

Hydraulikhämmer 10 - 40t

KFX

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 16	950	115	2600	600 - 900	1940	10 - 17
KFX 20	1200	120	3200	400 - 900	2030	13 - 19
KFX 26	1650	135	4200	400 - 800	2290	18 - 24
KFX 29	1850	140	4700	400 - 800	2515	22 - 27
KFX 32	2200	150	5400	400 - 800	2560	23 - 31
KFX 36	2900	160	8500	350 - 700	2740	28 - 38
KFX 40	3200	160	9000	300 - 650	2740	30 - 40

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

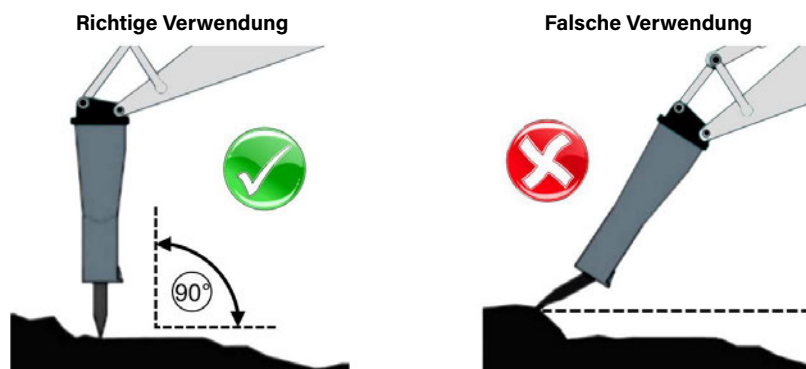
Hydraulik KFX

Typ	Literleistung (l/min)	Betriebsdruck (bar)	Rückstaudruck max. (bar)	Nenndurchmesser Druckleitung	Nenndurchmesser Tankleitung
KFX 16	90 - 120	165	25	1"	1"
KFX 20	110 - 140	170	25	1"	1"
KFX 26	130 - 160	180	25	1"	1"
KFX 29	140 - 180	180	25	1"	1"
KFX 32	165 - 190	180	25	1 1/4"	1 1/4"
KFX 36	180 - 240	180	25	1 1/4"	1 1/4"
KFX 40	200 - 260	180	25	1 1/4"	1 1/4"

Zubehör

Typ	Beschreibung
KFX-Auto-Lube	Automatisches Schmiersystem
KFX-Tunnel-Set	spezifisches System für Stollenarbeiten
KFX-Water-Set	verhindert das Eindringen von Wasser
KM 690 15t	Aufnahme für Festanbau - bis 15t
KM 690 20t	Aufnahme für Festanbau - bis 20t
KM 690 27t	Aufnahme für Festanbau - bis 27t
KM 690 32t	Aufnahme für Festanbau - bis 32t
KM 690 40t	Aufnahme für Festanbau - bis 40t
KSW10 rigid	Schraubadapter für System L-Lock Schnellwechsler KMS10L/KHS10L - bis 19t
KSW21/25 rigid	Schraubadapter für System L-Lock Schnellwechsler KMS21/25L / KHS21/25L - bis 40t
OQ	Schraubadapter für Aufnahme an OilQuick-Schnellwechsler - bis zu 70t Adapter für Schnellwechselsysteme anderer Hersteller oder andere Größen auf Anfrage

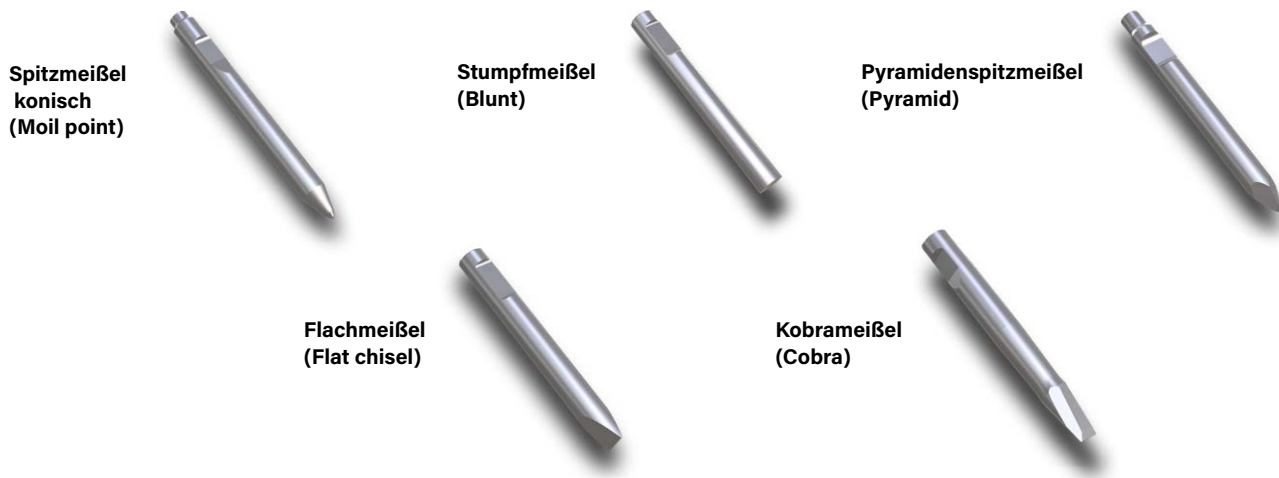
Bilder



Meißel für Hydraulikhämmer bis 40t

KFX

Profitieren Sie von der Vielzahl an Werkzeugen für verschiedenste Anwendungen.



Meißel für KFX

Typ	Passend für	Durchmesser (mm)	Beschreibung
KFX 16 Moil point	KFX 16	115	Spitzmeißel für Beton sowie mittelharten und soliden Fels
KFX 16 Blunt	KFX 16	115	Stumpfmeißel für Stahlbeton und sehr harten Fels
KFX 16 Pyramid	KFX 16	115	Pyramidenspitzmeißel für Stahlbeton und sehr harten Fels
KFX 16 Flat chisel	KFX 16	115	Flachmeißel für mittelharten und geschichteten Fels
KFX 16 Cobra	KFX 16	115	Kobrameißel für Steinbrucharbeiten und Zerkleinerung von Blöcken
KFX 20 Moil point	KFX 20	120	Spitzmeißel für Beton sowie mittelharten und soliden Fels
KFX 20 Blunt	KFX 20	120	Stumpfmeißel für Stahlbeton und sehr harten Fels
KFX 20 Pyramid	KFX 20	120	Pyramidenspitzmeißel für Stahlbeton und sehr harten Fels
KFX 20 Flat chisel	KFX 20	120	Flachmeißel für mittelharten und geschichteten Fels
KFX 20 Cobra	KFX 20	120	Kobrameißel für Steinbrucharbeiten und Zerkleinerung von Blöcken
KFX 26 Moil point	KFX 26	135	Spitzmeißel für Beton sowie mittelharten und soliden Fels
KFX 26 Blunt	KFX 26	135	Stumpfmeißel für Stahlbeton und sehr harten Fels
KFX 26 Pyramid	KFX 26	135	Pyramidenspitzmeißel für Stahlbeton und sehr harten Fels
KFX 26 Flat chisel	KFX 26	135	Flachmeißel für mittelharten und geschichteten Fels
KFX 26 Cobra	KFX 26	135	Kobrameißel für Steinbrucharbeiten und Zerkleinerung von Blöcken
KFX 29 Moil point	KFX 29	140	Spitzmeißel für Beton sowie mittelharten und soliden Fels
KFX 29 Blunt	KFX 29	140	Stumpfmeißel für Stahlbeton und sehr harten Fels
KFX 29 Pyramid	KFX 29	140	Pyramidenspitzmeißel für Stahlbeton und sehr harten Fels
KFX 29 Flat chisel	KFX 29	140	Flachmeißel für mittelharten und geschichteten Fels
KFX 29 Cobra	KFX 29	140	Kobrameißel für Steinbrucharbeiten und Zerkleinerung von Blöcken
KFX 32 Moil point	KFX 32	150	Spitzmeißel für Beton sowie mittelharten und soliden Fels
KFX 32 Blunt	KFX 32	150	Stumpfmeißel für Stahlbeton und sehr harten Fels
KFX 32 Pyramid	KFX 32	150	Pyramidenspitzmeißel für Stahlbeton und sehr harten Fels
KFX 32 Flat chisel	KFX 32	150	Flachmeißel für mittelharten und geschichteten Fels
KFX 32 Cobra	KFX 32	150	Kobrameißel für Steinbrucharbeiten und Zerkleinerung von Blöcken
KFX 36 Moil point	KFX 36	160	Spitzmeißel für Beton sowie mittelharten und soliden Fels
KFX 36 Blunt	KFX 36	160	Stumpfmeißel für Stahlbeton und sehr harten Fels
KFX 36 Pyramid	KFX 36	160	Pyramidenspitzmeißel für Stahlbeton und sehr harten Fels
KFX 36 Flat chisel	KFX 36	160	Flachmeißel für mittelharten und geschichteten Fels
KFX 36 Cobra	KFX 36	160	Kobrameißel für Steinbrucharbeiten und Zerkleinerung von Blöcken
KFX 40 Moil point	KFX 40	160	Spitzmeißel für Beton sowie mittelharten und soliden Fels
KFX 40 Blunt	KFX 40	160	Stumpfmeißel für Stahlbeton und sehr harten Fels
KFX 40 Pyramid	KFX 40	160	Pyramidenspitzmeißel für Stahlbeton und sehr harten Fels
KFX 40 Flat chisel	KFX 40	160	Flachmeißel für mittelharten und geschichteten Fels
KFX 40 Cobra	KFX 40	160	Kobrameißel für Steinbrucharbeiten und Zerkleinerung von Blöcken

Anfrage? exc@kinshofer.com

Hydraulikhämmer bis 200t

KFX

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.



Anfrage? exc@kinshofer.com

Technische Daten KFX

Typ	Gewicht (kg)	Durchmesser Meißel (mm)	Energie (J)	Schläge pro Minute (/min)	Höhe mit Spitzmeißel (mm)	Dienstgewicht (t)
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

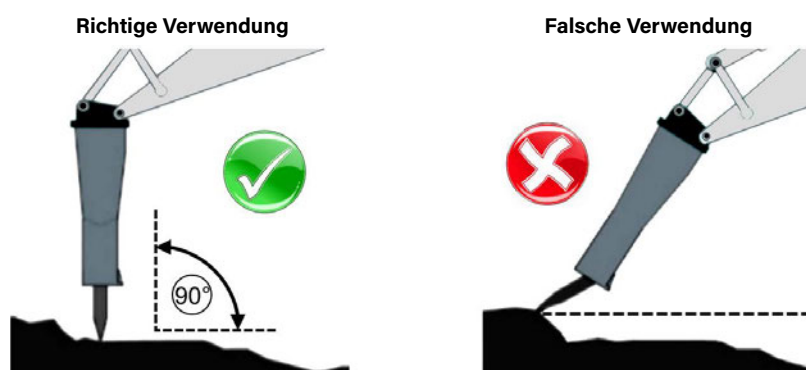
Hydraulik KFX

Typ	Literleistung (l/min)	Betriebsdruck (bar)	Rückstaudruck max. (bar)	Nenndurchmesser Druckleitung	Nenndurchmesser Tankleitung
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
KFX-Auto-Lube	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



Meißel für Hydraulikhämmer bis 200t

KFX

Profitieren Sie von der Vielzahl an Werkzeugen für verschiedenste Anwendungen.

Spitzmeißel
konisch
(Moil point)Stumpfmeißel
(Blunt)Pyramidenspitzmeißel
(Pyramid)Flachmeißel
(Flat chisel)Kobrameißel
(Cobra)

Meißel für KFX

Typ	Passend für	Durchmesser (mm)	Beschreibung
KFX 47 Moil point	KFX 47	180	Spitzmeißel für Beton sowie mittelharten und soliden Fels
KFX 47 Blunt	KFX 47	180	Stumpfmeißel für Stahlbeton und sehr harten Fels
KFX 47 Pyramid	KFX 47	180	Pyramidenspitzmeißel für Stahlbeton und sehr harten Fels
KFX 47 Flat chisel	KFX 47	180	Flachmeißel für mittelharten und geschichteten Fels
KFX 47 Cobra	KFX 47	180	Kobrameißel für Steinbrucharbeiten und Zerkleinerung von Blöcken
KFX 58 Moil point	KFX 58	180	Spitzmeißel für Beton sowie mittelharten und soliden Fels
KFX 58 Blunt	KFX 58	180	Stumpfmeißel für Stahlbeton und sehr harten Fels
KFX 58 Pyramid	KFX 58	180	Pyramidenspitzmeißel für Stahlbeton und sehr harten Fels
KFX 58 Flat chisel	KFX 58	180	Flachmeißel für mittelharten und geschichteten Fels
KFX 58 Cobra	KFX 58	180	Kobrameißel für Steinbrucharbeiten und Zerkleinerung von Blöcken
KFX 70 Moil point	KFX 70	195	Spitzmeißel für Beton sowie mittelharten und soliden Fels
KFX 70 Blunt	KFX 70	195	Stumpfmeißel für Stahlbeton und sehr harten Fels
KFX 70 Pyramid	KFX 70	195	Pyramidenspitzmeißel für Stahlbeton und sehr harten Fels
KFX 70 Flat chisel	KFX 70	195	Flachmeißel für mittelharten und geschichteten Fels
KFX 70 Cobra	KFX 70	195	Kobrameißel für Steinbrucharbeiten und Zerkleinerung von Blöcken
KFX 80 Moil point	KFX 80	195	Spitzmeißel für Beton sowie mittelharten und soliden Fels
KFX 80 Blunt	KFX 80	195	Stumpfmeißel für Stahlbeton und sehr harten Fels
KFX 80 Pyramid	KFX 80	195	Pyramidenspitzmeißel für Stahlbeton und sehr harten Fels
KFX 80 Flat chisel	KFX 80	195	Flachmeißel für mittelharten und geschichteten Fels
KFX 80 Cobra	KFX 80	195	Kobrameißel für Steinbrucharbeiten und Zerkleinerung von Blöcken
KFX 120 Moil point	KFX 120	215	Spitzmeißel für Beton sowie mittelharten und soliden Fels
KFX 120 Blunt	KFX 120	215	Stumpfmeißel für Stahlbeton und sehr harten Fels
KFX 120 Pyramid	KFX 120	215	Pyramidenspitzmeißel für Stahlbeton und sehr harten Fels
KFX 120 Flat chisel	KFX 120	215	Flachmeißel für mittelharten und geschichteten Fels
KFX 120 Cobra	KFX 120	215	Kobrameißel für Steinbrucharbeiten und Zerkleinerung von Blöcken
KFX 150 Moil point	KFX 150	255	Spitzmeißel für Beton sowie mittelharten und soliden Fels
KFX 150 Blunt	KFX 150	255	Stumpfmeißel für Stahlbeton und sehr harten Fels
KFX 150 Pyramid	KFX 150	255	Pyramidenspitzmeißel für Stahlbeton und sehr harten Fels
KFX 150 Flat chisel	KFX 150	255	Flachmeißel für mittelharten und geschichteten Fels
KFX 150 Cobra	KFX 150	255	Kobrameißel für Steinbrucharbeiten und Zerkleinerung von Blöcken
KFX 200 Moil point	KFX 200	280	Spitzmeißel für Beton sowie mittelharten und soliden Fels
KFX 200 Blunt	KFX 200	280	Stumpfmeißel für Stahlbeton und sehr harten Fels
KFX 200 Pyramid	KFX 200	280	Pyramidenspitzmeißel für Stahlbeton und sehr harten Fels
KFX 200 Flat chisel	KFX 200	280	Flachmeißel für mittelharten und geschichteten Fels
KFX 200 Cobra	KFX 200	280	Kobrameißel für Steinbrucharbeiten und Zerkleinerung von Blöcken