


## Motori KUBOTA certificati per la nuova regolamentazione europea STAGE V

Con l'aumento di consapevolezza sulla protezione dell'ambiente, una nuova regolamentazione sulle emissioni dei motori diesel per il settore industriale sarà implementata a partire da Gennaio 2019. Kubota è fiera di annunciare la certificazione STAGE V dei suoi motori.

Kubota consegnerà i nuovi motori certificati Stage V per le future macchine Kubota e per tutti i produttori di macchine dedicate alla costruzione, ai generatori di potenza e saldatrici.

### 1. Riassunto delle certificazioni

1) Data di certificazione	27 Ottobre 2017	<p>Immagine del D902</p>  
2) Agenzia certificatrice	Kraftfahrt-Bundesamt (Autorità federale tedesca dei trasporti)	
3) Modelli Certificati	Motori industriali raffreddati a liquido Modelli a velocità variabile; D782, D722, Z482, Z602, D902, D1005 D1105, D1305, V1505 D1703, V2203L	

### 2. Riguardo le emission standard per i motori diesel industriali; Stage V

La nuova regolamentazione per i motori installati nelle macchine non stradali, Regolamentazione (EU) 2016/1628, entrerà in vigore a partire da 2019 e 2020. Questa nuova regolamentazione conosciuta come "STAGE V", succederà l'attuale direttiva 681EC conosciuta come "Stage IV".

In funzione della gamma di potenza, Stage V è più severa in confronto alle attuali regolamentazioni applicate in Giappone, Stati Uniti e Europa.

I motori industriali con potenza inferiore a 19kW (25,8 cv), per la quale noi abbiamo ricevuto la certificazione, non erano soggetti a nessuna restrizione d'emissioni nell'attuale regolamentazione STAGE IV.