



RIEDLBERGER

Maschinenbau • Engineering • Straßentechnik

HYDRAULIKKUPPLUNG



Hochdruck 540

Überlegene Performance unter extremster Belastung.

Die 540 Hochdruck für massive Kraftentfaltung.

Die Hydraulikkupplungen 540 Hochdruck von MR Riedlberger bieten eine leistungsstarke Lösung für industrielle Anwendungen mit massiven Druckanforderungen. Diese Modelle ermöglichen eine souveräne Kraftübertragung bei gleichzeitig minimalem Widerstand im Kreislauf. Ein beidseitiges Kuppeln unter vollem Arbeitsdruck ist jederzeit problemlos möglich. Das spezialisierte Design verhindert eine unnötige Erwärmung des Hydrauliköls. Durch den oberflächengehärteten High-End-Stahl sind sie extrem widerstandsfähig, während die flachdichtende Bauform leckagefreie Vorgänge sicherstellt.

Hochdruck 540

| | | | |
|------------------------------|--------------------------|--------------------|---------------------------|
| Baugröße | 540 | 540 | 540 |
| Bezeichnung Kupplung | K540.JIC1-5/8 | K540.38S | K540.SAE1-1/2 |
| Bezeichnung Nippel | N540.JIC1-5/8 | N540.38S | N540.SAE1-1/2 |
| Nenndurchfluss | 596l/min | 596l/min | 596l/min |
| Anschluss | JIC 1 5/8; Schlauch DN38 | 38S; Schlauch DN38 | SAE 1 1/2"; Schlauch DN38 |
| Durchfluss in l/min | 472 | 541 | 587 |
| Druck in bar | 450 | 450 | 450 |
| Unter Druck kuppelbar | Ja | Ja | Ja |
| Berstdruck in bar | 1200 | 1200 | 1200 |