

Demolitori Idraulici Gamma MB - Epiroc

Il sistema automatico di commutazione corsa **AutoControl** regola il rapporto in uscita durante il funzionamento ottimizzando le prestazioni.

Modalità corsa corta per materiali morbidi

Potenza di percussione
Frequenza di battuta



Normale potenza di percussione
Elevata potenza di percussione

Modalità corsa lunga per materiale duro

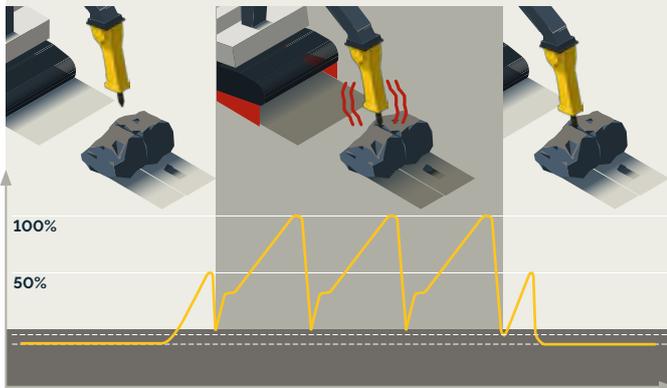
Potenza di percussione
Frequenza di battuta



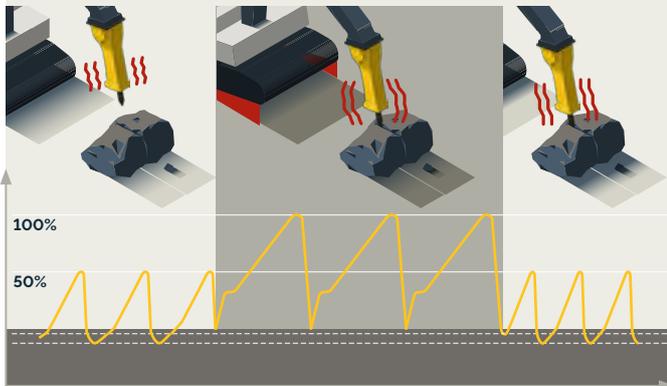
Elevata potenza di percussione
Normale frequenza di battuta

Il sistema brevettato **StartSelect** consente all'operatore di adattare il comportamento di avvio e arresto del demolitore alle caratteristiche specifiche del terreno.

AutoStop protegge contro i colpi a vuoto su terreno duro.

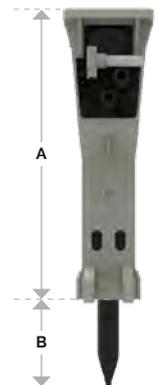


AutoStart semplifica il posizionamento su terreno instabile.



Coniugando l'efficienza con le alte prestazioni, i Demolitori Medi sono ideali per numerose applicazioni.

Gamma MB		MB 750	MB 1000	MB 1200	MB 1500	MB 1650
Classe di peso macchina portante ¹⁾	t	10 - 17	12 - 21	15 - 26	17 - 29	19 - 32
Peso di servizio ²⁾	kg	750	1.000	1.200	1.500	1.650
Diametro utensile	mm	100	110	120	135	140
Potenza idraulica max in ingresso	kW	34	39	42	46	51
Flusso olio	l/min.	80 - 120	85 - 130	100 - 140	120 - 155	130 - 170
Pressione di esercizio	bar	140 - 170	160 - 180	160 - 180	160 - 180	160 - 180
Frequenza di battuta	colpi/min.	370 - 840	350 - 750	340 - 680	330 - 680	320 - 640
Livello di potenza acustica garantito ³⁾	dB(A)	117	120	120	121	121
Versione standard						
A	mm	1.320	1.458	1.494	1.550	1.573
B	mm	510	570	600	635	670
Versione con DustProtector II						
A	mm	1.400	1.548	1.580	1.630	1.673
B	mm	430	480	515	555	570



¹⁾ Pesi applicabili solamente a macchine portanti standard. Eventuali divergenze devono essere concordate con Epiroc e/o il produttore della macchina portante prima dell'installazione.

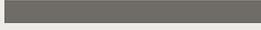
²⁾ Demolitore con utensile standard e adattatore di medie dimensioni.

³⁾ EN ISO 3744 ai sensi della Direttiva 2000/14/CE

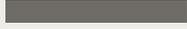
Demolitori Idraulici Gamma HB - Epiroc

Il sistema automatico di commutazione corsa **AutoControl** regola il rapporto in uscita durante il funzionamento ottimizzando le prestazioni.

Modalità corsa corta per materiali morbidi

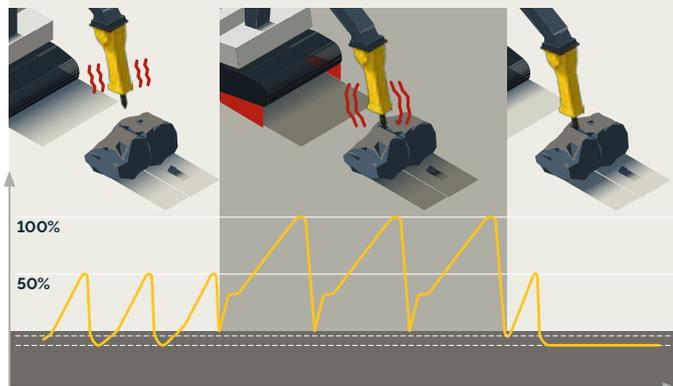
Potenza di percussione  **Normale potenza di percussione**
 Frequenza di battuta  **Breve frequenza di battuta**

Modalità corsa lunga per materiale duro

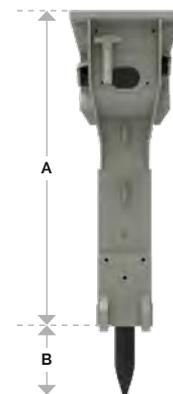
Potenza di percussione  **Elevata potenza di percussione**
 Frequenza di battuta  **Normale frequenza di battuta**

Il **Sistema di Protezione Intelligente (IPS)** adatta automaticamente il comportamento di avvio e di arresto durante il lavoro, coniugando il facile posizionamento con la massima protezione contro i colpi a vuoto.

L'IPS unisce i vantaggi sia di AutoStart che Auto-Stop: facile posizionamento e protezione contro i colpi a vuoto.



Grazie al design robusto e all'elevata affidabilità, i Demolitori Pesanti sono ideali per il lavori più impegnativi.



Gamma HB		HB 2000	HB 2500	HB 3100	HB 3600	HB 4100	HB 4700	HB 5800	HB 7000	HB 10000
Classe di peso macchina portante ¹⁾	t	22 - 38	27 - 46	32 - 52	35 - 63	40 - 70	45 - 80	58 - 100	70 - 120	85 - 140
Peso di servizio ²⁾	kg	2.000	2.500	3.100	3.600	4.100	4.700	5.800	7.000	10.000
Diametro utensile	mm	145	155	165	170	180	190	200	210	240
Potenza idraulica max in ingresso	kW	57	66	81	90	96	108	117	135	159
Flusso olio	l/min.	150 - 190	170 - 220	210 - 270	240 - 300	250 - 320	260 - 360	310 - 390	360 - 450	450 - 530
Pressione di esercizio	bar	160 - 180	160 - 180	160 - 180	160 - 180	160 - 180	160 - 180	160 - 180	160 - 180	160 - 180
Frequenza di battuta	colpi/min.	300 - 625	280 - 580	280 - 560	280 - 560	280 - 550	280 - 540	280 - 480	280 - 450	250 - 380
Livello di potenza acustica garantito ³⁾	dB(A)	120	121	120	123	124	126	121	121	123
Versione standard										
A	mm	1.861	2.042	2.209	2.274	2.359	2.454	2.580	2.855	-
B	mm	635	640	675	700	750	790	815	835	-
Versione con DustProtector II										
A	mm	1.926	2.087	2.254	2.318	2.404	2.509	2.635	2.905	3.142
B	mm	570	600	630	650	705	730	760	785	800

¹⁾ Pesi applicabili solamente a macchine portanti standard. Eventuali divergenze devono essere concordate con Epiroc e/o il produttore della macchina portante prima dell'installazione.

²⁾ Demolitore con utensile standard e adattatore di medie dimensioni.

³⁾ EN ISO 3744 ai sensi della Direttiva 2000/14/CE