

VOLVO-KOMPAKTBAGGER

LÖFFEL DER NEUEN GENERATION



MORE CARE. BUILT IN.



VERBESSERTE EFFIZIENZ, GESTEIGERTE RENTABILITÄT

Die neue Generation der Volvo-Löffel hilft Ihnen die optimale Losbrech/Reißkraft mit Ihrem Kompaktbagger zu erzielen. Jeder Volvo-Löffel ist von der Konstruktion her perfekt auf die Volvo Kompaktbagger abgestimmt und setzt die Kraft Ihrer Maschine optimal um.

Um den vielfältigsten Arbeitsbedingungen oder Anwendungen zu entsprechen, weisen die Original-Volvo-Löffel nun ein neues Profil und Radiusdesign auf. Die Löffelleistung (Tragfähigkeit, Füllfaktor, Grabkraft) wurde generell optimiert, um die Produktivität und Rentabilität der täglichen Arbeit zu steigern. Mit einer verstärkten Schneide, aufgeschweißtem Verschleißschutzstahl und optionalen Seitenschneiden erweist sich der Original-Volvo-Löffel als perfektes, verschleißfestes Werkzeug für hartes und dichtes Material. Dank ihrer Transporthaken lassen sich alle Volvo-Löffel auch einfach und sicher handhaben: Zeitersparnis, gesteigerte Produktivität und Sicherheit des Bedieners sind die Vorteile.

Mit dem neuen Original-Volvo-Löffel können Sie mehr als baggern - sie legen Rentabilität und Produktivität frei.



Form- und Radius-Design

Der Löffel wurde vollständig neu überarbeitet, Profil und Kinematik sind nun perfekt auf Volvo CEX abgestimmt.

- Die Löffelkapazität wurde erhöht, Eindringung und Grabkraft wurden optimiert. Die Löffelfüllung wurde gesteigert und verbessert. Erhöhte Effizienz und bessere Anwendung mit der Maschine => Vorteile für Produktivität und Rentabilität.



Verschleißschutzstahl

Verschleißstreifen sind am Boden und auf der Rückseite des Löffels angeschweißt. Stahlbänder sind auf der Rückseite quer und auf der Unterseite in Längsrichtung angeschweißt. Dieser Verschleißschutzstahl verstärkt den Löffel. Verschlossene Streifen können ausgetauscht werden.

- Verlängerte Lebensdauer des Löffels.



Transporthaken

An der Oberseite des Löffels sind Haken integriert. Ein angebauter Grabenräumlöffel kann 2 oder 3 Tieflöffel transportieren.

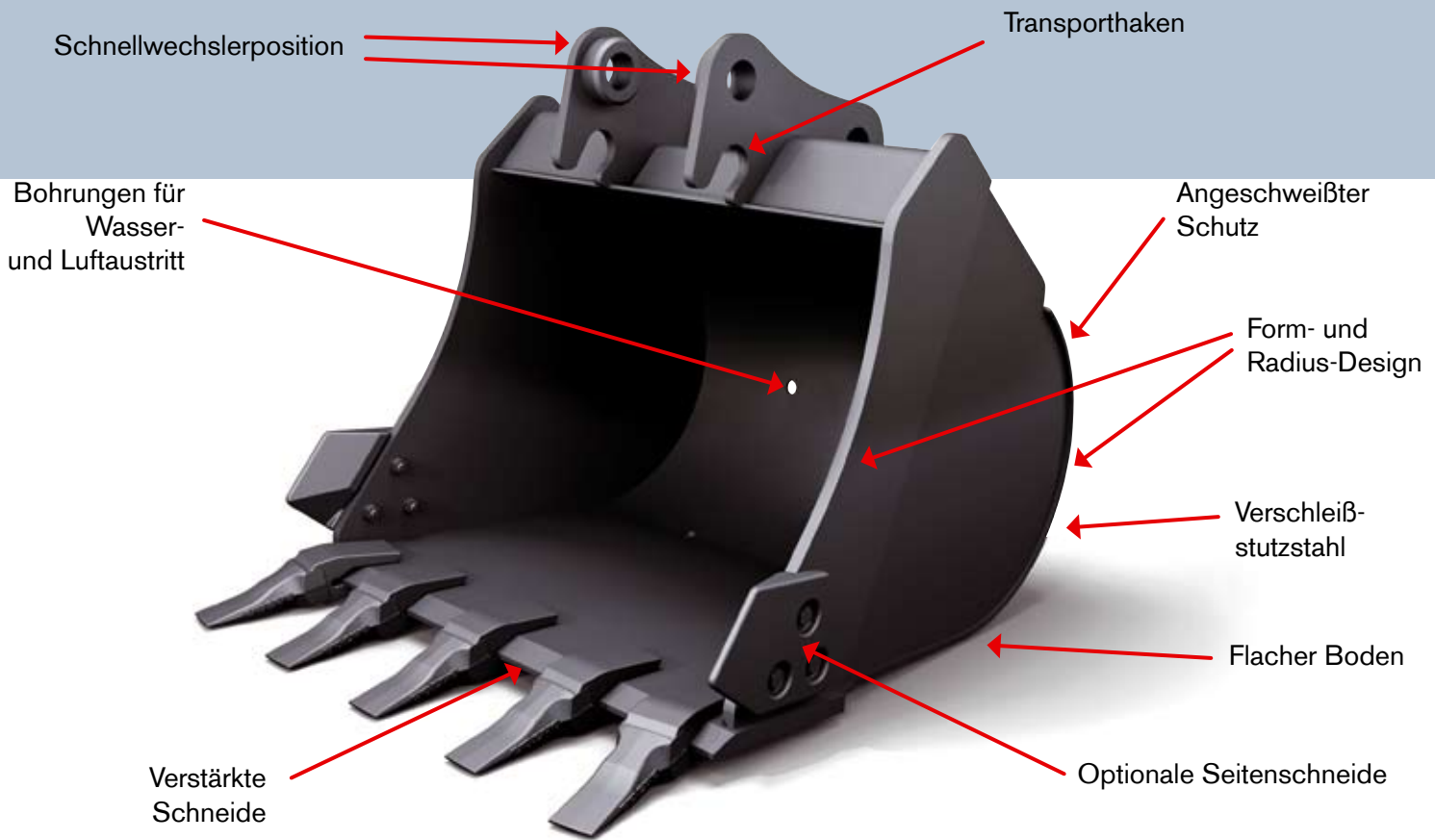
- Löffel können einfach transportiert und gehandhabt werden, ohne dass der Bediener die Maschine verlassen muss. Vorteile für Produktivität und Zeitersparnis.



Verstärkte Schneide

Die Schneide ist aus hochfestem Stahl.

- Erhöhte Verschleißfestigkeit und verbesserte Leistung der Schneide.



Flacher Boden

Der Löffel weist einen langen, flachen Boden auf, der erhöhte Stabilität bei der Bodenaufgabe bewirkt.

- Leichtes Heben und Anpassen mit der Zubehörhalterung.



Optionale Seitenschneide

Die Löcher an beiden Seiten des Löffels sind zum Anbau der optionalen Seitenschneiden vorgesehen. Eindringung und Ladekapazität des Löffels wurden erhöht.

- Optimiertes Graben und Laden.



Angeschweißter Schutz

An den Seiten und am Boden des Löffels sind Verstärkungen als Verschleißschutz angeschweißt.

- Verlängerte Lebensdauer und Verstärkung des Löffels.

Die neue Volvo-Löffelgeneration wird als Volvo-Schnellwechslerversion der alten und neuen Ausführung erhältlich sein.

Eine komplette Modellreihe von Aushub- und Grabenräumlöffeln maßgeschneidert für alle Kompaktbaggermodelle. Diese neue Löffelgeneration wurde perfekt auf die neuen Volvo-Kompaktbagger abgestimmt und optimiert ihre Losbrech- und Reißleistung.



Modelle	Löffelbreite (mm)	Gewicht (kg)	Wasser-kapazität (l)	SAE-Kapazität (l)	Angeschraubte Zähne	Zahn mit Adapter
EC15B	200	21	12	14	•	
	225	22	14	16	•	
	250	22	15	19	•	
	300	26	19	23	•	
	350	28	22	28	•	
	400	31	24	32	•	
	450	33	28	36	•	
	500	36	31	41	•	
EC20B	600	41	38	51	•	
	230	30	20	24	•	
	250	32	23	27	•	
	300	33	26	32	•	
	350	36	31	40	•	
	400	40	36	47	•	
	450	43	41	55	•	
	500	47	46	63	•	
EC25 EC30 EC27C ECR28	600	53	57	78	•	
	250	44	29	34	•	
	300	48	36	43	•	
	400	55	45	56	•	
	450	59	53	65	•	
	500	64	61	77	•	
EC35 EC35C	600	72	72	92	•	
	750(*)	78	91	119	•	
	300	59	44	52		•
	400	69	56	68		•
	450	76	65	80		•
	500	81	73	91		•
	600	93	90	114		•
ECR38	750	106	115	148		•
	300	59	44	52		•
	400	69	56	68		•
	450	76	65	80		•
	500	81	73	91		•
	600	86	68	90		•
	750	98	87	118		•
EC45 Pro ECR48C	350	94	69	80		•
	450	104	82	99		•
	600	128	115	144		•
	750	144	149	190		•
EC55B Pro EC55C ECR58 ECR58 Plus	350	94	69	80		•
	450	104	82	99		•
	600	128	115	144		•
	750	144	149	190		•
	800	150	160	205		•
	900	164	182	235		•
ECR88 ECR88 Plus	300	115	71	79		•
	400	137	106	122		•
	450	144	122	143		•
	600	169	162	200		•
	750	188	211	266		•
	800	196	227	288		•
	900	216	260	333		•



- Die Schnellwechlerschnittstelle ist komplett in das Oberteil des Löffels integriert. Kein Verluste der Losbrech- und Reisleistung.





Volvo-Baumaschinen sind anders. Die Art und Weise, wie sie konstruiert, gebaut und betreut werden, ist anders. Dieser Unterschied resultiert aus unserer mehr als 170 jährigen Geschichte. Stets ist es in unserem Unternehmen darum gegangen, zuerst über die Menschen nachzudenken, die unsere Maschinen einsetzen und bedienen. Wir wollen dabei helfen, die Arbeit sicherer, komfortabler, produktiver zu gestalten - nicht zuletzt umweltfreundlicher. Das Ergebnis dieser Bemühungen ist ein wachsendes Angebot an Maschinen sowie ein globales Servicenetz, das Sie dabei unterstützt, mehr zu leisten. Überall auf der Welt sind Menschen stolz darauf, Volvo benutzen zu können. Und wir sind stolz auf das, was Volvo anders macht - **More care. Built in.**



Nicht alle Produkte sind auf allen Märkten verfügbar. Änderungen der Ausführung und Daten behalten wir uns ohne besondere Benachrichtigung im Sinne der kontinuierlichen Produktverbesserung vor. Die Abbildungen stellen nicht immer die serienmäßige Ausführung der Maschine dar.

VOLVO

Volvo Construction Equipment
www.volvo.com

Ref. No. 25 B 100 4021
Printed in Sweden
Volvo, Belley

German
2008.10
CEX