

# FLAT-FACE STECKKUPPLUNG

A-BL-Serie bis PN 350

für hohe Lastwechselanzahl



Für extreme Ansprüche der Anwendung gibt es die flachdichtende Kupplung der A-Serie in der Sonderausführung „BL“. Diese Kupplung wurde speziell für eine **erhöhte Anzahl an Lastwechseln** entwickelt und ist somit deutlich leistungsfähiger als die herkömmliche Flat-Face-Kupplung. Die Lebensdauer der „A-BL“ liegt bei ca. **3-4 Mio.** Lastwechseln, je nach Einsatzfall.

## Technische Merkmale

- Adapter mit Gehäuse verklebt
- Stößel QPQ (speziell behandelte Oberfläche)
- Muffenstößel stahldichtend
- Stößelhalter aus Stahl
- Stecker induktiv gehärtet
- optimierte Toleranzen der beweglichen Teile
- verbesserte Führung beim Kupplungsvorgang durch Vertiefung am Muffenkopf

# FLAT-FACE STECKKUPPLUNG

A-BL-Serie bis PN 350 · für hohe Lastwechselanzahl

Folgende Ausführungen sind lieferbar:

Baugröße	DN	ISO DN	Typ	max. Betriebsdruck gekuppelt (bar)	A Gewinde	Gewicht Stecker	Gewicht Muffe	Bestell-Nr. Stecker	Muffe
2	9	10	A 9-BL	350	G 3/8" BSP	0,146	0,282	<b>3812-A-B-BL</b>	<b>3822-A-B-BL</b>
2	9	10	A 9-BL	350	G 1/2" BSP	0,140	0,280	<b>1212-A-B-BL</b>	<b>1222-A-B-BL</b>
3	13	12,5	A 13-BL	330	G 1/2" BSP	0,292	0,456	<b>1213-A-B-BL</b>	<b>1223-A-B-BL</b>
3	13	12,5	A 13-BL	330	G 3/4" BSP	0,274	0,468	<b>3413-A-B-BL</b>	<b>3423-A-B-BL</b>
4A	15	16	A 15-BL	330	G 3/4" BSP	0,296	0,630	<b>3414-AA-B-BL</b>	<b>3424-AA-B-BL</b>
4	17	19	A 17-BL	330	G 1" BSP	0,468	0,972	<b>10014-A-B-BL</b>	<b>10024-A-B-BL</b>

Weitere Informationen auf Anfrage.