

OLEODINAMICA GECO

Motori orbitali

Serie OFV



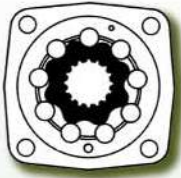
 HYDRAULIC
COMPONENTS
& FLUID CONTAMINATION
CONTROL



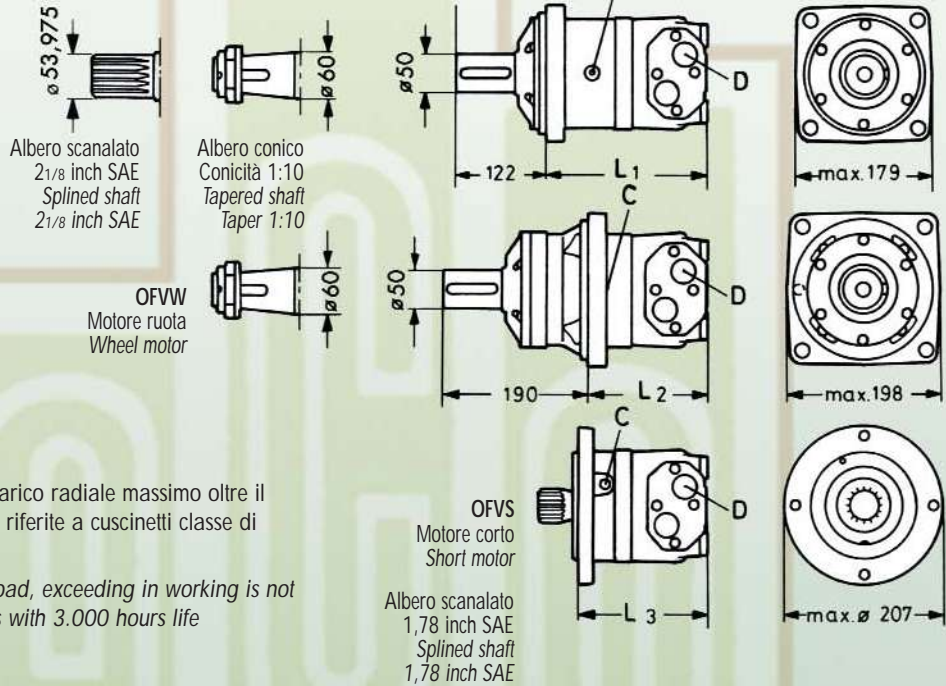
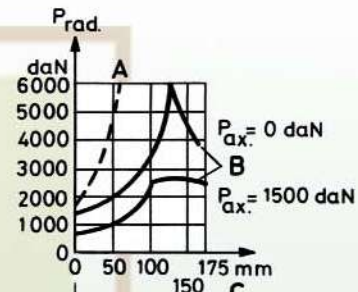
All trademarks belong to their respective owners; third party trademarks, product names, trade names, corporate names and company names mentioned may be trademarks of their respective owners or registered trademarks of other companies and are used for instructional purposes and for the benefit of the owner, without any end of Copyright infringement in force.

Tutti i marchi riportati appartengono ai legittimi proprietari; marchi di terzi, nomi di prodotti, nomi commerciali, nomi corporativi e società citati possono essere di proprietà dei rispettivi titolari o registrati da altre società e sono stati utilizzati a puro scopo esplicativo e a beneficio del possessore, senza alcun fine di violazione dei diritti di Copyright vigenti.

OFV



Motore a distribuzione a disco e albero con cuscinetti conici
Disc valve motor and tapered bearing shaft



CARICO SULL'ALBERO: la curva A fa vedere il carico radiale massimo oltre il quale è opportuno non operare. Le curve B sono riferite a cuscinetti classe di durata B10 a 3.000 ore e 200 RPM.

SHAFT LOAD: curve A shows max radial shaft load, exceeding in working is not convenient. B curve are referred to B10 bearings with 3.000 hours life with 200 RPM.

- C : connessioni di drenaggio: G1/4
drain ports: G1/4
- D : connessioni laterali: G1
side ports: G1

		OFV 315	OFV 400	OFV 500	OFV 630	OFV 800
Cilindrata / Displacement (cm ³)		314,5	400,9	499,6	629,1	801,8
Velocità max (RPM)	cont.	510	500	400	315	250
Max speed (RPM)	int.	630	600	480	380	300
Coppia max (daNm)	cont.	92	118	146	166	188
Max torque (daNm)	int.	111	141	176	194	211
Potenza max (kW)	cont.	43	54	54	48	43
Max output (kW)	int.	51	64	64	56	48
Caduta pressione max (bar)	cont.	200	200	200	180	160
Max pressure drop (bar)	int.	240	240	240	210	180
Portata max (l/min)	cont.	160	200	200	200	200
Max oil flow (l/min)	int.	200	240	240	240	240
L ₁ (mm)		214,5	221,5	229,5	240	254
L ₂ (mm)		146,5	153,5	161,5	172	186,5
L ₃ (mm)		171,5	178,5	186,5	197	211

Tutti i modelli sono disponibili in versione speciale con attacco contagiri meccanico ed elettronico.
 All types are available in special version with mechanical and electronic tacho connection.

LubeTeam Hydraulic S.r.l.

Administration and Headquarter:

Via Tufara Scautieri, 6

83018 - San Martino Valle Caudina (AV)

Office and Warehouse:

S.S. 7 Appia, Km. 237,00

82011 - Airola BN

ITALY

Tel. +39 0823 950 994

Fax +39 0823 412 546

www.lubeteam.it info@lubeteam.it

Italian VAT / C.F. e P.IVA: 01251720627

Follow us



This document is the property of LubeTeam Hydraulic S.r.l. All data reported here are for the exclusive use of the Receiver. Reproduction is not authorized without writing permission, in all or in part of the content of this document, in accordance to Law 633 art. 171, dated April 22, 1941.

Il presente documento è di proprietà della LubeTeam Hydraulic S.r.l. I dati riportati sono per esclusivo del destinatario. La riproduzione, di tutto o in parte, non è autorizzata senza permesso scritto secondo l'art. 171 della L. 633 del 22 Aprile 1941.