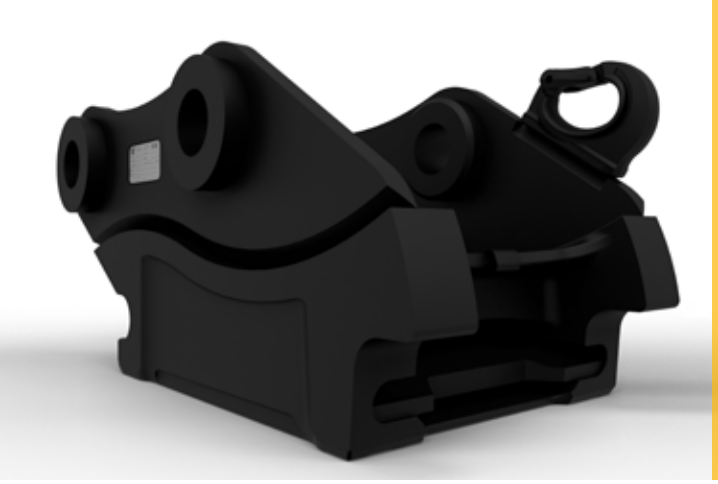


Cat® S-type koppelingen

Koppelingen voor graafmachines

Technische specificaties

Niet alle uitrustingsstukken zijn in alle regio's leverbaar. Raadpleeg uw Cat® dealer voor specifieke configuraties die in uw regio verkrijgbaar zijn.

Inhoudsopgave

Specificaties 2
Afmetingen. 3
Compatibiliteit. 4
Compatibiliteit met machines 4
Hydromechanische compatibiliteit 5

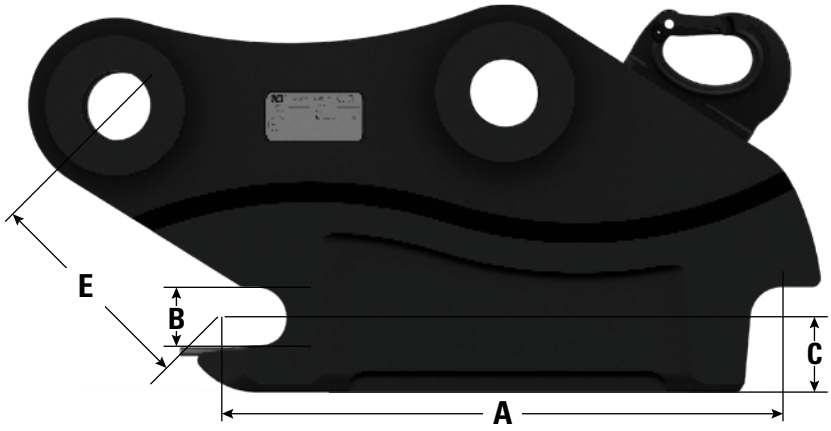
Technische specificaties van S-type koppelingen

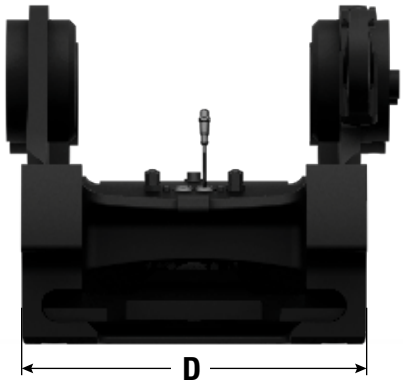
Specificaties

Model	Onderdeelnummer	Hefarm	Gewicht van houder, minimaal	Gewicht van houder, maximaal	Toegelaten positief koppel	Toegelaten negatief koppel	Gewicht		Capaciteit lasthaak	
			ton	ton	kNm	kNm	kg	lb	ton	lb
S60	678-7635	312	11	18	150	75	156	344	5	10,000
	678-7636	315	11	18	150	75	180	397	5	10,000
S70	678-7637	B	16	30	300	195	275	606	8	16,000
	678-7639	CB	16	30	300	195	298	657	8	16,000
S80	678-7640	CB	25	40	600	390	415	915	10	20,000
	678-7641	DB	25	40	600	390	450	992	10	20,000

Technische specificaties van S-type koppelingen

Afmetingen





Model	Onderdeelnummer	(A) Pen tot pen		(B) Asdiameter		(C) Hoogte		(D) Breedte		(E) Scharnierafstand	
		mm	in	mm	in	mm	in	mm	in	mm	in
S60	678-7635	480	18.9	60	2.4	75	3,0	338	13.3	226	8.9
	678-7636	480	18.9	60	2.4	75	3,0	338	13.3	235	9.3
S70	678-7637	600	23.6	70	2.8	85	3.3	448	17.6	284	11.2
	678-7639	600	23.6	70	2.8	85	3.3	448	17.6	295	11.6
S80	678-7640	670	26.4	80	3.1	108	4.3	588	23.1	286	11.3
	678-7641	670	26.4	80	3.1	108	4.3	588	23.1	303	11.9

Technische specificaties van S-type koppelingen

Compatibiliteit met machines

✓ Geschikt Niet geschikt

	S60	S70	S80
Kleine graafmachines			
311F	✓		
313F GC	✓		
313F	✓		
313 GC	✓		
313	✓		
315F	✓		
315 GC	✓		
315	✓		
316F	✓		
317 GC	✓		
317	✓		
318F	✓		
319	✓		
Middelgrote graafmachines			
320F		✓	
320 GC		✓	
320		✓	
323F		✓	
323		✓	
325F		✓	
325		✓	
326F		✓	✓
326		✓	✓
330F		✓	✓
330 GC		✓	✓
330		✓	✓
330 (UHD)		✓	✓
333			✓
335F		✓	✓
335		✓	✓
Grote graafmachines			
336F			✓
336F XE			✓
336 GC			✓
336			✓
340F			✓
340			✓
340 (UHD)			✓
340 (LRE)		✓	
352 (LRE)		✓	
395 (LRE)			✓

	S60	S70	S80
Bosbouwmachines			
528 GF		✓	
538 GF		✓	
548 GF		✓	✓
558 GF		✓	✓
568 GF			✓

GF - Algemene bosbouw

Graafmachines op banden			
M314F	✓		
M314	✓		
M315F	✓		
M315 GC	✓		
M315	✓		
M316F	✓		
M316	✓		
M317F	✓		
M317	✓		
M318F	✓		
M318	✓		
M319F	✓		
M319	✓		
M320F		✓	
M320 GC		✓	
M320		✓	
M322F		✓	
M322		✓	
Materiaaloverslagmachines			
MH3022*		✓	
MH3024*		✓	
MH3026*		✓	
MH3032*		✓	✓
MH3040*		✓	✓

*als deze is uitgerust met de juiste stick en bakscharniermechanisme

Hydromechanische compatibiliteit

Controleer de configuratie van uw machine om de optimale combinaties van koppeling en uitrustingsstuk te bepalen.

✓ Geschikt Niet geschikt

Familie	Model	S60	S70	S80
Hydraulische hamers	H110 GC S	✓		
	H110 S	✓		
	H115 GC S	✓		
	H115 S	✓	✓	✓
	H120 GC S		✓	✓
	H120 S	✓	✓	✓
	H130 GC S			✓
	H130 S		✓	✓
	H140 GC S			✓
	H140 S		✓	✓
	H160 GC S			✓
	H160 S			✓
	H180 S			✓
Multiprocessors	Betonschaar MP318	✓	✓	✓
	Sloopkaak MP318	✓	✓	✓
	Vergruizerkaak MP318	✓	✓	✓
	Schrootkaak MP318	✓	✓	✓
	Schrootkaak voor tanks MP318		✓	✓
	Universele kaak MP318	✓	✓	✓
	Betonschaar MP324		✓	✓
	Sloopkaak MP324		✓	✓
	Vergruizerkaak MP324		✓	✓
	Schrootkaak MP318		✓	✓
	Schrootkaak voor tanks MP324		✓	✓
	Universele kaak MP324		✓	✓
	Betonschaar MP332			✓
	Sloopkaak MP332			✓
	Vergruizerkaak MP332			✓
	Schrootkaak MP332			✓
	Schrootkaak voor tanks MP332			✓
	Universele kaak MP332			✓
Sloop- en sorteergrijpers	G312 GC	✓		
	G313 GC	✓		
	G314	✓		
	G317 GC	✓	✓	
	G318	✓	✓	
	G318 WH-800	✓	✓	
	G318 WH-1100	✓	✓	
	G324		✓	✓
	G324 WH-1500		✓	✓
	G324 WH-1800		✓	✓
	G324 WH-2000		✓	✓
	G332		✓	✓
	G345			✓

Technische specificaties van S-type koppelingen

Hydromechanische compatibiliteit (vervolg)

Controleer de configuratie van uw machine om de optimale combinaties van koppeling en uitrustingsstuk te bepalen.

✓ Geschikt Niet geschikt

Familie	Model	S60	S70	S80
Mobiele schroot- en sloopscharen	S3015 met vlakke bovenkant	✓		
	S3025 met vlakke bovenkant		✓	✓
	S3035 met vlakke bovenkant		✓	✓
Vergruizers	Secundaire vergruizer P214	✓	✓	
	Secundaire vergruizer P218	✓	✓	✓
	Secundaire vergruizer P224		✓	✓
	Secundaire vergruizer P232			✓
	Primaire vergruizer P318	✓	✓	✓
	Primaire vergruizer P324		✓	✓
	Primaire vergruizer P332			✓
Roterende frezen	RC10	✓		
	RC15	✓	✓	
	RC20	✓	✓	✓
	RC30		✓	✓
	RC50			✓
Verdichters (trilplaat)	CVP75	✓	✓	
	CVP110		✓	✓

Voor uitgebreidere informatie over Cat producten, dealers en branchespecifieke oplossingen bezoekt u onze website op **www.cat.com.**

GDJQ9382-02 (07-2026)
Vervangt GDJQ9382-01
(Europe, N Am, S Am)

© 2026 Caterpillar
Alle rechten voorbehouden

Materialen en specificaties kunnen zonder kennisgeving worden gewijzigd. De op de foto's afgebeelde machines kunnen zijn voorzien van extra uitrusting. Neem contact op met uw Cat dealer voor beschikbare opties.

CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, hun respectievelijke logo's, "Caterpillar Corporate Yellow", de "Power Edge" en Cat "Modern Hex" trade dress, en ook de bedrijfs- en productidentiteit die hier gebruikt worden, zijn handelsmerken van Caterpillar en mogen niet zonder toestemming gebruikt worden.