



Cat[®] Performance Hamers

*H110 S, H115 S, H120 S, H130 S, H140 S,
H160 S, H180 S, H190 S, H215 S*

Cat[®] Performance hamers zijn ontworpen voor productiviteit bij het breken van rotsen en het slopen van beton. Dankzij de krachtige hydrauliek en snelle toegang tot de onderhoudsruimten helpen de Cat Performance hamers de totale productiviteit te verhogen en de onderhoudskosten te verlagen. Cat Performance hamers zijn een veelzijdige oplossing voor vele toepassingen, waaronder wegebouw, sleuven graven en slopen.

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

Met groot prestatievermogen

- De automatische uitschakeling biedt bescherming tegen loze slagen door de zuiger te stoppen als er zich geen materiaal onder het gereedschap bevindt, zodat de hamer langer meegaat.
- Het interne buffersysteem helpt de machinetrillingen te verminderen en het geluid beter te onderdrukken.
- Dankzij de standaard geluiddempende functie kunt u een Performance hamer gebruiken op werkterreinen in geluidsgevoelige zones zoals woonomgevingen of nabij ziekenhuizen waar geluid gereguleerd is.

Verhoog de productiviteit

- Pas de zuigersnelheid handmatig aan door te kiezen tussen hoge zuigersnelheid of maximaal vermogen om de efficiëntie en productie op het werkterrein te helpen verhogen.
- De via olie bekrachtigde arbeidscyclus helpt om het volledige vermogen beschikbaar te houden bij elke slag en gaat hitteontwikkeling tegen.
- Kritische hydraulische componenten zijn in de behuizing afgeschermd tegen schade, waardoor de stilstandtijd op het werkterrein korter wordt.

Onderhoudsvriendelijk

- De standaard ingebouwde automatische smering zorgt voor continue smering terwijl de hamer actief is, zodat handmatig smeren niet meer nodig is.
- De nauwsluitende onderste bus kan haaks worden gedraaid om gemakkelijk in het veld te worden vervangen, wat de onderhoudstijd bekort.
- Door de constructie met oliebekrachtiging is controle op de gasvulling voortaan niet meer nodig.
- Snelle en gemakkelijke toegang tot de onderhoudszones maakt het onderhoud van de hamer eenvoudig.

Verhoog de efficiëntie en productiviteit met geïntegreerde technologieën

- U hoeft geen tijd meer te verspillen aan het zoeken van uw uitrustingsstukken. Cat Asset Tracking is beschikbaar op alle hamers.
- Houd uw volledige machinepark en assortiment uitrustingsstukken in de gaten vanuit één bron. Hamers met Asset Tracking kunnen binnen VisionLink[®] worden bekeken.
- Zorg dat uw bedrijfsmiddelen beveiligd zijn. Hamers met een activumtracker verzenden een waarschuwing zodra ze een eenvoudig in te stellen terreingrens overschrijden.

Cat® Performance Hamers

Technische specificaties

Model	Montage	Aanbevolen houder Gewicht				Slagen per minuut		Bedrijfs-gewicht		Nominale opbrengst				Bedrijfsdruk				Diameter gereedschap	
		Minimaal	Maximaal	Min.	Max.	Minimaal	Maximaal	Minimaal	Maximaal	Minimaal	Maximaal	Minimaal	Maximaal	Minimaal	Maximaal	mm	in		
		ton	lbs	ton	lbs			kg	lb	lpm	gpm	lpm	gpm	kPa	psi	kPa	psi		
H110 S	Bovenkant	11	24300	18	39700	450	1000	950	2090	60	16	120	32	13000	1885	16000	2320	100	3.9
H115 S	Bovenkant	12	26500	20	44100	370	800	1070	2354	70	19	130	34	13000	1885	15000	2175	110	4.3
H120 S	Bovenkant	16	35300	27	59500	350	620	1480	3256	100	26	170	45	13000	1885	15000	2175	120	4.7
H130 S	Bovenkant	18	39700	36	79400	320	600	1750	3850	120	32	220	58	13000	1885	15000	2175	130	5.1
H140 S	Bovenkant	24	52900	42	92600	325	540	2410	5302	160	42	230	61	13000	1885	16000	2320	140	5.5
H160 S	Bovenkant	32	70600	55	121300	400	505	3230	7106	220	58	300	79	13000	1885	16000	2320	160	6.3
H180 S	Bovenkant	42	92610	76	167580	275	450	3990	8778	220	58	300	79	13000	1885	16000	2320	180	7.1
H190 S	Bovenkant	43	94798	80	176368	370	530	5200	11440	280	74	380	101	16000	2320	17000	2465	190	7.5
H215 S	Bovenkant	65	143299	120	264552	290	510	7400	16280	360	95	450	119	17000	2465	18000	2610	215	8.5

Voor meer complete informatie over Cat producten, dealeardiensten en industrieoplossingen kunt u ons op internet bezoeken op www.cat.com.

© 2024 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, de bijbehorende logo's, "Caterpillar Corporate Yellow", de "Power Edge" en Cat "Modern Hex" trade dress en ook de bedrijfs- en productidentiteit die hier worden gebruikt, zijn handelsmerken van Caterpillar en mogen niet zonder toestemming worden gebruikt.

VisionLink is een handelsmerk van Caterpillar Inc., geregistreerd in de Verenigde Staten en andere landen.

GDHQ9292-03 (06-2024)
Vervangt: GDHQ9292-02
(Afr-ME, Aus-NZ, Eurasia, Europe,
Japan, N Am, S Am, SE Asia)

