

# Der **Airking-Zylinder** = Pneumatik mit Power

## Eigenschaften und Leistungen im Matrix- Vergleich

	DIN-Zylinder	Kniehebel Zylinder	Hydraulik-Zylinder	Hydropneumatische Zylinder	Airking-Zylinder
<b>Ohne</b> Öl	Ja	Ja	Nein	Nein	Ja
<b>Geringer</b> Luftverbrauch	Nein	Ja	-	Ja	Ja
<b>Ohne</b> Druckübersetzer	Ja	Ja	Ja	Nein	Ja
<b>Kleine Baugröße</b> bei gleicher Kraft	Nein	Ja	Ja	Ja	Ja
<b>Sauber</b> , keine Leckage flecken	Ja	Ja	Nein	Nein	Ja
<b>10.fache</b> Kraft	nein	Ja	Ja	Ja	Ja
<b>Flexible</b> Sonderlösungen	Nein	Nein	Nein	Nein	Ja
Herstellung im <b>Ulmer Raum</b> nicht Asien	Nein	Nein	Nein	Nein	Ja
<b>Kein</b> Wartungsaufwand	Ja	Nein	Nein	Nein	Ja
<b>Direkt</b> ans Druckluftnetz anschließbar	Ja	Ja	Nein	Ja	Ja
Benötigt <b>kein</b> weiteres Zubehör	Ja	Ja	Nein	Nein	Ja
Konstante Kraft über den <b>gesamten</b> Hub	Ja	Nein	Ja	Ja	Ja
<b>Hohe</b> Lebensdauer der Dichtungen	Ja	Nein	Nein	Nein	Ja
Betriebsdruck in Krafteinheit von <b>6 bar</b>	Ja	Ja	Nein	Nein	Ja
<b>Kein</b> Stick-Slip-Effekt	Nein	Ja	Nein	Ja	Ja