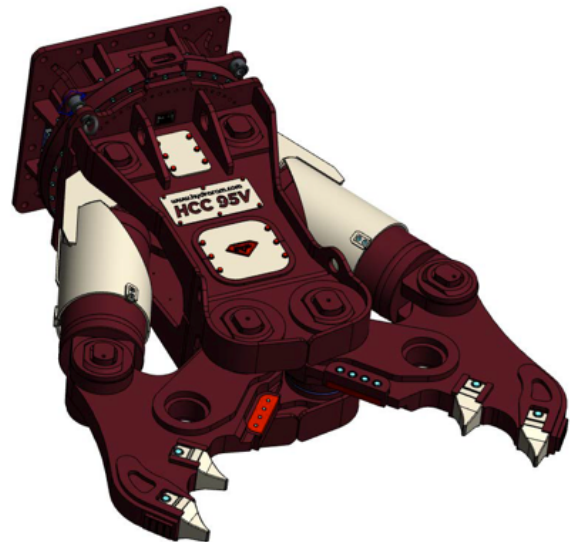
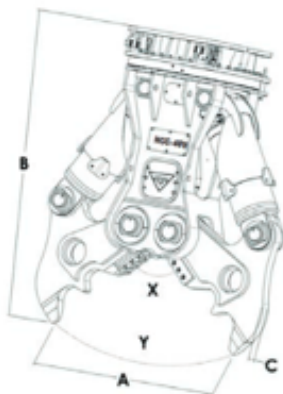
Tupla sylintereillä saadaan merkittävästi isompi leikkuuvoima, jolloin vahvemmatkin rakenteet purkaantuu nopeammin.

Suosittellemme miettimään kalusto investointien yhteydessä HCS yhdistelmäleikkuria ja HCC betonileikkuria, jolloin saatte nopeutettua operatiivista toimintaanne tulevaisuutta ajatellen.

Leikkuri on valmistettu täysin HARDOX-400® materiaalista ja tehty kestäväksi. Erittäin pitkä käyttöikä ja pienet huoltokustannukset ovat merkki korkeasta laadusta.

EDUT:

- + Helposti vaihdettavat terät HCC-5V – HCC-27V
- + Valmistettu HARDOX-400® teräksestä
- + Varustettu regenerointiventtiilillä mahdollistaen nopean toiminnan
- + Kustannustehokkuus
- + Puristus voima
- + Varustettu kaksoislaakeroidulla kääntökehällä sekä tehostetulla kääntömoottorilla



Minimum Oü

Hydraram BV

HCC Betonileikkuri

		HCC-2V	HCC-3V	HCC-6V*	HCC-12V*	HCC-16V*	HCC-19V*	HCC-24V*	HCC-32V*	HCC-42V*	HCC-58V*	HCC-72V*	HCC-95V*	HCC-110V	HCC-130V	HCC-150V	HCC-320V
Baggerklasse/Excavatorclass	T.	2 : 4	4 : 7	5 : 9	10 : 15	16 : 21	20 : 25	22 : 28	29 : 35	36 : 49	50 : 65	66 : 85	85 : 105	86 : 130	86 : 150	100 : 200	200 : 300
Gewicht / Weight	Kg.	250	300	610	1230	1620	1960	2380	2960	3920	5440	7140	9380	11940	13850	15800	32000
Maulweite / Jaw opening	mm.	280	358	480	685	610	820	890	1090	1370	1500	1680	1830	2050	2305	2836	3100
Messerlänge / Cutter length	mm.	90	140	140	140	180	180	180	220	260	325	325	325	400	400	-	-
Arbeitsdruck / Working pressure	Bar	250	250	280	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350
Ölvolu-menstrom / Oilflow	L/min.	40/60	60/80	80/150	150/250	180/250	180/250	200/300	250/350	300/400	350/450	400/500	450/650	500/800	500/800	600/1000	1000/1300
Drehbar / Rotatable																	
Arbeitsdruck beim rotieren / Working pressure rotation	Bar	120	120	120	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180	250
Ölvolu-menstrom beim rotieren / Oilflow rotation	L/min.	5	5	10	10	10	10	10	10	10	30	30	50	50	50	50	50
Öffnen/Schließen (sek.) / Open/close (sec.)		1,1/1,3	1,2/1,2	0,8/1,4	0,9/1,7	0,9/1,6	1,7/3,3	1,8/3,4	2,0/2,6	3,5/3,1	3,6/3,9	3,8/4,1	3,8/3,9	3,7/4,0	3,7/4,1	3,8/4,3	4,9/6,1

HCS Yhdistelmäleikkuri

		HCS-12U	HCS-19U	HCS-28U	HCS-38U	HCS-48U	HCS-72U	HCS-110U
Baggerklasse/Excavatorclass	T.	10-16	17-25	24-37	32-50	42-62	52-86	86-150
Gewicht / Weight	Kg.	980	1980	2960	3820	4820	7180	11200
Maulweite / Jaw opening	mm.	670	760	890	1050	1360	1430	1950
Maultiefe / Jaw depth	mm.	340	625	745	785	1100	1170	1320
Blade length / Messerlänge	mm.	140	350	350	525	525	525	720
Schneidkraft / Cutting force	T.	208	240	385	530	640	1025	1390
Brechkraft / Crushing force	T.	58	62	98	116	162	186	240
Arbeitsdruck Bagger / Working pressure excavator	Bar	380	380	380	380	380	380	380
Ölvolu-menstrom / Oilflow	L/min.	90-180	150-250	150-250	230-360	350-450	450-550	500-800
Öffnen/Schließen (sek.) / Open/close (sec.)	Sec.	2,0/2,2	1,5/1,6	2,7/3,0	2,8/3,0	3,1/3,5	3,7/3,7	3,8/3,9
Arbeitsdruck beim rotieren / Working pressure rotation	Bar	180	180	180	180	180	180	180
Ölvolu-menstrom beim rotieren / Oilflow rotation	L/min.	25	30	30	50	50	50	50



* Paino ilman kiinnikettä

1) Suositeltu koneen koko 2nd member boom