

IVECO e Johnston Sweepers presentano la spazzatrice sostenibile diesel-free basata su Eurocargo NP a CNG ed emissioni di particolato zero

Hannover, 19 settembre 2018

IVECO e Johnston Sweepers presentano una nuova spazzatrice sostenibile diesel-free nell'area riservata ai veicoli diesel-free e a basse emissioni dello stand IVECO, all'edizione 2018 della IAA per Veicoli commerciali.



PRESS RELEASE

La nuova spazzatrice montata su camion VS651 CNG è basata su un Eurocargo Natural Power da 210 cv IVECO. L'allestimento della spazzatrice è stato progettato da Johnston in collaborazione con IVECO per essere alimentato esclusivamente a CNG (gas naturale compresso). Questo modello associa l'unico motore del veicolo (a CNG) alla trasmissione idrostatica sviluppata da Johnston, in modo tale da non utilizzare diesel nel sistema di spazzamento. Ne consegue una drastica riduzione delle emissioni rispetto alle spazzatrici tradizionali montate su camion. Questo nuovo veicolo risolve il problema, frequente nell'industria dei trasporti, in cui un veicolo molto pulito è equipaggiato con un corpo e impianto azionato da un motore aggiuntivo che è meno, o per nulla, regolamentato. I tre serbatoi per il gas naturale compresso montati dietro la cabina hanno una capacità di 420 litri, in grado di completare un intero turno di pulizia.

Il Comune di Leeds nel Regno Unito è tra i primi enti locali a introdurre nella sua flotta il modello più recente VS651 CNG di Johnston come parte integrante dell'Iniziativa Aria Pulita, il cui obiettivo è avere tutti i veicoli della flotta comunale funzionanti a gas naturale compresso o altri carburanti alternativi entro il 2020. Urbaser in Francia ha a sua volta ordinato 26 nuove macchine a gas naturale compresso per pulire la città di Parigi, in previsione del divieto di utilizzare veicoli diesel realizzati prima del 2005 che avrà inizio già nel 2019, e del divieto totale che entrerà in vigore nel 2024. Questo ordine è ad oggi il più consistente per la nuova spazzatrice e dimostra la volontà di ridurre l'inquinamento dell'aria in tutte le città del mondo.

Johnston Sweepers produce spazzatrici a Dorking, Surrey (Regno Unito) da oltre 75 anni, ed è attualmente uno dei principali leader mondiali nel settore dei veicoli per la pulizia delle strade. Johnston esporta oltre il 70% della sua produzione di spazzatrici in oltre 80 Paesi a livello globale, contribuendo a mantenere pulite le strade di tutto il mondo.

Iveco

Iveco è un brand di CNH Industrial N.V., un leader globale nel settore dei capital goods, quotato al New York Stock Exchange (NYSE: CNHI) e sul Mercato Telematico Azionario, organizzato e gestito da Borsa Italiana (MI: CNHI). Iveco progetta, costruisce e commercializza un'ampia gamma di veicoli commerciali leggeri, medi e pesanti, mezzi cava/cantiere.

L'ampia offerta di prodotto prevede il Daily, veicolo che copre dalle 3 alle 7 tonnellate di peso totale a terra, l'Eurocargo, dalle 6 alle 19 tonnellate, il Trakker (dedicato alle attività off-road) e lo Stralis, oltre le 16 tonnellate. Inoltre, con il marchio Iveco Astra, costruisce veicoli cava-cantiere, dumper rigidi e articolati e veicoli speciali.

Iveco impiega circa 21.000 dipendenti e produce veicoli dotati delle più avanzate tecnologie in 7 paesi del mondo, in Europa, Asia, Africa, Oceania e America Latina. 4.200 punti di vendita e assistenza in più di 160 Paesi garantiscono supporto tecnico ovunque ci sia un veicolo Iveco al lavoro.

Per maggiori informazioni su Iveco: www.iveco.com

Per maggiori informazioni su CNH Industrial: www.cnhindustrial.com

Per maggiori informazioni contattare:

IVECO Press Office – EMEA Region

pressoffice@iveco.com

www.ivecopress.com

Tel. +39 011 00 72965

Facebook: <https://www.facebook.com/IVECO/>

YouTube: <https://www.youtube.com/user/ivecoitaly>

Instagram: <https://www.instagram.com/iveco/>

Twitter: <https://twitter.com/iveco>