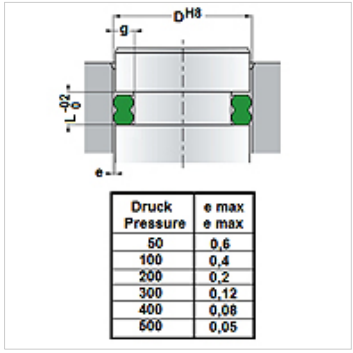
XS AK 353
Formdichtringe XS AK 353

Eigenschaften

Bauart	Dichtring
Betriebsdruck	bis zu 500 bar
Temp. Bereich	PU18: -30 °C bis +100 °C PU33: -40 °C bis + 120 °C





Druck Pressure	e max e max
50	0,6
100	0,4
200	0,2
300	0,12
400	0,08
500	0,05

Beschreibung

O-Ring-Nuten nach ISO-Norm dürfen in einem weiten Maßbereich hergestellt werden. Bei Querschnitten von 3,53 mm variiert die Nuttiefe nach ISO von 2,7 - 3,1 mm. Für eine bestmögliche Abdichtung in allen Maßbereichen wurde dieser Dichtring entwickelt, der herkömmliche O-Ringe ersetzen kann.
Austauschbar mit O-Ringen,
Hoher Extrusionswiderstand.
Kein Anti-Extrusionsring erforderlich.

Artikel

Bezeichnung	D (mm)	g (mm)	L (mm)	Querschnitt (mm)	Werkstoff
XS 40 - AK 353	40 bis 41.9	2.7 bis 3.1	4 bis 4.8	3,53	PU33
XS 42 - AK 353	42 bis 43.9	2.7 bis 3.1	4 bis 4.8	3,53	PU18
XS 44 - AK 353	44 bis 45.9	2.7 bis 3.1	4 bis 4.8	3,53	PU33
XS 46 - AK 353	46 bis 47.9	2.7 bis 3.1	4 bis 4.8	3,53	PU18
XS 48 - AK 353	48 bis 49.9	2.7 bis 3.1	4 bis 4.8	3,53	PU18
XS 50 - AK 353	50 bis 51.9	2.7 bis 3.1	4 bis 4.8	3,53	PU33
XS 52 - AK 353	52 bis 53.9	2.7 bis 3.1	4 bis 4.8	3,53	PU18
XS 54 - AK 353	54 bis 55.9	2.7 bis 3.1	4 bis 4.8	3,53	PU33
XS 56 - AK 353	56 bis 57.9	2.7 bis 3.1	4 bis 4.8	3,53	PU18
XS 58 - AK 353	58 bis 59.9	2.7 bis 3.1	4 bis 4.8	3,53	PU18
XS 60 - AK 353	60 bis 62.9	2.7 bis 3.1	4 bis 4.8	3,53	PU33
XS 63 - AK 353	63 bis 65.9	2.7 bis 3.1	4 bis 4.8	3,53	PU33
XS 66 - AK 353	66 bis 69.9	2.7 bis 3.1	4 bis 4.8	3,53	PU18
XS 70 - AK 353	70 bis 72.9	2.7 bis 3.1	4 bis 4.8	3,53	PU33
XS 73 - AK 353	73 bis 75.9	2.7 bis 3.1	4 bis 4.8	3,53	PU33
XS 76 - AK 353	76 bis 79.9	2.7 bis 3.1	4 bis 4.8	3,53	PU18
XS 80 - AK 353	80 bis 84.0	2.7 bis 3.1	4 bis 4.8	3,53	PU33

Trotz sorgfältigster Prüfung können wir Fehler nicht ausschließen und übernehmen keine Gewähr für die enthaltenen Angaben.