

## Datenblatt für: X-RING 62,87x5,33 FKM70



### X-RING 62,87x5,33 FKM70 Quad-Ring / X-Ring XR, Viton schwarz

X-Ringe sind doppelt wirkende Vierlippendichtungen mit einem nahezu quadratischen Querschnittsprofil. Der X-Ring erzielt seine Dichtwirkung durch Einbau und Verpressung in einem axialen oder radialen Einbauraum. Im Betriebszustand verstärkt der Mediendruck die Dichtfunktion. Hohe Stabilität bei dynamischer Anwendung, da der X-Ring aufgrund des nahezu quadratischen Querschnittes nicht zum Rollen in der Nut (verdrillen) neigt. X-Ringe benötigen eine geringere radiale Vorspannung. Daraus ergibt sich eine geringere Reibung aufgrund geringerer Anpresskräfte. Zwischen den Dichtlippen kann sich ein Schmiermittelreservoir bilden. Optimierte Dichtwirkung aufgrund besserer Pressungsverteilung über den nahezu quadratischen Querschnitt. Keine Beeinträchtigung durch den Formtrenngrat, da dieser im Vergleich zu O-Ringen nicht mittig am Außendurchmesser, sondern zwischen den Dichtlippen positioniert ist.

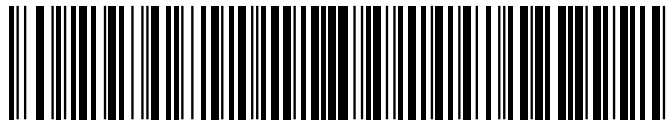
Art.Nr. (L)

A00181851

Art.Nr. (H)

X-RING 62,87x5,33 FKM70

EAN / Barcode



X-RING 62,87x5,33 FKM70

Ihr Preis

1.587,00 € / 100 Stück

### Verkaufsinformationen

|                     |         |
|---------------------|---------|
| Preiseinheit        | 100     |
| Mengeneinheit       | Stück   |
| Verpackungseinheit  | 1       |
| Inhalt              | 1 Stück |
| Mindestabnahmemenge | 1       |

### Produktdaten

|                        |                   |
|------------------------|-------------------|
| Bauform                | XR                |
| Farbe                  | schwarz           |
| Innendurchmesser in mm | 62,87             |
| Kurzbezeichnung        | X-Ring/Quadriring |
| Profilstärke in mm     | 5,33              |
| Shore-Härte            | 70                |
| Werkstoff              | FKM               |