PRESS RELEASE

LANDINI SCEGLIE FPT PER MOTORIZZARE IL NUOVO TRATTORE 6-145RS PRESENTATO A EIMA INTERNATIONAL 2026

Torino, 12 novembre 2026

Landini, storico e prestigioso marchio italiano di trattori del Gruppo Argo Tractors, protagonista dell'evoluzione della meccanizzazione agricola e dell'innovazione nel settore fin dal 1884, **ha scelto il motore F36 di FPT per equipaggiare il nuovo Landini 6-145RS,** presentato in occasione di EIMA International 2026 e **selezionato tra i finalisti del prestigioso riconoscimento Tractor of the Year 2027 nella categoria "Best Utility"**.



Ultimo arrivato nella Serie 6RS, la gamma di trattori utility di media potenza, il nuovo 6-145RS porta in questo segmento la tecnologia, il comfort e l'integrazione digitale caratteristici delle gamme di potenza superiore del marchio. Il trattore sviluppa una **potenza massima di 143 CV, una coppia massima di 600 Nm**, con un passo di 2.470 mm, un peso di trasporto di circa 5.100 kg e una massa totale a terra di 8.500 kg.

Coniugando **potenza elevata e dimensioni compatte**, il nuovo trattore 6-145RS offre prestazioni eccellenti sia su superfici di medie dimensioni, sia negli spazi aziendali e nelle operazioni di trasferimento su strada, distinguendosi come una **scelta versatile per le**

aziende agricole di oggi. Costruito per gestire un'ampia gamma di attività, dall'aratura all'erpicatura, dalla semina al trapianto, fino alla raccolta e alle operazioni con caricatore frontale, rappresenta un alleato ideale per ogni azienda agricola.

Potenza, performance ed efficienza sono assicurate dall'unità FPT F36 Stage V, un quattro cilindri con 4 valvole per cilindro, sovralimentazione mediante turbocompressore con intercooler e sistema di iniezione Common Rail a controllo elettronico. Il sistema di post-trattamento Hi-eSCR2, caratterizzato da un ingombro contenuto, si integra perfettamente nell'architettura compatta del trattore, mentre il cofano monoblocco ad apertura completa agevola gli interventi di manutenzione ordinaria.

"FPT vanta una collaborazione di lunga data con Landini, avviata nel 2013 con il lancio ad Agritechnica delle nuove Serie 6 e 7, equipaggiate con i motori NEF Tier 4i a 4 e 6 cilindri", dichiara **Daniele Pozzo, Marketing & Product Management per FPT**. *"Oggi i nostri motori alimentano un'ampia gamma di trattori Landini nei segmenti utility, heavy utility e a campo aperto, a conferma di una partnership consolidata, fondata sulla fiducia reciproca e sui risultati".*

"Abbiamo scelto il motore F36 di FPT perché risponde pienamente a tutte le esigenze di questa nuova macchina", afferma **Antonio Salvaterra, Corporate Marketing Director di Argo Tractors**. *"Potenza, efficienza e facilità di integrazione in un'architettura compatta e, soprattutto, prestazioni perfettamente calibrate sulle applicazioni tipiche dei trattori utility".*

PRESS RELEASE

F36 - ELEVATA DENSITÀ DI POTENZA IN UN'UNITÀ COMPATTA

Il motore F36 di FPT rappresenta il punto di raccordo **tra le applicazioni di bassa e media potenza**. Ideale per diverse tipologie di macchine agricole, dai trattori specializzati e compatti alle applicazioni stazionarie e i movimentatori telescopici, l'F36 è presentato, in tutta la sua potenza, in concomitanza con il lancio di nuovi veicoli OEM durante l'EIMA 2026.

L'**F36 coniuga performance elevate e un layout estremamente compatto, fondamentale per applicazioni agricole di questa categoria.** Il design ottimizzato dei turbocompressori e dei pistoni garantisce potenza e un'eccezionale densità di coppia, con valori che raggiungono 105 kW e 600 Nm. L'architettura compatta contribuisce inoltre a migliorare la manovrabilità del veicolo e la visibilità, con importanti vantaggi in termini di comfort per l'operatore. L'F36 è progettato per contenere al minimo i costi di esercizio grazie a **intervalli di sostituzione dell'olio di 500 ore e a un sistema ATS esente da**

manutenzione che consentono di aumentare i tempi di disponibilità della macchina e la produttività in campo, riducendo al contempo il costo totale di proprietà (TCO). La disposizione dei punti di manutenzione su un unico lato semplifica e accelera le operazion di assistenza.

CARATTERISTICHE TECNICHE

F36

Certificazione: Stage V / Tier 4 Final
N. di cilindri / valvole: 4 in linea / 4
Sistema di iniezione: Common Rail
Turbocompressore: WG (TCA)
Cilindrata [litri]: 3,6
Alesaggio x corsa [mm]: 102 x 110
Potenza max. [kW a giri/min]: 105 a 2.300
Coppia max. [Nm a giri/min]: 600 a 1.500
Peso a secco [kg]: 320
Dimensioni [L x P x A, mm]: 702 x 614 x 898
ATS: Compact HI-eSCR2



Le caratteristiche tecniche complete di tutti i motori sono disponibili sul sito web di FPT.

PRESS RELEASE

***FPT** è la società di Iveco Group N.V. (EXM: IVG) dedicata alla progettazione, produzione e vendita di sistemi di propulsione e soluzioni per applicazioni on-road e off-road, marine e di power generation. Più di 8.000 persone in 10 stabilimenti e 10 Centri di Ricerca & Sviluppo lavorano per FPT in tutto il mondo. La rete globale di vendita e il Customer Service di FPT, attivi in circa 100 Paesi, supportano tutti i clienti del Brand. L'ampia gamma di prodotti include sei famiglie di motori con una potenza da 30 a oltre 1.000 cavalli, trasmissioni con coppia fino a 500 Nm, assali anteriori e posteriori da 2,45 a 32 tonnellate. FPT vanta inoltre la più completa gamma oggi presente sul mercato di motori a gas naturale per applicazioni industriali, con una potenza variabile da 50 a 520 cavalli. Attraverso la sua divisione ePowertrain dedicata ai sistemi di propulsione elettrici, l'azienda sta promuovendo lo sviluppo di soluzioni per l'elettromobilità progettando trasmissioni elettriche, pacchi batteria e sistemi di gestione delle batterie. Questa offerta, unita alla grande attenzione a Ricerca & Sviluppo, rende FPT uno dei principali protagonisti a livello mondiale nel settore dei sistemi di propulsione e delle soluzioni per uso industriale. Per ulteriori informazioni, visitare il sito www.fptindustrial.com.*

Contatti per i media:
Carlotta Merlo, +39 3371359768
Emanuela Ciliberti, +39 3666860754
E-mail: press@fptindustrial.com

PRESS RELEASE