

Hydraram BV

FX & FX-Pro Iskuvasara

Hydraram FX- ja FX-PRO sarja on pitkän kehitystyön tulos, jossa mahdollistuu maksimaalinen tehokkuus ja tuotanto, pienillä investointi- ja huoltokustannuksilla.

Hydraram iskuvasara on suunniteltu mahdollisimman yksinkertaiseksi ja vahvaksi. Vasarassa on minimoitu liikkuvat osat ja täten on saavutettu erittäin korkealaatuinen tuote, josta kertoo asiakkaiden tyytyväisyys.

Hydraram FX iskuvasarat on suunniteltu käytettävän eri olosuhteissa. Tämä on siis juuri oikea valinta ammattikäyttöön tilanteeseen kuin tilanteeseen. Vasaroissa on käytetty jo vuosikymmenien ajan tehokkaasti suunniteltuja paineakkuja, jotka ovat pääsääntöisesti muita kilpailevia valmistajia suurempia. Tukiholkit ovat myös erittäin kestäviä, jolloin ylimääräisiltä huolloilta vältytään.

Hydraram filosofian keskeinen ajatus on pystyä toimittamaan täydellinen paketti vakiona, johon voi luottaa. Vakio pakettiin kuuluu aina:

- Ääni- ja värinävaimennettu rakenne
- Ilmaliittimet veden alaista työtä varten
- Liittimet keskusvoitelujärjestelmälle

Valikoima kattaa vasarat aina +150tn kaivinkoneisiin saakka. Vasaroita on käytössä ympäri maailmaa pienissä koneissa, kuten myös isoissa voimaa vaativissa koneissa.

Hydraram vasaroiden etu on myös lyhyt toimitusaika, koska Hollannissa pidetään kaiken kokoluokan vasaroita hyllyssä ison kysynnän ja tyytyväisten asiakkaiden vuoksi. Hydraram iskuvasarat ovat erittäin suosittuja monissa maissa ja suosio kasvaa edelleen nopealla vauhdilla.

EDUT:

- + Luotettavuus (Vähän liikkuvia osia)
- + Käyttömukavuus
- + Erittäin pienet käyttö- ja huolto kustannukset
- + Iskuvoima markkinoiden tehokkaimmasta päästä
- + Asiakastyytyväisyys
- + Nopea toimitusaika!
- + Pro-malleihin saatavilla järjestelmä, mikä mahdollistaa vedenalla työskentelyn

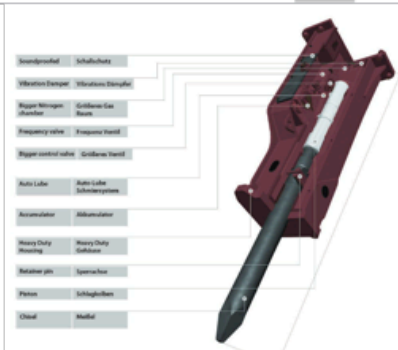


Minimum Oü

Hydraram BV

FX & FX-Pro Iskuvasara

		FX-10	FX-20	FX-30	FX-40	FX-50	FX-70	FX-90	FX-120	FX-160	FX-200	FX-220	FX-340	FX-500	FX-800
(1) Baggerklasse/Excavatorclass	T.	0,8-0,2	1,5-3,0	2-4	3-5	4-7	6-9	7-12	10-16	14-18	16-24	19-26	28-40	42-55	60-100
** Gewicht / Weight	Kg.	100	135	160	195	320	410	550	920	1320	1580	1900	2500	4150	7400
A Höhe / Height	mm.	1180	1210	1240	1280	1580	1683	1950	2240	2640	2700	2860	3170	3610	4445
1/min Schlagzahl / Blow	S/Min.	700-1200	700-1200	550-1000	500-900	500-800	400-800	400-700	400-700	400-600	400-600	400-600	300-400	250-350	200-400
Arbeitsdruck / Workingpressure	Bar	80-100	100-120	100-120	110-130	140-160	140-160	140-160	150-170	150-180	160-180	160-180	160-180	160-180	190-210
Einstelldruck Bagger / Excavator pressure	Bar	120-140	140-160	140-160	150-170	180-200	180-200	180-200	190-210	190-220	200-220	200-220	200-220	200-220	230-250
Ölvolumenstrom / Oilflow	L/min.	10-20	15-25	25-40	30-50	35-65	40-70	45-85	80-120	100-140	110-150	130-170	170-230	200-300	290-370
Meißel Diameter/Chisel diameter	mm.	36	45	53	60	68	75	90	100	125	135	140	155	175	210



FX-Pro iskuvasara:

- Automaattinen rasvaus
- Automaattinen pysäytys
- Pölynhallinta
- Voiman säätö
- Äänieristetty runko vaimentaa ulkoisia ääniä
- Tehokas energian käyttö iskussa

		FX-6 PRO	FX-25 PRO	FX-35 PRO	FX-45 PRO	FX-55 PRO	FX-65 PRO	FX-75 PRO	FX-95 PRO	FX-110 PRO	FX-130 PRO	FX-170 PRO
(1) Baggerklasse/Excavatorclass	T.	0,5-1,2	1,0-2,4	2,0-3,8	2,6-4,5	3,6-6,5	5-8,5	6,5-10	9-15	12-18	14-21	16-24
Gewicht / Weight	Kg.	60	122	195	260	345	470	570	840	930	1190	1420
Langer Schlag / long stroke	S/Min.	800-1200	550-1000	600-1500	550-1300	380-1100	400-800	350-700	350-600	350-550	350-550	320-500
Kurzer Schlag / short stroke	S/Min.	-	-	-	-	-	600-1100	490-1000	600-900	600-900	400-700	400-650
Arbeitsdruck / Workingpressure	Bar	60-130	90-120	90-120	110-165	120-165	140-170	140-170	140-180	140-180	160-190	160-190
Einstelldruck Bagger / Excavator pressure	Bar	100-170	130-160	130-160	150-205	160-205	190-210	190-210	190-220	190-220	200-230	200-230
Ölvolumenstrom / Oilflow	L/min.	18-25	15-35	23-70	35-70	40-110	45-100	50-110	75-120	80-140	100-150	100-155
Meißel Diameter/Chisel diameter	mm.	40	45	57	70	75	80	90	95	105	115	125

		FX-190 PRO	FX-210 PRO	FX-260 PRO	FX-320 PRO	FX-380 PRO	FX-460 PRO	FX-520 PRO	FX-680 PRO	FX-740 PRO	FX-820 PRO	FX-1200 PRO
(1) Baggerklasse/Excavatorclass	T.	18-26	20-28	24-32	25-36	30-42	34-50	42-60	47-78	60-90	65-100	88-150
Gewicht / Weight	Kg.	1560	1820	2050	2380	2800	3200	3800	4600	5800	7100	10400
Langer Schlag / long stroke	S/Min.	320-480	340-450	270-400	250-380	230-400	230-345	230-330	270-380	280-355	280-350	250-320
Kurzer Schlag / short stroke	S/Min.	400-600	420-550	330-500	300-450	270-470	270-410	270-550	380-530	380-485	320-520	290-380
Arbeitsdruck / Workingpressure	Bar	160-190	160-190	160-190	160-190	160-190	160-190	160-190	160-190	160-190	160-190	160-190
Einstelldruck Bagger / Excavator pressure	Bar	200-230	200-230	200-230	200-230	200-230	200-230	200-230	200-230	200-230	200-230	200-230
Ölvolumenstrom / Oilflow	L/min.	120-170	120-190	150-210	180-240	200-260	220-280	240-320	260-360	310-390	360-450	450-530
Meißel Diameter/Chisel diameter	mm.	135	135	145	150	155	165	175	180	200	205	240