

WIR SPAREN IHREN KRAFTSTOFF



**Mietpreisliste
und Lieferprogramm**

KOBELCO

NEW HOLLAND - FK - O&K

WWW.EMB.EU

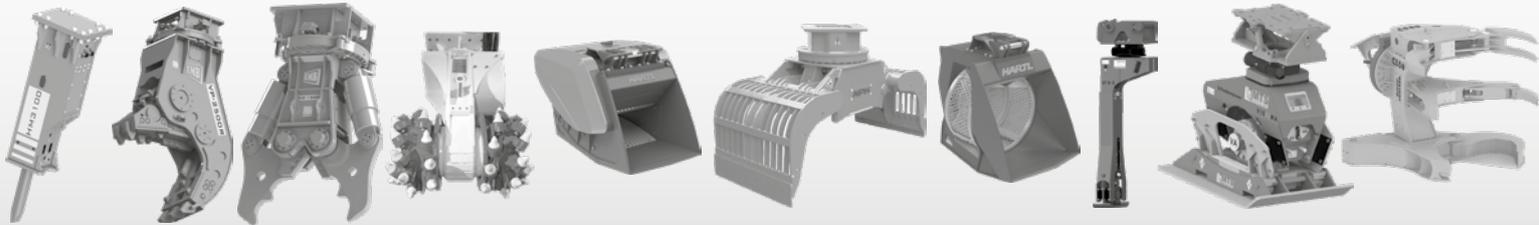
BAGGERKONFIGURATOR



Inhaltsverzeichnis:

Unser Miet-, Liefer- und Sondermaschinen			
Leistungsprogramm		Seite 3-5	
Baggerimulator		Seite 6	
Baggerkonfigurator		Seite 7	
Minibagger / Kurzheck	(Mietpreise)	Seite 8	
Hydraulikbagger Konventionell	(Mietpreise)	Seite 9	
Spezial-Hydraulikbagger	(Mietpreise)	Seite 10	
Wechseln Sie die Farbe		Seite 11	
Abbruchtechnik EMB		Seite 12	
Hydraulikhammer		Seite 13	
Abbruchzangen		Seite 14	
Betonzerpulverer		Seite 15	
Sortiergreifer		Seite 16	
NPK Sortiergreifer im Einsatz		Seite 17	
Anbaubrecherlöffel		Seite 18	
Anbausieblöffel		Seite 19	
Anbaufräsen		Seite 20	
Rüttelplatten für Hydraulikbagger		Seite 21	
Ramm- und Ziehgeräte für Hydraulikbagger		Seite 22	
MTS Automatisierung im Tief- und Straßenbau		Seite 23	
Kobelco Abbruchmaschinen		Seite 24-27	
KOBELCO im Forsteinsatz		Seite 28	
Sondermaschinenbau für den Forst		Seite 29	
Sondermaschinenbau		Seite 30-32	
CarRex - Fahrzeug-Recycling-Maschine von EMB		Seite 33	
Für die Fläche und Tiefe		Seite 34-35	
Von der Gesteinsbohrung zur Injektionsbohrung		Seite 36	
Bohrlafetten-Aufbauten		Seite 37	
Spezialeinsätze		Seite 38-39	
NPK - größter japanischer Anbauwerkzeugehersteller		Seite 40	
Hydraulikhammer		Seite 41	
			Seite 42
			Seite 43
			Seite 44-45
			Seite 46
			Seite 47
			Seite 48
			Seite 49
			Seite 50-53
			Seite 54
			Seite 55
			Seite 56
			Seite 57
			Seite 58
			Seite 59
			Seite 60
			Seite 61
			Seite 62
			Seite 63
			Seite 64-65
			Seite 66-67
			Seite 68
			Seite 69
			Seite 70-71
			Seite 72-75
			Seite 76
			Seite 77
			Seite 78-79
			Seite 80
			Seite 81
			Seite 82-83

Unser Miet-, Liefer- und Sondermaschinenbau Leistungsprogramm



Produktprogramm



Betriebsgewicht (kg)

Motorleistung (kW)

Max. Grabtiefe (m)



SK10SR

1,065



6,1



1,75



SK17SR

1,665



11,3



2,38



SK28SR

2,950



17,1



2,59



SK30SR

3,380



17,1



2,82



SK35SR

3,770



17,1



3,05



SK45SRX

4,680



28,3



2,82



SK55SRX

5,160



28,3



3,14



SK75SR

7,980



53,7



4,2



SK85SR

8,600



53,7



4,2



Multi User



SK140SRD

20,100



78,5



5,5



ED160SR

16,300



78,5



5,4



	SK180LC
	19,600
	100
	6,0



	SK210LC
	22,700
	124
	6,7



	SK260NLC
	26,200
	138
	7,0



	SK300NLC
	30,800
	200
	7,2



	SK350NLC
	36,400
	213
	7,6



	SK500LC
	49,900 - 51,300
	271
	7,8



	SK850LC
	81,700 - 83,600
	380
	7,4 - 10,70



	SK140SR
	16,100
	78,5
	5,5



	SK230SR
	24,200
	124
	6,6



	SK270SR
	27,800
	124
	6,65



	SK210LC
	23,100
	124
	12,1

Long Reach



	SK260LC
	27,800
	138
	14,7

Long Reach



	SK350DLC
	45,200
	201
	7,6



	SK400DLC
	49,600
	213
	7,7



	SK550DLC
	62,600 - 64,600
	271
	7,8

Abbruch

Baggersimulator

Wenn Sie wissen möchten, wie es ist, mit einem KOBELCO Bagger zu arbeiten, dann kommt unser Simulator dem Gefühl am nächsten, tatsächlich in der Kabine zu sitzen und eine echte Maschine zu bedienen. Er wurde auf Basis eines KOBELCO Baggers der mittleren Gewichts-Klasse als ideales System für Schulungseinrichtungen entwickelt und hat vor allem Sicherheit und Produktivität im Fokus. Egal, ob Sie Einsteiger oder ein erfahrener Maschinenführer sind, der Simulator bietet eine Reihe von Trainingsszenarien, die Ihren Fähigkeiten entsprechen.



JETZT TESTEN!

Beachten Sie unseren Schulungskalender unter www.emb.eu



Baggerkonfigurator

BAGGER KONFIGURATOR EMB UNTERWEGEN

SK210LC/NLC-10

Basiskonfigurationspreis: 150.898,00 €
Gesamtpreis Grundgerät: 151.846,00 €
Gesamtpreis Zubehör: 0,00 €
Gesamtpreis Anbautechnik: 0,00 €
Gesamtpreis: 151.846,00 €
*zzgl. 19% MwSt.

[Kraftstoffverbrauch](#) [Technische Daten](#)
[Ausstattung](#) [Service](#)

Metallübersicht	Unterrahmen	Oberwagen	Zubehör	Anbautechnik	Mein Bagger
			Befehlsblöcke		
			Leistung		
<input checked="" type="checkbox"/>	Stahlketten 600mm	0,00 €			
<input checked="" type="checkbox"/>	Stahlketten 700mm	1.581,00 €			
<input checked="" type="checkbox"/>	Stahlketten 800mm	2.710,00 €			
<input checked="" type="checkbox"/>	Stahlketten 900mm (nur bei SRLO)	3.372,00 €			

www.emb.eu | 48 09804 - 823-0 | info@emb.eu

Konfigurieren Sie Ihre Wunschmaschine mit unserem:

BAGGER KONFIGURATOR

Der Konfigurator ist ausgestattet mit einem sehr hohen Informationsniveau, die Bedienung ist seit Jahren aus der Automobilbranche bekannt. Eine klare Gliederung hilft dem Benutzer bei der Zusammenstellung seiner Maschine. Unzählige Ausstattungs-Optionen stehen je nach Baggertyp zur Wahl. So finden sich der Geschäftsführer, die Sekretärin, der Disponent bis hin zum Werkstattmeister und Baggerfahrer schnell zurecht und können bei Bedarf in Ruhe verschiedene Varianten zusammenstellen. Die „i“-Button ermöglichen eine schnelle Information über die einzelnen Ausstattungsoptionen. Einen genauen Kostenüberblick erhält der User ständig durch einen mitlaufenden Preisrechner, der jede einzelne Position aufzeigt.

Mieten
Kaufen
Finanzieren

**90 Jahre KOBELCO Kettenbagger-Technologie die für sich spricht.
Weltweit anerkannt als leisester und sparsamster Kettenbagger der Welt.**

Konfigurieren auch Sie Ihren Bagger auf:

www.emb.eu

Minibagger / Kurzheckbagger

Typ	Gewicht in to	Breite in m	Grabt. in m	Höhe in m	€ pro Tag 1-5	€ pro Tag ab 6	€ pro Tag ab 15	Netto- Preisliste
SK 10 SR	1,2	0,83/1,00	1,95	2,25	85,-	60,-	50,-	
SK 17 SR	1,7	0,95/1,28	2,20	2,30	95,-	75,-	60,-	
SK 28 SR	2,9	1,55	2,64	2,51	110,-	90,-	70,-	
SK 30 SR	3,4	1,55	2,81	2,51	120,-	100,-	80,-	
SK 35 SR	3,8	1,70	3,18	2,51	135,-	110,-	90,-	
SK 45 SRX	4,6	1,96	3,44	2,53	140,-	120,-	95,-	
SK 55 SRX	5,1	1,96	3,90	2,53	150,-	130,-	100,-	
SK 75 SR	8,5	2,30	4,65	2,56	170,-	145,-	120,-	
SK 75 SR Side Drain	8,5	2,30	4,30	2,56	-	-	125,-	
SK 85 MSR	8,8	2,3	4,75	2,56	190,-	155,-	130,-	
SK 85 MSR Ver.	9,6	2,30	5,50	2,56	200,-	170,-	140,-	
SK 140 SR	15,3	2,50	5,80	2,87	210,-	180,-	155,-	
SK 140 SR (2PB)	16,7	2,50	6,00	2,87	220,-	200,-	170,-	
SK 230 SR	23,8	2,99	6,80	3,16	265,-	215,-	175,-	
SK 230 SR (2PB)	26,7	2,99	6,80	3,16	275,-	225,-	195,-	
SK 270 SR	26,1	2,99	6,90	3,18	300,-	260,-	220,-	
SK 270 SR (2PB)	29,8	2,99	7,10	3,18	320,-	280,-	230,-	

Alle Preise sind in Euro zzgl. ges. MwSt. im Einschichtbetrieb 8 Std. (Maximum im Monat 168 Std.) Minderbetriebsstunden werden nicht vergütet!
Im Preis ist ein Tieflöffel enthalten. Aufpreis pro Tag für:

Schwingschaufel 10,- €
Zusätzliche Tieflöffel 5,- €



**Durch den sagenhaften niedrigen Dieserverbrauch sparen Sie zusätzlich Geld,
auch in der Miete!**

Hydraulikbagger Konventionell

Typ	Gewicht in to	Breite in m	Grabt. in m	Höhe in m	€ pro Tag 1-5	€ pro Tag ab 6	€ pro Tag ab 15	Netto- Preisliste
SK 180	19,0	2,80/2,49	6,00	3,08	230,-	190,-	160,-	
SK 180 (2PB)	20,5	2,80/2,49	6,20	3,08	240,-	200,-	170,-	
SK 210	23,3	2,99/2,80	6,90	3,06	250,-	210,-	175,-	
SK 210 (2PB)	24,8	2,99/2,80	6,24	3,06	260,-	225,-	195,-	
SK 260	26,3	3,19/2,99	7,10	3,22	290,-	250,-	210,-	
SK 260 (2PB)	27,4	6,8	6,80	3,22	310,-	270,-	230,-	
SK 300	30,0	3,19/2,99	7,60	3,27	350,-	290,-	250,-	
SK 300 (2PB)	31,8	3,19/2,99	7,60	3,27	370,-	310,-	270,-	
SK 350	36,4	3,19/2,99	7,70	3,42	380,-	330,-	290,-	
SK 350 (2PB)	36,3	3,19/2,99	7,20	3,42	400,-	350,-	310,-	
SK 500	49,9	3,35	7,80	3,57	Auf Anfrage			
SK 500 VLC	51,3	3,50	7,80	4,24	Auf Anfrage			
SK 500 ME	51,3	3,50	7,80	4,24	Auf Anfrage			
SK 500 VL ME	51,3	3,50	7,80	4,24	Auf Anfrage			
SK 850	80,2	4,44	8,30	4,58	Auf Anfrage			

Alle Preise sind in Euro zzgl. ges. MwSt. im Einschichtbetrieb 8 Std. (Maximum im Monat 168 Std.) Minderbetriebsstunden werden nicht vergütet!

Im Preis ist ein Tieflöffel enthalten. Aufpreis pro Tag für:

Schwenschaufel 20,- €

Zusätzliche Tieflöffel 10,- €

**Durch den sagenhaften niedrigen Dieserverbrauch sparen Sie zusätzlich Geld,
auch in der Miete!**



Spezial-Hydraulikbagger

Typ	Gewicht in to	Breite in m	Grabt. in m	Höhe in m	€ pro Tag 1-5	€ pro Tag ab 6	€ pro Tag ab 15	Netto- Preisliste
ED 160 SR	16,3	3,26	2,59	3,03		Auf Anfrage		
SK 210 Long R.	23,1	2,99	7,10	3,06		Auf Anfrage		
SK 260 Long R.	27,8	3,19	7,10	3,22		Auf Anfrage		
SK350DLC	44,7	3,19	-	3,22		Auf Anfrage		
SK400DLC	48,8	3,72	-	3,33		Auf Anfrage		
SK550DLC	62,6	3,72	-	3,50		Auf Anfrage		

Alle Preise sind in Euro zzgl. ges. MwSt. im Einschichtbetrieb 8 Std. (Maximum im Monat 168 Std.) Minderbetriebsstunden werden nicht vergütet!
Im Preis ist ein Tieföffel enthalten. Aufpreis pro Tag für:

Schwenschaufel 29,- €
Zusätzliche Tieföffel 10,- €



Wechseln
Sie
die Farbe...
hin zur Qualität.

Einkaufspreis

16.000 Betriebsstunden
≈ ohne Reparatur
≈ ohne Ausfallzeit
ist
bares Geld für Sie

In 5 Jahren
durfte Kobelco
12.327 Stück Kettenbagger in der Farbe **Türkis**,
mit der neuen Abgasnorm in Europa
an Kunden liefern.
Davon gingen 1050 Stück an Kunden von EMB
207 in verschiedenen Sonderlösungen,
oder Kunden-Farben



Danke für Ihr Vertrauen
Ihr EMB-Team



Durch den sagenhaften niedrigen Dieselverbrauch sparen Sie zusätzlich Geld,
auch in der Miete!

Hydraulikhämmer zum Anbau an Trägergeräte von 0,8 bis 110 to

ABBRUCHTECHNIK



HM - SERIE



alt bewährtes
NEU ERLEBEN

Hydraulikhämmer

EMB	Typ NPK	Träger- gerät ca. to	Dienst- gew. kg	Ölmenge ltr./min	€ pro Tag 1-5*	€ pro Tag ab 6	€ pro Tag ab 15	Nettopreise
	E-106	0,7-1,0	62	15-20	65,-	55,-	40,-	
	GH-06	1,2-2,0	127	10-25	75,-	60,-	45,-	
HM 120	GH-07	1,5-3,0	138	15-35	85,-	70,-	55,-	
HM 170	GH-1	2,2-3,5	221	25-50	95,-	80,-	65,-	
HM 220	GH-2	2,7-4,5	268	25-60	100,-	90,-	70,-	
HM 300	GH-3	4-9	391	45-100	120,-	100,-	80,-	
HM 430	GH-4	6-12	634	50-120	130,-	110,-	90,-	
HM 1100	GH-6	12-18	913	90-150	190,-	160,-	100,-	
HM 1400	GH-7	14-21	1.345	100-150	210,-	170,-	130,-	
HM 1800	GH-9	17-24	1.607	150-200	280,-	210,-	160,-	
HM 2400	GH-10	21-28	1.816	165-210	350,-	260,-	180,-	
HM 3100	GH-12	24-38	2.310	170-220	400,-	310,-	220,-	
	GH-15	28-45	2.843	200-250	420,-	360,-	260,-	
	GH-18	38-50	3.292	220-290	600,-	430,-	290,-	
	GH-30	50-80	5.450	280-350	680,-	510,-	370,-	
	GH-40	90-110	7.750	300-400	1100,-	700,-	510,-	

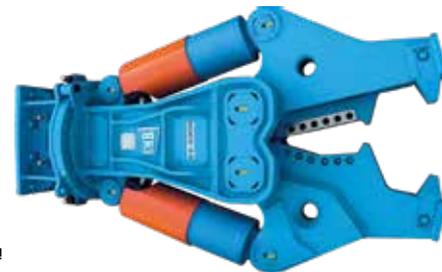
Alle Preise sind in Euro zzgl. ges. MwSt. im Einschichtbetrieb 8 Std. (Maximum im Monat 168 Std.) Minderbetriebsstunden werden nicht vergütet!
Preise beinhalten die jeweilige Anbauplatte und die Verbindungsschläuche.
Alle Geräte können mit max. 200 bar Betriebsdruck betrieben werden.

*Bei einer Anmietung bis 2 Tage werden für den Wechsel einer Adapterplatte/Anbauplatte pauschal Netto € 150,- berechnet.



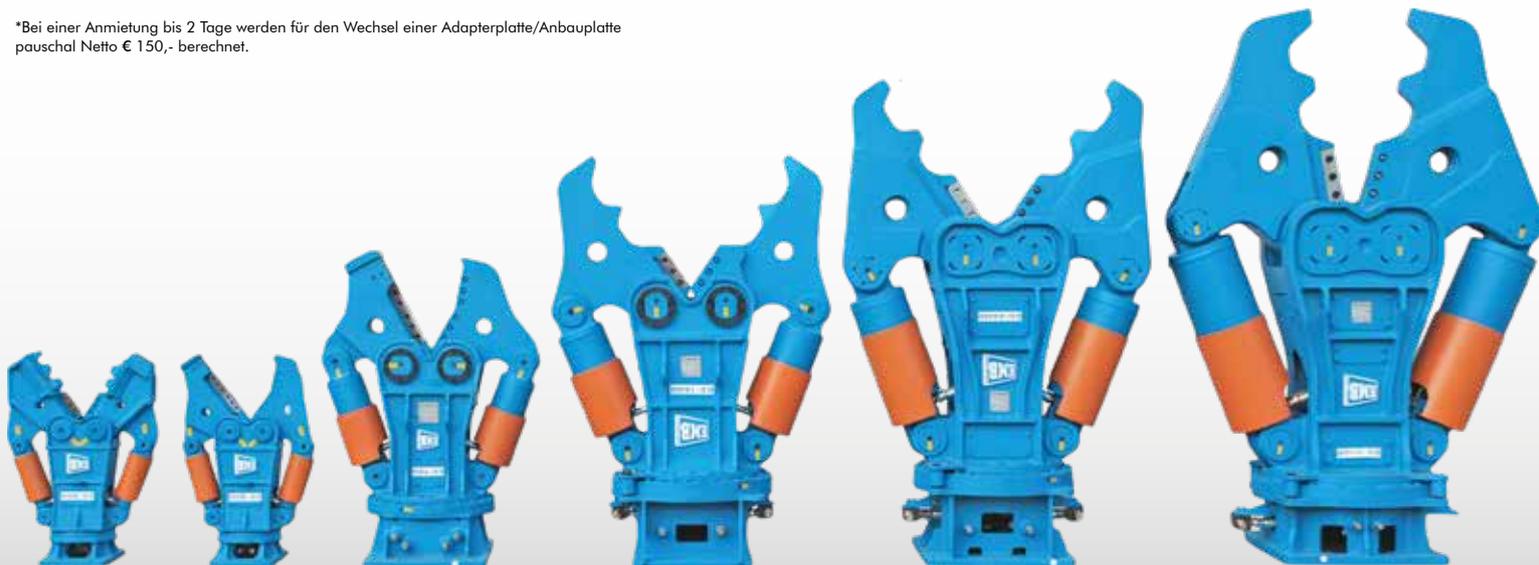
Abbruchzangen

Typ	Träger- gerät ca. to	Dienst- gew. kg	Ölmenge litr./min	€ pro Tag 1-5*	€ pro Tag ab 6	€ pro Tag ab 15	Netto- preise
CC 300 MR	2-6	207	30-50	140,-	110,-	80,-	
CC 700 MR	8-14	640	30-50	210,-	150,-	120,-	
CC 1500 MR	14-25	1795	50-80	280,-	190,-	140,-	
CC 2000 MR	18-29	2100	80-150	340,-	220,-	170,-	
CC 3000 MR	29-49	2966	100-200	490,-	320,-	280,-	



Alle Preise sind in Euro zzgl. ges. MwSt. im Einschichtbetrieb 8 Std. (Maximum im Monat 168 Std.) Minderbetriebsstunden werden nicht vergütet!
 Preise beinhalten die jeweilige Anbauplatte und die Verbindungsschläuche.
 Alle Geräte können mit max. 350 bar Betriebsdruck betrieben werden.

*Bei einer Anmietung bis 2 Tage werden für den Wechsel einer Adapterplatte/Anbauplatte pauschal Netto € 150,- berechnet.



Betonzerpulverer

Typ	Träger- gerät ca. to	Dienst- gew. kg	Ölmenge litr./min	€ pro Tag 1-5*	€ pro Tag ab 6	€ pro Tag ab 15	Netto- preise
VP 2000	18-29	1950	140-200	220,-	190,-	160,-	
VP 3000	28-40	2790	160-300	230,-	220,-	180,-	
VP 2500 R	23-31	2400	140-200	340,-	230,-	190,-	
G 18 J	18-24	1990	150-200	340,-	290,-	190,-	
G 28 J	25-38	2960	100-250	Auf Anfrage			
G 35 JEH	29-48	3700	100-250	Auf Anfrage			

Alle Preise sind in Euro zzgl. ges. MwSt. im Einschichtbetrieb 8 Std. (Maximum im Monat 168 Std.) Minderbetriebsstunden werden nicht vergütet!
 Preise beinhalten die jeweilige Anbauplatte und die Verbindungsschläuche.
 Alle Geräte können mit max. 350 bar Betriebsdruck betrieben werden.

*Bei einer Anmietung bis 2 Tage werden für den Wechsel einer Adapterplatte/Anbauplatte pauschal Netto € 150,- berechnet.



Sortiergreifer

Typ	Träger- gerät ca. to	Dienst- gew. kg	Ölmenge bar/ltr.	€ pro Tag 1-5*	€ pro Tag ab 6	€ pro Tag ab 15	Netto- preise
DG 4	2,5-4	180	260/40	130,-	100,-	70,-	
DG 6	4-6	305	280/75	140,-	110,-	80,-	
DG 9	5-9	425	320/75	160,-	120,-	90,-	
DG 10	7-12	720	320/50	170,-	130,-	100,-	
DG 16	10-16	860	350/100	190,-	140,-	120,-	
DG 20	14-20	1150	350/100	210,-	160,-	130,-	
DG 30	18-30	1750	350/100	230,-	170,-	150,-	
DG 40	25-49	2100	350/100	250,-	190,-	170,-	

Alle Preise sind in Euro zzgl. ges. MwSt. im Einschichtbetrieb 8 Std. (Maximum im Monat 168 Std.) Minderbetriebsstunden werden nicht vergütet!
Preise beinhalten die jeweilige Anbauplatte und die Verbindungsschläuche.

*Bei einer Anmietung bis 2 Tage werden für den Wechsel einer Adapterplatte/Anbauplatte pauschal Netto € 150,- berechnet.





Bagger-Anbaubrecherlöffel

Typ	Träger- gerät ca. to	Dienst- gew. kg	Ölmenge bar/ltr.	€ pro Tag 1-5*	€ pro Tag ab 6	€ pro Tag ab 15	Netto- preise
HBC 7 R	18-24	2000	280/150	200,-	160,-	130,-	
HBC 9 R	24-32	3000	280/210	280,-	190,-	145,-	
HBC 11 R	32-40	4100	280/250	350,-	260,-	190,-	
HBC 13 R	35-50	6100	280/300	400,-	350,-	280,-	

Alle Preise sind in Euro zzgl. ges. MwSt. im Einschichtbetrieb 8 Std. (Maximum im Monat 168 Std.) Minderbetriebsstunden werden nicht vergütet!
Preise beinhalten die jeweilige Anbauplatte und die Verbindungsschläuche.

*Bei einer Anmietung bis 2 Tage werden für den Wechsel einer Adapterplatte/Anbauplatte pauschal Netto € 150,- berechnet.



Bagger-Anbausieblöffel

Typ	Träger- gerät ca. to	Dienst- gew. kg	Ölmenge bar/ltr.	€ pro Tag 1-5*	€ pro Tag ab 6	€ pro Tag ab 15	Netto- preise
HBS 800	9-14	650	130/30	195,-	150,-	120,-	
HBS 1200	14-22	1230	170/80	200,-	160,-	130,-	
HBS 1600	22-32	2340	170/80	210,-	170,-	140,-	
HBS 2000	32-50	4650	170/120	220,-	180,-	150,-	

Alle Preise sind in Euro zzgl. ges. MwSt. im Einschichtbetrieb 8 Std. (Maximum im Monat 168 Std.) Minderbetriebsstunden werden nicht vergütet!
Preise beinhalten die jeweilige Anbauplatte und die Verbindungsschläuche.

*Bei einer Anmietung bis 2 Tage werden für den Wechsel einer Adapterplatte/Anbauplatte pauschal Netto € 150,- berechnet.



Bagger-Anbaufräsen

Typ	Träger- gerät ca. to	Dienst- gew. kg	Ölmenge bar/ltr.	€ pro Tag 1-5*	€ pro Tag ab 6	€ pro Tag ab 15	Netto- preise
C2	0,7-2,5	66	225/60	100,-	85,-	75,-	
G5	2,6-6	181	400/65	130,-	120,-	100,-	
G5 twin	5-10	200	400/100	170,-	150,-	130,-	
D10	8-12	464	400/112,5	170,-	150,-	130,-	
D15	13-20	595	400/132	250,-	220,-	180,-	
D20	17-28	1170	400/320	300,-	250,-	225,-	
D30	25-42	1444	400/460	350,-	300,-	275,-	
G40	30-50	1662	400/540	400,-	350,-	315,-	
G50	42-50	2458	400/540	450,-	400,-	350,-	
G60	50-65	2478	400/680	600,-	550,-	500,-	
G125	65-125	5420	400/1000	auf Anfrage			

Alle Preise sind in Euro zzgl. ges. MwSt. im Einschichtbetrieb 8 Std. (Maximum im Monat 168 Std.)
Minderbetriebsstunden werden nicht vergütet!
Preise beinhalten die jeweilige Anbauplatte und die Verbindungsschläuche.

*Bei einer Anmietung bis 2 Tage werden für den Wechsel einer Adapterplatte/Anbauplatte pauschal Netto € 150,- berechnet.



Rüttelplatten für Hydraulikbagger

Typ	Träger- gerät ca. to	Dienst- gew. kg	Dyn. Schlagkraft in kN	Ölmenge bar/litr.	€ pro Tag 1-5*	€ pro Tag ab 6	€ pro Tag ab 15	Netto- preise
V 3	2-5,5	140	15	250/80	75,-	60,-	45,-	
V 6	13-20	750	53	250/140	95,-	75,-	65,-	
V 8	20-34	1290	90	250/240	105,-	95,-	85,-	
V 10	20-45	1500	105	310/240	120,-	100,-	95,-	
US 8	14-30	1100	12	250/140	90,-	75,-	65,-	

Alle Preise sind in Euro zzgl. ges. MwSt. im Einschichtbetrieb 8 Std. (Maximum im Monat 168 Std.) Minderbetriebsstunden werden nicht vergütet! Preise beinhalten die jeweilige Anbauplatte und die Verbindungsschläuche.

*Bei einer Anmietung bis 2 Tage werden für den Wechsel einer Adapterplatte/Anbauplatte pauschal Netto € 150,- berechnet.

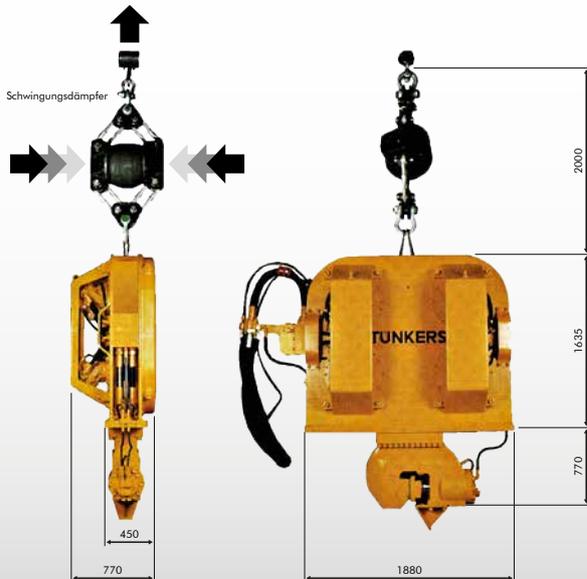


Ramm- und Ziehgeräte für Hydraulikbagger

Typ	Träger- gerät ca. to	Dienst- gew. kg	Dyn. Schlag- kraft in to	Ölmenge bar/ltr.	€ pro Tag 1-5*	€ pro Tag ab 6	€ pro Tag ab 15	Netto- preise
HP-4SX	10-15	736	8,5	150/120				auf Anfrage
SP-7SX	17-21	1050	10,4	120/200	210,-	150,-	110,-	
HP-10L	25-35	1250	17,4	160/240				auf Anfrage

Alle Preise sind in Euro zzgl. ges. MwSt. im Einschichtbetrieb 8 Std. (Maximum im Monat 168 Std.) Minderbetriebsstunden werden nicht vergütet!
Preise beinhalten die jeweilige Anbauplatte und die Verbindungsschläuche.

*Bei einer Anmietung bis 2 Tage werden für den Wechsel einer Adapterplatte/Anbauplatte pauschal Netto € 150,- berechnet.



MTS Automatisierung im Tief- und Straßenbau



MTS-Wechseladapter-Verdichter
Das „Schweizer Messer“ unter den Anbauverdichtern



VERDICHTUNGSASSISTENT (VA)
Meldet das Ende der Verdichtung

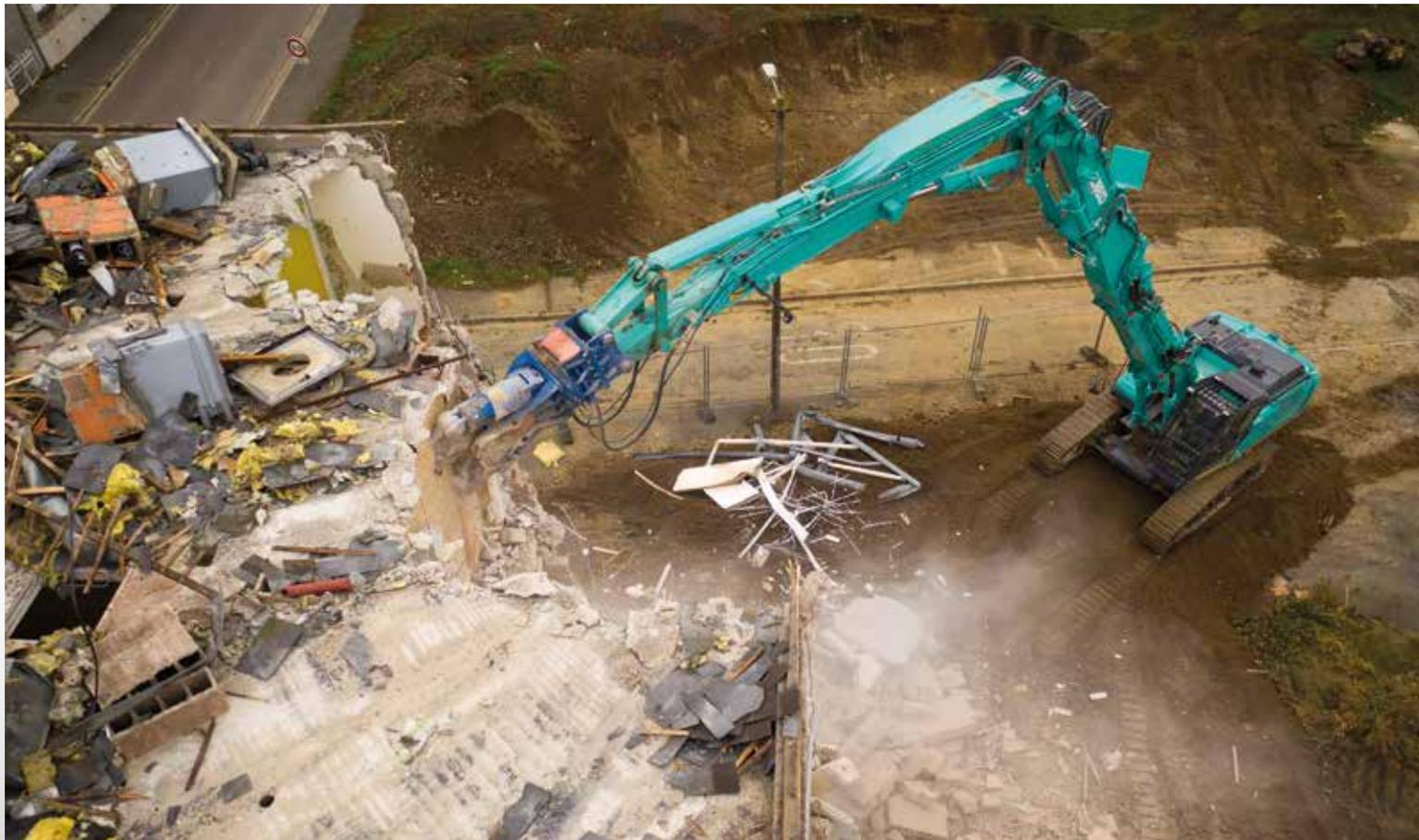


AUFLASTASSISTENT (ALA)
Kontrolliert die aktuelle Auflast



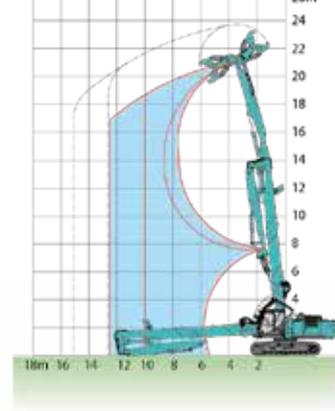
FREQUENZKONTROLLE (FQ)
Richtige Frequenz beim Verdichten

Kobelco Abbruchmaschinen



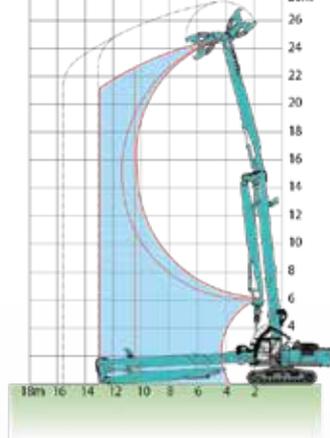
SK3500 LC

Version mit ultra-langer Arbeitsausrüstung: 6,1m Stiel



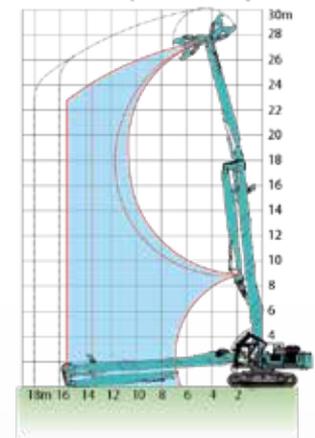
SK4000 LC

Version mit ultra-langer Arbeitsausrüstung: 8,7m Stiel

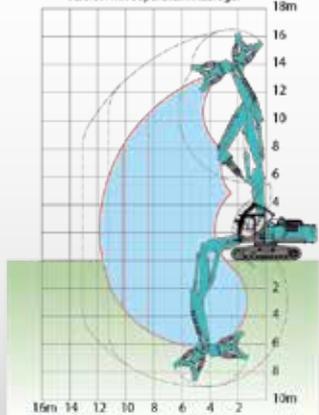


SK5500 LC

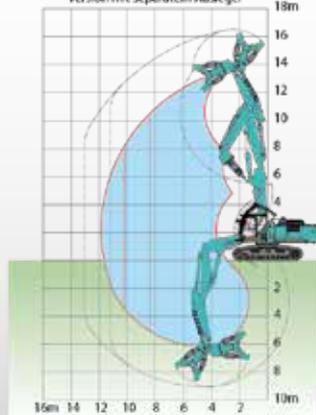
Version mit ultra-langer Arbeitsausrüstung: 8,7m Stiel



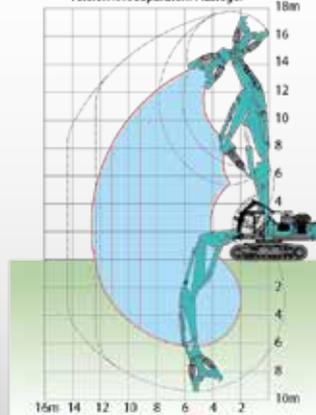
Version mit separatem Ausleger



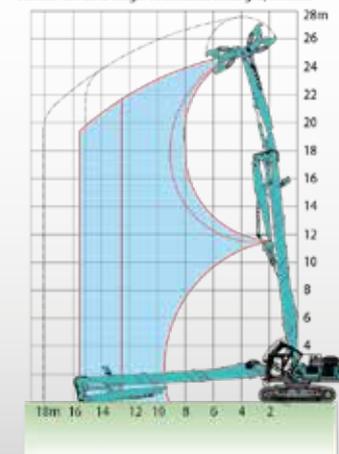
Version mit separatem Ausleger

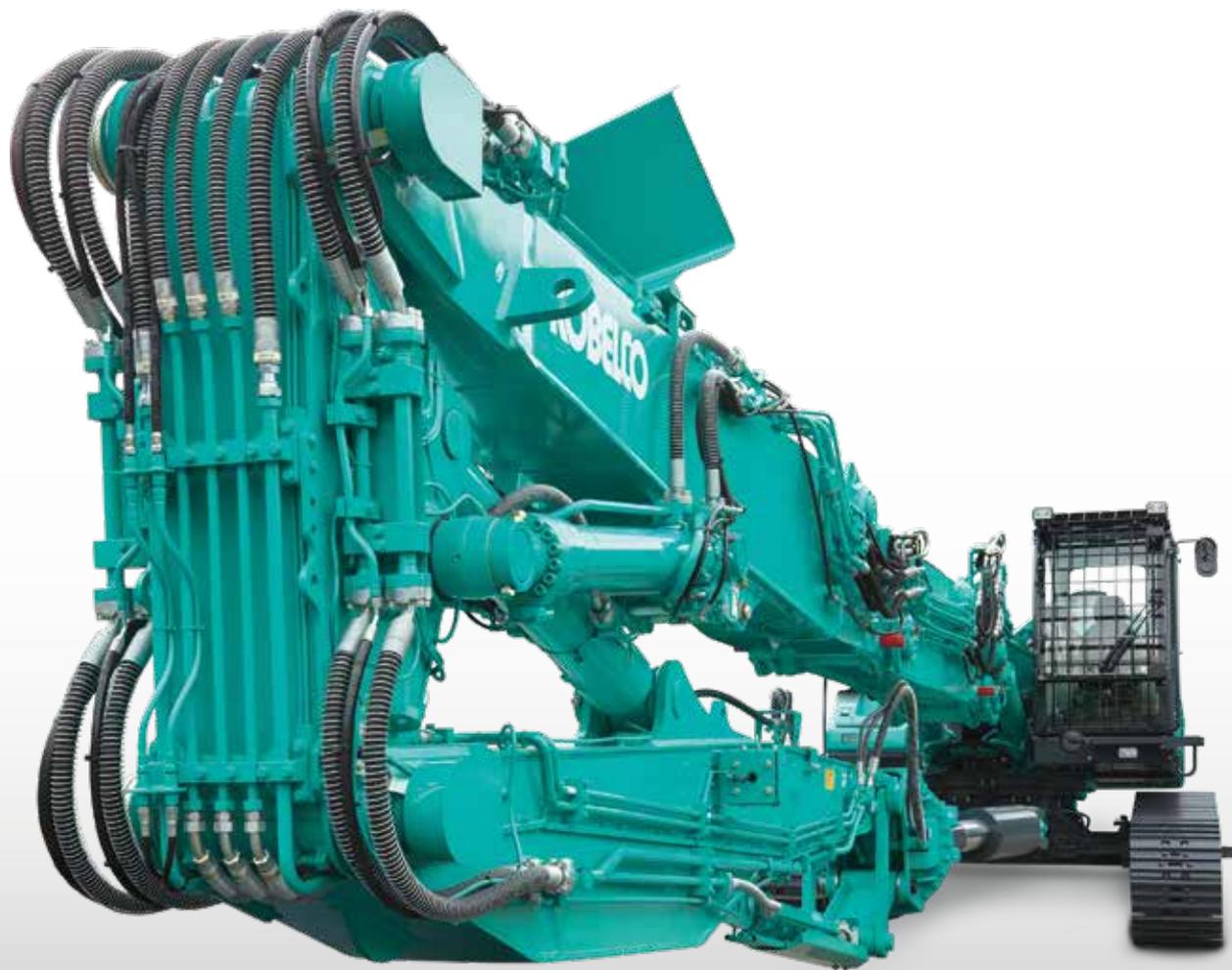


Version mit separatem Ausleger

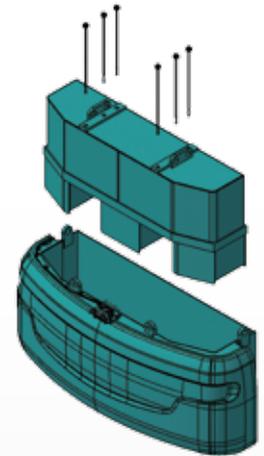
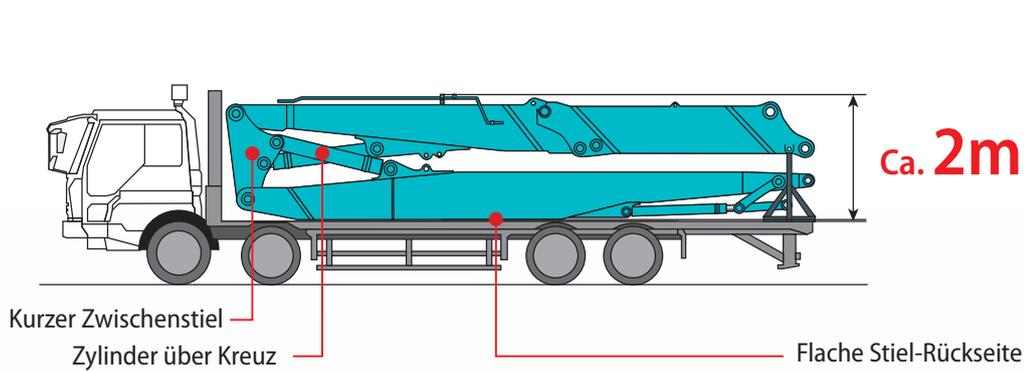


Version mit ultra-langer Arbeitsausrüstung: 6,1m Stiel





Höhe der Arbeitsausrüstung beim Transport [Ultra-lange Arbeitsausrüstung]



KOBELCO im Forsteinsatz



Sondermaschinenbau für den Forst

ELLIIATOR[®]



Eine dauerhafte Befahrbarkeit des reinsten Moor ist bei jeder Witterung das ganze Jahr gewährleistet!



Holzrücken mit der Klemmbank



Hubkraft 1,6t bei 15m Reichweite



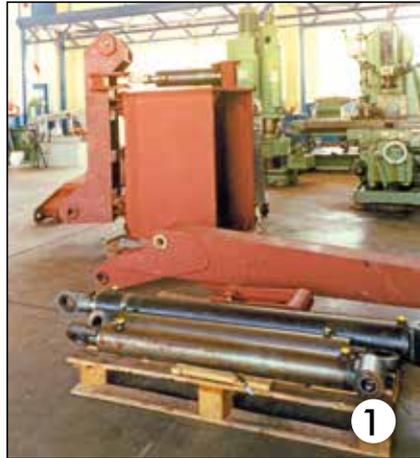
4t Hubkraft bei 10m Ausladung

Sondermaschinenbau



1. Sonderkonstruktionen von Auslegersystemen
2. Löffelstiel-Verlängerungen
3. Hochfahrbare Kabine
4. Kippbare Kabine
5. Hydraulikmagnet
-Hydraulikanlagen
-Hydraulikgeneratoren
6. Stielverlängerung
7. Westtech Woodcracker
-Westtech Holzspalter
-Westtech Roderechen

1. Ausleger Schwenksystem für Vorbrechanlage
2. Rahmenkonstruktionen für Fahrwerke
3. Zugseilwinde bis 12 to
4. Hubseilwinde bis 4 to
5. Schwerlasttiefladersysteme
6. oder Ihre Sonderkonstruktion



Löffelstiel am SW als Verlängerung



Die Multifunktionsmaschine:

Ein für jeden Einsatz passendes Anbaugerät erbringt Ihnen beim Recycling von Fahrzeugen exact die Leistung die Sie sich wünschen. Diese Allround-Maschine bietet Ihnen eine präzise Steuerung und beste Manövrierfähigkeit.



Fahrzeugklemme (Niederhalter):

Durch die vielseitige einsetzbare Klemmfunktion wird jedes Festhalten von Fahrzeugen gewährleistet. Jede Klemmbanke ist einzeln bedienbar per Joystick, mit auf und ab Funktion. Die max. Druckkraft liegt bei ca. 7,8 to. (Typ SK140).



Das vielseitige Zubehörprogramm:



Greifer zum Entfernen von Stoßstangen, Sitze, Armaturen Brett, usw...



Motorblock-/Getriebezanqe



Pinzette zum Entfernen von Kabelbaum, Auspuffanlage, Lichtmaschine, usw...



Zange für Achsen, Federbeine, Türen, usw...



Türholmschere für filigrane Schnitte, usw...



Magnet zum Trennen von Eisen von anderen Stoffen

Vollhydraulisch kuppeln:

Mit dem Schnellwechselsystem von OilQuick ist es möglich ohne ständiges Aussteigen aus der Kabine alle Anbaugeräte zu wechseln.



Funkfernsteueranlage:

Mit der Funkfernsteueranlage wird der CARREX ein richtiger Allrounder. Dadurch haben Sie die Möglichkeit, sich weit aus dem Gefahrenbereich zu entfernen, oder auch andere Maschinen wie z.B. eine Presse zu bedienen.



Für die Fläche und Tiefe



SK500



SK500



Von der Gesteinsbohrung zur Injektionsbohrung



Bohreinsätze in den 80er Jahren



Bohrlafetten-Aufbauten



Spezialeinsätze

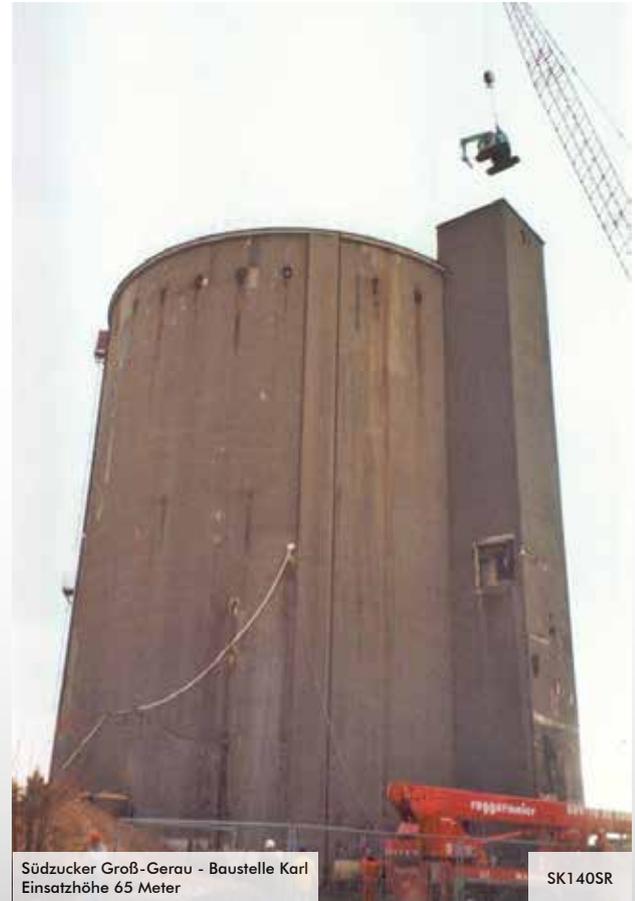


Seit 1980 bis heute haben wir ca. 120 Baggeranbaufetten an unseren Kettenbaggern für unsere Kunden montiert.

Spezialeinsätze in Verbindung mit EMB



SK75SR



Südzucker Groß-Gerau - Baustelle Karl
Einsatzhöhe 65 Meter

SK140SR

NPK - größter japanischer Anbauwerkzeughersteller



GH-Serie
Hydraulikhammer



DG-Serie
Sortiergreifer



S-Serie XCR
Abbruchzangen



SV-Serie XR
Abbruchzangen



G-Serie
Betonbissler



U-Serie
Pulverisierer



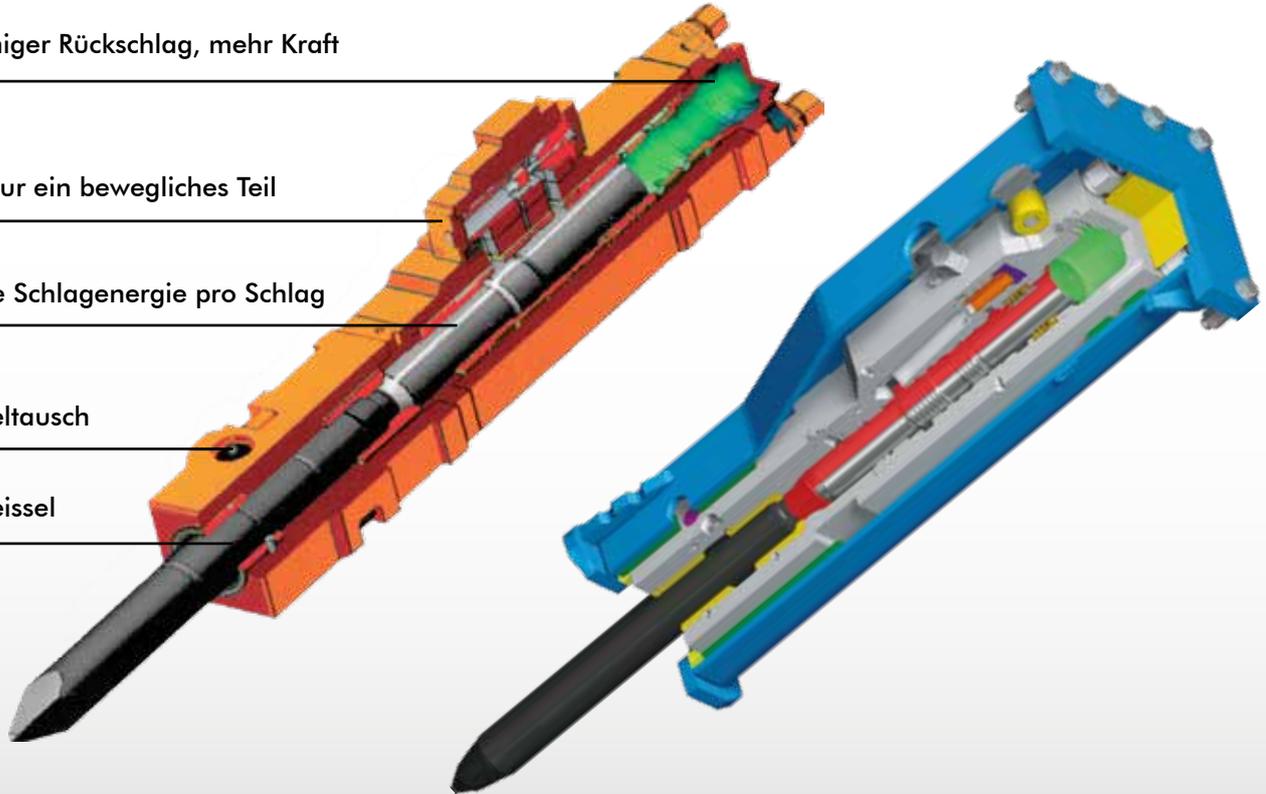
Stickstoffgas: Weniger Rückschlag, mehr Kraft

Steuerschieber: Nur ein bewegliches Teil

Kolben: Konstante Schlagenergie pro Schlag

Schnellster Meisseltausch

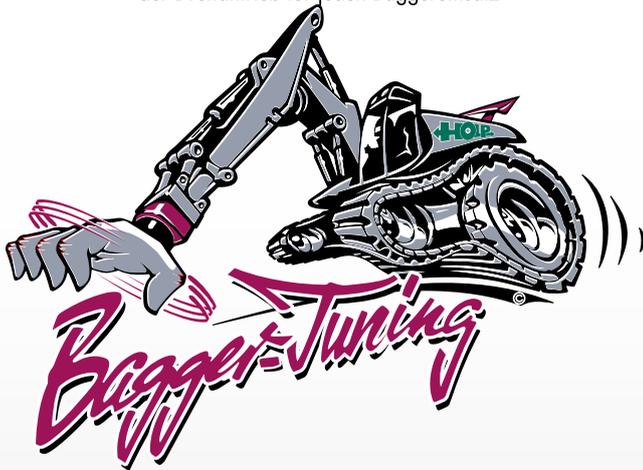
Originale NPK Meissel





ROTOTOP®

der Drehantrieb für jeden Baggereinsatz



Unzählige Anwendungsmöglichkeiten



OilQuick Schnellwechselsystem inkl. Hydraulik und Montage

Wechsel von hydraulischen Geräten in 10 Sekunden

...vollautomatisches Verbinden der Hydraulikkreise beim Werkzeugwechsel per Knopfdruck von der Kabine aus!

OilQuick OQ 40 bis OQ 120 sind hydraulische Schnellwechsellvorrichtungen mit integrierter Schlauchschnellkupplungsfunktion zur Montage an Baggern von 1 bis 120 t Dienstgewicht.

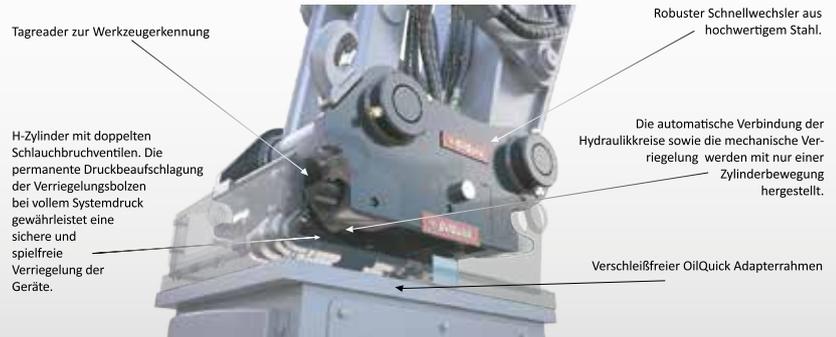
OilQuick brachte 1993 das weltweit erste vollhydraulische Schnellwechselsystem auf den Markt, das die Branche revolutionierte und noch heute den Stand der Technik definiert. Mit dem OilQuick-System verbessern Sie die Flexibilität, Wettbewerbsfähigkeit und Wirtschaftlichkeit Ihrer Baumaschine und somit auch die Produktivität Ihres Unternehmens.



nächste Generation
OilQuick-Schnellwechsler

Funktionsprinzip

Mit OilQuick wechseln Sie hydraulische Anbaugeräte in wenigen Sekunden direkt von der Fahrerkabine aus!



Technische Daten OilQuick

Modell	Breite	Achsabstand (mm)	Gewicht (kg)	Baggergewicht (tonnen)	Max. Anzahl Kupplungen	Elektrokupplung (Option)
OQ 40	240	300 mm	30	1-5 t	4	–
OQ 45-5	290	430 mm	85	5-12 t	5	ja
OQ 60-5	340	480 mm	135	8-15 t	5	ja
OQ 65	440	530 mm	170	14-22 t	5	ja
OQ 70	450	600 mm	210	15-28 t	5	ja
OQ 70/55	550	600 mm	230	18-32 t	6	ja
OQ 80	590	670 mm	350	25-43 t	6	ja
OQ 90	750	750 mm	630	40-70 t	9	ja
OQ 120	870	925 mm	1600	70-120 t	8	ja



OILQUICK SCHNELLWECHSLER
MIT ELEKTRO-
UND HYDRAULIKKUPPLUNGEN



ADAPTER, HYDRAULISCH



SCHRAUBADAPTER



ADAPTER, MECHANISCH



ADAPTER FÜR PENDELNDE
GERÄTE

Wir liefern Schnellwechselsysteme inkl. Hydraulikleitungen und Montage



Adapterplatte
zum Löffelumbau



Adapterplatte mit
Innenaufhängung



Schweiß-Adapter
für Werkzeuge
aller Art



Schraubadapter
für Abbruch-
werkzeuge



Duplex-Adapter
für Abbruch-
werkzeuge



Greiferadapter
für hängenden
Greifer



Sonderdapter
mit
Lasthaken

rädlinger





Gummiauflagen für Raupenketten bis 30 to



Roadliner
Style



Clip On

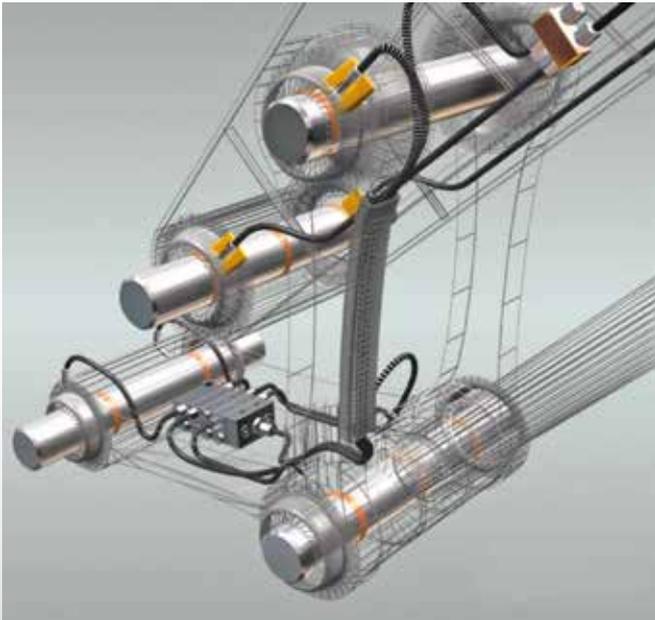


Bolt On



Zentral-Schmieranlagen für alle Schmierstellen

BEKAMAX



39 Jahre Erfahrung in der Hammertechnik

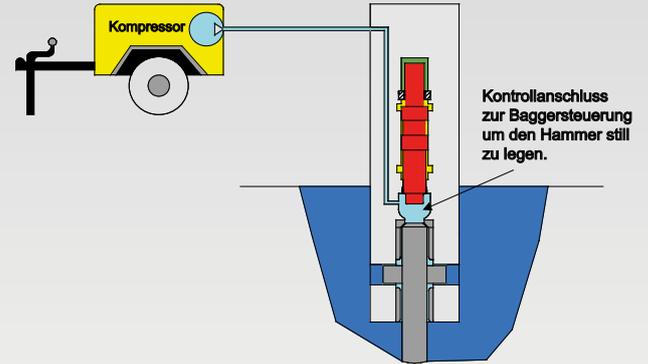
Wir liefern Hydraulikhämmer für Hydraulikbagger von 0,8t bis 110t inkl. der hydraulischen Aufbauten



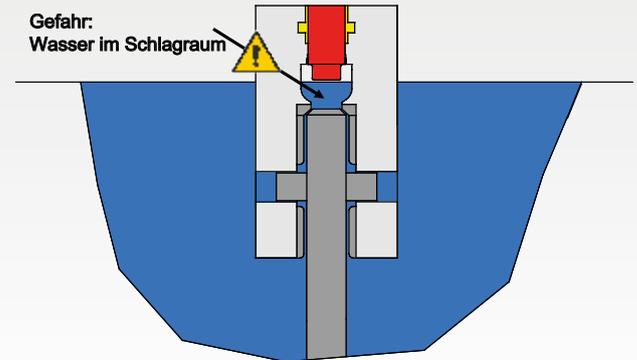
Abbildungen beim Unterwassereinsatz



Lösung: Beaufschlagung mit Druckluft



Gefahr:
Wasser im Schlagraum



EMB setzt die hydraulische Baggerleistung annähernd zu 100% in Brechkraft um.

„Beton“ 10.000 Jahre alt

Der Baustoff im 20. und 21. Jahrhundert als Recyclingmaterial.

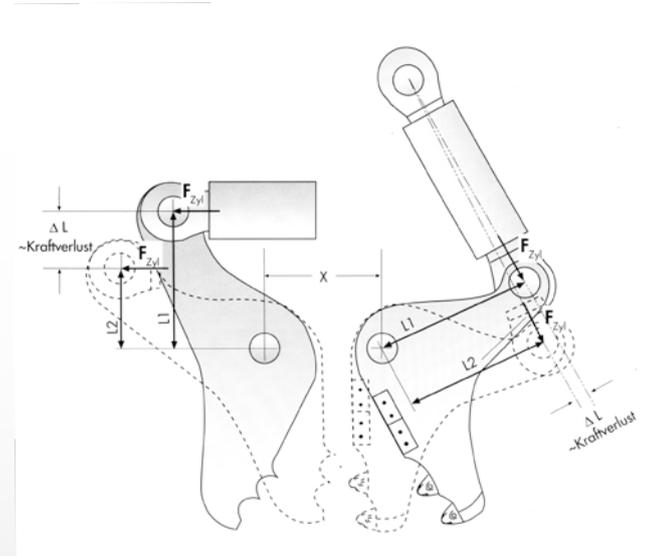
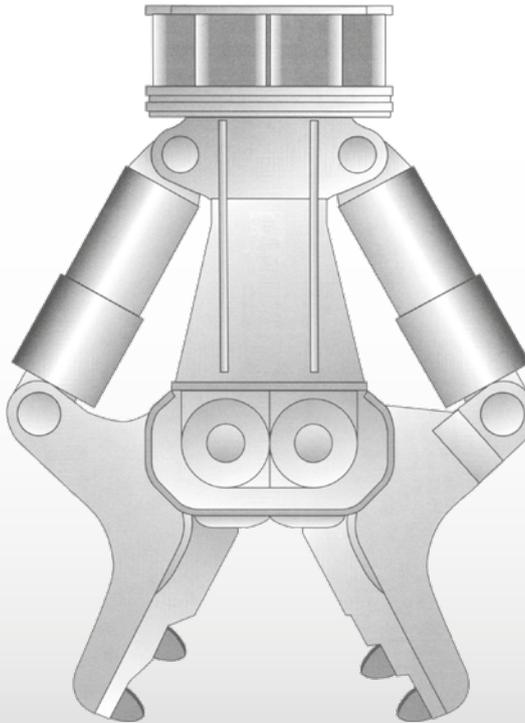
Die EU hat sich zum Ziel gesetzt, in der EG-Richtlinie vom 4. Quartal 2008 eine Recyclingquote von 80% bis 2020 festzulegen.

„Das Abbruchmaterial“

Sichern Sie sich heute mit unserem Abbruch- und Recyclingwerkzeugen Ihren Anteil auf diesem wachsenden Markt.

Abbruchbaustelle

Durch unsere Produkte können Sie geräusch- und schwingungsarm alle anfallenden Teilabbrüche präzise ausführen.



Für große, anspruchsvolle Abbrüche können wir Ihnen mit kpl. Trägergeräten schnell inkl. der gesamten Anbaugerätevielfalt helfen.

**Nutzen Sie auch unseren Mietpark.
Mehr Infos unter:
www.emb.eu**

Anspruchsvolle Baustellen benötigen kosteneffiziente, schnelle, starke und verschleißarme Abbruchwerkzeuge



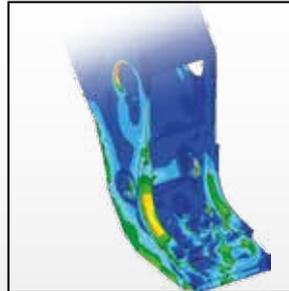
Mit dem richtigen Trägergerät das Ihren Kraftstoff spart, ist Recycling ein rentables Geschäft.

Trägergerät + Anbautechnik + Abbruchwerkzeuge bestimmen Ihren Erfolg.

EMB garantiert beides.

Bei dem Erstentwurf 1985 standen folgende Produkteigenschaften im Vordergrund für Ellinger Maschinenbau :

„EMB“



Die Abbruchzangen und Pulverisierer sollten folgende Punkte haben.

1. Stark
2. Schnell
3. Schlank
4. Standfest
5. Verschleißarm
6. Servicefreundlich

35 Jahre Erfahrung in der Konstruktion von Abbruchwerkzeugen zeichnen EMB heute aus

Zangen mit

- ✓ Leistungsstarken, hochfesten Schnellgangzylindern
- ✓ Hoher, fast konstanter Brechkraft über den gesamten Schließwinkel durch optimale Anordnung der Zylinder
- ✓ Auswechselbaren Wellenschneidmessern
- ✓ Schneller Öffnungs- und Schließgeschwindigkeit
- ✓ Komplett abgedeckten Kolbenstangen
- ✓ Hydraulischem Drehantrieb mit Freilaufschaltung, so dass schädliche Verdrehungskräfte vom Ausleger ferngehalten werden.

Hämmer mit

- ✓ Kolbenspeicher-Technologie, die Stickstoff als verschleißfreies Medium zur kostenlosen Energie-Rückgewinnung nutzen.
- ✓ Die 80 Seiten in dieser Broschüre stellen weitere Highlights dar

EMB (Familie Ellinger) - die erfahrenen Partner an Ihrer Seite

In der Garage am neu erbauten Wohnhaus in Leoprechting bei Hutthurm haben Ulrike und Ludwig Ellinger 1985 den ersten Grundstein für die EMB-Familie gelegt.

Ludwig Ellinger führte fortan mit einem Servicewagen Reparaturarbeiten an vollhydraulischen Bohrlafetten, Reihenbohrgeräten, Gesteinsbohrwägen und Hydraulikhämmern aus. Für Komatsu und Zeppelin wurden Zusatzsteuerblöcke und Rohrleitungssätze entwickelt und deutschland-/europaweit montiert.

Im Jahr 1988 wurde mit der Konstruktion von Abbruchzangen und Sortiergreifern ein zusätzliches Standbein erarbeitet. Diese Produktpalette wurde von Kripp in den Jahren 1989 bis 2000 ins Verkaufsprogramm aufgenommen und weltweit vermarktet.

1991 wurde mit dem japanischen Baumaschinenhersteller Kobesteeel, Markenname Kobelco ein Exklusiv-Vertrag als erster deutscher Händler für Bayern geschlossen. 2013 wurde dieser Vertrag für die Bundesländer Baden-Württemberg, Hessen, Rheinland-Pfalz und Saarland erweitert.

Seit 2001 runden die Abbruchwerkzeuge des weltweit führenden Herstellers NPK die EMB-Produktpalette ab.

Seit der Gründung ist EMB mit seinen Mitarbeitern im Verkauf, Vermietung und Service ein verlässlicher Partner für den Straßenbau, Tiefbau, Abbruch, Recycling und Spezialtiefbau-Unternehmer. EMB setzt die Wünsche seiner Kunden perfekt um.

Seit 34 Jahren werden unzählige Maschinen und Geräte durch Sonderkonstruktionen für jede Baustelle maßgeschneidert gefertigt. Somit schafft EMB eine Basis für seine Kunden, im Markt wirtschaftlich und technisch auftreten zu können. (Siehe die Sonderlösungen in dieser Broschüre)

Durch unsere Beteiligungen an anderen Unternehmungen können wir als Familie Ellinger unseren Kunden ein breites Produktportfolio, vom schweren Stahlbau bis hin zu Mikro-Elektronik-Files anbieten.

Überzeugen Sie sich selbst davon!

Vom ersten verkauften Gerät im Jahre 1985 bis heute garantiert EMB eine lückenlose Ersatzteilversorgung. Außerdem zeichnet EMB die letzten 34 Jahre ein exzellenter Kundenservice für Baumaschinen jeglicher Art aus. Wöchentlich werden auch Fremdfabrikate zur Reparatur in eine unserer Niederlassungen transportiert. Kunden, die diesen Service von uns nutzen, schätzen auch sehr die voll ausgestatteten Kundendienstfahrzeuge, die von unseren Mitbewerbern nahezu unerreichbar sind!

Unsere Monteure besuchen in regelmäßigen Abständen Schulungen und Weiterbildungen, um unseren Kunden den bestmöglichen Service zu bieten. Neben dem fachlichen Wissen ist auch die Ausstattung und Ausrüstung unserer Servicemonteure immer auf dem neuesten Stand der Technik.

Mit der Neuentwicklung des ELLIATOR für Moorflächen sind wir als weltweit erstes Unternehmen in der Lage, eine Maschine für das gesamte Spektrum rund um das Moor anzubieten. Jede Infrastrukturmaßnahme auf diesen Problemflächen kann mit dem ELLIATOR optimal bearbeitet werden. www.elliator.com

CARREX wurde als Recyclingmaschine für den europäischen Markt entwickelt, um sämtliche Edelmetalle aus verschiedensten Produkten wie z.B. der Autoindustrie herauszufiltern. Auch Waschmaschinen, Fernsehgeräte, Computer werden mit dieser Maschine schnellstens in sämtliche Einzelteile zerlegt und sortiert.



Ludwig und Ulrike Ellinger



Michael und Irmgard Ellinger
mit Marcel



Sebastian Ellinger

**Der Anfang
Ihres Vertrauens...**

1981/85



1989



1991



1992



1994



1995



1996



2004



1994



2009



2019



Hauptsitz in Neukirchen v. Wald



Werkstattaustattung Hauptsitz





KOBELCO

FORUM

by



KOBELCO



Wir lackieren auf Wunsch auch Ihre Hausfarbe



Wir reparieren sämtliche Unfallschäden aller Fabrikate

Ihre Abbruchwerkzeuge sowie Baumaschinen
können technisch und optisch wieder
in den Neuzustand zurückversetzt werden, auch Fremdfabrikate wie z.B.:

Krupp/Atlas Copco/Rammer/Montabert /Indeco/Drago/CAT

Kettenbagger Liebherr/Hitachi/Caterpillar/Komatsu/Volvo

Kawasaki-Hydraulikpumpen/Hydraulikanlagen/Reparaturen

**Service und Leistung garantiert durch
bestausgestattete Werkstätten und Servicewägen.
Dafür sind wir seit 39 Jahren bekannt!**



Hammerprüfstand



Ersatzteile

KOBELCO

Die Teile kommen zu Ihnen über Nacht, genau dorthin wo sie benötigt werden.

Fragen Sie auch für diese Marken bei uns an:

New Holland

Fiat-CNH

Case

Fiat-Hitachi

O&K

Bobcat

Doosan



Sonderpreise und Austauschteile:

Hydrostaten

Zylinder

Pumpen

Lichtmaschinen, Fahrtrieb, Ketten



Wir reparieren Kawasaki
Hydraulikpumpen



Niederlassung Königsbrunn



Service ist unsere Stärke

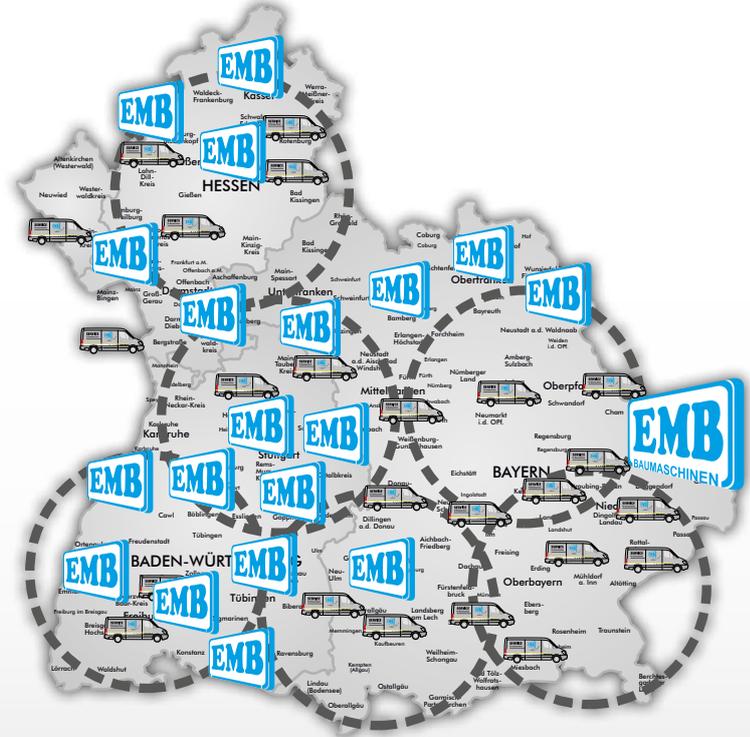
Es stehen Ihnen in unserem
Verkaufsgebiet

20 Servicestationen /
64 Mobile Servicewerkstätten

zur Verfügung

Eine genaue Standortbeschreibung mit unserem Partnern
finden Sie aktuell auf unserer Website.

www.emb.eu



Exklusiv-Händler für KOBELCO in: Bayern, Baden-Württemberg, Hesse, Rheinland-Pfalz

Auslieferung zu Ihren Baustellen







KOMEXS

**KOBELCO
MONITORING
EXCAVATOR
SYSTEM**



Beruhigende Fernüberwachung

Das KOMEXS (Kobelco Bagger-Überwachungssystem) nutzt Satellitenkommunikation und Internet zur Datenübertragung und kann somit überall dort eingesetzt werden, wo andere Kommunikationsformen schwierig sind. Wenn ein Hydraulikbagger mit diesem System ausgerüstet ist, können Betriebsdaten der Maschine, z. B. Betriebsstunden, Standort, Kraftstoffverbrauch und Wartungsstatus fernüberwacht werden.

Standortdaten

Sie erhalten exakte Standortdaten auch von Baustellen, an denen die Kommunikation schwierig ist.

Betriebsstunden

- Ein Vergleich der Betriebszeiten von Maschinen an mehreren Standorten zeigt, welche Standorte beschäftigt und profitabler sind.
- Die Betriebsstunden auf der Baustelle können für Laufzeit-Berechnungen bei Mietmaschinen usw. genau erfasst werden.

Kraftstoffverbrauchsdaten

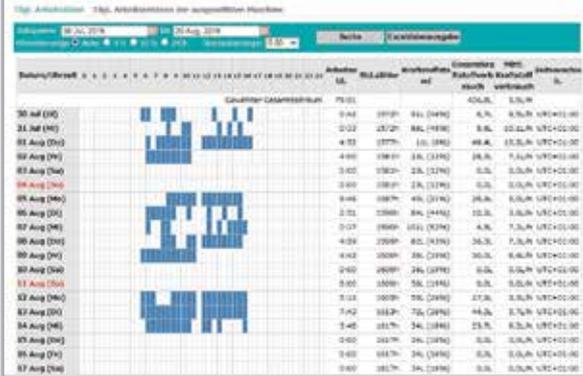
Daten über den Kraftstoffverbrauch und Zeiten im Leerlauf können verwendet werden, um Verbesserungen im Kraftstoffverbrauch anzuzeigen.

Grafik über Arbeitsinhalte

Die Grafik zeigt die Aufteilung der Betriebsstunden auf die verschiedenen Betriebsarten wie Graben, Leerlauf, Fahren und optionale Betriebsarten.



Standortdaten



Kraftstoffverbrauchsdaten



Betriebsstunden



Grafik über Arbeitsinhalte



Wir montieren
Steuerungen von
allen Herstellern
für Sie :
Trimble
Topcon
Leica
MTS
Moba
usw.

Eine professionell schnelle Lösung für Sie



KONTROLLIEREN SIE IHRE LÖFFELSCHNEIDE BZW. -SPITZE VON DER KABINE

- + Die gelben, grünen & roten LEDs erleichtern die Umsetzung der Informationen des Systems.



NICHT MASCHINENGEBUNDEN

- + Ein einzelnes iDig System kann an bis zu 100 Maschinen mit je 100 Löffeln benutzt werden. Innerhalb von Minuten umgesetzt.

KEINE KABEL

Keine gerissenen Kabel oder lose Stecker mehr. Die nächste Generation in der Geschichte der Baggersteuerungen.

SOLARZELLEN

Kein ständiges Laden zum Feierabend mehr.

PRODUKTIVITÄT UND ERSPARNIS

- + Präzision, Sicherheit und professionelle Arbeit = Mehr Aufträge und höhere Überschüsse.
- Weniger Maschinenstillstand
- Weniger Nacharbeiten
- Weniger teures Füllmaterial
- = Zeit- und Treibstoffersparnis

iDig

KINDERLEICHTE BEDIENUNG

Einfach und intuitiv, wird die iDig schnell Ihr tägliches Werkzeug werden.

LASEREMPFÄNGER

«Kombo»-Sensor der sowohl die Stellung des Stiels kontrolliert, als auch für den Laserabgleich benutzt wird.



UNABHÄNGIGKEIT

- + Kein Höhenkontrollleur mehr im Graben oder auf der Fläche. Geringeres Unfallrisiko. Kein ständiges Ein- und Aussteigen mehr.

Baggerautomatiksteuerung in voller Baggergeschwindigkeit in allen Heavy Kobelco-Modellen verfügbar bei EMB



mit einer 2D oder 3D automatischen Maschinensteuerung für KOBELCO Bagger schaffen Sie mehr in kürzerer Zeit. Diese von Grund auf neu entwickelte automatische Maschinensteuerung der neuesten Generation verfügt über eine intuitive, leicht zu erlernende Software für das Betriebssystem Android.

Dieses System ermöglicht es, bis zu 40% schnelleres Arbeiten mit Automatik.

Gerne bieten wir Ihnen dieses Steuerungssystem für Neumaschinen von KOBELCO an, aber auch zum Nachrüsten für konventionelle KOBELCO Bagger der Generation -10 und für SR KOBELCO Bagger der Generation -5.

Nutzen Sie die Vorteile der neuartigen integrierten 3D-Automatiksteuerung für Bagger. Durch die halbautomatische Arbeitsweise wird das Anlegen glatter, ebener oder geneigter Flächen für den Fahrer erheblich vereinfacht.

- Der Fahrer steuert nur noch den Baggerstiel manuell
- Die Maschinensteuerung für KOBELCO Bagger steuert den Ausleger und die Baggerschaufel

Die Automatik steuert die Hydraulikventile mit dem neu entwickelten Ventilmodul und erzielt eine sehr hohe Präzision bei der Herstellung von ebenen oder geneigten Flächen auf 2cm genau in Höhe und Neigung.

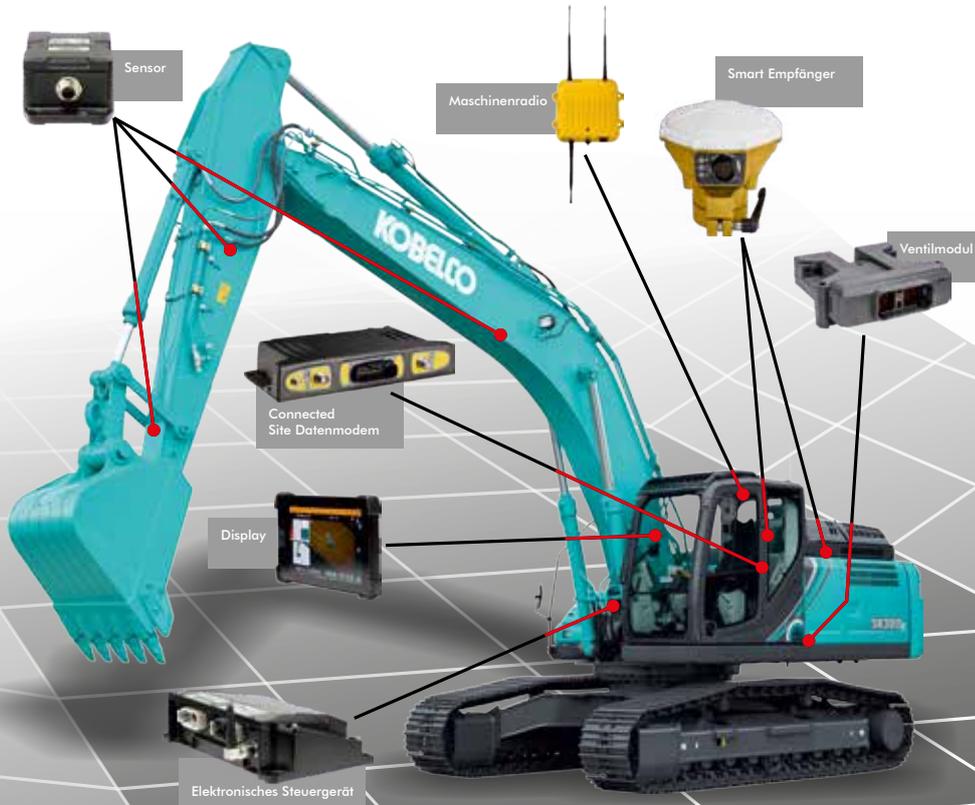
Die Löffelschneide bewegt sich stets auf Sollniveau, Überbaggerungen werden vermieden. Mit den Vorteilen der Automatik steigern Sie die Produktivität der Maschine um bis zu 40%.



Die Ansteuerung ist im Joystick integriert

digitale
Baustelle

2D - 3D Automatiksteuerung für KOBELCO Bagger nur von EMB



LEISER

PRÄZISER

GENAUER

SCHNELLER

SPARSAMER

FEINFÜHLIGER

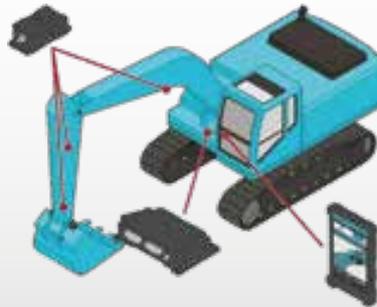
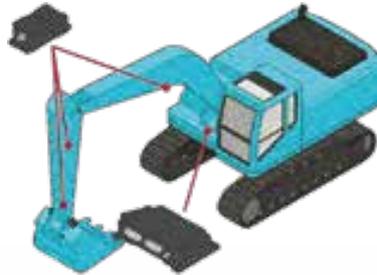
Unser Komplettangebot Trimble 3D Automatik Maschinensteuerung für Heavy Kobelco Bagger inkl. Montage



2D - 3D Automatiksteuerung für KOBELCO Bagger

Trimble Earthworks ist eine Maschinensteuerungsplattform, die auf einer neuen Steuerungstechnik und völlig neu entwickelten Komponenten basiert. Zusammen mit der einfach und intuitiv bedienbaren Steuerungssoftware für Bagger trägt das neue System durch deutliche Produktivitätssteigerungen zur Steigerung der Wettbewerbsfähigkeit bei.

Earthworks bietet zusätzliche Geschwindigkeitsvorteile durch die Nutzung der Bagger-Automatik. Sie kann nachträglich in vorhandene, werkseitig installierte Maschinensteuerungssysteme integriert werden.



Vorrüstung durch EMB

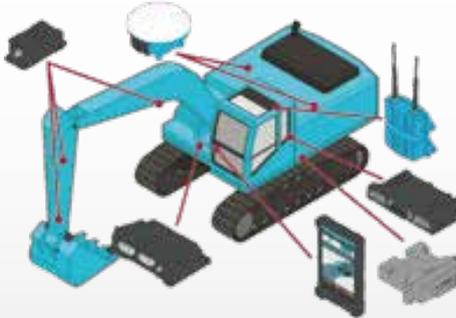
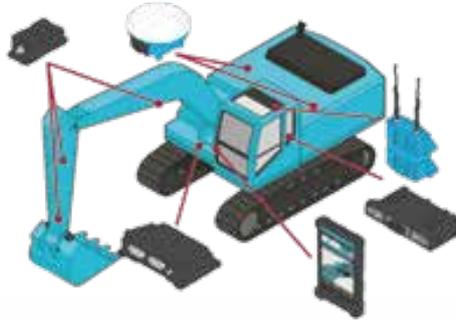
Bereiten Sie Ihre Maschine mit den notwendigsten Bauteilen vor, damit Sie in der Saison schnell und flexibel zum Beispiel mit einem Mietsystem Ihren Bagger aufrüsten können. (Joystick, Verkabelung, Steuerblock, Verschlauchung, elektronisches Steuergerät, Ventilmodul, Montage)

2D – Grundausrüstung für Tiefe, Neigung und Höhe

Flexible Einstieglösung für Aushub, Kanalbau, Planierarbeiten und Profilarbeiten – der erste Schritt zur Produktivitätssteigerung.

ERDARBEITEN MIT DER EARTHWORKS APP

- einfache, selbsterklärende Software
- Gestensteuerung: Touch / Zoom / Wischen
- frei konfigurierbare, farbige 3D-Ansichten
- Exzellente Lesbarkeit bei direkter Sonneneinstrahlung
- Online-Hilfe für den Maschinenführer



3D – Dual GNSS

Leistungsstarkes 3D-Steuerungssystem zur Messung der exakten Löffelposition für Planieren und Aushubarbeiten bei geneigten Flächen und komplexen Geländemodellen.

2D/3D – Automatik-System

Die Automatik steuert die Hydraulikventile bei modernen Maschinen.

Sie erzielt eine sehr hohe Präzision bei der Herstellung von ebenen oder geneigten Flächen.

Mit der automatischen Steuerung von Ausleger und Löffel sowohl im 2D- als auch im 3D-Betrieb steigern Sie die Produktivität der Maschine um bis zu 40%.

Bagger-Wiegesystem für KOBELCO Bagger



Wiegeelektronik

- Bewährte Systeme für den Dauereinsatz
- Intuitive Bedienung
- Anbindung an das Web Portal



Digitale Drucksensoren

- Öldruckaufnehmer mit Überlastschutz
- Integrierte Temperaturkontrolle
- Montagefreundliche Schraubverbindungen



Neuer Messbereichssensor

- Deckt kompletten Hubbereich ab
- Präzision auch in schwierigem Gelände
- Einfache Montage

Mit Drucker oder digitale Daten zur Weiterverarbeitung

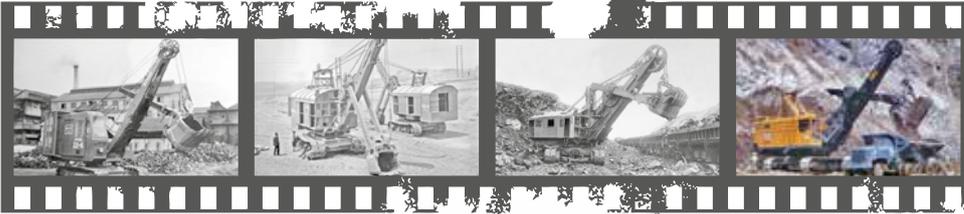
Schwenk- und Höhenbegrenzung für KOBELCO Bagger



KOBELCO - 90 Jahre Erfahrung bei Kettenbagger

Aus der Historie von Kobelco

1930 - 1950



1950 - 1990



1990 - 2012



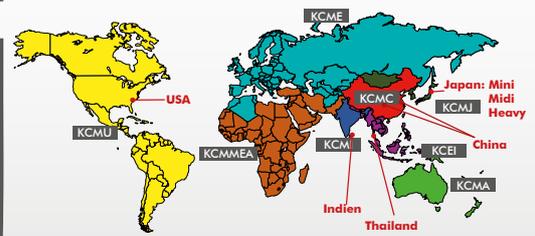
2013 - 20XX



2012 Inbetriebnahme des neuen Werks in Hiroshima/Japan. Dieses Werk ist in der Lage, 10.000 Kettenbagger pro Jahr von 7t – 85t, in einer großen Modellvielfalt, zu fertigen. Für Japan und Europa.

Complies with the latest exhaust emission regulations

 US Tier V	 EU Tier V	 JP Tier V
---	---	---



Sauberkeit und Qualität ist in Japan das Wichtigste für jeden Kobelco-Mitarbeiter.

2015 wurde in den USA in Spartanburg auch ein neues Werk bezogen dass nur für die USA Maschinen mit der neuen Motortechnik Tier V fertigt.



Lassen Sie sich von der Kobelco-Qualität überzeugen!

- || Kobelco – der sparsamste Kettenbagger der Welt!
- || Kobelco bietet Ihnen den geringsten Lärmpegel der Bauindustrie!
- || Kobelco arbeitet mit geringstem Schwenkradius!
- || Kobelco – seit 90 Jahren Entwicklungserfahrung beim Kettenbagger!
- || Kobelco überzeugt seit 40 Jahren durch exzellentes Design und Qualität in Europa!

WIR SPAREN IHREN KRAFTSTOFF

90 Jahre KOBELCO Kettenbagger-Technologie die für sich spricht.
Weltweit anerkannt als leisester und sparsamster Kettenbagger der Welt.



-35L

1 Tag



= KOBELCO

Sie sparen €40 pro Tag*



-8,800L

1 Jahr



= KOBELCO

Sie sparen €10.120 pro Jahr*



-26,400L

3 Jahren



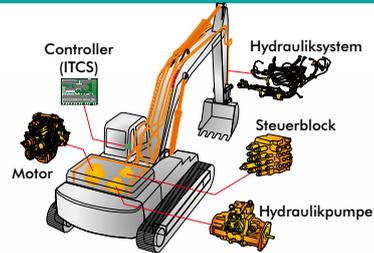
= KOBELCO

Sie sparen €30.360 pro 3 Jahre*

*Mit KOBELCO-Kettenbagger (-14 to.) sparen Sie mindestens 35 Liter Diesel pro Tag (1 Tag = 8 Arbeitsstunden). Das ist eine Ersparnis von Netto € 40 pro Tag (Kalkuliert: 1 Liter Diesel = € 1,15 Netto).

Dies wurde im KOBELCO-Testverfahren ermittelt.

Baugruppen, die zur Energieeinsparung beitragen (Energierückgewinnung seit 1999)



Wir garantieren Ihnen, dass Sie kein Wettbewerbsgerät von 16 bis 85 to finden, das weniger Kraftstoff verbraucht.

Sie können in der größten Leistungsstufe mit dem schwersten Anbaugerät oder in den schwersten Böden arbeiten.

Der Kraftstoffverbrauch wird sich dabei nicht erhöhen. Den Wert, den wir Ihnen pro Modell nennen, den garantieren wir Ihnen auch!

Nicht nur der Mietpreis oder Kaufpreis entscheidet, sondern auch der tägliche Verbrauch!

Ansatz zur Reduzierung der Druckverluste

Vergößerung der Rohrdurchmesser



Reibungslosen Öl-Fluss gewährleisten



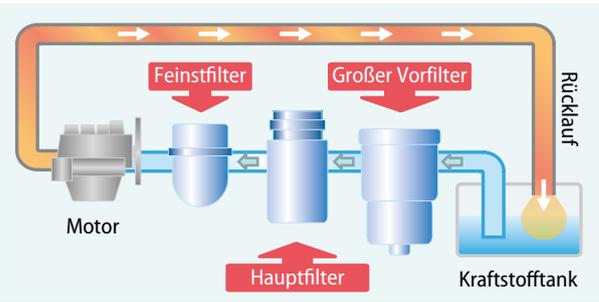
Widerstände deutlich eliminieren



- Optimieren des Wirkungsgrads der Hydraulikpumpe
- Reduzierung von Druckverlusten im Steuerblock
- Neugestaltung von Kupplungen der Hydraulikrohre und Schläuche
- Vergrößerung der Rohrdurchmesser
- Neu entwickelte Druckbegrenzungsventile
- Um Störungsgeräusche und Widerstände deutlich zu reduzieren



Dieselmotoren in der Kobelco Produktreihe



Kraftstofffilter

Der Vorfilter mit integriertem Wasserabscheider ist eine neue Ergänzung, welche die Filterleistung durch eine letzte Stufe maximiert.

Verringerung des Kraftstoffverbrauchs und Minimierung der Abgas-Emissionen

Hino-Motoren sind bekannt für ihre Kraftstoffeffizienz und Umweltverträglichkeit. Kobelco hat diese Kraftwerke speziell auf Baumaschinen abgestimmt. Der Druck innerhalb des Common-Rail-Einspritzsystems, der VG-Turbo und das Abgas-Nachbehandlungssystem reduzieren die PM*-Emissionen, während der große AGR-Kühler die Bildung von NOx-Gasen stark verringert.

* PM: Feinstaub



SCR System mit DEF/AdBlue

Die Abgasanlage des Motors hat ein SCR-System, das die NOx-Emissionen in unschädlichen Stickstoff und Wasser umwandelt. In Kombination mit einem Abgas-Nachbehandlungssystem, mit dem PM aufgenommen und entsorgt wird, gibt Kobelco viel sauberere Abgase ab, die die Abgasnormen der Stufe V erfüllen.



Auszug aus unseren Mietbedingungen von EMB

Was ist Miete?

Wenn der Vermieter EMB einem Kunden als Mieter eine Maschine zur Verfügung stellt, damit dieser Arbeiten unter seiner Verantwortung durchführt. Die Maschine bleibt Eigentum des Vermieters. Der gewünschte Mietzeitraum wird unverbindlich vereinbart, der Mietsatz und Mietbetrag richten sich jedoch nach der tatsächlichen Mietdauer. Mietgeräte sollten mindestens 24-48 Stunden vor dem effektiven Einsatz bei EMB vordisponiert werden.

Der Mietsatz

Der jeweilige Mietsatz enthält die Abgeltungen für die Abnutzung des Gerätes durch den vorgesehenen Gebrauch, die Abschreibung und Finanzierung sowie die sonstigen damit verbundenen Kosten. Die Höhe des Mietsatzes ist der gültigen Mietpreisliste zu entnehmen und ist abhängig von Maschinenart und Mietdauer. Bei Überschreiten eines Wochenmietsatzes wird je Kalendertag 1/7 dieses Mietsatzes berechnet. Bei Überschreiten des Monatsmietsatzes wird je Kalendertag 1/30 des Monatsmietsatzes berechnet.

Die Mietvereinbarung

Durch die Anerkennung des Mietprotokolls, welches bei der Abholung des Gerätes ausgestellt wird, akzeptiert der Mieter die EMB-Mietbedingungen und die laut aktueller Mietpreisliste gültigen Mietsätze.

Die Vereinbarung wird für einen bestimmten Einsatzort abgeschlossen, bei Änderung dieses Einsatzortes ist EMB sofort zu verständigen.

Die Vereinbarung einer Stillstandsmiete ist nur für den Jahreswechsel, in der

Zeit von 20.12. bis zum 15.01., möglich.

Für Maschinen und Geräte, die Sie freimelden möchten (sollten wir dies genehmigen), sind 40% der vorher vereinbarten Miete als Grundmiete zu bezahlen.

Wogegen soll sich der Mieter absichern?

Entschädigung für Sachschäden insbesondere durch:

- Feuer- Brand, Blitzschlag, Explosion, Anprall, Absturz eines Flugkörpers, seiner Teile oder Ladung
- Bedienungsfehler, Ungeschicklichkeit, Fahrlässigkeit oder Böswilligkeit
- Versagen von Mess-, Regel- oder Sicherheitseinrichtungen
- Wasser-, Öl und Schmiermittelmangel
- Kurzschluss, Überstrom oder Überspannung
- Sturm, Frost oder Eisgang
- Erdbeben, Überschwemmung, Hochwasser mit Verschlammung
- Während der Dauer von Transporten
- Diebstahl, Einbruchdiebstahl oder Raub
- Vandalismus

Von wann bis wann wird Miete berechnet?

Miete wird für den Zeitraum berechnet, für den das Gerät dem Vermieter nicht zur Verfügung steht. Also von dem Zeitpunkt an, ab dem über Anordnung des Mieters das Mietgerät zur Abholung bereitgestellt wird, bis zur Rückgabe der betriebsbereiten Maschine am Mietstützpunkt des Vermieters. Abholung und Rücklieferung müssen während der Normalarbeitszeit des Vermieters erfolgen (für schwere Maschinen, z. B. Anbauwerkzeuge, muss auch für die Rücklieferung ein Termin telefonisch vereinbart werden).



Beschädigungen und Verschmutzungen werden gesondert in Rechnung gestellt.

Was ist in der Miete nicht enthalten?

Bedienungspersonal, An- und Abtransport, Einweisung, Treibstoffe und Öle, Wartungsarbeiten, Verschleißmaterial, Reinigung sowie Schäden aller Art, die nicht auf die normale Abnutzung zurückzuführen sind. Bei den Tages- und Wochenmietsätzen sind die anteiligen Wartungsarbeiten in den Mietsätzen enthalten.

Bei Anmietung der Maschinen über einen Zeitraum von mind. 2 Monaten werden die Servicekosten gesondert verrechnet (nach Herstellerangaben)

Wofür haftet der Mieter?

Der Mieter haftet dem Vermieter für alle Beschädigungen, für die Einhaltung der Serviceintervalle, für Verlust und Diebstahl. Für Folgeschäden, die aus dem Einsatz des Gerätes während der Vermietung resultieren, haftet ausschließlich der Mieter. Der Mieter verpflichtet sich, dem Vermieter klag- und schadlos zu halten, wenn dieser aus Schadensereignissen die im Zusammenhang mit dem Mieteinsatz stehen, von dritten Personen haftbar gemacht wird. **Der Mieter ist für die Einweisung seines Personals für die jeweiligen Maschinen und Geräte wie auch immer geartet, selbst verantwortlich (Die Bedienungsanleitungen der jeweiligen Geräte müssen vom Bediener vor Arbeitsbeginn gelesen und verstanden werden).**

Vertragsabschluss und -gültigkeit

Schriftliche Mietverträge unterliegen deutschem Recht. Für diese ist der Mieter entsprechend den gesetzlichen Gegebenheiten verantwortlich. Rechtsverbindlich für die Anmietung von EMB-Mietmaschinen und -geräten sind die „Allgemeinen Geschäftsbedingungen der Fa. EMB für die Vermietung von Baumaschinen und Baugeräten“ auf der Vorder- und Rückseite des Mietvertrages bzw. separatem Merkblatt.

Wie darf das Mietgerät benutzt werden?

Das Mietgerät darf nur von einem eingewiesenen oder geschulten Fachpersonal bedient werden. Der Mietsatz unterstellt eine 40-Stunden-Woche. **Mehrstunden werden nachberechnet.**
Minderstunden werden nicht rückvergütet.

Einsätze Untertage oder am Wasser sind nur mit schriftlichem Einverständnis von EMB gestattet.
Mit Anbaugeräten darf grundsätzlich nicht im Wasser gearbeitet werden (Hydraulikhämmer, Fräsen usw.).

Die Mietverrechnung

Mietrechnungen werden monatlich oder nach Rücklieferung des Gerätes gestellt und sind sofort ohne jegliche Abzüge zur Zahlung fällig. Bei Zahlungsverzug ist EMB berechtigt, Verzugszinsen in der Höhe von 8% p.a. zu berechnen und nach einmaliger Mahnung mittels eingeschriebenen Brief das Mietgerät auf Kosten des Mieters zurückzuholen. Bei Neukunden kann eine Kautions in der Höhe von zwei Monatsmieten im voraus verlangt werden.
Diese Preise sind zuzüglich der gesetzl. MwSt.

Die Miete ist beendet:

Die Miete ist vollständig abgeschlossen sobald das Gerät nach Rückgabe gereinigt einsatzfähig ist, oder das Gerät nach den Beschädigungen wieder einsatzfähig repariert ist.

Versicherung

Versicherung nur durch Ihre Versicherung möglich.
EMB Geräte sind grundsätzlich **Nicht** versichert.



EMB Baumaschinen Handelsgesellschaft mbH

Gewerbepark 1 - 94154 Neukirchen vorm Wald - www.emb.eu - Tel. 08504/9120-0