

## FICHES D'IDENTIFICAZIONE EASY KART EKL 60



# **CARATTERISTICHE TECNICHE**

MOTORE DUE TEMPI

RAFFREDDAMENTO ARIA
CILINDRATA MAX 62 cc
CORSA 43.3 mm
ALESAGGIO MASSIMO 42.68 mm

POTENZA 8 Hp

REGIME DI ROTAZIONE LIMITATO a 16.000 rpm ~

TIPO DI AMMISSIONE PISTON PORT

CARBURATORE A FARFALLA Ø 19,9 mm MAX

ACCENSIONE ELETTRONICA
AVVIAMENTO ELETTRICO
FRIZIONE CENTRIFUGA

COSTRUTTORE BIRELART
MARCA B.M.B.
MODELLO EKL
TIPO L-X



Timbro e firma del costruttore

# Foto lato destro

# Foto anteriore





# Foto lato sinistro

# Foto posteriore

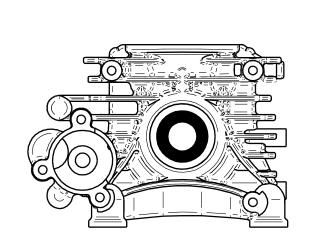


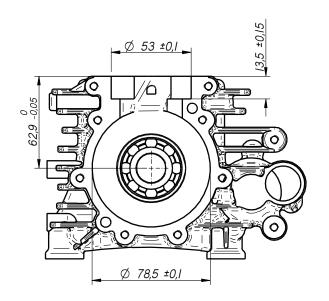


I CONVOGLIATORI DELL'ARIA POSSONO ESSERE MODIFICATI SIA PER AGEVOLARE IL GOMITO DEL PILOTA , SIA PER LO SMONTAGGIO DELL'ACCENSIONE E/O DELLA TESTA DEL MOTORE IN CASO DI VERIFICHE TECNICHE

# SEMICARTER DESTRO

### MATERIALE = ALLUMINIO



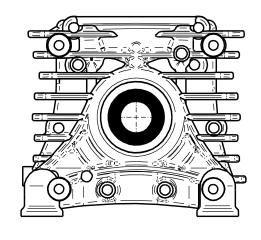


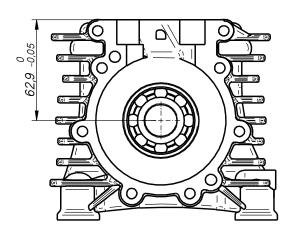
PARAOLIO 20X35X7CON DOPPIO LABBRO IN TEFLON

CUSCINETTO 6204 C4 CON GABBIA IN POLIAMIDE CON SFERE IN ACCIAIO

# SEMICARTER SINISTRO

MATERIALE = ALLUMINIO

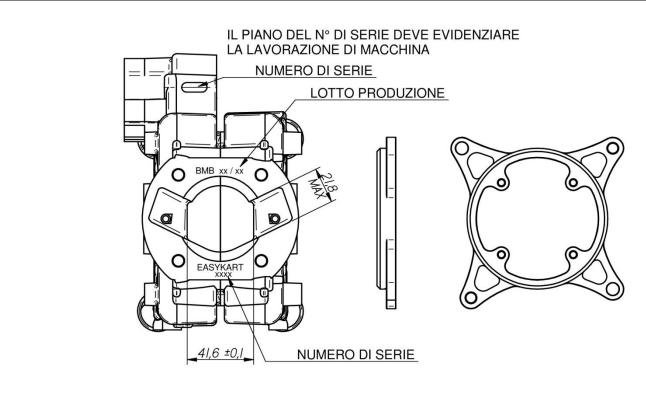




PARAOLIO 20X35X7CON DOPPIO LABBRO IN TEFLON

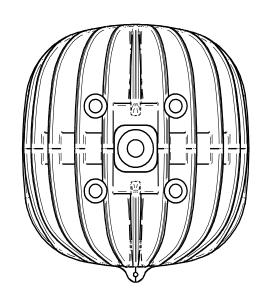
CUSCINETTO 6204 C4 CON GABBIA IN POLIAMIDE CON SFERE IN ACCIAO

### **BASAMENTO**



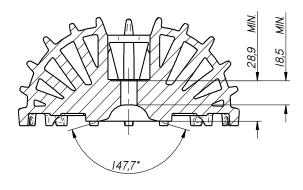
E' VIETATO INTERPORRE SPESSORI O GUARNIZIONI TRA I DUE SEMICARTER

## **TESTA**



MATERIALE = ALLUMINIO

LA VERIFICA DELLA CUPOLA DELLA TESTA, VERRA' EFFETTUATA CON DIMA FORNITA AI COMMISSARI TECNICI DAL PROMOTORE



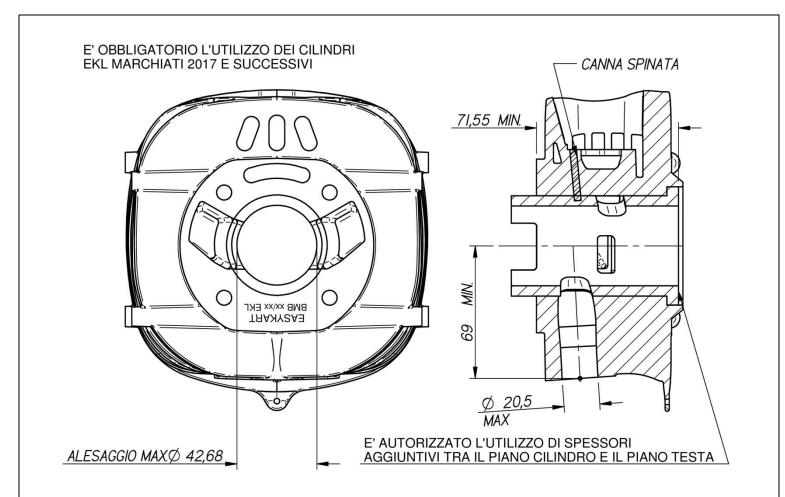
VOLUME CAMERA DI COMBUSTIONE = 7,8 cm³ MIN. (CON VOLUMETER ED INSERTO CIK)

VOLUME CAMERA DI COMBUSTIONE = 6,6 cm³ MIN. (CON MOTORE MONTATO-PIST. AL PMS ED INSERTO CIK) APPLICANDO SUL BORDO DEL PISTONE UN LEGGERO STRATO DI GRASSO PER EVITARE TRAFILAMENTI.

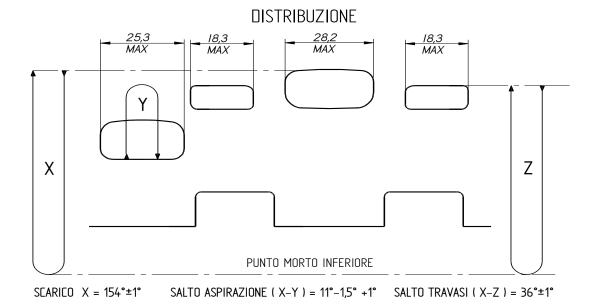
> SQUISH MINIMO = 0,50 mm RILEVATO CON STAGNO DA Ø1,5 mm CONTEMPORANEAMENTE CONTRAPPOSTI SU DUE PUNTI

LA MISURA MINIMA DELLO SQUISH VERRA' RILEVATA CON UN SERRAGGIO DELLA TESTA DA 15 Nm

### **CILINDRO**

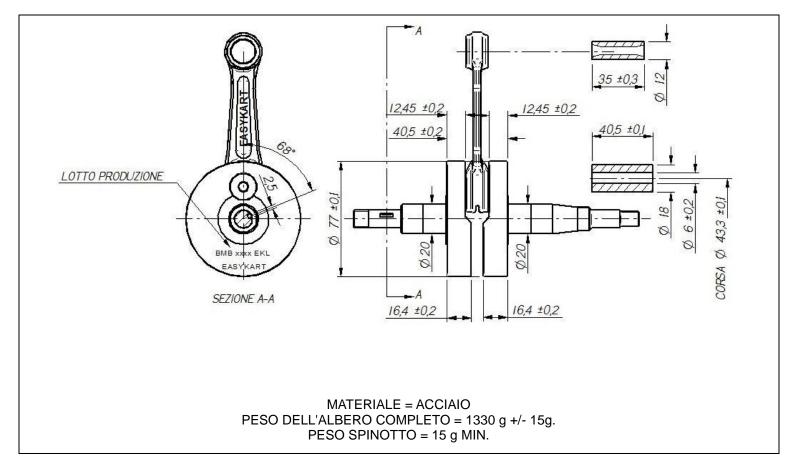


LA GUARNIZIONE DELLA BASE CILINDRO DEVE ESSERE DI CARTA TRATTATA. E' CONSENTITO L'UTILIZZO DI PIU' GUARNIZIONI TRA CILINDRO E CARTER.



LETTURA ANGOLARE CON FILO D'ACCIAIO ARMONICO DA 0,4
MATERIALE DELLA CANNA = GHISA LAMELLARE UNI-GJL300 CENTRIFUGATA
MATERIALE DEL CILINDRO = ALLUMINIO PESO COMPLETO DI PRIGIONIERI = 2100 g.+/-30g

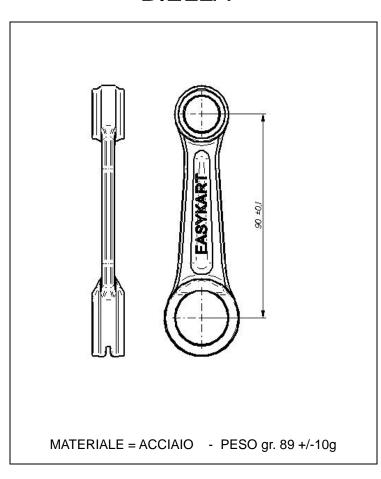
# **ALBERO MOTORE**



# **PISTONE**

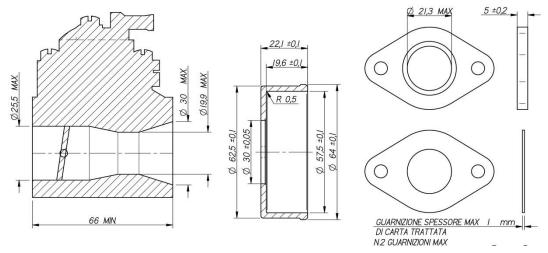
# PISTONE MARCATO B.M.B CONSENTITO SOLO L'USO DI PISTONI METEOR MATERIALE PISTONE = ALLUMINIO MATERIALE SEGMENTO = GHISA PESO gr. 64 MIN.COMPLETO DI SEGMENTO

## **BIELLA**



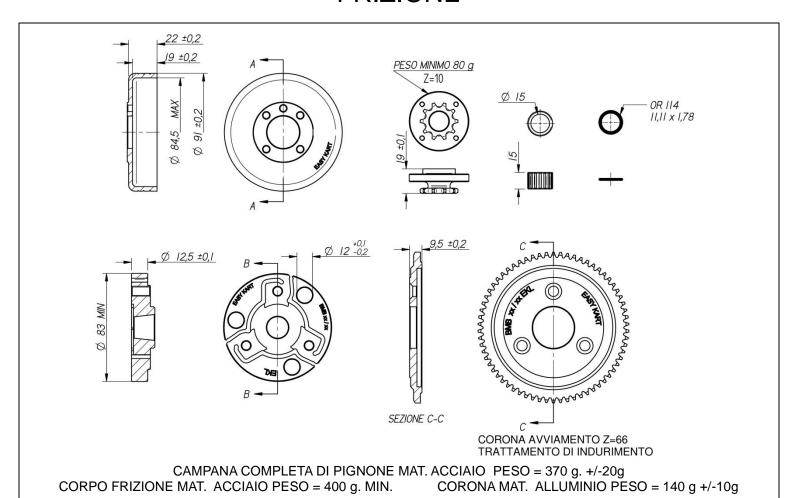
## **CARBURATORE**

TILLOTSON mod. HL-396A GETTO FISSO DEL MASSIMO E REGOLABILE A "T" DEL MINIMO

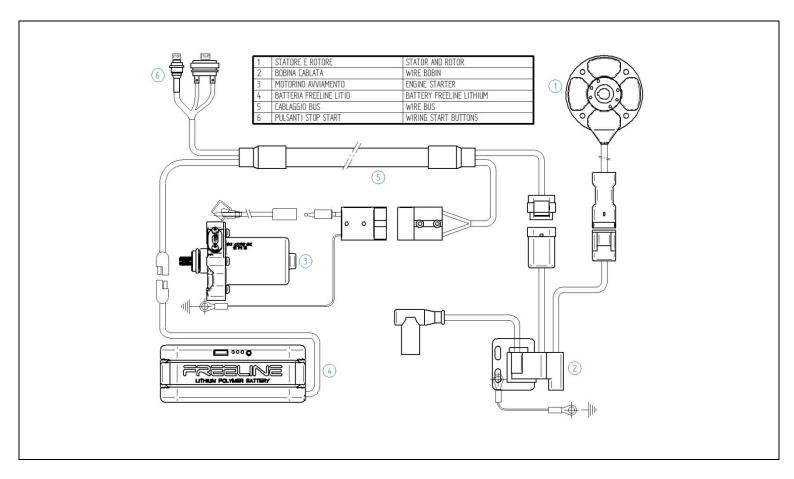


UTILIZZARE ESCLUSIVAMENTE PARTI ORIGINALI SONO VIETATE LAVORAZIONI E/O LUCIDATURA DEL CONDOTTO L'ASPIRAZIONE DELL'ARIA DEVE AVVENIRE ESCLUSIVAMENTE DALLE PRESE D'ARIA DEL SILENZIATORE D'ASPIRAZIONE

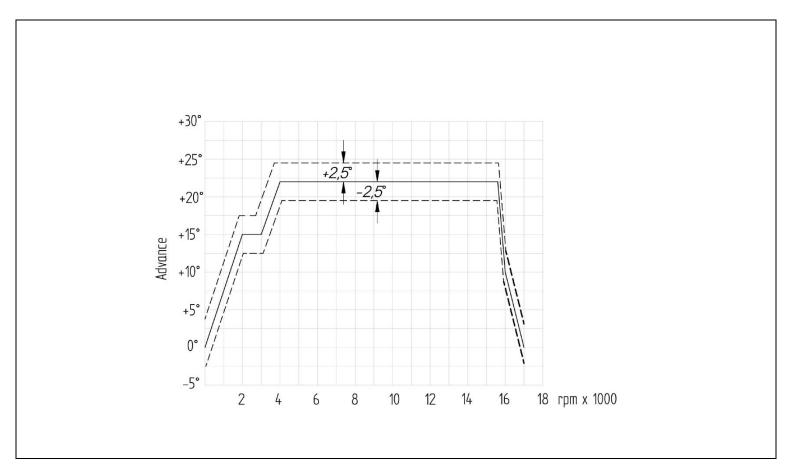
### **FRIZIONE**



# SCHEMA IMPIANTO ELETTRICO



# DIAGRAMMA ANTICIPO ACCENSIONE



# COLLETTORE e SILENZIATORE DI SCARICO

