



**WACKER  
NEUSON**

# Tisková zpráva

## **Nová kladiva od Wacker Neuson podávají nejvyšší výkon a jsou vysoce odolná**

**Wacker Neuson uvádí na trh nejvýkonnější elektrická kladiva ve své třídě a novou generaci benzínových kladiv**

**(Mnichov, 19.dubna,2010). Nové Wacker Neuson SE elektrické kladivo EH 25 podává ve své třídě nejvyšší bourací výkon a má nejlepší poměr síla/váha. Také se v této oblasti trhu může pochlubit výjimečným stupněm odolnosti. Wacker Neuson předvede nejnovější verzi osvědčených benzínových kladiv BH 23 a BH 24.. Tato generace pokračuje v tradici kombinace mimořádného bouracího výkonu, vynikající odolnosti a působivého poměru síla/ váha.**

### **Nejlepší poměr síla/ váha ve své kategorii**

„EH 25 byl vyvinut speciálně pro intenzivní použití po dlouhou dobu,“ vysvětluje Ville Viita, manažer pro bourací techniku u firmy Wacker Neuson. „V konečném výsledku se jedná o srovnatelně lehký design s nejlepší demoliční silou ve své třídě a dlouhou životností.“ Jedinečná vysoká bourací síla úderníku vycházející z optimalizovaného systému rázů, který vyprodukuje energii jednotlivého rázu v hodnotě 70 J, uvolňuje více síly než jakékoli jiné srovnatelné kladivo v současnosti dostupné na trhu. 1275 úderů za minutu je překonáno pouze lehkým modelem EH 23. A toto je síla, která v kombinaci s nízkou váhou dává kladivu jeho impozantní poměr síla/váha. „Obsluha může pracovat extrémně efektivně s minimální námahou“, dodává Viita.

### **Vynikající ergonomie a robustní design**

V EH 25 se kombinuje pro obsluhu příjemný design s všestranným ergonomickým konceptem, kterým je osvědčený Wacker Neuson koncept krytu s odpružením - prvek, který byl již dříve použit na kladivech BH 24 a který tak činí produkt vysoce pro obsluhu příjemným. S vibracemi přenášenými do ruky v hodnotě pod 5m/s<sup>2</sup>, může být kladivo používáno stejným pracovníkem po celou osmihodinovou pracovní dobu. Zakrytovaná konstrukce také umožňuje obsluze jednodušší ovládání. Rozličné prvky konstrukce, které byly postupně doplňovány, vytvořily výrobek robustní a extrémně odolný. Jeho systém rázů je zkonstruován pro extrémně nízkou údržbu, minimální opotřebení, a tím je umožněna volba zahrnující extrémně nízké náklady spolu vysokými stupni dosažitelnosti. Asynchronní motor pracuje bez obvyklých uhlíků a to vede k nulové údržbě.

**WACKER  
NEUSON**

# Tisková zpráva

## **Benzínová kladiva: Nový chladicí systém zlepšuje ergonomii a odolnost**

Wacker Neuson benzínová kladiva s novým designem jsou také vybavena zlepšenými ergonomickými prvky vedoucími ke zvýšené produktivitě. „Důkladnou revizí BH 23 a BH 24 jsme vytvořili výrobek ještě lepší a můžeme nyní nabízet nejmodernější benzínová kladiva v současné době dostupná na trhu,“ tvrdí Viita. Vylepšený chladicí systém je přímo v srdci pro obsluhu příjemného designu a používá vzduch z motoru k ochlazení úderníkového mechanismu. Toto snižuje celkovou teplotu kladiva a zvyšuje bezpečnost při obsluze a životnost stroje. Lepší ergonomické vlastnosti robustního designu umožňují obsluze pracovat delší časové úseky než předchozí modely a za pohodlnějších podmínek, bez ohrožení výkonu. Nová konstrukce krytu a rukojeti také umožňuje, aby kladivo pracovalo jednodušeji. Široká škála dalších prvků, které byly přidány, vedly k lepší manipulaci a zlepšily údržbu stroje. Přemístění nádrže, například, vedlo k lepšímu přístupu ze všech stran, a to umožňuje obsluze doplnit palivo ve vzpřímené poloze stroje nebo i když je stroj položený na zemi. Oba stroje mají nyní namontovaného pomocníka pro snazší startování – odvzdušňovací pumpičku (purger). Pouze pár tahů stačí, aby se kladivo nastartovalo. Další výhodou je, že maznice, palivový filtr a palivový kohout jsou lehce přístupné při servisu. A nakonec pružně uložené zakrytování se může předepnout a nádrž zvlášť spolu s palivovým systémem oddělena a tím se zajistit jednoduchá demontáž.

### **Váš kontaktní partner u Wacker Neuson:**

Andrea Hasslinger

Trade Journals –Light Equipment

Wacker Neuson SE

Preussenstr.41

80809 Munich

Tel.+49 – (0)89 – 354 02 – 427

Fax +49 – (0)89 – 354 02 – 203

[andreas.hasslinger@wackerneuson.com](mailto:andreas.hasslinger@wackerneuson.com)

wackerneuson.com