

**HAMMER**  
**HYDRAULIKHAMMER**  
für Bagger von 9 bis 170 Ton

**Effizienz  
wird zur Kraft**



Bergbau  
& Steinbruch



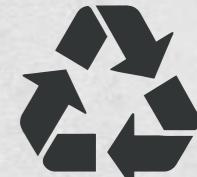
Abriss  
& Sanierung



Metallurgische  
Industrie



Konstruktion



Recycling



- 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

**A**



**AUTOMATISCHE HYDRAULISCHE SCHMIERVORRICHTUNG**

Optional, am Leistungsschalter montiert\*  
Das automatische Schmiersystem Beka-Lube optimiert den Schmiervorgang und reduziert Wartungs- und Stillstandszeiten.

**B**



**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.



**MEISSEL-WERKZEUG**

Geeignet für mittelharte und geschichtete Gesteine.

Modelle	KFX700	KFX800	KFX950	KFX1300	KFX1700	KFX1900	KFX2200	
Trägergewicht	t	9-13	10-15	11-16	13-19	18-24	22-26	23-29
Gewicht	kg	700	850	950	1200	1650	1850	2200
Größe (a)	mm	1310	1320	1390	1470	1670	1790	1840
Werkzeughöhe (b)	mm	430	550	550	560	620	725	720
Werkzeugdurchmesser	mm	95	105	115	120	135	140	150
Erforderliche Ölversorgung	l/min	70-100	80-110	90-120	110-140	130-160	140-180	165-190
Ölschlagdruck	bar	160	165	165	170	180	180	180
Schläge pro Minute	/min	600-900	600-900	600-900	400-900	400-800	400-800	400-800
Energie pro Schlag	j	2000	2500	2600	3200	4200	4700	5400
Max. Gegendruck	bar	25	25	25	25	25	25	25
Innendurchmesser der Zuleitung	inch	3/4"	1"	1"	1"	1"	1"	1"
Innendurchmesser der Ablauflleitung	inch	3/4"	1"	1"	1"	1"	1"	1"

\*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 9 bis 170 Ton

**Effizienz  
wird zur Kraft**



Bergbau  
& Steinbruch



Abriss  
& Sanierung



Metallurgische  
Industrie



Konstruktion



Recycling



- 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



**KONISCHES  
WERKZEUG**

Geeignet für Beton, mittelharte und nicht geschichtete Gesteine.



**PYRAMIDEN-  
WERKZEUG**

Geeignet für Stahlbeton und sehr kompaktes Gestein.



**MEISSEL-  
WERKZEUG**

Geeignet für mittelharte und geschichtete Gesteine.



**STUMPFES  
WERKZEUG**

Geeignet für Stahlbeton und sehr kompaktes Gestein.



**COBRA-WERKZEUG**

Geeignet für Steinbrucharbeiten, wie Primärrabbruch und Reduktion von Steinblöcken.

Modelle	KFX2800	KFX3200	KFX3700	KFX4200	KFX5000	KFX8000	KFX12000	
Trägergewicht	t	28-35	30-38	35-48	36-52	42-57	60-100	85-170
Gewicht	kg	2900	3200	3700	4400	4800	7300	11000
Größe (a)	mm	2030	2030	2250	2250	2300	3700	4440
Werkzeughöhe (b)	mm	710	710	790	790	790	800	760
Werkzeugdurchmesser	mm	160	160	180	180	180	215	255
Erforderliche Ölversorgung	l/min	180-240	200-260	250-300	270-320	270-320	380-440	480-570
Ölschlagdruck	bar	180	180	180	190	190	190	190
Schläge pro Minute	/min	350-700	300-650	300-650	300-650	350-700	200-400	150-300
Energie pro Schlag	j	8500	9000	9500	12500	13500	23000	28000
Max. Gegendruck	bar	25	25	25	25	25	30	30
Innendurchmesser der Zuleitung	inch	1" 1/4	1" 1/4	1" 1/4	1" 1/4	1" 1/4	1" 1/4	1" 1/2
Innendurchmesser der Ablauflleitung	inch	1" 1/4	1" 1/4	1" 1/4	1" 1/4	1" 1/4	1" 1/4	1" 1/2



**AUTOMATISCHE  
HYDRAULISCHE  
SCHMIERVORRICHTUNG**

Optional, am Leistungsschalter montiert\*  
Das automatische Schmiersystem Beka-Lube optimiert den Schmiervorgang und reduziert Wartungs- und Stillstandszeiten.

\*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.