

HAMMER HYDRAULIKHAMMER

für Bagger von 8 bis 200 Tonnen

Effizienz wird zur Kraft

- Schläuche mit Drehgelenken sind vollständig geschützt
- Einstellung des Betriebsdrucks
- Anti-Staub- und Unterwasser-Arbeitseinstellungen
- Automatische hydraulische Schmiervorrichtung
- Hydraulisches System gegen Leerschläge
- Manuelle Einstellung des Schlags
- Staubschutzsystem für Tunnel



Mehr erfahren



KONISCHES WERKZEUG

Geeignet für Beton, mittelharte und nicht geschichtete Gesteine.



STUMPFES WERKZEUG

Geeignet für Stahlbeton und sehr kompaktes Gestein.



PYRAMIDEN-WERKZEUG

Geeignet für Stahlbeton und sehr kompaktes Gestein.



COBRA-WERKZEUG

Geeignet für Steinbrucharbeiten, wie Primärabbruch und Reduktion von Steinblöcken.



MEISSELWERKZEUG

Geeignet für mittelharte und geschichtete Gesteine.



AUTOMATISCHE HYDRAULISCHE SCHMIERVORRICHTUNG

(Optional, am Leistungsschalter montiert)
Das automatische Schmiersystem Bekalube optimiert den Schmiervorgang und reduziert Wartungs- und Stillstandszeiten.

KFX BAUREIHE

Anwendungsbereiche



Bergbau & Steinbruch



Abriß & Sanierung



Konstruktion



Metallurgische Industrie



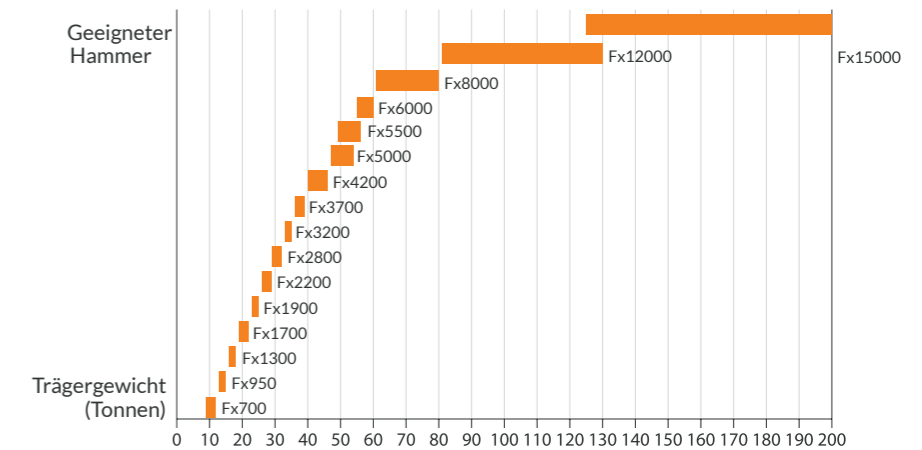
Recycling

TECHNISCHE ZEICHNUNG



Modelle		KFX700	KFX950	KFX1300	KFX1700	KFX1900	KFX2200	Modelle		KFX2800
Trägergewicht	t	8-14	10-17	13-19	18-24	22-27	23-31	Trägergewicht	t	28-38
Gewicht	kg	700	950	1200	1650	1850	2200	Gewicht	kg	2900
Größe (a)	mm	1310	1390	1470	1670	1790	1840	Größe (a)	mm	2030
Werkzeughöhe (b)	mm	430	550	560	620	725	720	Werkzeughöhe (b)	mm	710
Werkzeugdurchmesser	mm	95	115	120	135	140	150	Werkzeugdurchmesser	mm	160
Erforderliche Ölversorgung	l/min	70-100	90-120	110-140	130-160	140-180	165-190	Erforderliche Ölversorgung	l/min	180-240
Öschlagdruck	bar	160	165	170	180	180	180	Öschlagdruck	bar	180
Schläge pro Minute	/min	600-900	600-900	400-900	400-800	400-800	400-800	Schläge pro Minute	/min	350-700
Energie pro Schlag	j	2000	2600	3200	4200	4700	5400	Energie pro Schlag	j	8500
Max. Gegendruck	bar	25	25	25	25	25	25	Max. Gegendruck	bar	25
Innendurchmesser der Zuleitung	Zoll	3/4"	1"	1"	1"	1"	1"	Innendurchmesser der Zuleitung	Zoll	1" 1/4
Innendurchmesser der Ablaufleitung	Zoll	3/4"	1"	1"	1"	1"	1"	Innendurchmesser der Ablaufleitung	Zoll	1" 1/4

BAGGER OPTIMALE AUSWAHL



Alle Abbildungen und numerischen Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können nach unserem Ermessen und ohne Vorankündigung geändert werden. Wir behalten uns daher das Recht vor, sie im Hinblick auf die Verbesserung und kontinuierliche Weiterentwicklung unseres Produkts zu ändern.

HAMMER HYDRAULIKHAMMER

für Bagger von 8 bis 170 Tonnen

Effizienz wird zur Kraft

- Schläuche mit Drehgelenken sind vollständig geschützt
- Einstellung des Betriebsdrucks
- Anti-Staub- und Unterwasser-Arbeitseinstellungen
- Automatische hydraulische Schmiervorrichtung
- Hydraulisches System gegen Leerschläge
- Manuelle Einstellung des Schlags
- Staubschutzsystem für Tunnel



KFX BAUREIHE

Anwendungsbereiche



Bergbau
& Steinbruch



Abriss &
Sanierung



Konstruktion



Metallurgische
Industrie



Recycling

TECHNISCHE ZEICHNUNG



Modelle		KFX3200	KFX3700	KFX4200	KFX5000	KFX5500	KFX6000	Modelle		KFX8000	KFX12000
Trärgewicht	t	30-40	35-50	36-55	40-55	40-65	45-75	Trärgewicht	t	60-110	80-170
Gewicht	kg	3200	3700	4400	4800	5200	5800	Gewicht	kg	7300	11000
Größe (a)	mm	2030	2250	2250	2300	3000	3200	Größe (a)	mm	3700	4440
Werkzeughöhe (b)	mm	710	790	790	790	700	700	Werkzeughöhe (b)	mm	800	760
Werkzeugdurchmesser	mm	160	180	180	180	195	195	Werkzeugdurchmesser	mm	215	255
Erforderliche Ölversorgung	l/min	200-260	250-300	270-320	270-320	290-350	300-380	Erforderliche Ölversorgung	l/min	380-440	480-570
Ölschlagdruck	bar	180	180	190	190	190	190	Ölschlagdruck	bar	190	190
Schläge pro Minute	/min	300-650	300-650	300-650	350-700	250-550	250-550	Schläge pro Minute	/min	200-400	150-300
Energie pro Schlag	j	9000	9500	12500	13500	16500	18500	Energie pro Schlag	j	23000	28000
Max. Gegendruck	bar	25	25	25	25	30	30	Max. Gegendruck	bar	30	30
Innendurchmesser der Zuleitung	Zoll	1" 1/4	1" 1/4	1" 1/4	1" 1/4	1" 1/4	1" 1/4	Innendurchmesser der Zuleitung	Zoll	1" 1/4	1" 1/2
Innendurchmesser der Ablaufleitung	Zoll	1" 1/4	1" 1/4	1" 1/4	1" 1/4	1" 1/4	1" 1/4	Innendurchmesser der Ablaufleitung	Zoll	1" 1/4	1" 1/2

Alle Abbildungen und numerischen Daten in diesem Katalog sind rein indikativ und können nach unserem Ermessen und ohne Vorankündigung geändert werden.
Wir behalten uns daher das Recht vor, sie im Hinblick auf die Verbesserung und kontinuierliche Weiterentwicklung unseres Produkts zu ändern.

