

# Hydraulikhämmer 0,5 - 13t

**KSB / KSQ**

Die KSB/KSQ-Hydraulikhämmer profitieren von ihrer charakteristischen Monobloc-Bauweise. Sie werden in einem Teil ohne Holme gefertigt, was ihnen eine extrem robuste Struktur verleiht. Das speziell abgedichtete Gehäuse sorgt ebenso dafür, dass die Hydraulikhämmer geräuschärmer arbeiten können. Hohe Rückstaudrücke stellen für die KSB/KSQ-Serie kein Problem dar. Der Öldurchfluss hat einen großen Einstellungsbereich, was den Anbau erleichtert.

- **Mehr Kraft und weniger Vibration und Wartung:** Die KSB-Hämmer nutzen die Stickstoffträgheit zur Energierückgewinnung, was in mehr Kraft und geringerer Vibrationen resultiert. Dank der membranlosen Stickstoffkammer werden Wartungskosten verringert.
- **Langlebigkeit der nitrosen Ladung:** In der Vergangenheit war ein häufiges Auffüllen des Stickstoffs notwendig. Dank des neuen Versiegelungssystems und einer spezifischen Mischung wird eine um 300% höhere Gasdichtigkeit garantiert.
- **Geschützte Leitungen:** Die Leitungen sind komplett vom Gehäuse geschützt verbaut und für jede Art von Arbeit geeignet, besonders in engen Bereichen.


**KSB**

## Hydraulikhämmer KSB / KSQ

Typ	Gewicht (kg)	Durchmesser Meißel (mm)	Energie (J)	Schlagzahl pro Minute (/min)	Höhe mit Standard Werkzeug (mm)	Dienst- gewicht (t)
KSB 0	60	40	250	800 - 1.700	783	0,5 - 1,4
KSB 1	70	40	280	800 - 1.750	811	0,5 - 1,6
KSB 2	100	45	400	800 - 2.300	921	1,2 - 2,5
KSB 3	135	48	580	800 - 2.000	921	1,5 - 3,8
KSB 4	190	55	750	900 - 1.900	1.144	2,5 - 5
KSB 6	240	65	950	850 - 1.800	1.169	3 - 6,5
KSB 8	280	75	1.200	600 - 1.500	1.199	4,5 - 8,5
KSQ 10	350	80	1.600	500 - 1.150	1.385	5 - 10
KSQ 13	500	85	2.400	400 - 1.000	1.580	7 - 13

**Lieferumfang:** Hammer, ein Meißel nach Wahl (Spitz- oder Flachmeißel) und Stickstoffadapter

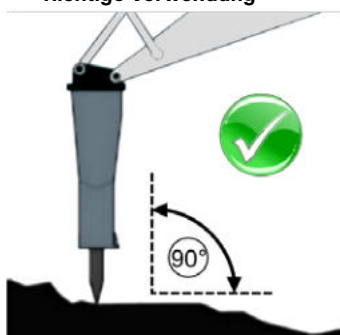
## Hydraulische Daten KSB / KSQ

Typ	Literleistung (l/min)	Betriebsdruck (bar)	Rückstaudruck max. (bar)	Innendurchmesser Hammervorlauf	Innendurchmesser Hammerrücklauf
KSB 0	15 - 20	110	30	1/2"	1/2"
KSB 1	18 - 23	110	30	1/2"	1/2"
KSB 2	20 - 30	110	30	1/2"	1/2"
KSB 3	22 - 40	110	30	1/2"	1/2"
KSB 4	25 - 55	130	30	1/2"	1/2"
KSB 6	30 - 60	140	30	1/2"	1/2"
KSB 8	50 - 70	160	30	3/4"	3/4"
KSQ 10	50 - 80	160	30	3/4"	3/4"
KSQ 13	65 - 90	170	30	3/4"	3/4"

## Zubehör

Typ	Beschreibung
KM 690 2t	Aufnahme für Festanbau - bis 2t
KM 690 8t	Aufnahme für Festanbau - bis 8t
KM 690 15t	Aufnahme für Festanbau - bis 15t
KSW01 rigid	Schraubadapter für System L-Lock Schnellwechsler KMS01L/KHS01L - bis 2t
KSW03 rigid	Schraubadapter für System L-Lock Schnellwechsler KMS03L/KHS03L - bis 6t
KSW08 rigid	Schraubadapter für System L-Lock Schnellwechsler KMS08L/KHS08L - bis 12t
OQ45/2 rigid	Schraubadapter für Aufnahme an OilQuick-Schnellwechsler OQ45 - bis 12t
	Adapter für Schnellwechselsysteme anderer Hersteller oder andere Größen auf Anfrage erhältlich

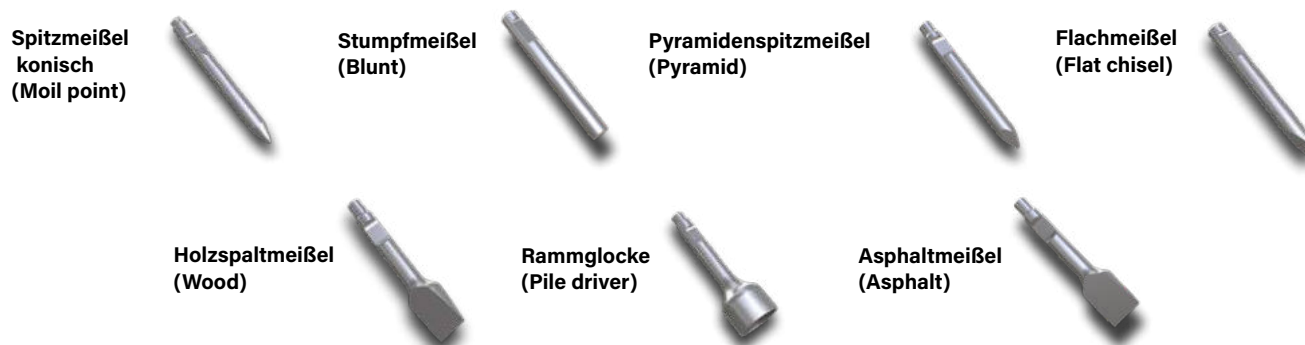
## Verwendung

**Richtige Verwendung**

**Falsche Verwendung**


# Meißel für Hydraulikhämmer

KSB / KSQ

Profitieren Sie von der Vielzahl an Werkzeugen für verschiedenste Anwendungen.



## Meißel für KSB

Typ	Passend für	Durchmesser Ø (mm)	Beschreibung
KSB 1 Moil point	KSB 0 & KSB 1	40	Spitzmeißel für Beton sowie mittelharten und soliden Fels
KSB 1 Blunt	KSB 0 & KSB 1	40	Stumpfmeißel für Stahlbeton und sehr harten Fels
KSB 1 Pyramid	KSB 0 & KSB 1	40	Pyramidenspitzmeißel für Stahlbeton und sehr harten Fels
KSB 1 Flat chisel	KSB 0 & KSB 1	40	Flachmeißel für mittelharten und geschichteten Fels
KSB 1 Wood	KSB 0 & KSB 1	40	Holzspaltmeißel zum Zerteilen aller Arten von Holz
KSB 1 Pile driver*	KSB 0 & KSB 1	40	Rammglocke zum Setzen von Holz- oder Betonmasten
KSB 1 Asphalt**	KSB 0 & KSB 1	40	Asphaltmeißel zum Brechen von Asphalt
KSB 2 Moil point	KSB 2	45	Spitzmeißel für Beton sowie mittelharten und soliden Fels
KSB 2 Blunt	KSB 2	45	Stumpfmeißel für Stahlbeton und sehr harten Fels
KSB 2 Pyramid	KSB 2	45	Pyramidenspitzmeißel für Stahlbeton und sehr harten Fels
KSB 2 Flat chisel	KSB 2	45	Flachmeißel für mittelharten und geschichteten Fels
KSB 2 Wood	KSB 2	45	Holzspaltmeißel zum Zerteilen aller Arten von Holz
KSB 2 Pile driver*	KSB 2	45	Rammglocke zum Setzen von Holz- oder Betonmasten
KSB 2 Asphalt**	KSB 2	45	Asphaltmeißel zum Brechen von Asphalt
KSB 3 Moil point	KSB 3	48	Spitzmeißel für Beton sowie mittelharten und soliden Fels
KSB 3 Blunt	KSB 3	48	Stumpfmeißel für Stahlbeton und sehr harten Fels
KSB 3 Pyramid	KSB 3	48	Pyramidenspitzmeißel für Stahlbeton und sehr harten Fels
KSB 3 Flat chisel	KSB 3	48	Flachmeißel für mittelharten und geschichteten Fels
KSB 3 Wood	KSB 3	48	Holzspaltmeißel zum Zerteilen aller Arten von Holz
KSB 3 Pile driver*	KSB 3	48	Rammglocke zum Setzen von Holz- oder Betonmasten
KSB 3 Asphalt**	KSB 3	48	Asphaltmeißel zum Brechen von Asphalt
KSB 4 Moil point	KSB 4	55	Spitzmeißel für Beton sowie mittelharten und soliden Fels
KSB 4 Blunt	KSB 4	55	Stumpfmeißel für Stahlbeton und sehr harten Fels
KSB 4 Pyramid	KSB 4	55	Pyramidenspitzmeißel für Stahlbeton und sehr harten Fels
KSB 4 Flat chisel	KSB 4	55	Flachmeißel für mittelharten und geschichteten Fels
KSB 4 Wood	KSB 4	55	Holzspaltmeißel zum Zerteilen aller Arten von Holz
KSB 4 Pile driver*	KSB 4	55	Rammglocke zum Setzen von Holz- oder Betonmasten
KSB 4 Asphalt**	KSB 4	55	Asphaltmeißel zum Brechen von Asphalt
KSB 6 Moil point	KSB 6	65	Spitzmeißel für Beton sowie mittelharten und soliden Fels
KSB 6 Blunt	KSB 6	65	Stumpfmeißel für Stahlbeton und sehr harten Fels
KSB 6 Pyramid	KSB 6	65	Pyramidenspitzmeißel für Stahlbeton und sehr harten Fels
KSB 6 Flat chisel	KSB 6	65	Flachmeißel für mittelharten und geschichteten Fels
KSB 6 Wood	KSB 6	65	Holzspaltmeißel zum Zerteilen aller Arten von Holz
KSB 6 Pile driver*	KSB 6	65	Rammglocke zum Setzen von Holz- oder Betonmasten
KSB 6 Asphalt**	KSB 6	65	Asphaltmeißel zum Brechen von Asphalt
KSB 8 Moil point	KSB 8	75	Spitzmeißel für Beton sowie mittelharten und soliden Fels
KSB 8 Blunt	KSB 8	75	Stumpfmeißel für Stahlbeton und sehr harten Fels
KSB 8 Pyramid	KSB 8	75	Pyramidenspitzmeißel für Stahlbeton und sehr harten Fels
KSB 8 Flat chisel	KSB 8	75	Flachmeißel für mittelharten und geschichteten Fels
KSB 8 Wood	KSB 8	75	Holzspaltmeißel zum Zerteilen aller Arten von Holz
KSB 8 Pile driver*	KSB 8	75	Rammglocke zum Setzen von Holz- oder Betonmasten
KSB 8 Asphalt**	KSB 8	75	Asphaltmeißel zum Brechen von Asphalt
KSQ 10 Moil point	KSQ 10	80	Spitzmeißel für Beton sowie mittelharten und soliden Fels
KSQ 10 Blunt	KSQ 10	80	Stumpfmeißel für Stahlbeton und sehr harten Fels
KSQ 10 Pyramid	KSQ 10	80	Pyramidenspitzmeißel für Stahlbeton und sehr harten Fels
KSQ 10 Flat chisel	KSQ 10	80	Flachmeißel für mittelharten und geschichteten Fels
KSQ 10 Wood	KSQ 10	80	Holzspaltmeißel zum Zerteilen aller Arten von Holz
KSQ 10 Pile driver*	KSQ 10	80	Rammglocke zum Setzen von Holz- oder Betonmasten
KSQ 10 Asphalt**	KSQ 10	80	Asphaltmeißel zum Brechen von Asphalt
KSQ 13 Moil point	KSQ 13	85	Spitzmeißel für Beton sowie mittelharten und soliden Fels
KSQ 13 Blunt	KSQ 13	85	Stumpfmeißel für Stahlbeton und sehr harten Fels
KSQ 13 Pyramid	KSQ 13	85	Pyramidenspitzmeißel für Stahlbeton und sehr harten Fels
KSQ 13 Flat chisel	KSQ 13	85	Flachmeißel für mittelharten und geschichteten Fels
KSQ 13 Wood	KSQ 13	85	Holzspaltmeißel zum Zerteilen aller Arten von Holz
KSQ 13 Pile driver*	KSQ 13	85	Rammglocke zum Setzen von Holz- oder Betonmasten
KSQ 13 Asphalt**	KSQ 13	85	Asphaltmeißel zum Brechen von Asphalt

\* Bitte bei Bestellung Innendurchmesser bekanntgeben. Preise variieren je nach gewünschtem Durchmesser!

\*\* Bitte bei Bestellung Schwertbreite bekanntgeben. Preise variieren je nach gewünschter Breite!

Anfrage? [exc@kinshofer.com](mailto:exc@kinshofer.com)