

Stage6[®] 

performance is our mission



STAGE6[®]
PRO REPLICAS MKII EXHAUST



L'ELABORAZIONE FATTA FACILE!

Con lo scarico Pro Replica MKII, STAGE6 ha recentemente sviluppato una gamma di scarichi omologati CE, performanti e facili da mettere a punto, per i modelli di scooter più popolari sul mercato. Perché lo chiamiamo „L'elaborazione fatta facile“?

Semplice: Siamo riusciti a rendere la messa a punto della trasmissione, un vero gioco da ragazzi!

FATTI CHIAVE:

Omologato CE

L'intera gamma Pro Replica MKII è dotata di un'omologazione CE, permettendo un uso legale su strada senza preoccupazioni. Ricordiamo che la rimozione delle strozzature presenti nello scarico fa decadere l'omologazione.

Per trasformazioni da 50 e 70cc

Lo scarico Pro Replica MKII migliora le prestazioni non solo sui cilindri 50cc ma anche su elaborazioni intermedie da 70cc!

Facile da mettere a punto

L'obiettivo principale nello sviluppo della gamma Pro Replica MKII era quello di migliorare il processo di setup della trasmissione. Era delicato e richiedeva parecchia esperienza e tempo sulla versione MKI. Grazie alla sua banda di potenza estremamente ampia, il nuovo modello MKII è facile da tarare e si comporta bene anche in situazioni in cui il peso dei rulli è lontano dall'essere ideale. Questo si traduce in tempi di officina più brevi e minore necessità di manutenzione e regolazioni nel tempo. Può essere fatto facilmente, anche dai principianti!

Più silenzioso

Siamo riusciti a ridurre il livello di rumore della Pro Replica MKII in modo significativo. Questo rende lo scarico meno soggetto a controlli da parte delle forze dell'ordine e lo

rende la soluzione ideale per gli utenti che vogliono mantenere un aspetto riservato su strada.

Colori

Lo scarico Pro Replica MKII è disponibile in 5 diverse combinazioni di colore del silenziatore, dando così la possibilità di abbinare il silenziatore al colore dello scooter e permette di dargli un tocco personale.

Alta qualità / Made in Europe

Lo scarico Pro Replica MKII è costruito al 100% in Europa, utilizzando i migliori materiali disponibili sul mercato. Solo le tecniche di produzione più avanzate e affidabili sono utilizzate per produrre lo scarico, garantendo una lunga durata del prodotto.

Disponibilità dei pezzi di ricambio

Tutte le parti dello scarico Pro Replica MKII sono disponibili come ricambio. Dal silenziatore al corpo dello scarico, STAGE6 ha a catalogo tutto ciò di cui il cliente può aver bisogno nella manutenzione dello scarico durante il corso della sua vita.

Servizio di garanzia

Lo scarico Pro Replica MKII beneficia del servizio di garanzia premium di tutti i prodotti STAGE6.

SCHEMA DI MESSA A PUNTO TRASMISSIONE.

Non c'è bisogno di iniziare alla cieca. Di seguito riportiamo una dettagliata guida per la taratura della trasmissione, per tutti i modelli e le configurazioni più comuni.

Come regola generale, il processo di regolazione della Pro Replica MKII richiede rulli di circa 1 grammo più leggeri di quelli utilizzati in abbinamento a uno scarico originale. Con questa regolazione di base, siete già pronti a partire!

Per gli utenti più esigenti, si consiglia inoltre l'uso di molle frizione più dure e su trasformazioni 50cc Streetrace e 70cc Streetrace, una molla di contrasto più dura!

Engine	Cylinder	Reference Model	Variomatic	Roller Weights OEM (g)	Roller Weights optimised Pro Replica (g)	Difference g	Efficient RPM Range	Peak Power RPM	Torque Spring	Clutch springs	SKU Exhaust	SKU WEIGHT TUNING KIT	SKU Torque spring	SKU Clutch springs
Minarelli	Original 50cc	Aerox	OEM 15x12	5,5	5	-0,5	7.500-8.500	8.200	OEM	Soft	S6-9116604/**	S6-GS15002	--	S6-5316620
Minarelli	Original 50cc	Aerox	Sport Pro 16x13		6		7.500-8.500	8.200	OEM	Soft	S6-9116604/**	S6-GS16013	--	S6-5316620
Minarelli	Streetrace 50cc	Aerox	OEM 15x12	5,5	4	-1,5	9.000-10.400	9.800	OEM/Soft	Soft-Medium	S6-9116604/**	S6-GS15002	S6-5216601	S6-5316620
Minarelli	Streetrace 50cc	Aerox	Sport Pro 16x13		5		9.000-10.400	9.800	OEM/Soft	Soft-Medium	S6-9116604/**	S6-GS16012	S6-5216601	S6-5316620
Minarelli	Streetrace 70cc	Aerox	OEM 15x12	5,5	4,5	-1	8.200-10.500	9.200	Soft	Soft	S6-9116604/**	S6-GS15002	S6-5216601	S6-5316620
Minarelli	Streetrace 70cc	Aerox	Sport Pro 16x13		5,5		8.200-10.500	9.200	Soft	Soft	S6-9116604/**	S6-GS16012	S6-5216601	S6-5316620
Peugeot	Original 50cc	Jetforce	OEM 16x13	8	7,5	-0,5	7.500-8.500	8.200	OEM	Soft	S6-9117804/**	S6-GS16014	--	S6-5317530
Peugeot	Original 50cc	Jetforce	Sport Pro 16x13		7		7.500-8.500	8.200	OEM	Soft	S6-9117804/**	S6-GS16014	--	S6-5317530
Peugeot	Sport 50cc*	Jetforce	OEM 16x13	8	6,5	-1,5	9.000-10.400	9.800	OEM	Soft-Medium	S6-9117804/**	S6-GS16013	--	S6-5317530
Peugeot	Sport 50cc*	Jetforce	Sport Pro 16x13		6		9.000-10.400	9.800	OEM	Soft-Medium	S6-9117804/**	S6-GS16013	--	S6-5317530
Peugeot	Sport 70cc*	Jetforce	OEM 16x13	8	7	-1	8.200-10.500	9.200	Medium	Soft	S6-9117804/**	S6-GS16014	S6-5217502	S6-5317530
Peugeot	Sport 70cc*	Jetforce	Sport Pro 16x13		7		8.200-10.500	9.200	Medium	Soft	S6-9117804/**	S6-GS16014	S6-5217502	S6-5317530
Piaggio	Original 50cc	NRG	OEM 19x15,5	6,5	6	-0,5	7.500-8.500	8.200	OEM/soft	Soft	S6-9114004/**	S6-GS19043	S6-5214001	S6-5314010
Piaggio	Original 50cc	NRG	Sport Pro 16x13		6		7.500-8.500	8.200	OEM/soft	Soft	S6-9114004/**	S6-GS16013	S6-5214001	S6-5314010
Piaggio	Streetrace 50cc	NRG	OEM 19x15,5	6,5	5	-1,5	9.000-10.400	9.800	Soft	Soft-Medium	S6-9114004/**	S6-GS19042	S6-5214001	S6-5314010
Piaggio	Streetrace 50cc	NRG	Sport Pro 16x13		6,5		9.000-10.400	9.800	Soft	Soft-Medium	S6-9114004/**	S6-GS16013	S6-5214001	S6-5314010
Piaggio	Streetrace 70cc	NRG	OEM 19x15,5	6,5	5,5	-1	8.200-10.500	9.200	Soft	Soft	S6-9114004/**	S6-GS19043	S6-5214001	S6-5314010
Piaggio	Streetrace 70cc	NRG	Sport Pro 16x13		7		8.200-10.500	9.200	Soft	Soft	S6-9114004/**	S6-GS16013	S6-5214001	S6-5314010
Minarelli vertical	Original 50cc	Booster	OEM 15x12	6,5	6	-0,5	7.500-8.500	8.200	OEM	Soft	S6-9116804/**	S6-GS15002	--	S6-5316620
Minarelli vertical	Original 50cc	Booster	Sport Pro 16x13		6,5		7.500-8.500	8.200	OEM	Soft	S6-9116804/**	S6-GS16013	--	S6-5316620
Minarelli vertical	Streetrace 50cc	Booster	OEM 15x12	6,5	5	-1,5	9.000-10.400	9.800	Soft	Soft-Medium	S6-9116804/**	S6-GS15002	S6-5216601	S6-5316620
Minarelli vertical	Streetrace 50cc	Booster	Sport Pro 16x13		5,5		9.000-10.400	9.800	Soft	Soft-Medium	S6-9116804/**	S6-GS16012	S6-5216601	S6-5316620
Minarelli vertical	Streetrace 70cc	Booster	OEM 15x12	6,5	5,5	-1	8.200-10.500	9.200	Soft	Soft	S6-9116804/**	S6-GS15002	S6-5216601	S6-5316620
Minarelli vertical	Streetrace 70cc	Booster	Sport Pro 16x13		6		8.200-10.500	9.200	Soft	Soft	S6-9116804/**	S6-GS16012	S6-5216601	S6-5316620

GRAFICI DELLE PRESTAZIONI DELLA PRO REPLICA MKII

Di seguito riportiamo una serie di grafici di prove a banco, delle configurazioni motore più comuni. Da notare l'ampia banda di potenza dove gli scarichi Pro Replica MKII sostengono una banda di potenza utilizzabile fino a 2.500RPM!

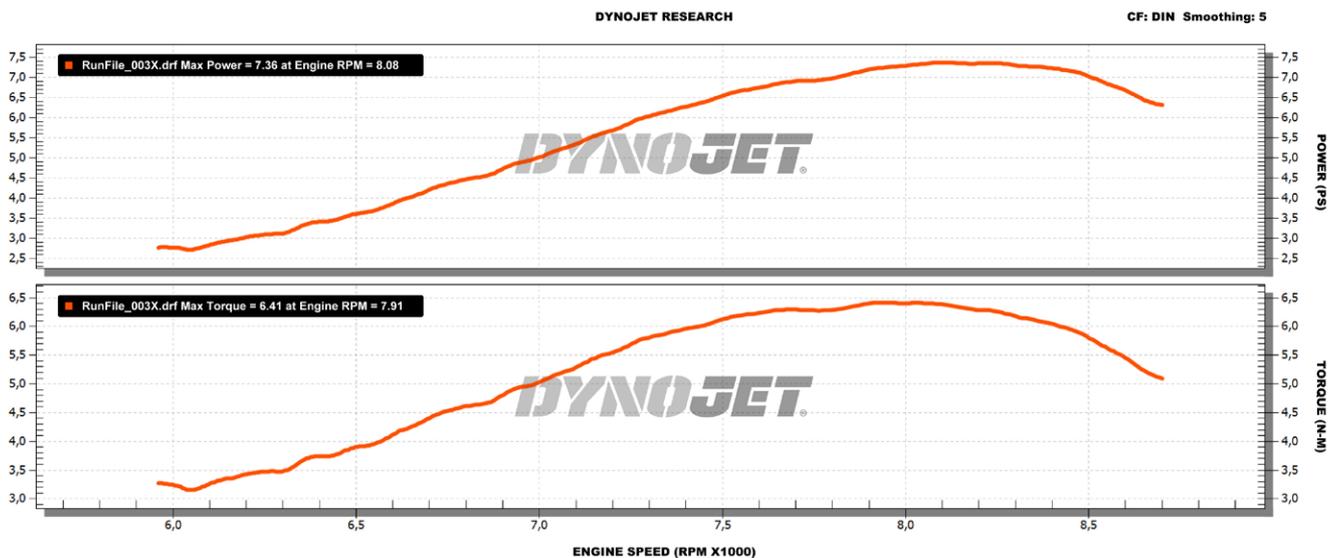
La taratura della trasmissione, diventa così un gioco da ragazzi.

MINARELLI LC 50 OEM

STAGE 6®
CYLINDERKIT 50CC OEM



S6R/T®
BREED OF SPEED



CYLINDERKIT 50CC OEM

MAX POWER = 7.36 PS MAX TORQUE = 6.41 N-M

RUNFILE_003.DRF [AT: 11:48:24, WEDNESDAY, 4. MAY 2022] [CF: DIN 1.02]

RUN TYPE: RO
RUN CONDITIONS: 22.7°C, 1001.8 MBARS, HUMIDITY 19%
DIN 1.02

CRANKSHAFT	STAGE6 PRO REPLICA 10MM	S6-8116600
EXHAUST	STAGE6 PRO REPLICA MK2 (*)	S6-9116604
CARBURETOR	STAGE6 MK2 DELLORTO BLACK EDITION	S6-31DEL-19

(*) DERESTRICTED

GRAFICI DELLE PRESTAZIONI DELLA PRO REPLICA MKII

Di seguito riportiamo una serie di grafici di prove a banco, delle configurazioni motore più comuni. Da notare l'ampia banda di potenza dove gli scarichi Pro Replica MKII sostengono una banda di potenza utilizzabile fino a 2.500RPM!

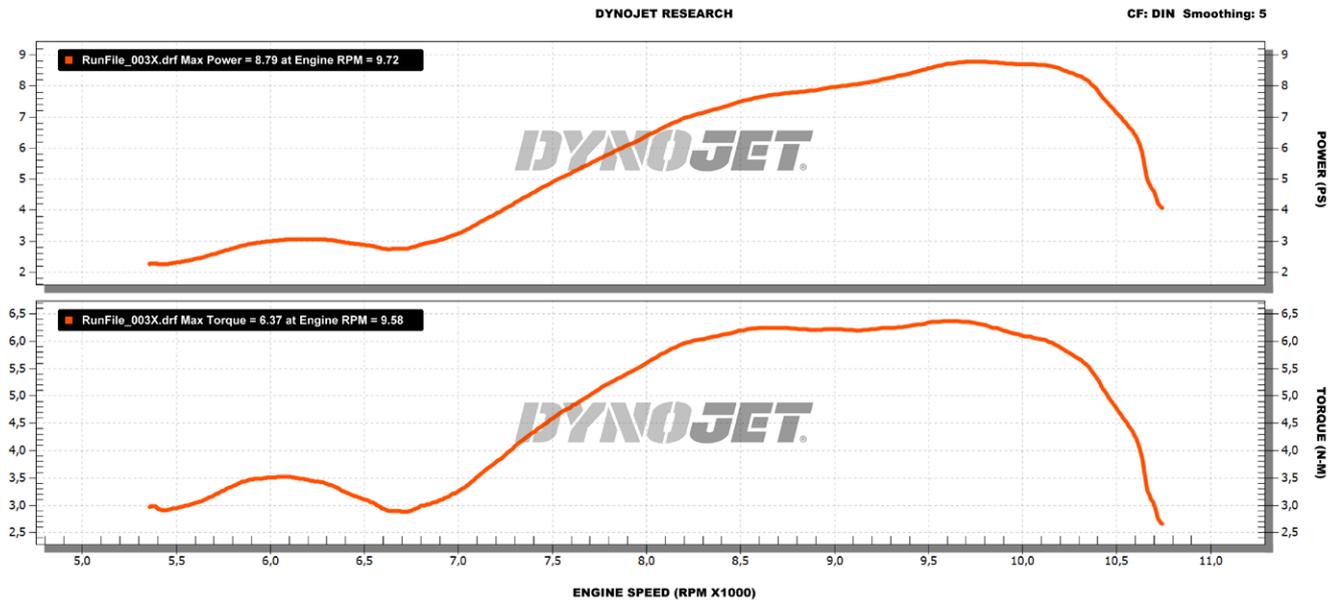
La taratura della trasmissione, diventa così un gioco da ragazzi.

MINARELLI LC 50 STRETRACE

STAGE 6®
STRETRACE 50CC



S6R/T®
BREED OF SPEED



STAGE6 STRETRACE 50CC

MAX POWER = 8.79 PS MAX TORQUE = 6.37 N-M

RUNFILE_003X.DRF [AT: 16:14:14, WEDNESDAY, 7. APRIL 2021] [CF: DIN 1.01]

RUN TYPE: RO
RUN CONDITIONS: 20,1°C, 1004,6 MBARS, HUMIDITY 11%
DIN 1.01

CYLINDERKIT	STAGE6 STRETRACE 50CC	S6-7116620
CRANKSHAFT	STAGE6 PRO REPLICA 10MM	S6-8116600
EXHAUST	STAGE6 PRO REPLICA MK2 (*)	S6-9116604
CARBURETOR	STAGE6 MK2 DELLORTO BLACK EDITION	S6-31DEL-19
REED VALVE	STAGE6 R/T FKM (VITON®)	S6-3219066/VT

(*) DERESTRICTED



GRAFICI DELLE PRESTAZIONI DELLA PRO REPLICA MKII

Di seguito riportiamo una serie di grafici di prove a banco, delle configurazioni motore più comuni. Da notare l'ampia banda di potenza dove gli scarichi Pro Replica MKII sostengono una banda di potenza utilizzabile fino a 2.500RPM!

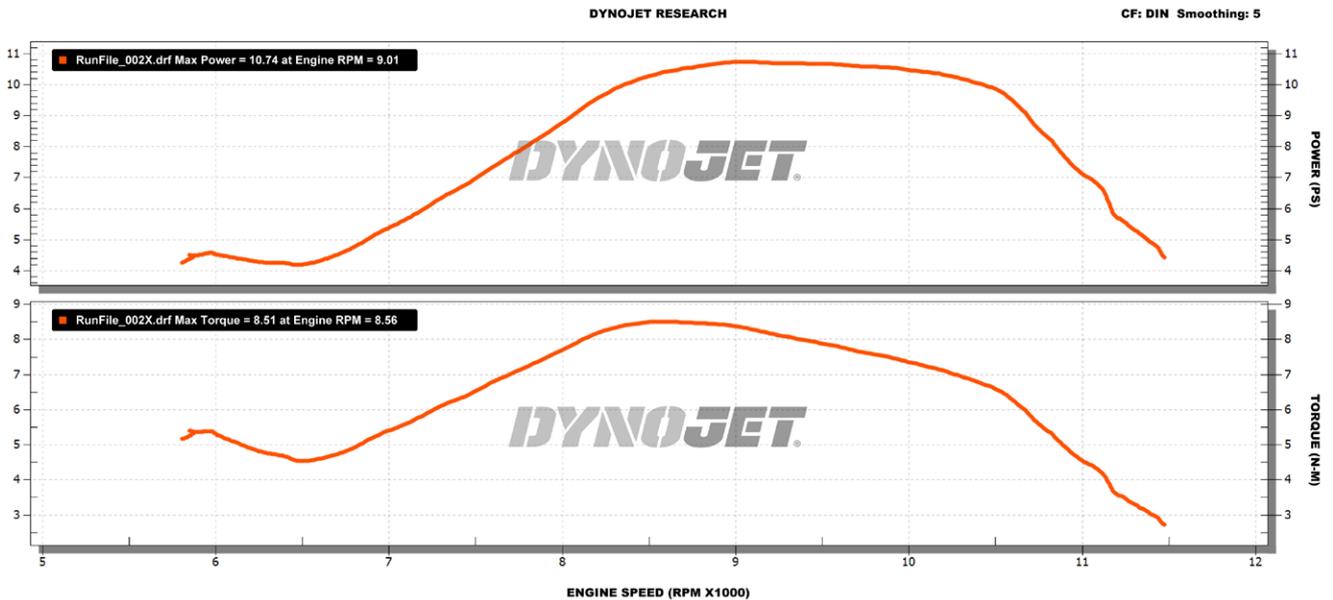
La taratura della trasmissione, diventa così un gioco da ragazzi.

MINARELLI LC 70 STRETRACE

STAGE 6®
STRETRACE 70CC



S6R/T®
BREED OF SPEED



STAGE6 STRETRACE 70CC

MAX POWER = 10.74 PS MAX TORQUE = 8.51 N-M

RUNFILE_002X.DRF [AT: 13:58:52, WEDNESDAY, 7. APRIL 2021] [CF: DIN 1.01]

RUN TYPE: RO
RUN CONDITIONS: 19.7°C, 1004.6, MBARS, HUMIDITY 12%
DIN 1.01

CYLINDERKIT	STAGE6 STRETRACE 70CC	S6-7216651
CRANKSHAFT	STAGE6 PRO REPLICA 10MM	S6-8116600
EXHAUST	STAGE6 PRO REPLICA MK2 (*)	S6-9116604
CARBURETOR	STAGE6 MK2 DELLORTO BLACK EDITION	S6-31DEL-19
REED VALVE	STAGE6 R/T FKM (VITON®)	S6-3219066/VT

(*) DERESTRICTED