



# HYDRAULIKHAMRE

FX-SERIEN



STÆRK OG PÅLIDELIG

NÅR **ERFARINGEN TÆLLER**

# HYDRAULIK HAMRE

## STÆRK OG PÅLIDELIG

EN KOMPLET SERIE AF UFORGÆNGELIGE PRODUKTER TIL KRÆVENDE KLIPPE OG NEDRIVNINGSSARBEJDE: KNUSNING, BRYDNING, VEJARBEJDE, ANLÆGSARBEJDE, RENDEGRAVNING, BYGGEMODNING, PILOTERING, TUNNELARBEJDE OG NEDRIVNING

- Xtrem Silent/ XS box - Xtrem lyd-dæmpet
- Patenteret låseanordning for mejsel
- Forbederet lyd-dæmpning med
- 7 dBA i forhold til den tidligere F LN serie



## NÅR ERFARINGEN TÆLLER

### SMÅ HAMRE

Bag FRD hamrenes enkle design skjuler der sig mange års erfaring, omhyggelig læring og en intelligent konstruktion. Der er mange gode grunde til at lade FRD produkterne arbejde for dig. Her er blot et par stykker.

#### STOR KRAFT I FORHOLD TIL VÆGT

Ved at anvende materialer og produktionsprocesser af højeste kvalitet får man et hammerhus, der vejer mindre og med højere kapacitet/ydelse.

#### ET MINIMUM AF BEVÆGELIGE DELE

Jo færre bevægelige dele, jo færre dele slides der op. Det reducerer vedligeholdelsesudgifterne.

#### JUSTERBAR VENTIL

Hammeren kan justeres ind til hvilken som helst gravemaskine, den monteres på og kan indstilles optimalt til hver eneste arbejdsopgave. Lange slag med maksimal kraft og korte slag med maksimal frekvens.

#### HØJ DRIFTSIKKERHED

Anvendelse af de bedste kvalitetsmaterialer og de højeste produktionsstandarder sikrer et produkt, der kan arbejde længere og som er mere effektivt.

#### LAVT VEDLIGEHOLDELSSESBEHOV

Materialer af høj kvalitet betyder, at hver eneste del har en længere levetid, hvilket reducerer de samlede vedligeholdelsesomkostninger.

#### LAVESTE LEVETIDSKOSTNINGER

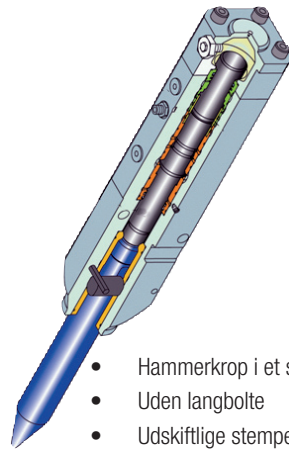
Fordelene ved mindre stilstandstid og færre dele der skal udskiftes, giver i det lange løb en årlig udgift, der er den laveste på markedet.

#### Furukawa Rock Drill Europe BV

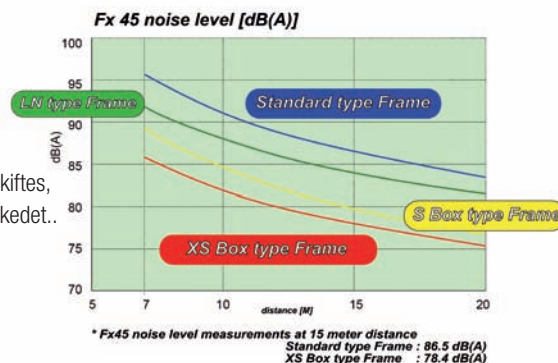
Proostwetering 29, 3543 AB Utrecht, The Netherlands

Phone +31-(0)30-2412277, Fax +31-(0)30-2412305

www.frd.eu



- Hammerkrop i et stykke
- Uden langbolte
- Udskiftlige stempelføring
- Udskiftlige reservedele



- A Standarddrumme med bolt- og bøningsforbindelse
- B Standarddrumme til montering af topbeslag (FT)
- C Silent til montering af topbeslag (S)
- D Extreme Silent til montering af topbeslag (XS)



			FX15	FX25	FX35	FX45	FX55
Arbejdsvægt, standard1)	kg		69	101	146	187	245
Arbejdsvægt, 1) S og XS 2)	kg			112	157	208	280
Højde med mejsel, standard	mm		924	1030	1172	1285	1388
Højde med mejsel, FT	mm		816	939	1060	1167	1264
Højde med mejsel, S	mm			961	1062	1173	1276
Højde med mejsel, XS	mm			1015	1116	1227	1330
Arbejdsdruk	min bar	100	100	120	120	120	120
	max	140	140	160	160	160	160
OliefLOW	min l/min	10	18	24	30	40	40
	max	22	32	42	56	72	72
Slaghastighed	min bpm	600	600	600	600	500	500
	max	1500	1500	1300	1100	1100	1100
Mejseldiameter Ø	mm	36	45	52	60	68	68
Effektiv mejsellængde	mm	234	293	322	355	378	378
Mejselvægt (standard)	kg	2,6	5	8	11	15	15
Slange, ind. Dia. Ø HD, ND	mm	9	12	12	12	12	12
Vægt af basismaskine	ton	0,5 - 1,5	1,0 - 2,5	1,5 - 4,0	2,5 - 5,5	4,0 - 7,0	4,0 - 7,0

<sup>1)</sup> Arbejdsvægt med topbeslag. <sup>2)</sup> S og XS Silent Version = Lyd- og vibrationsdæmpet

Specifikationer kan uden varsel ændres