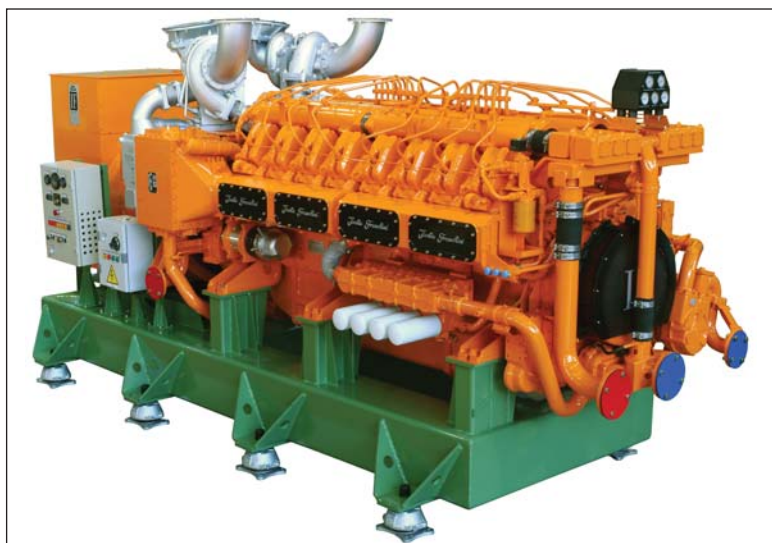


ISOTTA FRASCHINI



Isotta Fraschini Motori S.p.A., con sede legale e stabilimento in Bari, specializzata in motori diesel compatti con ottimo rapporto peso potenza, produce due famiglie di motori diesel: Isotta Fraschini Serie 1300 e Serie 1700 che coprono potenza da 250 kW a 2600 kW.

Tutti i motori sono idonei per applicazioni nel campo marino, veicolare, ferroviario ed industriale. È possibile anche richiedere motori speciali a specifica del cliente.

Attenta alle problematiche ambientali, Isotta Fraschini è impegnata nella ricerca e nello sviluppo di progetti per l'utilizzo di combustibili rinnovabili. Collabora con aziende specializzate in impianti funzionanti con oli vegetali, al fine di ottenere il massimo dell'efficienza di tali sistemi di produzione di energia.

La Isotta Fraschini Motori appartiene al gruppo FINCANTIERI, il gigante della cantieristica italiana, ed opera nel mercato dei motori veicoli. Ciò ha consentito di sviluppare una strategia di marketing basata sulla flessibilità della produzione e sulla capacità di lavorare, non migliaia di pezzi tutti uguali, ma tanti piccoli lotti diversi con processi automatici e criteri industriali.

La personalizzazione del prodotto è agevolata dalla versatilità del disegno e dalla totale modularità che caratterizza questa e tutte le altre realizzazioni della Isotta Fraschini Motori. Questa flessibilità, che si è rivelata un notevole vantaggio strategico nei confronti del mercato, ha indotto il management a "personalizzare" al massimo i rapporti con i Clienti, sia in fase di vendita, sia nell'assistenza post-vendita. Isotta Fraschini è un'Azienda che costruisce insieme ai Clienti, di cui interpreta esattamente esigenze e aspettative, offrendo soluzioni ideali e vantaggiose, sempre garantite da un Sistema di Qualità certificato secondo la norma UNI EN ISO 9001.



ISOTTA FRASCHINI MOTORI S.p.A.

Viale De Blasio
70123 Bari

Tel. + 39 080 5345253

fax + 39 080 5311095

com@isottafraschini.it

www.isottafraschini.it

Isotta Fraschini Motori S.p.A. has headquarters and factory in Bari - Italy. The Company produces two families of modern high speed diesel engines which cover a range from 250 to 2.600 kW for both marine and industrial applications.

THE PRODUCT LINES Isotta Fraschini 1700 The IF 1700 family comprises 8 to 16 cylinder models, 90° Vee arranged on a high-tensile alloy iron crankcase. This engine family is built on a modular concept basis.

Many components are common to all units, regardless the number of cylinders, and are thus interchangeable. The industrial engines find application in rail traction and power generation units.

Isotta Fraschini 1300 The IF 1300 family for High Speed Crafts and Pleasure Crafts is constantly achieving market recognition.

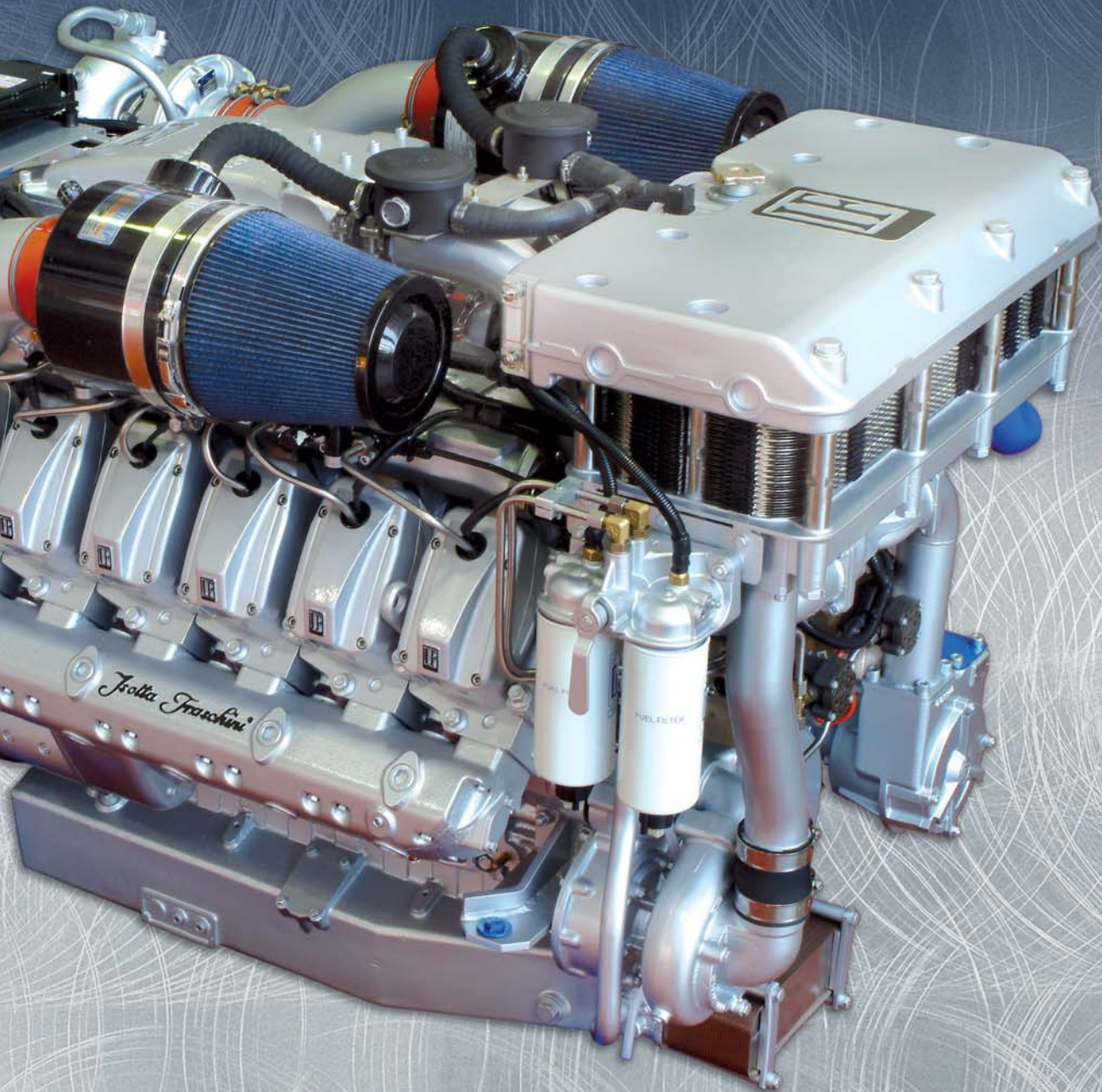
The IF 1300 family consists of a six-cylinder in-line unit and eight and twelve - cylinder 90° Vee models. With common 130 mm bore, the in-line engine has a stroke of 142 mm, whilst that of the Vee engines is reduced to 126mm. The in-line engine has a displacement of 1885 cm³, the Vee engines a displacement of 1672 cm³ per cylinder. The IF 1300 engines, having an impressive power to weight ratio, are highly standardised and extremely reliable units of modular type.

Isotta Fraschini has always had in its R&D a valuable research centre. Today the R & D technicians are in research of use of renewable fuels, such as vegetable oils, to run the engines with in place of diesel fuel. The aim of these projects is to make the Generating sets/plants always more efficient.

Thanks to the fact that Isotta Fraschini Motori belongs to FINCANTIERI, one of the worlds largest shipbuilding companies, and being specialised in providing tailor made engines that meet specific Customer needs, it is becoming always more a Marine systems provider, and is oriented to highly specialised systems with much R&D on the engineering, rather than a Company with mass production of diesel engines. By working with the Customer, from the initial R&D to the after sales service moment, the relationship becomes a very special one. Customer first !



CONOSCENZA. COMPETENZA. SOLUZIONI.



Web studio S.r.l.



www.isottafraschini.it
isottafraschini@isottafraschini.it

Isotta Fraschini Motori
a FINCANTIERI Company