

Die KFX-Hydraulikhämmer sind standardmäßig mit zwei Einstellventilen ausgestattet. Ein Steuerventil am Hammerzylinder erlaubt es dem Anwender die Anzahl der generierten Schläge einzustellen. Durch ein zweites Ventil kann der Arbeitsdruck von 160 bis auf 200 bar eingestellt werden. Durch Luftleitungen sind auch Arbeiten in Tunneln und selbst unter Wasser möglich. Für die Hämmer gibt es fünf unterschiedliche, austauschbare Meißel.



- ▷ **Regulierung des Arbeitsdrucks:** Bei der KFX-Serie ist es möglich den Arbeitsdruck durch ein manuell einstellbares Ventil von 160 bis zu 200 bar zu regulieren. Das Ventil befindet sich frontal am Verteiler des Hammers.
- ▷ **Manuelle Schlageinstellung:** Bei den KFX-Hämmern kann die Schlagzahl manuell durch ein Regulierungsventil eingestellt werden, das sich an der Seite des Hammers befindet.
- ▷ **Hydrauliksystem gegen Blindschläge:** Das Hydrauliksystem ist ein regenerativer Ölkreislauf der Blindschläge verhindert sobald das Werkzeug den Fels nicht mehr berührt.

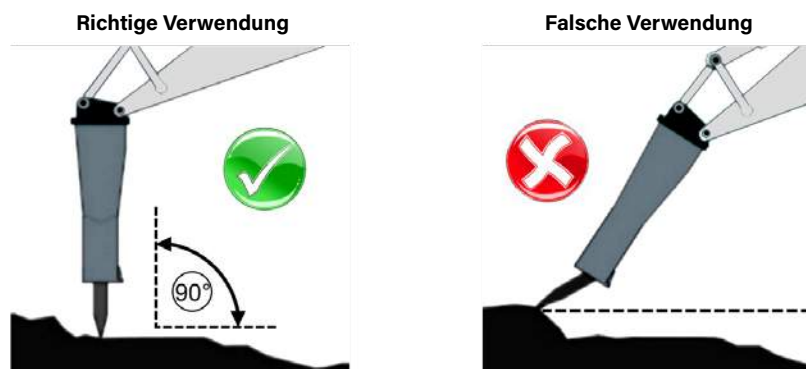
Technische Daten KFX						
Typ	Gewicht (kg)	Durchmesser Meißel (mm)	Energie (J)	Schläge pro Minute (/min)	Höhe mit Spitzmeißel (mm)	Dienstgewicht (t)
KFX 36	2900	160	8500	350 - 700	2740	28 - 38
KFX 40	3200	160	9000	300 - 650	2740	30 - 40
KFX 47	3700	180	9500	300 - 650	3040	35 - 50
KFX 58	4400	180	12500	300 - 650	3040	36 - 55
KFX 70	4850	195	16500	250 - 550	3090	40 - 65
KFX 80	5800	195	18500	250 - 550	3010	45 - 75
KFX 120	7800	215	23000	200 - 400	2560	60 - 110
KFX 150	12000	255	28000	150 - 300	2740	80 - 170
KFX 200	14500	280	35000	150 - 250	2740	100 - 200

Lieferumfang: Hammer, zwei Standard-Meißel nach Wahl (Spitzmeißel, Stumpfmeißel, Pyramidenspitzmeißel, Flachmeißel) & Stickstoffadapter

Hydraulik KFX						
Typ	Literleistung (l/min)	Betriebsdruck (bar)	Rückstaudruck max. (bar)	Nenn Durchmesser Druckleitung	Nenn Durchmesser Tankleitung	
KFX 36	180 - 240	180	25	1 1/4"	1 1/4"	
KFX 40	200 - 260	180	25	1 1/4"	1 1/4"	
KFX 47	250 - 300	180	25	1 1/4"	1 1/4"	
KFX 58	270 - 320	190	25	1 1/4"	1 1/4"	
KFX 70	290 - 350	190	30	1 1/4"	1 1/4"	
KFX 80	300 - 380	190	30	1 1/4"	1 1/4"	
KFX 120	380 - 440	190	30	1 1/4"	1 1/4"	
KFX 150	480 - 570	190	30	1 1/2"	1 1/2"	
KFX 200	500 - 600	190	30	1 1/2"	1 1/2"	

Zubehör	
Typ	Beschreibung
KSB-KFX-Grease	Automatisches Schmiersystem
KFX-Tunnel-Set	spezifisches System für Stollenarbeiten
KFX-Water-Set	verhindert das Eindringen von Wasser
KM 690 40t	Aufnahme für Festanbau - bis 40t
KM 690 50t	Aufnahme für Festanbau - bis 50t
KM 690 70t	Aufnahme für Festanbau - bis 70t
OQ	Schraubadapter für Aufnahme an OilQuick-Schnellwechsler - bis zu 70t Adapter für Schnellwechselsysteme anderer Hersteller oder andere Größen auf Anfrage

Bilder



Profitieren Sie von der Vielzahl an Werkzeugen für verschiedenste Anwendungen.



KFX Meißel

Typ	Beschreibung
KFX 36 Chisel	Spitzmeißel für Beton sowie mittelharten und soliden Fels für Hammertyp KFX 36 – Ø 160mm
KFX 36 Moil	Stumpfmeißel für Stahlbeton und sehr harten Fels für Hammertyp KFX 36 – Ø 160mm
KFX 36 Pyramid	Pyramidenspitzmeißel für Stahlbeton und sehr harten Fels für Hammertyp KFX 36 – Ø 160mm
KFX 36 Blunt	Flachmeißel für mittelharten und geschichteten Fels für Hammertyp 36 – Ø 160mm
KFX 36 Cobra	Kobrameißel für Steinbrucharbeiten und Zerkleinerung von Blöcken für KFX 36 – Ø 160mm
KFX 40 Chisel	Spitzmeißel für Beton sowie mittelharten und soliden Fels für Hammertyp KFX 40 – Ø 160mm
KFX 40 Moil	Stumpfmeißel für Stahlbeton und sehr harten Fels für Hammertyp KFX 40 – Ø 160mm
KFX 40 Pyramid	Pyramidenspitzmeißel für Stahlbeton und sehr harten Fels für Hammertyp KFX 40 – Ø 160mm
KFX 40 Blunt	Flachmeißel für mittelharten und geschichteten Fels für Hammertyp KFX 40 – Ø 160mm
KFX 40 Cobra	Kobrameißel für Steinbrucharbeiten und Zerkleinerung von Blöcken für KFX 40 – Ø 160mm
KFX 47 Chisel	Spitzmeißel für Beton sowie mittelharten und soliden Fels für Hammertyp KFX 47 – Ø 180mm
KFX 47 Moil	Stumpfmeißel für Stahlbeton und sehr harten Fels für Hammertyp KFX 47 – Ø 180mm
KFX 47 Pyramid	Pyramidenspitzmeißel für Stahlbeton und sehr harten Fels für Hammertyp KFX 47 – Ø 180mm
KFX 47 Blunt	Flachmeißel für mittelharten und geschichteten Fels für Hammertyp 47 – Ø 180mm
KFX 47 Cobra	Kobrameißel für Steinbrucharbeiten und Zerkleinerung von Blöcken für KFX 47 – Ø 180mm
KFX 58 Chisel	Spitzmeißel für Beton sowie mittelharten und soliden Fels für Hammertyp KFX 58 – Ø 180mm
KFX 58 Moil	Stumpfmeißel für Stahlbeton und sehr harten Fels für Hammertyp KFX 58 – Ø 180mm
KFX 58 Pyramid	Pyramidenspitzmeißel für Stahlbeton und sehr harten Fels für Hammertyp KFX 58 – Ø 180mm
KFX 58 Blunt	Flachmeißel für mittelharten und geschichteten Fels für Hammertyp KFX 58 – Ø 180mm
KFX 58 Cobra	Kobrameißel für Steinbrucharbeiten und Zerkleinerung von Blöcken für KFX 58 – Ø 180mm
KFX 70 Chisel	Spitzmeißel für Beton sowie mittelharten und soliden Fels für Hammertyp KFX 70 – Ø 195mm
KFX 70 Moil	Stumpfmeißel für Stahlbeton und sehr harten Fels für Hammertyp KFX 70 – Ø 195mm
KFX 70 Pyramid	Pyramidenspitzmeißel für Stahlbeton und sehr harten Fels für Hammertyp KFX 70 – Ø 195mm
KFX 70 Blunt	Flachmeißel für mittelharten und geschichteten Fels für Hammertyp 70 – Ø 195mm
KFX 70 Cobra	Kobrameißel für Steinbrucharbeiten und Zerkleinerung von Blöcken für KFX 70 – Ø 195mm
KFX 80 Chisel	Spitzmeißel für Beton sowie mittelharten und soliden Fels für Hammertyp KFX 80 – Ø 200mm
KFX 80 Moil	Stumpfmeißel für Stahlbeton und sehr harten Fels für Hammertyp KFX 80 – Ø 200mm
KFX 80 Pyramid	Pyramidenspitzmeißel für Stahlbeton und sehr harten Fels für Hammertyp KFX 80 – Ø 200mm
KFX 80 Blunt	Flachmeißel für mittelharten und geschichteten Fels für Hammertyp KFX 80 – Ø 200mm
KFX 80 Cobra	Kobrameißel für Steinbrucharbeiten und Zerkleinerung von Blöcken für KFX 80 – Ø 200mm
KFX 120 Chisel	Spitzmeißel für Beton sowie mittelharten und soliden Fels für Hammertyp KFX 120 – Ø 215mm
KFX 120 Moil	Stumpfmeißel für Stahlbeton und sehr harten Fels für Hammertyp KFX 120 – Ø 215mm
KFX 120 Pyramid	Pyramidenspitzmeißel für Stahlbeton und sehr harten Fels für Hammertyp KFX 120 – Ø 215mm
KFX 120 Blunt	Flachmeißel für mittelharten und geschichteten Fels für Hammertyp 120 – Ø 215mm
KFX 120 Cobra	Kobrameißel für Steinbrucharbeiten und Zerkleinerung von Blöcken für KFX 120 – Ø 215mm
KFX 150 Chisel	Spitzmeißel für Beton sowie mittelharten und soliden Fels für Hammertyp KFX 150 – Ø 255mm
KFX 150 Moil	Stumpfmeißel für Stahlbeton und sehr harten Fels für Hammertyp KFX 150 – Ø 255mm
KFX 150 Pyramid	Pyramidenspitzmeißel für Stahlbeton und sehr harten Fels für Hammertyp KFX 150 – Ø 255mm
KFX 150 Blunt	Flachmeißel für mittelharten und geschichteten Fels für Hammertyp KFX 150 – Ø 255mm
KFX 150 Cobra	Kobrameißel für Steinbrucharbeiten und Zerkleinerung von Blöcken für KFX 150 – Ø 255mm
KFX 200 Chisel	Spitzmeißel für Beton sowie mittelharten und soliden Fels für Hammertyp KFX 200 – Ø 280mm
KFX 200 Moil	Stumpfmeißel für Stahlbeton und sehr harten Fels für Hammertyp KFX 200 – Ø 280mm
KFX 200 Pyramid	Pyramidenspitzmeißel für Stahlbeton und sehr harten Fels für Hammertyp KFX 200 – Ø 280mm
KFX 200 Blunt	Flachmeißel für mittelharten und geschichteten Fels für Hammertyp 200 – Ø 280mm
KFX 200 Cobra	Kobrameißel für Steinbrucharbeiten und Zerkleinerung von Blöcken für KFX 200 – Ø 280mm