



AUSPUFFSYSTEM RECORD MONZA FÜR **ABARTH 500**



Endkunden-Preis
Auspuffsystem (Teil Nr. 51889258) Record Monza
für **ABARTH 500**

1`765.00 CHF
inkl. MwSt
inkl. Montage

ABARTH

Zeughaus Garage AG – Simmentalstrasse 35 – 3700 Spiezwiler
Tel. 033/655 66 77 - Fax +41 (0) 33 654 51 33
www.zeughausgarage-spiez.ch
www.abarth-spiez.ch



1. Eine Geschichte geht weiter

Abarth ist seit jeher auf Auspuffsysteme und Accessoires in der Tuning-Produktpalette spezialisiert und bringt nun ein Auspuffsystem mit der Dual-Mode-Technologie namens Record Monza auf den Markt, um an die unglaublichen Erfolge der Record Elaborate-Fahrzeuge von Karl Abarth anzuknüpfen.



Bereits im Jahr 1949 befasst sich Abarth mit dem weltweiten Ziel der Motorleistungssteigerung mittels des Hauptbestandteils des Veredelungs-kits: der Auspuff.

Der Auspuff von Abarth wurde dank einer Eingebung von Savonuzzi, einem damaligen Mitarbeiter von Karl Abarth, erfunden. Er entwickelte einen Auspuff nach Vorlage des Schalldämpfers einer Pistole.

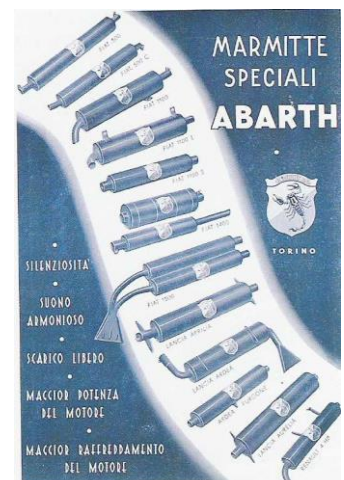
Aus technischer Sicht handelte es sich um Auspuffsysteme bestehend aus einem Hauptrohr mit konstantem Raum und seitlichen Elementen aus Glaswolle ohne Trennwände, damit der Gegendruck aufgenommen werden

kann.

Das Produkt hatte ein elegantes Design, war matt schwarz lackiert und mit verchromten Enden versehen.

Zusätzlich zu dieser Besonderheit wurde eine einmalige Marketingkampagne mit Preisen gestartet, die doppelt so hoch waren wie jene der Konkurrenz, um damit die Qualität zu rechtfertigen (der Auspuff des Topolino kostete circa 4 500 Lire gegen 1 600- 2 000 Lire der Konkurrenz). Diese hohe Positionierung wurde dank des Product Placement in den Schaufenstern einiger exklusiver Geschäfte erreicht sowie durch die Zusammenarbeit mit bekannten Automobilherstellern und einer innovativen Werbekampagne. Damit sollten die Kunden von einem Wechsel des originalen Auspufftopfes mit einem Auspufftopf von Abarth überzeugt werden.

Weiterhin wurde das Produkt bekannt durch die Erfolge bei Autorennen, aber auch dank der Record-Fahrzeuge wie dem Fiat Abarth 500 Record aus dem Jahr 1958 oder dem Fiat Abarth 750



ABARTH



Record von 1960.

Abarth bekräftigte sein Können im Bereich Auspuffsysteme durch unglaubliche Zahlen in diesem Geschäftsfeld. So wurden 1950 noch circa 1 000 Auspuffsysteme verkauft und weltweit mehr als 200 000 im Jahr 1971.

Um diese faszinierende Geschichte zu bekräftigen und modern weiterzuführen, bietet Abarth neue Auspufftöpfe, die in ihrem einzigartigen Konzept Leistung, Design und Technologie vereinen.

2. Technische und stilistische Daten

2.1 Richtlinien

Die Auspufftöpfe von Abarth wurden hinsichtlich drei grundlegender Kriterien entwickelt: Leistung, Design und Sound. Dies sind die drei Eigenschaften, die in der Vergangenheit wichtig waren und nun überarbeitet im neuen Auspuffsystem RECORD MONZA aufwarten.

Die Homologationsunterlagen (Allgemeine Betriebserlaubnis) liegen der Produktlieferung bei.

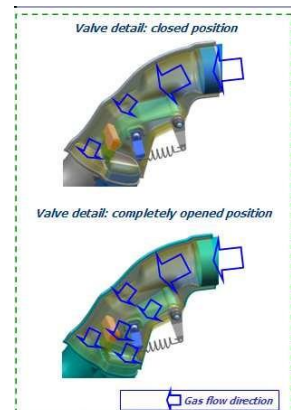
2.2. Technologie und Leistung

Entwickelt nach dem ursprünglichen Konzept der einstigen Auspuffanlagen von Abarth, basieren die Auspuffsysteme Abarth RECORD Monza auf der Dual Mode-Technologie.

Diese nutzt ein Zwei-Wege-Ventil mit mechanischer Steuerung, das oberhalb der Auspuffendung eingebaut und zur Optimierung und Verbesserung der Gegendruckkurve des Auspuffs geeignet ist.

Die Vorteile dieses Systems sind:

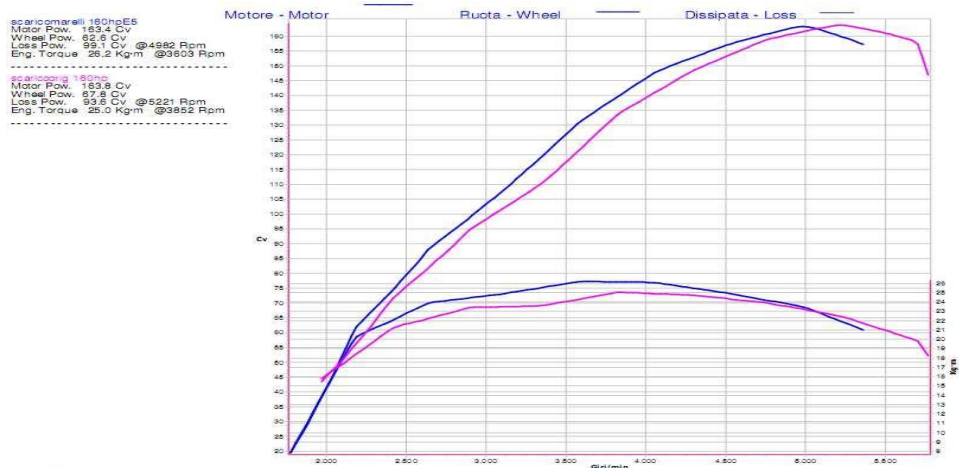
1. Optimierung der Verteilerkurve von Drehmoment und Leistung mit einer schnelleren Motorreaktion ab dem mittleren Drehzahlbereich, in dem das Ventil seine Funktion aufnimmt. In Zahlen erhält man eine durchschnittliche Steigerung von circa 5 cv und eine Drehmoment-Steigerung ab 2.000 Umdrehungen von circa 1,5 m kg (siehe Grafik)



2. Charakterisierung des Auspuffklanges mit einem sportlichen Sound.

Anwendungsbeispiel am Abarth 500 mit dem Kit EsseEsse.

ABARTH



Ableiten des Leistungsprüfstands, der mit dem ESS-System (Equalizing Speed System) durchgeführt wurde

2.3 Design

Dem Design der Auspuffsysteme Record Monza wurde besondere Sorgfalt und Aufmerksamkeit gewidmet. Sie sind vollständig in mattem schwarz lackiert, um die Prägung des großen silbernen Abarth-Skorpions hervorzuheben. Die Enden haben einen charakteristischen Schnitt der früheren Auspuffsysteme von Abarth und sind aus glänzendem Stahl.



ABARTH

Zeughaus Garage AG – Simmentalstrasse 35 – 3700 Spiezwilser
Tel. 033/655 66 77 - Fax +41 (0) 33 654 51 33
www.zeughausgarage-spiez.ch
www.abarth-spiez.ch