

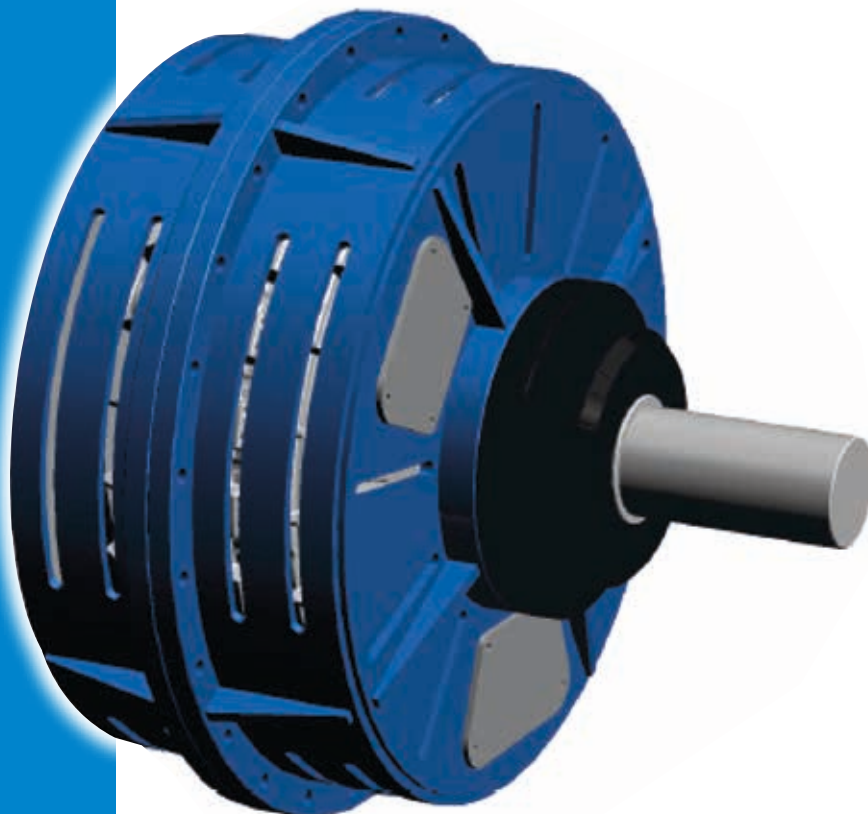


WESTCAR s.r.l.

ROTOFLUID

Fluid Couplings

KDA for Internal
combustion engines



Power up to 500 kW

KDA fluid coupling specifically designed for internal combustion engines equipped with bell housing and flywheel connection according to SAE standard, is supplied with a super elastic coupling able to dump vibrations.

KDA fluid coupling due to his design help the engine to reach idle speed without load, transmitting the torque softly.

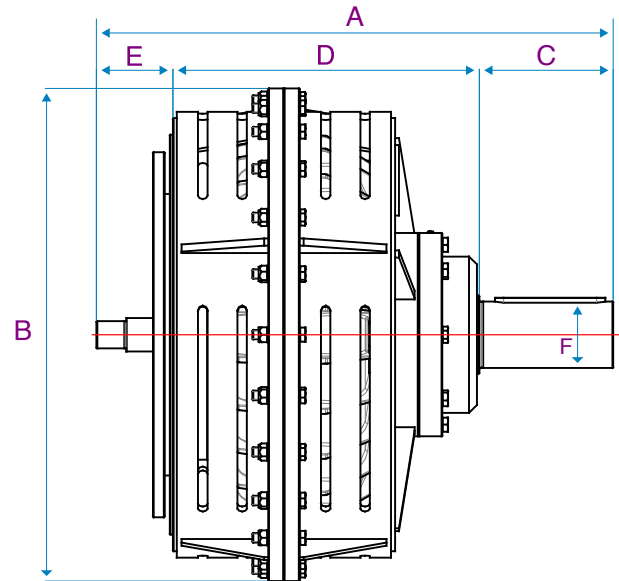
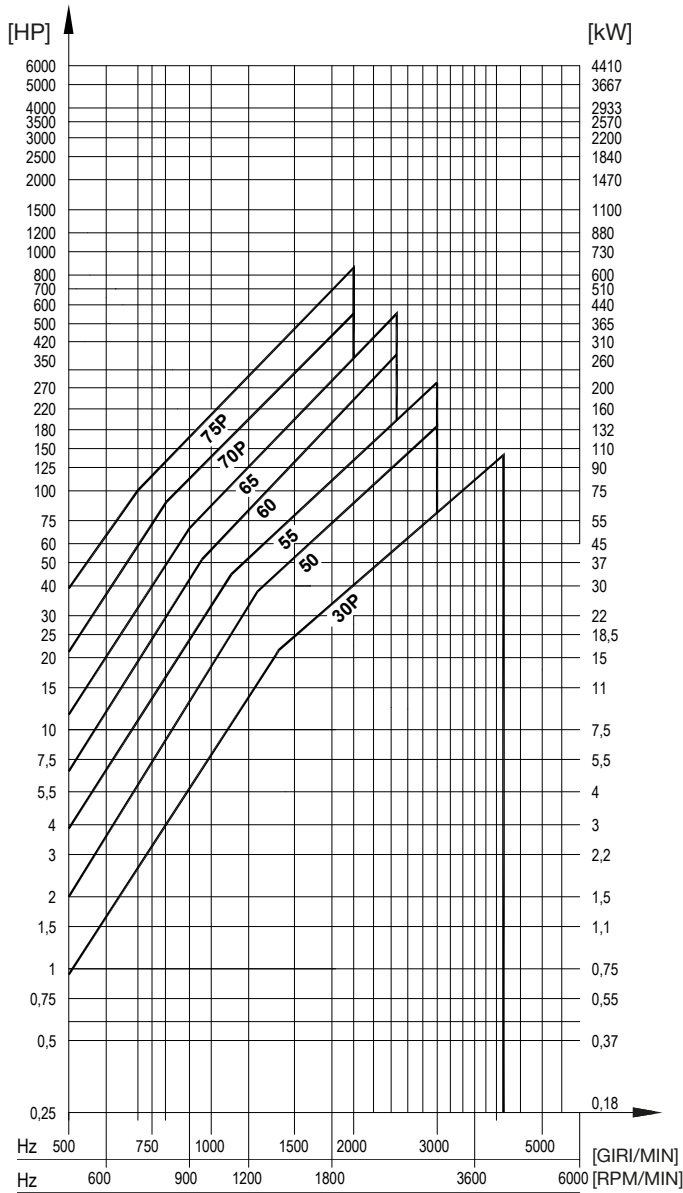
KDA fluid coupling find large use on different sectors as Industry , Agriculture – Forest and also on Naval applications, transferring torque, protecting the engine and the application in case of jam.



Il giunto idraulico KDA è stato sviluppato specificatamente per le applicazioni su motori endotermici con flangiatura SAE, fornito con un generoso giunto elastico di allineamento lato ingresso si adatta ai volani SAE di diverse dimensioni.

Il giunto idraulico KDA grazie al suo design permette al motore di raggiungere la sua velocità nominale quasi privo di carico, trasferendo gradualmente la coppia alla applicazione.

Trova largo utilizzo nei diversi settori dall'industriale, l'agricolo-forestale sino al navale, la grande versatilità del giunto oltre al trasferimento di potenza e coppia funge anche da protezione del motore in caso di arresto immediato della applicazione.



Size	A	B	C	D	E	F	SAE flywheel	SAE housing
30P	374.7	400	99.7	182	93	55	10"	4
50	468	525	140	231	97	57	11 ^{1/2}	3
55	552	525	165	290	97	63	11 ^{1/2}	3
60	656	630	170	389	97	85	11 ^{1/2} 14	3 - 2 - 1
65	656	630	170	389	97	85	11 ^{1/2} 14	3 - 2 - 1
70P	739	790	180	462	97	90	14	1
75P	739	790	180	462	97	90	14	1 - 0

WESTCAR WORLDWIDE



Albania	Finland	Peru
Australia	France	Poland
Belarus	Germany	Portugal
Belgium	Great Britain	Romania
Bosnia and Herzegovina	Greece	Russia
Brazil	Holland	Serbia
Canada	Iran	Singapore
Chile	Korea	Slovak Republic
China	Latvia	Slovenia
Colombia	Lithuania	South Africa
Croatia	Macedonia	Spain
Czech Republic	Morocco	Sweden
Denmark	New Zealand	Thailand
Egypt	Norway	Turkey
Estonia	Pakistan	USA

Distributor



WESTCAR s.r.l.

Headquarter

Via Monte Rosa, 14 - 20149 Milano (ITALY)

Ph. +39 02 761 10 319 - Fax +39 02 761 10 041

Production Plant

Via Venezia, 31 - 21058 Solbiate Olona (VA - ITALY)

info@westcar.it - www.westcar.it