

## Variator MALOSSI Maxi Multivar 2000

für Peugeot Metropolis 400

[zum Artikel](#)



### MULTIVAR 2000

Wenn Technologie den Unterschied ausmacht.

Multivar : Der Sport-Variator mit der unschlagbaren rennmässigen Beschleunigung!

### Die Macht der Technologie

Der Multivar 2000 der Fa. Malossi ist ein "Maxi"-Drehwandler. "Maxi" im Sinne, daß er einerseits zur Ausrüstung von Motorrollern mit großem Hubraum konzipiert wurde und andererseits die modernsten Errungenschaften der Technik und Konstruktion in sich vereint, die nie zuvor auf die Motorroller angewandt worden sind. Die Ingenieure der Fa. Malossi haben in diesem einzigen, aber sehr wichtigen Bestandteil, all die Kenntnisse u?bertragen, die sie jahrelang im Bereich der Motorroller-Antriebe gesammelt haben und dieses Wissen fu?r den Einsatz in hubraumstarken Motorra?der der neuen Generation weiterentwickelt, um deren Zuverla?ssigkeit und Leistungsf?higkeit zu optimieren. Aus diesem Grunde wurden die Rollenlaufringe (spezifisch fu?r jeden Maxi-Motorroller, der den Multivar 2000 verwendet) neu kalku?liert, der Anwendungsbereich (d.h. der Nutzumfang auf der Gleitoberfl?che des Riemens) erweitert und, selbstversta?ndlich, die hochwertigsten Materialien und die modernsten Fertigungsmethoden angewandt. Der Drehwandler Multivar 2000 besteht aus Komponenten von hoher Qualita?t: Selbstschmierende Gleitbuchse aus Sinterstahl; Nabe aus legiertem Stahl und Gleitoberfl?che mit einer Auflage aus hartem, geschliffenem und gela?pftem Chrom; Halbriemenscheibe aus Silizium-Aluminiumlegierung mit Pra?zisions-NC- Maschinen gefertigt und Diamanten-Fetigbearbeitung. Zuverla?ssigkeit und ho?chste Leistungsf?higkeit sind auch die Merkmale der hochfesten kalibrierten HTROLL-Rollen aus einer spezifischen CPT-Formel gefertigt (auf der Seite mit dem entsprechenden Gewicht versehen) und der Fu?hrungsscheibe-Gegenfeder aus vorgetempertem Chrom-Silizium-Stahl gefertigt, der je nach der entsprechenden elastischen Konstante in verschiedenen Farben lackiert ist. Mit einem solchen technologisch hochentwickelten Drehwandler werden Sie mit Ihrem Motorroller mehr Fahrspa? erleben als je zuvor. Ruckfreies Anfahren, gro?eren Schaltkomfort, mechanische "Stille" auch bei hoher Geschwindigkeit und konstante Fahrleistungen: Das sind genau die Resultate, die die Malossi-Techniker erzielen wollten.



**Passend für Peugeot Metropolis 400i ab 2013 und Peugeot Metropolis ABS ab 2017**

