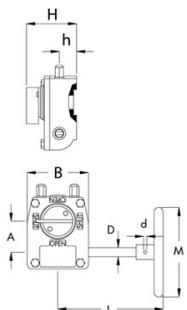


ECON® Schneckenradgetriebe Serie: AB Typ: 4025 Grauguss IP68



Merkmale

- Serie:** AB
- Typ:** 4025
- Material Gehäuse:** Grauguss
- Werkstoffgüte des Gehäuses:** EN-JL1040
- Oberflächenschutz:** Epoxid
- Norm Topflansch:** ISO 5211
- Material Stellungsanzeige:** 1.0065
- Material Welle:** 1.4305
- Schutzart (IP):** IP68
- Einsatzort:** Aussen
- Für den Unterwassereinsatz geeignet:** Nein



| Serie | Output torque | A | B | D | d | L | M | H | h |
|---------|---------------|-------|------|------|------|--------|--------|-------|------|
| | | [mm] | [mm] | [mm] | [mm] | | | [mm] | [mm] |
| AB150W | 150 Nm | 42.5 | 80 | ∅12 | ∅4 | zie 1) | zie 1) | 80 | 26.5 |
| AB210W | 330 Nm | 52 | 102 | ∅15 | ∅5 | zie 1) | zie 1) | 90 | 28.6 |
| AB215W | 500 Nm | 52 | 102 | ∅15 | ∅5 | zie 1) | zie 1) | 90 | 28.6 |
| AB550W | 1000Nm | 71 | 138 | ∅20 | ∅6 | zie 1) | zie 1) | 113.5 | 40.5 |
| AB880W | 2000Nm | 86 | 200 | ∅20 | ∅6 | zie 1) | zie 1) | 117.5 | 42 |
| AB1250W | 3250Nm | 104.5 | 220 | ∅20 | ∅6 | zie 1) | zie 1) | 128 | 48 |
| AB1950W | 5500Nm | 130 | 285 | ∅25 | ∅6 | zie 1) | zie 1) | 149.5 | 55 |

1) The sizes depend on the type of butterfly and DN

| Baureihe | Anschlussform | Abmessungen Einsatz mm | Montageflansch | Montageflansch 2 | Montageflansch 3 | Artikel |
|----------|--------------------------|------------------------|----------------|------------------|------------------|----------|
| AB 150W | Ohne adapter | | F05 | F07 | | 17585040 |
| AB 210W | Ohne adapter | | F05 | F07 | F10 | 17585064 |
| AB 550W | Viereck [45°] gemäss ISO | 19 | F12 | | | 17585095 |
| AB 550W | Viereck [45°] gemäss ISO | 19 | F14 | | | 17585127 |
| AB 550W | Viereck [45°] gemäss ISO | 22 | F10 | | | 17585088 |
| AB 550W | Viereck [45°] gemäss ISO | 22 | F12 | | | 17585103 |
| AB 550W | Viereck [45°] gemäss ISO | 24 | F14 | | | 17585134 |
| AB 550W | Viereck [45°] gemäss ISO | 27 | F14 | | | 17585071 |
| AB 880W | Viereck [45°] gemäss ISO | 27 | F12 | | | 17585110 |
| AB 880W | Viereck [45°] gemäss ISO | 30 | F14 | | | 17585141 |
| AB 880W | Viereck [45°] gemäss ISO | 36 | F16 | | | 17585158 |
| AB 1950W | Viereck [45°] gemäss ISO | 46 | F16 | F25 | | 17585057 |

Die aufgeführten Informationen und Daten gelten als Ergebnis sorgfältiger, zuverlässiger und nach bestem Wissen durchgeführter Prüfungen. Wir weisen darauf hin, dass in anderen Labors und unter unterschiedlichen Prüfbedingungen, einschließlich der qualitativen Bestimmung und Vorbereitung der Muster, andere Ergebnisse erzielt werden können. Es wird keine Gewährleistung oder Garantie hinsichtlich der Genauigkeit und Richtigkeit der Informationen und Daten gegeben. Unsere Angaben befreien daher den Anwender nicht davon, eigene Eignungsprüfungen vorzunehmen. Wir behalten uns vor, Fertigungsverfahren sowie enthaltene Rohstoffe in Folge gesetzlicher Bestimmungen und des technischen Fortschritts zu ändern. Dieses Materialdatenblatt ersetzt alle vorher veröffentlichten, die hiermit ungültig werden. (Stand: Juli 2003)