

# MIRAPHONE

Das patentierte  
„ATV - System“  
von Miraphone

Das erste austauschbare Zylindervertil



*Der Klang hat einen Namen*



Traunreuter Str. 8 • 84478 Waldkraiburg • Tel. 08638 - 96820 • Fax 08638 - 82863 • [www.miraphone.de](http://www.miraphone.de)



# MIRAPHONE

## BENEFITS UND FEATURES DES PATENTIERTEN „ATV-SYSTEM“ VON MIRAPHONE

<b>Herausnehmbare Ventile</b>	Schnelle, perfekte Reinigung und Pflege der Ventile zu jeder Zeit vom Musiker selbständig durchführbar.
<b>Austauschbare Ventile</b>	Problemloses und schnelles Wechseln defekter oder hängender Ventile ermöglichen eine schnellere, verbesserte Serviceleistung – der Musiker kann mit seinem ihm vertrauten Blechblasinstrument weiterspielen.
<b>Ersatzventile sofort einsetzbar</b>	Bei einem kompletten Reparaturbedarf der ATV-Ventile können sofort Ersatzventile eingesetzt werden – der Musiker kann mit seinem ihm vertrauten Blechblasinstrument weiterspielen.
<b>Durchgängige Verbindungen (Ventilbrocken) zwischen den Ventilen</b>	Für eine leichte Ansprache und einen klaren, vollen Ton.
<b>Unkompliziertes Ölen des unteren Lagerstiftes</b>	Problemloses Abschrauben des unteren Ventildeckels ohne negative Beeinflussung des eingestellten Höhenspiels möglich. Die notwendige Pflege des Ventillagers kann vom Musiker selbständig durchgeführt werden und sorgt für eine längere Lebensdauer der Ventile, eine optimale Laufeigenschaft der Maschine und eine reduzierte Materialabnutzung.
<b>Unkompliziertes Ölen des oberen Lagerstiftes</b>	Durch eine speziell eingearbeitete Bohrung kann die notwendige Pflege des Ventillagers vom Musiker selbständig durchgeführt werden und sorgt für eine längere Lebensdauer der Ventile, eine optimale Laufeigenschaft der Maschine und eine reduzierte Materialabnutzung.
<b>Ventile werden von Hand eingeschliffen</b>	Sorgfältigst eingepasste und optimale eingestellte Ventile garantieren 100% Dichtigkeit sowie einen optimalen und vollkommen ruhigen, präzisen und störungsfreien Lauf.

## INSTRUMENTE MIT DEM PATENTIERTEN „ATV-SYSTEM“ VON MIRAPHONE



Trompete  
Modell 9R



Trompete  
Modell 11



Flügelhorn  
Modell 23 „Bohemian“



Flügelhorn  
Modell 24R



Flügelhorn  
Modell 25



Bariton  
Modell 53N



Bariton  
Modell 54L

*Der Klang hat einen Namen*



— Seit 1946 —