

71/19 Report Tecnico / Technical Report (16/09/19)

Pag.1/1

Ref.: Filtro Carburante GS1199 NISHIBORU
Fuel Filter GS1199 NISHIBORU

Applic.: HYUNDAI iX 20 10->, Tucson II 15->
KIA Sportage IV 16->

Engine.: 1.4 - 1.6 - 1.7 - 2.0 CRDi

FILTRO CARBURANTE GS1199 NISHIBORU

FUEL FILTER GS1199 NISHIBORU

Il filtro carburante **NISHIBORU** con codice **GS1199** è progettato e prodotto per rispondere perfettamente alle performance dei nuovi propulsori **1.7** e **2.0 CRDi** che equipaggiano la nuova **HYUNDAI Tucson II** e **KIA Sportage IV**. L'innovazione, rispetto a tutti gli altri filtri carburante spin-on, è che all'interno del corpo in acciaio del filtro è posizionato un elemento filtrante con filtrazione a doppio stadio. Una prima barriera costituita da un media filtrante combinato **cellulosa+sintetico** che serve a bloccare impurità e acqua. Una seconda barriera composta da una **rete idrofobica** per l'eliminazione delle particelle d'acqua residue. L'efficienza filtrante garantita è superiore al 99% a 4 micron e la separazione acqua/carburante supera il 90%.

The **NISHIBORU** fuel filter with code **GS1199** is designed and manufactured to respond perfectly to the performance of the new **1.7** and **2.0 CRDi** engines which equip the new **HYUNDAI Tucson II** and **KIA Sportage IV**.
The innovation compared to all other spin-on fuel filters, is that inside the body steel of the filter is positioned a filtering element with two-stage filtration. A first barrier consisting of a combined **cellulose+synthetic** filter media that serves to block impurities and water. A second barrier of hydrophobic network for the elimination of residual water particles. Filtering efficiency guaranteed is over 99% at 4 microns and water/fuel separation over 90%.

