

# DYNAPAC

Part of the Atlas Copco Group



Con i nuovi rulli tandem CC224HF/CC234HF,  
emissioni di CO2 ridotte del 24%

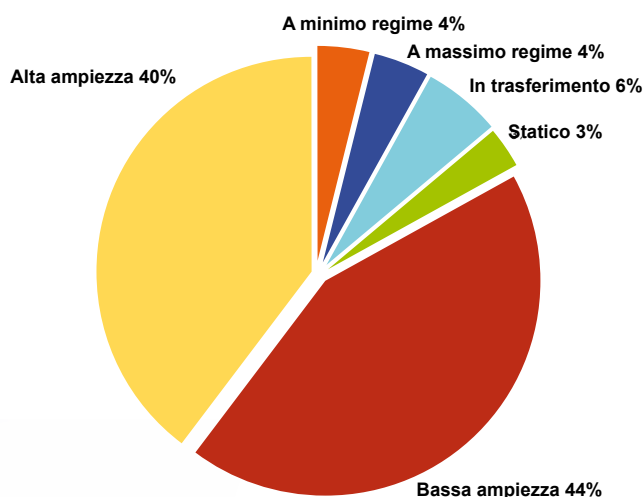
## From good to great !!

Con i nuovi modelli CC224HF e CC234HF Dynapac definisce un nuovo standard nel consumo di carburante : una riduzione del 24%, migliorando ulteriormente rispetto ai precedenti modelli CC222HF/CC232HF, già ben noti per i bassi consumi.

Questo rende Dynapac la scelta ideale per tutti gli utenti che, oltre alla redditività, hanno a cuore il rispetto per l'ambiente.

Quando abbiamo progettato i nuovi rulli tandem della serie "CC", avevamo alcuni importanti obiettivi in mente. Produrre macchine efficienti, performanti, semplici da usare e di facile manutenzione e - contemporaneamente - ridurre il consumo di carburante, e quindi le emissioni di CO2, con un conseguente minor impatto ambientale.

I rulli CC224HF/CC234HF montano, già di serie, motori a basse emissioni fase 3A/Tier 3A. Oltre a questo, Dynapac ha studiato, e realizzato, il modo per ridurre in maniera significativa il consumo di carburante. Per analizzarlo, abbiamo preso in considerazione l'utilizzo della macchina in varie modalità. →



### Come abbiamo fatto a ridurre il consumo di carburante in maniera così efficace ?

La risposta è : molto lavoro sui componenti più importanti delle macchine ma anche attenzione ai dettagli minori.

Alcuni esempi:

- La doppia pompa di vibrazione
- Il numero ridotto di raccordi idraulici
- Il controllo proporzionale della ventola di raffreddamento in relazione alla temperatura del liquido di raffreddamento del motore e dell'olio idraulico
- Il ritorno automatico del motore al regime minimo dopo 10 secondi dal posizionamento della leva di avanzamento in posizione neutra

Il CC224HF ed il CC234HF sono tra i modelli di rulli tandem più produttivi attualmente sul mercato. Molto spesso garantiscono l'esecuzione del lavoro di compattazione con un minor numero di passate, il che si traduce anche in un costo inferiore per metro cubo compattato. Inoltre ottimizzandone l'utilizzo - con l'ausilio del nostro software Pave-Comp - il risultato finale in termini di economia, grado di compattazione e minor impatto ambientale sarà assicurato.



info.italy@dynapac.com