

Il nuovo HB 3600 – più performance per ogni kg!
 Con un peso di 3600 kg, questo innovativo demolitore idraulico offre il miglior rapporto peso/performance della propria classe.
 Per ottenere la stessa performance utilizzando i dispositivi di altri fornitori, i demolitori idraulici devono essere più pesanti. Poiché l'HB 3600 è più leggero consente l'utilizzo di un escavatore più piccolo, a favore di un minore impatto sull'ambiente, un minore investimento e un minore costo di proprietà.



Dati tecnici HB 3600

Classe macchina portante	35– 63 t
Peso di esercizio	3.600 kg
Portata olio	240–300 l/min
Pressione di esercizio	160–180 bar
Frequenza di battuta	280– 560 min-1
Diametro utensile	170 mm

Il nuovo HB 3600 – il futuro dei **DEMOLITORI PESANTI**



35-63 tonnellate e si contraddistingue per le numerose caratteristiche importanti.

Caratteristiche importanti dell'HB 3600

EFFICIENZA

- Il miglior rapporto peso/performance della propria classe
- Recupero energia: la capacità di fornire più del 100% di potenza senza necessitare di un maggiore input idraulico, per il periodo richiesto.
- Mentre l'energia d'urto rimane costante, il demolitore aumenta la frequenza di battuta e quindi i risultati di percussione.
- La funzione PowerAdapt disattiva il demolitore in caso di rischio di sovraccarico.
- StartSelect e AutoControl: la funzione StartSelect consente di adattare il comportamento di avvio e di arresto del demolitore alle condizioni di esercizio individuali. La funzione

AutoControl assicura la massima potenza di percussione, in tutte le condizioni di esercizio.

- L'unità di lubrificazione automatica ContiLube® Il garantisce una lubrificazione ottimale, efficiente in termini di costi.

VIBROSILENCED

- Abbattimento innovativo della rumorosità e delle vibrazioni.
- Il più basso livello di rumorosità in questa classe di peso.

DUSTPROTECTOR II

- Sistema esclusivo di tenuta a due stadi.
- Impedisce alla polvere di infiltrarsi nella parte bassa del demolitore.

CONTRATTO DI SERVIZIO E MANUTENZIONE PROCARE™

- Atlas Copco ProCare™ garantisce la massima disponibilità ed è adatto alle esigenze del cliente.

Negli ultimi anni, le classi peso macchina portante sono state suddivise in sottoclassi. Per evitare di offrire prodotti "sottodimensionati" o "sovradimensionati", i fornitori di dispositivi hanno bisogno di percorrere lo stesso cammino. Il nuovo demolitore idraulico HB 3600 di Atlas Copco per applicazioni pesanti rientra perfettamente nella nuova classe di macchine portanti da