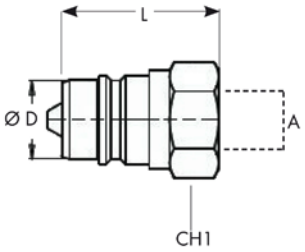
# Valcon Standard-Schnellkupplung BAUREIHE NVX - STECKER

- Die Schnellkupplungen der Baureihe NVX sind äußerst vielseitig und mit allen Herstellermodellen kompatibel, mit Ausnahme der 1/2 Zoll großen Ausführung, die gemäß ISO 7241-A austauschbar ist. Sie sind äußerst energieeffizient mit geringem Lastverlust und hoher Durchflussrate dank ihrer durchflussoptimierten Bauweise. Ihre hochwertigen verzinkten Oberflächen machen sie besonders korrosionsbeständig



| | |
|---|---|
| Werkstoff | Stahl |
| Werkstoff Dichtung | Nitrilkautschuk (Nitril-Butadien-Kautschuk)-NBR |




| Art.-Nr. | 0866 999 320 | 0866 999 321 | 0866 999 323 | 0866 999 324 |
|---|---|---|---|---|
| **VE** | 2 | 2 | 2 | 2 |
| **Durchmesser** | 14,3 mm | 19 mm | 28 mm | 31,3 mm |
| **Gewindedurchmesser** | 1/4 in | 3/8 in | 3/4 in | 1 in |
| **Länge** | 36 mm | 36 mm | 61,3 mm | 64 mm |
| **Schlüsselweite** | 19 mm | 19 mm | 34 mm | 41 mm |
| **Anschlussgewinde** | G 1/4 Zoll | G 3/8 Zoll | G 3/4 Zoll | G 1 Zoll |
| **Durchflussmenge** | 12 l/min | 28 l/min | 107,8 l/min | 180 l/min |
| **Typbezeichnung** | Steel EN-10277-3,,,,,Ball AISI 1010/1015 | Steel EN-10277-3,,,,,Ball AISI 1010/1016 | Steel EN-10277-3,,,,,Ball AISI 1010/1018 | Steel EN-10277-3,,,,,Ball AISI 1010/1019 |
| **Produktgewicht (per Stück)** | 40 g | 60 g | 225 g | 295 g |
| **Betriebsdruck max.** | 350 bar | 300 bar | 300 bar | 250 bar |
| **Betriebstemperatur max.** | 125 °C | 100 °C | 100 °C | 125 °C |
| **Betriebstemperatur min.** | -25 °C | -20 °C | -20 °C | -25 °C |

| Betriebstemperatur | Oberflächenbehandlung | Ventiltyp | Anschluss/ Trennung | Druckanschluss | Material | Austauschbarkeit |
|---|---|---|---|---|---|---|
| -25 °C bis +125 °C | MATE 500 (CRIII) | Tellerventil | Hülsenrückzug | Nicht zulässig | Stahl | • FASTER - NV<br>• Stucchi - IR-V<br>• DNP - PDV1/PDS<br>• Parker - 4000 |

CL01_6602051201, Rev: 0.405, Stand: 18. 08. 2025

## Details/Anwendung



| Ergänzende Produkte zu | Bezeichnung | Art.-Nr. |
|---|---|---|
| 0866 999 320 | Valcon Standard-Schnellkupplung BAUREIHE NVX - BUCHSE | **0866 999 325** |
| 0866 999 321 | Valcon Standard-Schnellkupplung BAUREIHE NVX - BUCHSE | **0866 999 326** |
| 0866 999 323 | Valcon Standard-Schnellkupplung BAUREIHE NVX - BUCHSE | **0866 999 328** |
| 0866 999 324 | Valcon Standard-Schnellkupplung BAUREIHE NVX - BUCHSE | **0866 999 329** |