

ZBM Albero orizzontale

Horizontal shaft / Cigüeñal horizontal



ZBM 35



ZBM 210



ZBM 270/420



ZBM 270 B



I motori benzina ZBM monocilindrici con albero orizzontale, OHV, raffreddati ad aria, nelle versioni da 31 a 420 cc sono disponibili in diverse configurazioni, particolarmente indicati per motorizzare un'ampia gamma di prodotti destinati all'utilizzo agricolo, edile, industriale...

ZBM single-cylinder gasoline engines with horizontal shaft, OHV, air-cooled, in the versions from 31 to 420 cc, are available in different configurations, particularly suitable for powering a wide range of products intended to be used in agricultural, construction and industrial domains ...

Los motores monocilíndricos de gasolina ZBM con cigüeñal horizontal, OHV, enfriamiento por aire, en las versiones desde 31 hasta 420 cc, están disponibles en distintas configuraciones, especialmente indicados para motorizar una amplia gama de productos de uso en el área agrícola, de construcción, industrial, entre otros.

Scheda tecnica Data sheet

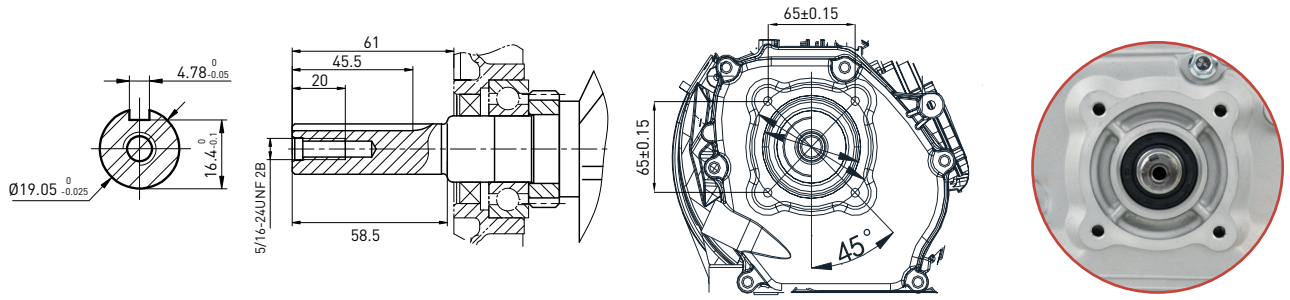
	ZBM 35	ZBM 210	ZBMK 210
Alesaggio x corsa (mm) Bore x stroke (mm)	39x26	70x54	70x54
Cilindrata (cc) Displacement (cc)	31	208	208
Rapporto di compressione Compression ratio	8,3:1	8,6:1	8,5:1
Potenza massima kW (Hp) Max power kW (Hp)	0,8	5,15 (7)	4,3 (6)
Giri motore (rpm) Engine speed (rpm)	7000	3600	1900
Alimentazione Fuel	Benzina Gasoline	Benzina Gasoline	Benzina Gasoline
Avviamento Starting system	Autoavvolgente Recoil	Autoavvolgente / Elettrico Recoil / Electric	Autoavvolgente Recoil
Rotazione Rotation direction	Antioraria da PTO Anticlock wise PTO view	Antioraria da PTO Anticlock wise PTO view	Oraria da PTO/ PTO su albero a camme Clock wise PTO view/ PTO on camshaft
Filtro aria Air filter	Spugna Foam filter	Secco/Filtro a ciclone Dry/ Cyclone air filter	Secco Dry
Capacità serbatoio (Lt) Fuel tank capacity(Lt)	0,5	2,6	2,5
Capacità coppa olio (Lt) Oil capacity (Lt)	0,07	0,6	0,6
Dimensioni mm (LxLxH) Dimensions mm (LxWxH)	244x200x250	365x320x345	390X330X350
Peso a secco (Kg) Dry weight (Kg)	3,3	15,5/18,5	15

	ZBM 270	ZBM 270 B	ZBM 420
Alesaggio x corsa (mm) Bore x stroke (mm)	77x58	75x61,25	90X66
Cilindrata (cc) Displacement (cc)	270	272	420
Rapporto di compressione Compression ratio	8,2:1	8,6:1	9:1
Potenza massima kW (Hp) Max power kW (Hp)	6,6 (9)	6	11 (15)
Giri motore (rpm) Engine speed (rpm)	3600	3600	3600
Alimentazione Fuel	Benzina Gasoline	Benzina Gasoline	Benzina Gasoline
Avviamento Starting system	Autoavvolgente / Elettrico Recoil / Electric	Autoavvolgente / Elettrico Recoil / Electric	Autoavvolgente / Elettrico Recoil / Electric
Rotazione Rotation direction	Antioraria da PTO Anticlock wise PTO view	Antioraria da PTO Anticlock wise PTO view	Antioraria da PTO Anticlock wise PTO view
Filtro aria Air filter	Bagno olio / Secco Oil bath / Dry	Secco Dry	Secco/Filtro a ciclone Dry/Cyclone air filter
Capacità serbatoio (Lt) Fuel tank capacity(Lt)	6,5	3,1	6
Capacità coppa olio (Lt) Oil capacity (Lt)	1,1	0,9	1,1
Dimensioni mm (LxLxH) Dimensions mm (LxWxH)	430x380x410	379x345x368 / 388x345x368	456x355x459
Peso a secco (Kg) Dry weight (Kg)	25/28	17,2 / 18,7	30,5/33,5

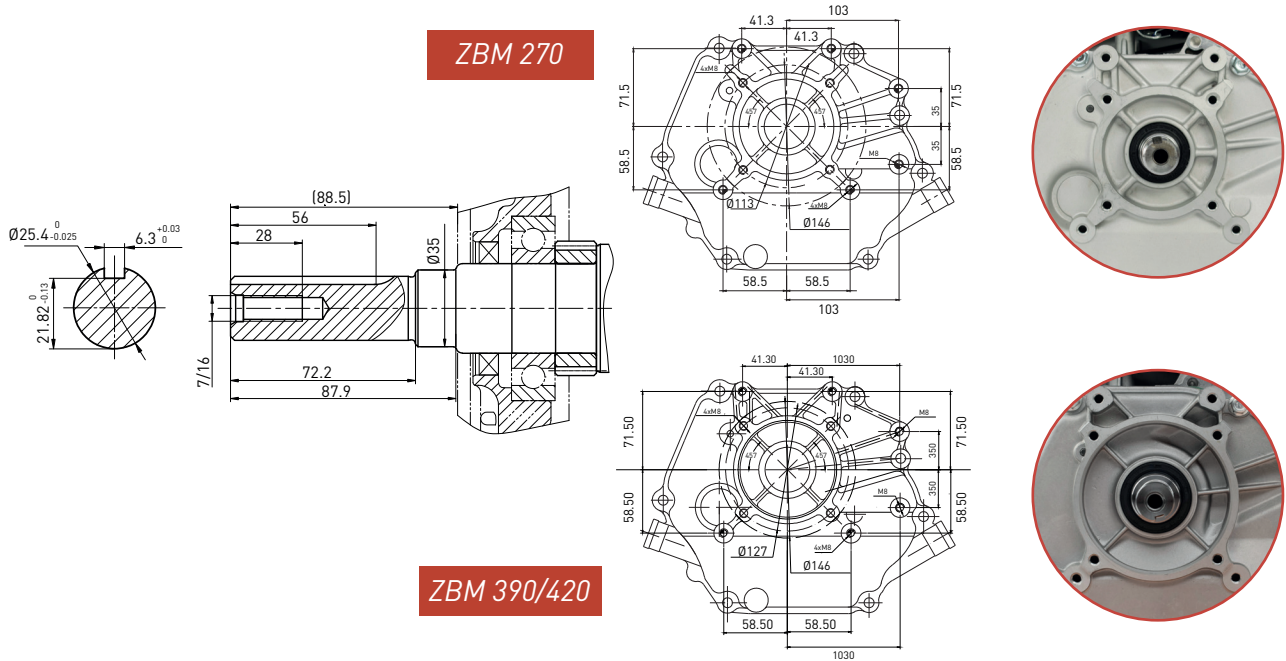
Configurazioni Configurations

ZBM 35	Frizione centrifuga a due masse-Ø esterno 76,4 mm- filtro aria in spugna- avviamento con autoavvolgente <i>Centrifugal clutch dual mass- Øexternal 76,4 mm- foam filter- recoil start</i>
ZBM 210 L2V	Albero cilindrico L2 Ø 19,05 - filtro aria a secco - avviamento con autoavvolgente <i>Keyway shaft L2 Ø 19,05 - dry filter - recoil start</i>
ZBM 210 L2E	Albero cilindrico L2 Ø 19,05 - filtro aria a secco - avviamento elettrico <i>Keyway shaft L2 Ø 19,05 - dry filter - electric start</i>
ZBM 210 L4V	Albero cilindrico L4 Ø 20 - filtro aria a secco - avviamento con autoavvolgente <i>Keyway shaft L4 Ø 20 - dry filter - recoil start</i>
ZBMK 210 L11	Albero cilindrico L11 Ø 20x55 - filtro aria a secco- avv. con autoavvolgente- presa di moto su albero a camme -appl. motozappa <i>Keyway shaft L11 Ø 20x55 - oil bath filter - recoil start- pto on camshaft- tillers application</i>
ZBM 210 C4V	Albero conico C4 Ø 20- filtro aria a bagno olio - avviamento con autoavvolgente <i>Taper shaft C4 Ø 20 - oil bath filter - recoil start</i>
ZBM 210 C2V	Albero conico per generatore C2 Ø 19,84 - filtro aria a secco - avviamento autoavvolgente <i>Taper shaft for generator C2 Ø 19,84 - dry filter - recoil start</i>
ZBM 210 C1MV ZBM 270/420 C1MV	Albero conico C1M Ø 23 - filtro aria bagno olio - avviamento con autoavvolgente - flangia adatt. <i>Taper shaft C1M Ø 23 - oil bath filter - recoil start - back flange</i>
ZBM210/270/420 C1MEV	Albero conico C1M Ø 23 - filtro aria a bagno olio - avviamento elettrico - flangia adattamento <i>Taper shaft C1M Ø 23 - oil bath filter - electric start - back flange</i>
ZBM 270/420 L3V	Albero cilindrico L3 Ø 25,4 - filtro aria a secco - avviamento con autoavvolgente <i>Keyway shaft L3 Ø 25,4 - dry filter - recoil start</i>
ZBM 270B C1M	Albero conico Ø 23 - filtro aria a secco - avviamento con autoavvolgente / elettrico <i>Taper shaft Ø 23 - dry filter - recoil / electric start</i>
ZBM 270B L2	Albero cilindrico Ø 19,5 - filtro aria a secco - avviamento con autoavvolgente / elettrico <i>Keyway shaft Ø 19,5 - dry filter - recoil / electric start</i>
ZBM 270B L12	Albero cilindrico Ø 25,4 x 61,5- filtro aria a secco - avviamento con autoavvolgente / elettrico <i>Keyway shaft Ø 25,4 x 61,5 - dry filter - recoil / electric start</i>
ZBM 270/420 L3EV	Albero cilindrico L3 Ø 25,4 - filtro aria a secco - avviamento elettrico <i>Keyway shaft L3 Ø 25,4 - dry filter - electric start</i>

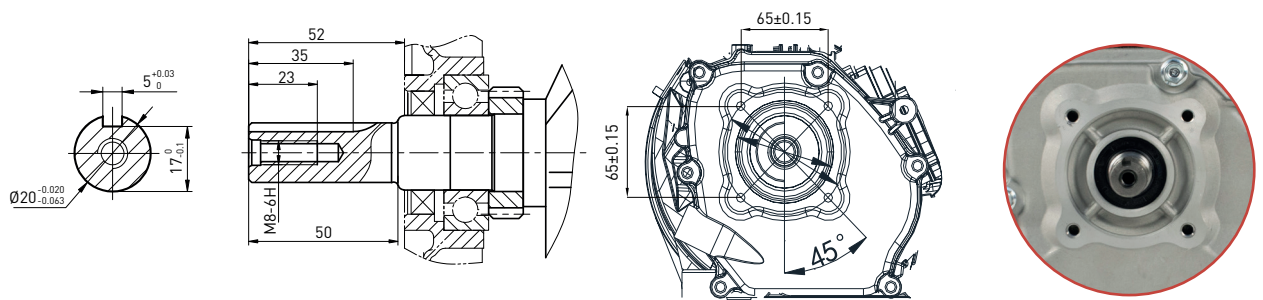
L2 Albero cilindrico Ø 19,05 / Keyway Shaft Ø 19,05



L3 Albero cilindrico Ø 25,4 / Keyway Shaft Ø 25,4

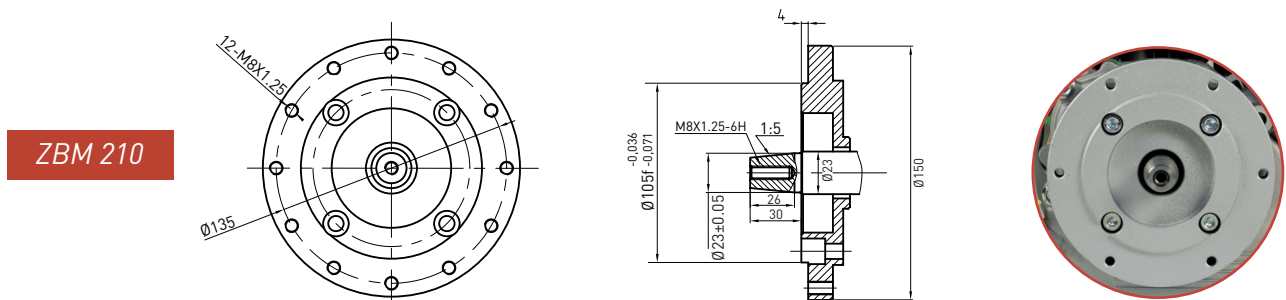


L4 Albero cilindrico Ø 20 / Keyway Shaft Ø 20



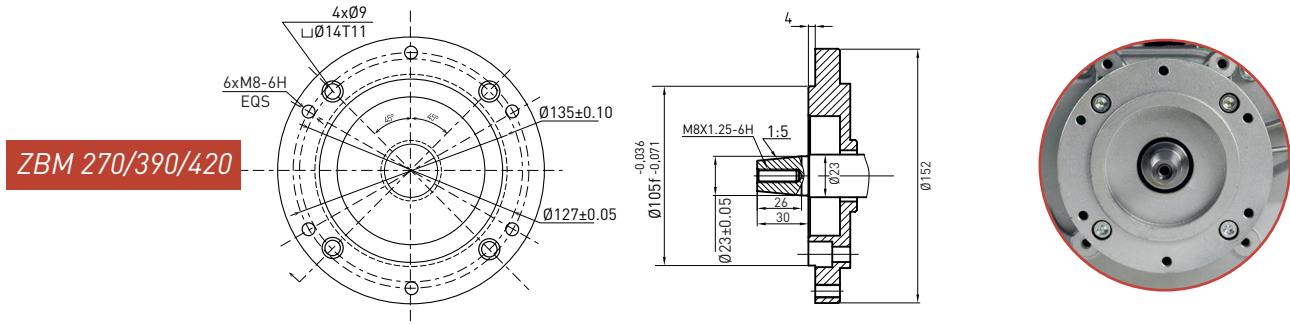
C1M Albero conico Ø 23 / Taper Shaft Ø 23

con flangia adattamento / with back flange



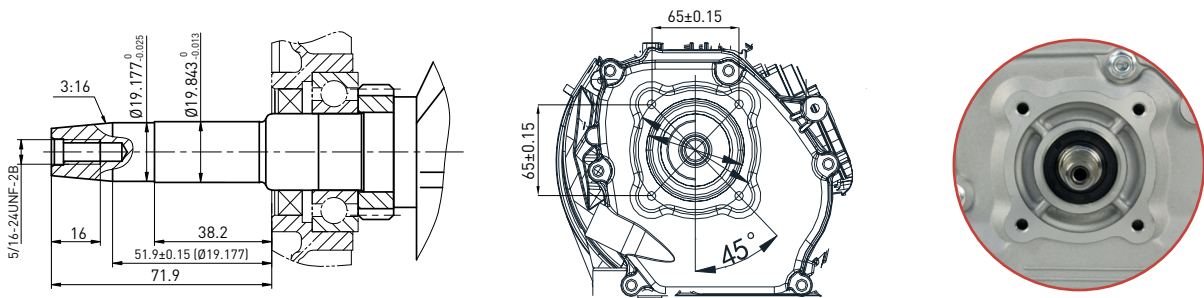
C1M Albero conico Ø 23 /Taper Shaft Ø 23

con flangia adattamento / with back flange

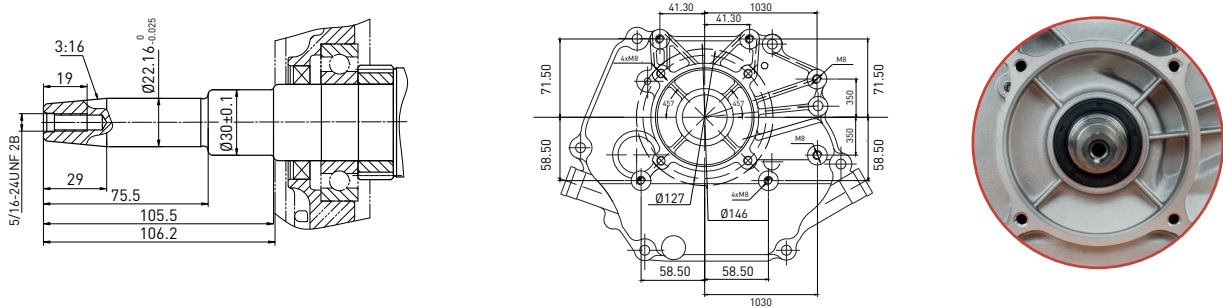


ZBM 270/390/420

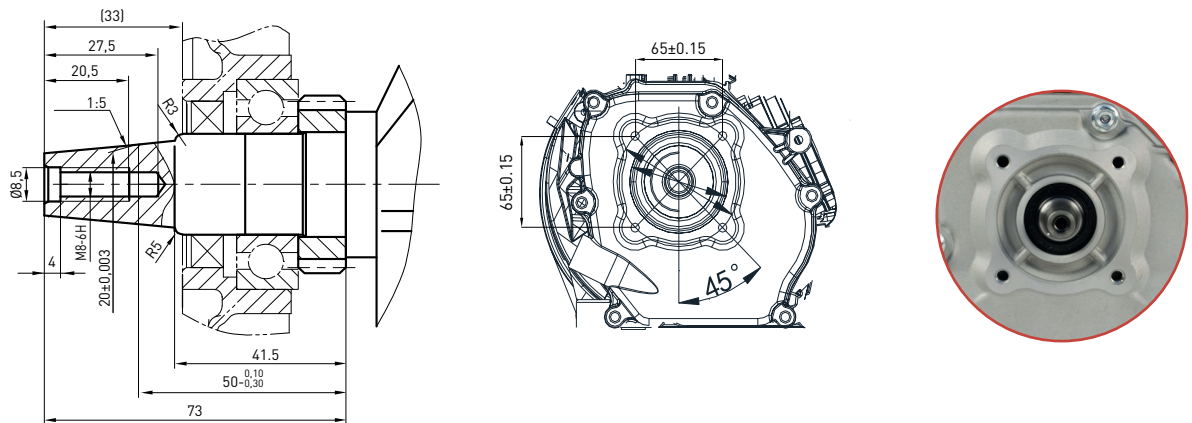
C2 Albero conico Ø 19,84 /Taper Shaft Ø 19,84



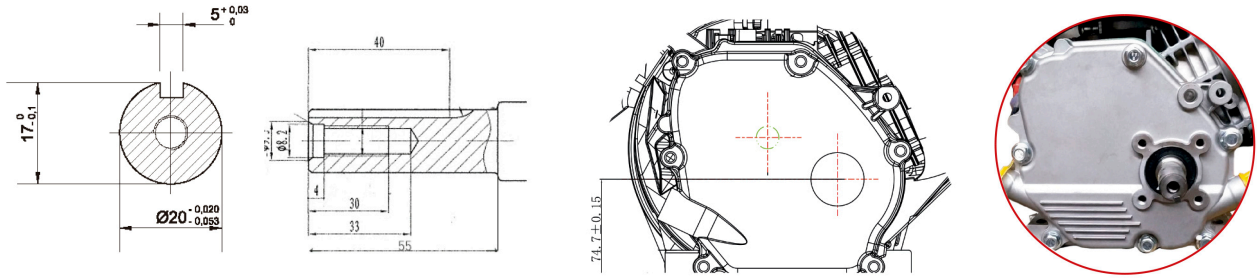
C3 Albero conico Ø 22,16 /Taper Shaft Ø 22,16



C4 Albero conico Ø 20 /Taper Shaft Ø 20

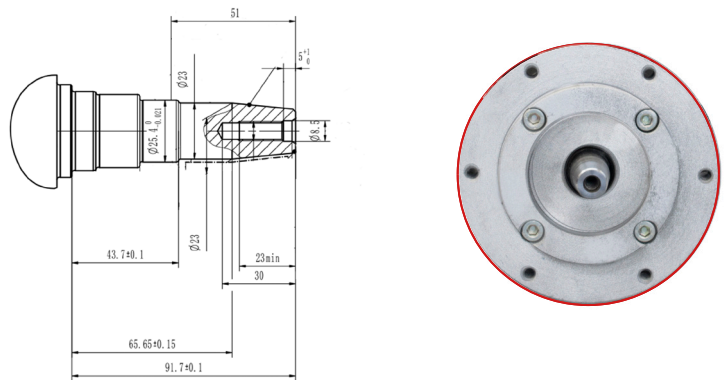


L11 PTO su albero a camme cilindrico Ø 20x55 / Keyway camshaft Ø20x55



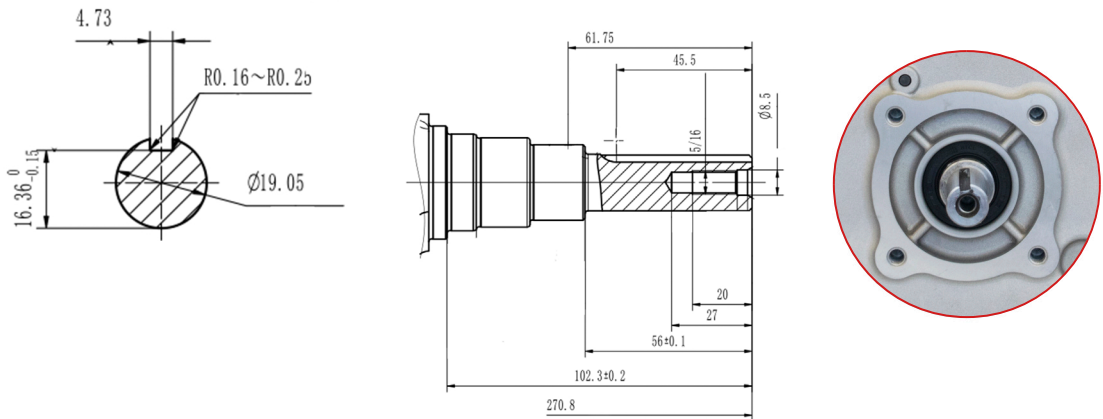
C1M Albero conico Ø 23 / Taper shaft Ø 23

ZBM 270 B



L2 Albero cilindrico Ø 19,05 / Keyway shaft Ø19,05

ZBM 270 B



L12 Albero cilindrico Ø 25,4 x 61,5 / Keyway shaft Ø25,4 x 61,5

ZBM 270 B

