



# Schaufeln

für mittelgroße Cat® Radlader

## Technische Daten

Bitte sprechen Sie mit Ihrem lokalen Cat Händler um die richtigen Schaufeln für Ihre Anwendung und Maschine zu finden. Nicht alle Anbauteile für Radlader sind in allen Regionen verfügbar. Bitte kontaktieren Sie Ihren Händler bezüglich der verfügbaren Modelle in Ihrer Region.

### Inhaltsverzeichnis

<b>950 GC</b> .....	<b>2</b>
Technische Daten und Abmessungen.....	2
Materialien und Dicken .....	2
<b>950/962</b> .....	<b>4</b>
Technische Daten und Abmessungen.....	4
Materialien und Dicken .....	4
<b>966</b> .....	<b>6</b>
Technische Daten und Abmessungen.....	6
Materialien und Dicken .....	6
<b>972</b> .....	<b>8</b>
Technische Daten und Abmessungen.....	8
Materialien und Dicken .....	8
<b>980</b> .....	<b>10</b>
Technische Daten und Abmessungen.....	10
Materialien und Dicken .....	10
<b>982</b> .....	<b>11</b>
Technische Daten und Abmessungen.....	11
Materialien und Dicken .....	11

# Schaufeln für mittelgroße Cat Radlader

## Technische Daten und Abmessungen – 950 GC Flachboden

	Bestellnummer	Aufnahme	Baugruppe	Inhalt (m³)	Inhalt (yd³)	angegebene		Gewicht (kg)	Gewicht (lb)	Verschleißteile / Adaptertyp	Anzahl Zähne
						Breite (mm)	Breite (in)				
<b>GC</b>	607-4207	Festanbau	Unterschraubmesser	3.1	4.0	2927	115	1406	3,099	–	–
	607-4210	Festanbau	Unterschraubmesser	3.3	4.25	2927	115	1448	3,192	–	–
	573-8158	Festanbau	Zahnhalter & Zähne mit Abziehkante	3.1	4.0	2995	117	1966	4,334	A80	8
	607-4211	Festanbau	Zahnhalter & Zähne mit Abziehkante	3.3	4.25	2995	117	1935	4,265	A80	8
	607-4212	Festanbau	Unterschraubmesser	3.1	4.0	2927	115	1476	3,254	–	–
	607-4204	Fusion™	Unterschraubmesser	3.3	4.25	2927	115	1623	3,578	–	–
<b>Standard</b>	607-4216	Festanbau	Unterschraubmesser	3.3	4.25	2927	115	1511	3,331	–	–
	607-4219	Festanbau	Unterschraubmesser	3.6	4.75	2927	115	1575	3,472	–	–
	607-4214	Festanbau	Zahnhalter & Zähne mit Abziehkante	3.1	4.0	2995	117	2027	4,468	A80	8
	607-4206	Fusion	Zahnhalter & Zähne mit Abziehkante	3.3	4.25	2995	117	2043	4,504	A80	8
	607-4218	Festanbau	Zahnhalter & Zähne mit Abziehkante	3.3	4.25	2994	117	2044	4,506	A80	8
	607-4221	Festanbau	Zahnhalter & Zähne mit Abziehkante	3.6	4.75	2994	117	2119	4,671	A80	8

## Materialien und Dicken – 950 GC Flachboden

Verschleißfestigkeit	Baugruppe	Grundmesser				Abziehkante					
		Materialien Daten	Minimum		Maximum		Materialien Daten	Minimum		Maximum	
			mm	in	mm	in		mm	in	mm	in
<b>GC</b>	<b>Unterschraubmesser</b>	HB400	32	1.3	nur eine Dicke		N/A	–	–	–	–
	<b>Zahnhalter &amp; Zähne mit Abziehkante</b>	HB400	35	1.4	nur eine Dicke		HB400	20	0.79	nur eine Dicke	
<b>Standard</b>	<b>Unterschraubmesser</b>	HB400	32	1.3	nur eine Dicke		N/A	–	–	–	–
	<b>Zahnhalter &amp; Zähne mit Abziehkante</b>	HB500	35	1.4	nur eine Dicke		HB450	20	0.79	nur eine Dicke	

Verschleißfestigkeit	Baugruppe	Schaufelboden				Seitenteile					
		Materialien Daten	Minimum		Maximum		Materialien Daten	Minimum		Maximum	
			mm	in	mm	in		mm	in	mm	in
<b>GC</b>	<b>Unterschraubmesser</b>	Baustahl	10	0.39	nur eine Dicke		Baustahl	8	0.32	nur eine Dicke	
	<b>Zahnhalter &amp; Zähne mit Abziehkante</b>	Baustahl	10	0.39	nur eine Dicke		Baustahl	10	0.39	nur eine Dicke	
<b>Standard</b>	<b>Unterschraubmesser</b>	Baustahl	10	0.39	nur eine Dicke		Baustahl	8	0.32	nur eine Dicke	
	<b>Zahnhalter &amp; Zähne mit Abziehkante</b>	Baustahl	10	0.39	nur eine Dicke		Baustahl	8	0.32	10	0.39

# Schaufeln für mittelgroße Cat Radlader

## Materialien und Dicken – 950 GC Flachboden

Verschleißfestigkeit	Baugruppe	Seitenschneiden				seitliche Verschleißplatten					
		Materialien Daten	Minimum		Maximum		Materialien Daten	Minimum		Maximum	
			mm	in	mm	in		mm	in		
<b>GC</b>	<b>Unterschraubmesser</b>	Baustahl	20	0.79	nur eine Dicke		Baustahl	8	0.32	nur eine Dicke	
	<b>Zahnhalter &amp; Zähne mit Abziehkante</b>	HB400	25	1.0	nur eine Dicke		Baustahl	8	0.32	nur eine Dicke	
<b>Standard</b>	<b>Unterschraubmesser</b>	HB400	20	0.79	25	1.0	HB400	8	0.32	10	0.39
	<b>Zahnhalter &amp; Zähne mit Abziehkante</b>	HB400	25	1.0	nur eine Dicke		HB400	10	0.39	nur eine Dicke	

Verschleißfestigkeit	Baugruppe	Schaufelboden				Kufen					
		Materialien Daten	Minimum		Maximum		Materialien Daten	Minimum		Maximum	
			mm	in	mm	in		mm	in		
<b>GC</b>	<b>Unterschraubmesser</b>	Baustahl	10	0.39	nur eine Dicke		Baustahl	8	0.32	nur eine Dicke	
	<b>Zahnhalter &amp; Zähne mit Abziehkante</b>	HB400	10	0.39	nur eine Dicke		NA	–	–	–	–
<b>Standard</b>	<b>Unterschraubmesser</b>	HB400	10	0.39	nur eine Dicke		HB400	8	0.32	nur eine Dicke	
	<b>Zahnhalter &amp; Zähne mit Abziehkante</b>	HB400	10	0.39	nur eine Dicke		NA	–	–	–	–

Verschleißfestigkeit	Baugruppe	Verschleißstreifen am Boden				Verschleißplatten am Boden					
		Materialien Daten	Minimum		Maximum		Materialien Daten	Minimum		Maximum	
			mm	in	mm	in		mm	in		
<b>GC</b>	<b>Unterschraubmesser</b>	N/A	–	–	–	–	Baustahl	25	1	nur eine Dicke	
	<b>Zahnhalter &amp; Zähne mit Abziehkante</b>	HB400	15	0.59	nur eine Dicke		NA	–	–	–	–
<b>Standard</b>	<b>Unterschraubmesser</b>	Baustahl	8	0.32	10	0.39	HB400	25	1	nur eine Dicke	
	<b>Zahnhalter &amp; Zähne mit Abziehkante</b>	HB450	15	0.59	nur eine Dicke		NA	–	–	–	–

# Schaufeln für mittelgroße Cat Radlader

## Technische Daten und Abmessungen – 950/962 Flachboden

	Bestellnummer	Aufnahme	Baugruppe	Inhalt (m³)	Inhalt (yd³)	angegebene		Gewicht (kg)	Gewicht (lb)	Verschleißteile / Adaptertyp	Anzahl Zähne
						Breite (mm)	Breite (in)				
HD (Heavy-Duty)	607-4118	Festanbau	Unterschraubmesser	3.4	4.5	2927	115	1717	3,785	–	–
	607-4119	Festanbau	Unterschraubmesser	3.6	4.75	2927	115	1779	3,922	–	–
	607-4121	Festanbau	Unterschraubmesser	3.8	5.0	2927	115	1839	4,054	–	–
	607-4120	Festanbau	Unterschraubmesser mit Abziehkante	3.6	4.75	2930	115	1945	4,287	–	–
	607-4122	Festanbau	Unterschraubmesser mit Abziehkante	3.8	5.0	2930	115	2006	4,422	–	–
	607-2289	Festanbau	Zahnhalter & Zähne mit Abziehkante	3.4	4.5	2995	117	2040	4,497	A80	8
	607-2291	Festanbau	Zahnhalter & Zähne mit Abziehkante	3.6	4.75	2994	117	2098	4,625	A80	8
	607-2290	Festanbau	Zahnhalter & Zähne mit Abziehkante	3.8	5.0	2995	117	2197	4,843	A80	8
	426-3264	Festanbau	Unterschraubmesser	3.4	4.5	2927	115	1712	3,774	–	–
	607-4148	Fusion	Unterschraubmesser	3.4	4.5	2928	115	1559	3,437	–	–
Standard	372-8172	Festanbau	Unterschraubmesser	3.6	4.75	2927	115	1755	3,869	–	–
	607-4150	Fusion	Unterschraubmesser	3.6	4.75	2927	115	1612	3,553	–	–
	372-8175	Festanbau	Unterschraubmesser	3.8	5.0	2927	115	1810	3,990	–	–
	607-4151	Fusion	Unterschraubmesser	3.8	5.0	2927	115	1664	3,668	–	–
	607-4162	Festanbau	Unterschraubmesser	4.0	5.25	2927	115	1840	4,056	–	–
	607-4157	Festanbau	Unterschraubmesser mit Abziehkante	3.6	4.75	2930	115	1942	4,281	A80	8
	607-4152	Fusion	Unterschraubmesser mit Abziehkante	3.8	5.0	2956	116	1928	4,250	–	–
	607-4160	Festanbau	Unterschraubmesser mit Abziehkante	3.8	5.0	2930	115	2011	4,433	–	–
	607-4149	Fusion	Zahnhalter & Zähne mit Abziehkante	3.4	4.5	2995	117	2029	4,473	A80	8
	607-4155	Festanbau	Zahnhalter & Zähne mit Abziehkante	3.4	4.5	2995	117	2039	4,495	A80	8
547-7779	Festanbau	Zahnhalter & Zähne mit Abziehkante	3.6	4.75	2995	117	2191	4,830	A80	8	
607-4153	Fusion	Zahnhalter & Zähne mit Abziehkante	3.8	5.0	2995	117	2152	4,744	A80	8	
607-4161	Festanbau	Zahnhalter & Zähne mit Abziehkante	3.8	5.0	2995	117	2195	4,839	A80	8	
607-4164	Festanbau	Zahnhalter & Zähne mit Abziehkante	4.0	5.25	2995	117	2259	4,980	A80	8	

## Materialien und Dicken – 950/962 Flachboden

Verschleißfestigkeit	Baugruppe	Grundmesser						Abziehkante					
		Materialien		Minimum		Maximum		Materialien		Minimum		Maximum	
		Daten	mm	in	mm	in	mm	in	Daten	mm	in	mm	in
Standard	Unterschraubmesser	HB400	32	1.3	nur eine Dicke		N/A		–	–	–	–	
	Unterschraubmesser mit Abziehkante	HB400	32	1.3	nur eine Dicke		HB450	20	0.79	nur eine Dicke			
	Zahnhalter & Zähne mit Abziehkante	HB500	35	1.4	nur eine Dicke		HB450	20	0.79	nur eine Dicke			
HD (Heavy-Duty)	Unterschraubmesser	HB400	32	1.3	nur eine Dicke		N/A		–	–	–	–	
	Unterschraubmesser mit Abziehkante	HB400	32	1.3	nur eine Dicke		HB500	20	0.79	nur eine Dicke			
	Zahnhalter & Zähne mit Abziehkante	HB500	35	1.4	nur eine Dicke		HB500	20	0.79	nur eine Dicke			

# Schaufeln für mittelgroße Cat Radlader

## Materialien und Dicken – 950/962 Flachboden

Verschleißfestigkeit	Baugruppe	Schaufelboden				Seitenteile					
		Materialien Daten	Minimum		Maximum		Materialien Daten	Minimum		Maximum	
			mm	in	mm	in		mm	in	mm	in
Standard	Unterschraubmesser	Baustahl	10	0.39	nur eine Dicke		Baustahl	8	0.32	nur eine Dicke	
	Unterschraubmesser mit Abziehkante	Baustahl	10	0.39	nur eine Dicke		Baustahl	8	0.32	nur eine Dicke	
	Zahnhalter & Zähne mit Abziehkante	Baustahl	10	0.39	nur eine Dicke		Baustahl	8	0.32	nur eine Dicke	
HD (Heavy-Duty)	Unterschraubmesser	HB400	10	0.39	nur eine Dicke		HB400	8	0.32	nur eine Dicke	
	Unterschraubmesser mit Abziehkante	HB400	10	0.39	nur eine Dicke		HB400	8	0.32	nur eine Dicke	
	Zahnhalter & Zähne mit Abziehkante	HB400	10	0.39	nur eine Dicke		HB400	8	0.32	nur eine Dicke	

Verschleißfestigkeit	Baugruppe	Seitenschneiden				seitliche Verschleißplatten					
		Materialien Daten	Minimum		Maximum		Materialien Daten	Minimum		Maximum	
			mm	in	mm	in		mm	in	mm	in
Standard	Unterschraubmesser	HB400	25	1.0	nur eine Dicke		HB400	8	0.32	nur eine Dicke	
	Unterschraubmesser mit Abziehkante	HB400	25	1.0	nur eine Dicke		HB400	8	0.32	nur eine Dicke	
	Zahnhalter & Zähne mit Abziehkante	HB400	25	1.0	nur eine Dicke		HB400	8	0.32	nur eine Dicke	
HD (Heavy-Duty)	Unterschraubmesser	HB400	25	1.0	nur eine Dicke		HB450	8	0.32	nur eine Dicke	
	Unterschraubmesser mit Abziehkante	HB400	25	1.0	nur eine Dicke		HB450	8	0.32	nur eine Dicke	
	Zahnhalter & Zähne mit Abziehkante	HB400	25	1.0	nur eine Dicke		HB450	8	0.32	nur eine Dicke	

Verschleißfestigkeit	Baugruppe	Schaufelboden				Kufen					
		Materialien Daten	Minimum		Maximum		Materialien Daten	Minimum		Maximum	
			mm	in	mm	in		mm	in	mm	in
Standard	Unterschraubmesser	HB400	15	0.59	nur eine Dicke		HB400	8	0.32	nur eine Dicke	
	Unterschraubmesser mit Abziehkante	HB400	10	0.39	nur eine Dicke		NA	–	–	–	–
	Zahnhalter & Zähne mit Abziehkante	HB400	10	0.39	nur eine Dicke		NA	–	–	–	–
HD (Heavy-Duty)	Unterschraubmesser	HB400	15	0.59	nur eine Dicke		HB400	8	0.32	12	0.47
	Unterschraubmesser mit Abziehkante	HB450	10	0.39	nur eine Dicke		NA	–	–	–	–
	Zahnhalter & Zähne mit Abziehkante	HB450	10	0.39	nur eine Dicke		NA	–	–	–	–

Verschleißfestigkeit	Baugruppe	Verschleißstreifen am Boden				Verschleißplatten am Boden					
		Materialien Daten	Minimum		Maximum		Materialien Daten	Minimum		Maximum	
			mm	in	mm	in		mm	in	mm	in
Standard	Unterschraubmesser	Baustahl	8	0.32	10	0.39	HB400	25	1	nur eine Dicke	
	Unterschraubmesser mit Abziehkante	HB450	15	0.59	nur eine Dicke		NA	–	–	–	–
	Zahnhalter & Zähne mit Abziehkante	HB450	15	0.59	nur eine Dicke		NA	–	–	–	–
HD (Heavy-Duty)	Unterschraubmesser	HB450	10	0.39	12	0.47	HB400	25	1	nur eine Dicke	
	Unterschraubmesser mit Abziehkante	HB500	15	0.59	nur eine Dicke		NA	–	–	–	–
	Zahnhalter & Zähne mit Abziehkante	HB500	15	0.59	nur eine Dicke		NA	–	–	–	–

# Schaufeln für mittelgroße Cat Radlader

## Technische Daten und Abmessungen – 966 Flachboden

	Bestellnummer	Aufnahme	Baugruppe	Inhalt	Inhalt	angegebene	angegebene	Gewicht	Gewicht	Verschleißteile / Adaptertyp	Anzahl Zähne	
				(m³)	(yd³)	Breite (mm)	Breite (in)	(kg)	(lb)			
HD (Heavy-Duty)	607-4125	Festanbau	Unterschraubmesser	4.2	5.5	2995	117	2364	5,211	–	–	
	607-4129	Festanbau	Unterschraubmesser	4.4	5.75	2995	117	2409	5,310	–	–	
	607-4135	Festanbau	Unterschraubmesser	4.6	6.0	2995	117	2462	5,427	–	–	
	607-4140	Festanbau	Unterschraubmesser	4.6	6.0	3220	126	2316	5,105	–	–	
	607-4126	Festanbau	Unterschraubmesser mit Abziehkante	4.2	5.5	2995	117	2610	5,754	–	–	
	607-4130	Festanbau	Unterschraubmesser mit Abziehkante	4.4	5.75	2995	117	2694	5,939	–	–	
	607-4133	Festanbau	Unterschraubmesser mit Abziehkante	4.4	5.75	3220	126	2716	5,987	–	–	
	607-4136	Festanbau	Unterschraubmesser mit Abziehkante	4.6	6.0	2995	117	2746	6,053	–	–	
	607-4141	Festanbau	Unterschraubmesser mit Abziehkante	4.6	6.0	3220	126	2779	6,126	–	–	
	607-4127	Festanbau	Zahnhalter & Zähne mit Abziehkante	4.2	5.5	3017	118	2921	6,439	A90	8	
	607-4131	Festanbau	Zahnhalter & Zähne mit Abziehkante	4.4	5.75	2997	117	2953	6,510	A90	8	
	607-4134	Festanbau	Zahnhalter & Zähne mit Abziehkante	4.4	5.75	3312	130	2966	6,538	A90	8	
	607-4139	Festanbau	Zahnhalter & Zähne mit Abziehkante	4.6	6.0	3017	118	3019	6,655	A90	8	
	607-4142	Festanbau	Zahnhalter & Zähne mit Abziehkante	4.6	6.0	3312	130	3029	6,677	A90	8	
	Standard	607-4165	Fusion	Unterschraubmesser	4.2	5.5	2995	117	2364	5,211	–	–
		607-4170	Festanbau	Unterschraubmesser	4.2	5.5	2995	117	2210	4,872	–	–
396-5544		Festanbau	Unterschraubmesser	4.4	5.75	3220	126	2272	5,008	–	–	
607-4169		Fusion	Unterschraubmesser	4.4	5.75	3220	126	2168	4,779	–	–	
372-8166		Festanbau	Unterschraubmesser	4.6	6.0	3220	126	2317	5,108	–	–	
607-4174		Festanbau	Unterschraubmesser	4.6	6.0	2995	117	2300	5,070	–	–	
607-4192		Festanbau	Unterschraubmesser	4.8	6.25	3220	126	2363	5,209	–	–	
607-4175		Festanbau	Unterschraubmesser mit Abziehkante	4.6	6.0	2995	117	2732	6,023	–	–	
607-4190		Festanbau	Unterschraubmesser mit Abziehkante	4.6	6.0	3240	127	2780	6,128	–	–	
607-4167		Fusion	Zahnhalter & Zähne mit Abziehkante	4.2	4.0	2995	117	2027	4,468	A90	8	
557-9602		Festanbau	Zahnhalter & Zähne mit Abziehkante	4.4	5.75	3311	130	3037	6,695	A90	8	
607-4171		Festanbau	Zahnhalter & Zähne mit Abziehkante	4.4	5.75	2997	117	2934	6,468	A90	8	
607-4184		Festanbau	Zahnhalter & Zähne mit Abziehkante	4.6	6.0	2997	117	3009	6,633	A90	8	

## Materialien und Dicken – 966 Flachboden

Verschleißfestigkeit	Baugruppe	Materialien Daten	Grundmesser				Materialien Daten	Abziehkante			
			Minimum mm	Maximum in	Maximum mm	in		Minimum mm	Maximum in	Maximum mm	in
Standard	Unterschraubmesser	HB400	40	1.6	nur eine Dicke		N/A	–	–	–	–
	Unterschraubmesser mit Abziehkante	HB400	40	1.6	nur eine Dicke		HB450	25	1	nur eine Dicke	
	Zahnhalter & Zähne mit Abziehkante	HB500	45	1.8	nur eine Dicke		HB450	25	1	nur eine Dicke	
HD (Heavy-Duty)	Unterschraubmesser	HB400	40	1.6	nur eine Dicke		N/A	–	–	–	–
	Unterschraubmesser mit Abziehkante	HB400	40	1.6	nur eine Dicke		HB500	25	1	nur eine Dicke	
6	Zahnhalter & Zähne mit Abziehkante	HB500	45	1.8	nur eine Dicke		HB500	25	1	nur eine Dicke	

# Schaufeln für mittelgroße Cat Radlader

## Materialien und Dicken – 966 Flachboden

Verschleißfestigkeit	Baugruppe	Schaufelboden				Seitenteile					
		Materialien Daten	Minimum		Maximum		Materialien Daten	Minimum		Maximum	
			mm	in	mm	in		mm	in	mm	in
Standard	Unterschraubmesser	Baustahl	12	0.47	nur eine Dicke		Baustahl	10	0.39	nur eine Dicke	
	Unterschraubmesser mit Abziehkante	Baustahl	12	0.47	nur eine Dicke		Baustahl	10	0.39	nur eine Dicke	
	Zahnhalter & Zähne mit Abziehkante	Baustahl	12	0.47	nur eine Dicke		Baustahl	10	0.39	nur eine Dicke	
HD (Heavy-Duty)	Unterschraubmesser	HB400	12	0.47	nur eine Dicke		HB400	10	0.39	nur eine Dicke	
	Unterschraubmesser mit Abziehkante	HB400	12	0.47	nur eine Dicke		HB400	10	0.39	nur eine Dicke	
	Zahnhalter & Zähne mit Abziehkante	HB400	12	0.47	nur eine Dicke		HB400	10	0.39	nur eine Dicke	

Verschleißfestigkeit	Baugruppe	Seitenschneiden				seitliche Verschleißplatten					
		Materialien Daten	Minimum		Maximum		Materialien Daten	Minimum		Maximum	
			mm	in	mm	in		mm	in	mm	in
Standard	Unterschraubmesser	HB400	25	1.0	nur eine Dicke		HB400	8	0.32	nur eine Dicke	
	Unterschraubmesser mit Abziehkante	HB400	25	1.0	nur eine Dicke		HB400	8	0.32	nur eine Dicke	
	Zahnhalter & Zähne mit Abziehkante	HB400	25	1.0	nur eine Dicke		HB400	8	0.32	nur eine Dicke	
HD (Heavy-Duty)	Unterschraubmesser	HB400	25	1.0	nur eine Dicke		HB450	8	0.32	nur eine Dicke	
	Unterschraubmesser mit Abziehkante	HB400	25	1.0	nur eine Dicke		HB450	8	0.32	nur eine Dicke	
	Zahnhalter & Zähne mit Abziehkante	HB400	25	1.0	nur eine Dicke		HB450	8	0.32	nur eine Dicke	

Verschleißfestigkeit	Baugruppe	Schaufelboden				Kufen					
		Materialien Daten	Minimum		Maximum		Materialien Daten	Minimum		Maximum	
			mm	in	mm	in		mm	in	mm	in
Standard	Unterschraubmesser	HB400	15	0.59	nur eine Dicke		HB400	10	0.39	nur eine Dicke	
	Unterschraubmesser mit Abziehkante	HB400	15	0.59	nur eine Dicke		NA	–	–	–	–
	Zahnhalter & Zähne mit Abziehkante	HB400	15	0.59	nur eine Dicke		NA	–	–	–	–
HD (Heavy-Duty)	Unterschraubmesser	HB400	15	0.59	nur eine Dicke		HB400	10	0.39	12	0.47
	Unterschraubmesser mit Abziehkante	HB450	15	0.59	nur eine Dicke		NA	–	–	–	–
	Zahnhalter & Zähne mit Abziehkante	HB450	15	0.59	nur eine Dicke		NA	–	–	–	–

Verschleißfestigkeit	Baugruppe	Verschleißstreifen am Boden				Verschleißplatten am Boden					
		Materialien Daten	Minimum		Maximum		Materialien Daten	Minimum		Maximum	
			mm	in	mm	in		mm	in	mm	in
Standard	Unterschraubmesser	Baustahl	10	0.39	nur eine Dicke		HB400	8	0.32	nur eine Dicke	
	Unterschraubmesser mit Abziehkante	HB450	15	0.59	nur eine Dicke		NA	–	–	–	–
	Zahnhalter & Zähne mit Abziehkante	HB450	15	0.59	nur eine Dicke		NA	–	–	–	–
HD (Heavy-Duty)	Unterschraubmesser	HB450	10	0.39	12	0.47	HB400	8	0.32	12	0.47
	Unterschraubmesser mit Abziehkante	HB500	15	0.59	nur eine Dicke		NA	–	–	–	–
	Zahnhalter & Zähne mit Abziehkante	HB500	15	0.59	nur eine Dicke		NA	–	–	–	–

# Schaufeln für mittelgroße Cat Radlader

## Technische Daten und Abmessungen – 972 Flachboden

	Bestellnummer	Aufnahme	Baugruppe	Inhalt (m³)	Inhalt (yd³)	angegebene		Gewicht (kg)	Gewicht (lb)	Verschleißteile / Adaptertyp	Anzahl Zähne
						Breite (mm)	Breite (in)				
<b>HD (Heavy-Duty)</b>	563-9757	Festanbau	Unterschraubmesser	4.8	6.25	3267	128	2748	6,058	–	–
	607-4146	Festanbau	Unterschraubmesser	5.0	6.5	3220	126	2341	5,161	–	–
	607-4144	Festanbau	Unterschraubmesser mit Abziehkante	4.8	6.25	3220	126	2761	6,086	–	–
	607-4147	Festanbau	Unterschraubmesser mit Abziehkante	5.0	6.5	3220	126	2817	6,210	–	–
	607-4145	Festanbau	Zahnhalter & Zähne mit Abziehkante	4.8	6.25	3312	130	3021	6,660	A90	8
<b>Standard</b>	607-4191	Festanbau	Unterschraubmesser	4.6	6.0	3220	126	2259	4,980	–	–
	372-8168	Festanbau	Unterschraubmesser	4.8	6.25	3220	126	2294	5,057	–	–
	372-8169	Festanbau	Unterschraubmesser	5.0	6.5	3220	126	2343	5,165	–	–
	607-4194	Festanbau	Unterschraubmesser mit Abziehkante	4.8	6.25	3240	127	2755	6,073	–	–
	607-4198	Festanbau	Unterschraubmesser mit Abziehkante	5.0	6.5	3240	127	2820	6,217	–	–
	557-9604	Festanbau	Zahnhalter & Zähne mit Abziehkante	4.8	6.25	3311	130	3093	6,818	A90	8
	607-4200	Festanbau	Zahnhalter & Zähne mit Abziehkante	5.0	6.5	3312	130	3093	6,818	A90	8

## Materialien und Dicken – 972 Flachboden

Verschleißfestigkeit	Baugruppe	Grundmesser				Abziehkante					
		Materialien Daten	Minimum		Maximum		Materialien Daten	Minimum		Maximum	
			mm	in	mm	in		mm	in	mm	in
<b>Standard</b>	Unterschraubmesser	HB400	40	1.6	nur eine Dicke		N/A	–	–	–	–
	Unterschraubmesser mit Abziehkante	HB400	40	1.6	nur eine Dicke		HB450	25	1	nur eine Dicke	
	Zahnhalter & Zähne mit Abziehkante	HB500	45	1.8	nur eine Dicke		HB450	25	1	nur eine Dicke	
<b>HD (Heavy-Duty)</b>	Unterschraubmesser	HB400	40	1.6	nur eine Dicke		N/A	–	–	–	–
	Unterschraubmesser mit Abziehkante	HB400	40	1.6	nur eine Dicke		HB500	25	1	nur eine Dicke	
	Zahnhalter & Zähne mit Abziehkante	HB500	45	1.8	nur eine Dicke		HB500	25	1	nur eine Dicke	

  

Verschleißfestigkeit	Baugruppe	Schaufelboden				Seitenteile					
		Materialien Daten	Minimum		Maximum		Materialien Daten	Minimum		Maximum	
			mm	in	mm	in		mm	in	mm	in
<b>Standard</b>	Unterschraubmesser	Baustahl	12	0.47	nur eine Dicke		Baustahl	10	0.39	nur eine Dicke	
	Unterschraubmesser mit Abziehkante	Baustahl	12	0.47	nur eine Dicke		Baustahl	10	0.39	nur eine Dicke	
	Zahnhalter & Zähne mit Abziehkante	Baustahl	12	0.47	nur eine Dicke		Baustahl	10	0.39	nur eine Dicke	
<b>HD (Heavy-Duty)</b>	Unterschraubmesser	HB400	12	0.47	nur eine Dicke		HB400	10	0.39	nur eine Dicke	
	Unterschraubmesser mit Abziehkante	HB400	12	0.47	nur eine Dicke		HB400	10	0.39	nur eine Dicke	
	Zahnhalter & Zähne mit Abziehkante	HB400	12	0.47	nur eine Dicke		HB400	10	0.39	nur eine Dicke	

# Schaufeln für mittelgroße Cat Radlader

## Materialien und Dicken – 972 Flachboden

Verschleißfestigkeit	Baugruppe	Seitenschneiden				seitliche Verschleißplatten					
		Materialien Daten	Minimum		Maximum		Materialien Daten	Minimum		Maximum	
			mm	in	mm	in		mm	in	mm	in
Standard	Unterschraubmesser	HB400	25	1.0	nur eine Dicke		HB400	8	0.32	nur eine Dicke	
	Unterschraubmesser mit Abziehkante	HB400	25	1.0	nur eine Dicke		HB400	8	0.32	nur eine Dicke	
	Zahnhalter & Zähne mit Abziehkante	HB400	25	1.0	nur eine Dicke		HB400	8	0.32	nur eine Dicke	
HD (Heavy-Duty)	Unterschraubmesser	HB400	25	1.0	nur eine Dicke		HB450	8	0.32	nur eine Dicke	
	Unterschraubmesser mit Abziehkante	HB400	25	1.0	nur eine Dicke		HB450	8	0.32	nur eine Dicke	
	Zahnhalter & Zähne mit Abziehkante	HB400	25	1.0	nur eine Dicke		HB450	8	0.32	nur eine Dicke	

Verschleißfestigkeit	Baugruppe	Schaufelboden				Kufen					
		Materialien Daten	Minimum		Maximum		Materialien Daten	Minimum		Maximum	
			mm	in	mm	in		mm	in	mm	in
Standard	Unterschraubmesser	HB400	15	0.59	nur eine Dicke		HB400	10	0.39	nur eine Dicke	
	Unterschraubmesser mit Abziehkante	HB400	15	0.59	nur eine Dicke		NA	–	–	–	
	Zahnhalter & Zähne mit Abziehkante	HB400	15	0.59	nur eine Dicke		NA	–	–	–	
HD (Heavy-Duty)	Unterschraubmesser	HB400	15	0.59	nur eine Dicke		HB400	10	0.39	12	0.47
	Unterschraubmesser mit Abziehkante	HB450	15	0.59	nur eine Dicke		NA	–	–	–	
	Zahnhalter & Zähne mit Abziehkante	HB450	15	0.59	nur eine Dicke		NA	–	–	–	

Verschleißfestigkeit	Baugruppe	Verschleißstreifen am Boden				Verschleißplatten am Boden					
		Materialien Daten	Minimum		Maximum		Materialien Daten	Minimum		Maximum	
			mm	in	mm	in		mm	in	mm	in
Standard	Unterschraubmesser	Baustahl	10	0.39	nur eine Dicke		HB450	35	1.38	nur eine Dicke	
	Unterschraubmesser mit Abziehkante	HB450	15	0.59	nur eine Dicke		NA	–	–	–	
	Zahnhalter & Zähne mit Abziehkante	HB450	15	0.59	nur eine Dicke		NA	–	–	–	
HD (Heavy-Duty)	Unterschraubmesser	HB450	10	0.39	12	0.47	HB450	35	1.38	nur eine Dicke	
	Unterschraubmesser mit Abziehkante	HB500	15	0.59	nur eine Dicke		NA	–	–	–	
	Zahnhalter & Zähne mit Abziehkante	HB500	15	0.59	nur eine Dicke		NA	–	–	–	

# Schaufeln für mittelgroße Cat Radlader

## Technische Daten und Abmessungen – 980 Flachboden

	Bestellnummer	Aufnahme	Baugruppe	Inhalt (m <sup>3</sup> )	Inhalt (yd <sup>3</sup> )	angegebene		Gewicht (kg)	Gewicht (lb)	Verschleißteile / Adaptertyp	Anzahl Zähne
						Breite (mm)	Breite (in)				
Standard	601-4706	Festanbau	Unterschraubmesser	5.7	7.5	3413	134	3334	7,350	–	–

## Materialien und Dicken – 980 Flachboden

Verschleißfestigkeit	Baugruppe	Materialien Daten	Grundmesser				Materialien Daten	Abziehkante			
			Minimum		Maximum			Minimum		Maximum	
			mm	in	mm	in		mm	in	mm	in
Standard	Unterschraubmesser	H400	44.5	1.75	nur eine Dicke		N/A	–	–	–	–

Verschleißfestigkeit	Baugruppe	Materialien Daten	Schaufelboden				Materialien Daten	Seitenteile			
			Minimum		Maximum			Minimum		Maximum	
			mm	in	mm	in		mm	in	mm	in
Standard	Unterschraubmesser	Baustahl	12	0.472	nur eine Dicke		Baustahl	10	0.394	nur eine Dicke	

Verschleißfestigkeit	Baugruppe	Materialien Daten	Seitenschneiden				Materialien Daten	Verschleißplatten			
			Minimum		Maximum			Minimum		Maximum	
			mm	in	mm	in		mm	in	mm	in
Standard	Unterschraubmesser	H400	25	1.0	nur eine Dicke		H400	8	0.315	nur eine Dicke	

Verschleißfestigkeit	Baugruppe	Materialien Daten	Schaufelboden				Materialien Daten	Kufen			
			Minimum		Maximum			Minimum		Maximum	
			mm	in	mm	in		mm	in	mm	in
Standard	Unterschraubmesser	H400	18	0.709	nur eine Dicke		H400	8	0.315	nur eine Dicke	

Verschleißfestigkeit	Baugruppe	Materialien Daten	Verschleißstreifen am Boden				Materialien Daten	Verschleißplatten am Boden			
			Minimum		Maximum			Minimum		Maximum	
			mm	in	mm	in		mm	in	mm	in
Standard	Unterschraubmesser	N/A	–	–	–	–	H400	30	1.18	nur eine Dicke	

# Schaufeln für mittelgroße Cat Radlader

## Technische Daten und Abmessungen – 982 Flachboden

	Bestellnummer	Aufnahme	Baugruppe	Inhalt (m³)	Inhalt (yd³)	angegebene		Gewicht (kg)	Gewicht (lb)	Verschleißteile / Adaptertyp	Anzahl Zähne
						Breite (mm)	Breite (in)				
Standard	564-2449	Festanbau	Unterschraubmesser	6.4	8.25	3634	143	4082	8,999	–	–

## Materialien und Dicken – 982 Flachboden

Verschleißfestigkeit	Baugruppe	Materialien Daten	Grundmesser				Materialien Daten	Abziehkante			
			Minimum		Maximum			Minimum		Maximum	
			mm	in	mm	in		mm	in	mm	in
Standard	Unterschraubmesser	H400	44.5	1.75	nur eine Dicke		N/A	–	–	–	–

Verschleißfestigkeit	Baugruppe	Materialien Daten	Schaufelboden				Materialien Daten	Seitenteile			
			Minimum		Maximum			Minimum		Maximum	
			mm	in	mm	in		mm	in	mm	in
Standard	Unterschraubmesser	Baustahl	14	0.551	nur eine Dicke		Baustahl	12	0.472	nur eine Dicke	

Verschleißfestigkeit	Baugruppe	Materialien Daten	Seitenschneiden				Materialien Daten	seitliche Verschleißplatten			
			Minimum		Maximum			Minimum		Maximum	
			mm	in	mm	in		mm	in	mm	in
Standard	Unterschraubmesser	H400	30	1.18	nur eine Dicke		H400	10	0.394	nur eine Dicke	

Verschleißfestigkeit	Baugruppe	Materialien Daten	Schaufelboden				Materialien Daten	Kufen			
			Minimum		Maximum			Minimum		Maximum	
			mm	in	mm	in		mm	in	mm	in
Standard	Unterschraubmesser	H400	20	0.787	nur eine Dicke		H400	10	0.394	nur eine Dicke	

Verschleißfestigkeit	Baugruppe	Materialien Daten	Verschleißstreifen am Boden				Materialien Daten	Verschleißplatten am Boden			
			Minimum		Maximum			Minimum		Maximum	
			mm	in	mm	in		mm	in	mm	in
Standard	Unterschraubmesser	N/A	–	–	–	–	H400	30	1.18	nur eine Dicke	

Weitere vollständige Informationen zu Cat-Produkten, Händlerservices und Branchenlösungen finden Sie im Internet unter [www.cat.com](http://www.cat.com).

GGHQ9399-00 (08-2021)  
(Europe, CIS)

© 2021 Caterpillar  
Alle Rechte vorbehalten

Änderungen der Werkstoffe und technischen Daten ohne vorherige Ankündigung vorbehalten. Die auf den Fotos abgebildeten Maschinen können zusätzliche Ausrüstungen enthalten. Erkundigen Sie sich bei Ihrem Cat-Händler nach verfügbaren Optionen.

CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, ihre jeweiligen Logos, Fusion, "Caterpillar Corporate Yellow", die "Power Edge" und Cat "Modern Hex" Handelsaufmachung sowie die hier verwendete Unternehmens- und Produktidentität sind Marken von Caterpillar und dürfen nicht ohne Genehmigung verwendet werden.

