

# Magnet-Kupplung

## Serie 01 - Gewindelose Rotoren mit Gewinde-Klemmbolzen

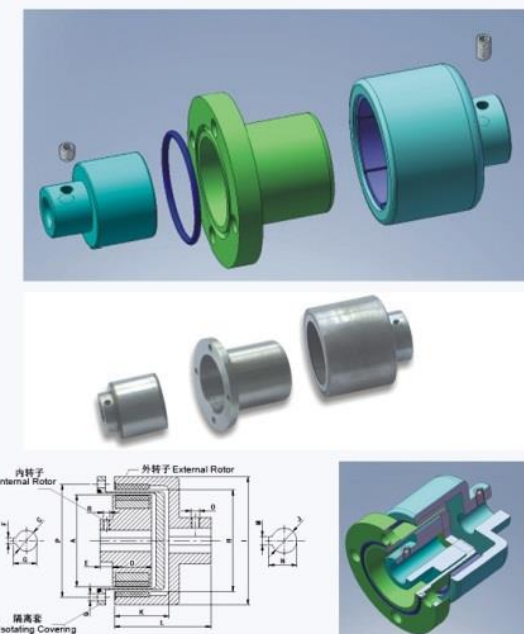
Die Magnet-Kupplung ist eine neuartige Kupplung, welche das Drehmoment durch die magnetische Kraft berührungslos überträgt. Sie arbeitet z.B. in dichtungsfreien Magnetpumpen, die leicht flüchtige, entflammare, explosive oder giftige Lösungen ohne Verlust transportiert. Das besondere Design der Magnet-Kupplung löst das Problem von Undichtheiten, welche bei Radialdichtungen von mechanisch gekoppelten Antriebs-Pumpsystemen entsteht.

**In Abhängigkeit vom Typ, liegt das übertragbare Drehmoment dieser Kupplungen (Serie 01) zwischen 0,1 Nm – 50,0 Nm.** Die übertragbaren Kräfte der Antriebe lassen sich somit fein dosieren.

Die magnetischen Kupplungen werden in verschiedenen Industriezweigen eingesetzt: Chemie, Papier, Lebensmittel, Pharmazie usw.

Sie bestehen aus einem **äußeren und inneren Rotor** sowie einem **isolierenden Spalttopf**. Im Folgenden sind verschiedene Modelle unserer **Serie 01**:

| Typ   | Serie 01 - Gewindelose Rotoren mit Gewinde-Klemmbolzen |    |     |      |    |    |      |                         |      |     |      |     |    |      |                        |      |        |      |      |    |      |
|---|--|----|-----|------|----|----|------|-------------------------|------|-----|------|-----|----|------|------------------------|------|--------|------|------|----|------|
|   | Innenrotor (Maße in mm)                                |    |     |      |    |    |      | Außenrotor (Maße in mm) |      |     |      |     |    |      | Spalttopf (Maße in mm) |      |        |      |      |    |      |
| 2. Ziffergruppe im Namen:<br>Drehmoment in Nm | A  | B  | C   | D    | E  | F  | G    | H                       | I    | J   | K    | L   | M  | N    | O                      | P    | Q      | R    | S    | T  | U    |
| IPMC01-0.1LM00                                | Φ13  | —  | Φ4  | 15   | 7  | —  | —    | Φ17.6                   | Φ26  | Φ6  | 19   | 27  | —  | —    | M3                     | Φ22  | 4-Φ3.2 | Φ15  | Φ29  | 5  | 5    |
| IPMC01-0.1HL00                                | Φ14  | —  | —   | 17.8 | —  | —  | —    | Φ20                     | Φ28  | —   | 25   | 27  | —  | —    | —                      | Φ24  | 6-Φ3.2 | Φ15  | Φ30  | 4  | 4    |
| IPMC01-0.1LL00                                | Φ13  | M3 | Φ4  | 15   | 7  | —  | —    | Φ17.6                   | Φ26  | Φ6  | 19   | 27  | —  | —    | M3                     | Φ22  | 4-Φ3.2 | Φ15  | Φ29  | 5  | 5    |
| IPMC01-0.3LL00                                | Φ22  | M4 | Φ8  | 16.3 | 8  | —  | —    | Φ28                     | Φ44  | Φ8  | 22   | 36  | —  | —    | M4                     | Φ35  | 4-Φ4.2 | Φ24  | Φ44  | 5  | 4.4  |
| IPMC01-0.3LL01                                | Φ13  | M4 | Φ4  | 22   | 7  | —  | —    | Φ17.6                   | Φ26  | Φ6  | 19   | 27  | —  | —    | M3                     | Φ22  | 4-Φ3.2 | Φ15  | Φ29  | 5  | 5    |
| IPMC01-0.3LL02                                | Φ22  | M4 | Φ8  | 24   | 7  | —  | —    | Φ28                     | Φ44  | Φ8  | 23   | 37  | —  | —    | M4                     | Φ35  | 4-Φ4.2 | Φ24  | Φ44  | 5  | 4.4  |
| IPMC01-1LM00                                  | Φ28  | M5 | Φ10 | 20   | 10 | —  | —    | Φ35                     | Φ48  | Φ10 | 28   | 44  | —  | —    | M5                     | Φ42  | 4-Φ4.2 | Φ30  | Φ52  | 6  | 6    |
| IPMC01-3LM00                                  | Φ35  | M5 | Φ10 | 26   | 16 | —  | —    | Φ42                     | Φ60  | Φ12 | 35   | 55  | 4  | 13.8 | M4                     | Φ50  | 4-Φ5.4 | Φ38  | Φ60  | 6  | 6    |
| IPMC01-5LM00                                  | Φ42  | M5 | Φ12 | 27   | 12 | 4  | 13.8 | Φ49                     | Φ72  | Φ16 | 33   | 63  | 5  | 18.3 | M5                     | Φ60  | 4-Φ6.7 | Φ44  | Φ74  | 8  | 8    |
| IPMC01-10LM00                                 | Φ56  | M6 | Φ12 | 30   | 12 | 4  | 13.8 | Φ63                     | Φ89  | Φ18 | 44   | 74  | 6  | 20.8 | M6                     | Φ75  | 4-Φ6.7 | Φ58  | Φ89  | 8  | 8    |
| IPMC01-16LM00                                 | Φ56  | M6 | Φ20 | 45   | 12 | 6  | 22.8 | Φ63                     | Φ89  | Φ28 | 59   | 89  | 8  | 31.3 | M6                     | Φ75  | 4-Φ6.7 | Φ58  | Φ89  | 8  | 8    |
| IPMC01-16LL00                                 | Φ101   | M6 | Φ20 | 24   | 11 | 6  | 22.8 | Φ108                    | Φ138 | Φ28 | 43   | 103 | 8  | 31.3 | M8                     | Φ126 | 6-Φ6.7 | Φ103 | Φ140 | 11 | 4    |
| IPMC01-16LH00                                 | Φ101   | M6 | Φ25 | 24   | 12 | 8  | 28.3 | Φ108                    | Φ138 | Φ25 | 43   | 72  | 8  | 28.3 | M8                     | Φ126 | 8-Φ6.5 | Φ103 | Φ140 | 12 | 5    |
| IPMC01-20LM00                                 | Φ88  | M5 | Φ20 | 24   | 13 | 6  | 22.8 | Φ97                     | Φ122 | Φ24 | 40   | 80  | 8  | 27.3 | M8                     | Φ108 | 6-Φ6.7 | Φ91  | Φ122 | 8  | 8    |
| IPMC01-22LM00                                 | Φ88  | M5 | Φ20 | 27   | 13 | 6  | 22.8 | Φ97                     | Φ122 | Φ24 | 43   | 83  | 8  | 27.3 | M8                     | Φ108 | 6-Φ6.7 | Φ91  | Φ122 | 8  | 8    |
| IPMC01-30LL00                                 | Φ56  | —  | Φ16 | 66   | —  | 16 | 18.3 | Φ66                     | Φ110 | Φ20 | 85   | 120 | 6  | 22.8 | M6                     | Φ80  | 8-Φ9   | Φ60  | Φ110 | 10 | 8    |
| IPMC01-30LM00                                 | Φ88  | M5 | Φ20 | 34   | 13 | 6  | 22.8 | Φ97                     | Φ122 | Φ24 | 50   | 90  | 8  | 27.3 | M8                     | Φ108 | 6-Φ6.7 | Φ91  | Φ122 | 8  | 8    |
| IPMC01-40LM00                                 | Φ101   | M6 | Φ25 | 49   | 8  | 8  | 28.3 | Φ109                    | Φ140 | Φ38 | 70.2 | 141 | 10 | 41.3 | M10                    | Φ126 | 8-Φ6.5 | Φ103 | Φ140 | 14 | 15.8 |
| IPMC01-50LM00                                 | Φ101   | M6 | Φ25 | 60   | 12 | 8  | 28.3 | Φ109                    | Φ140 | Φ38 | 75   | 125 | 10 | 41.3 | M10                    | Φ126 | 8-Φ6.7 | Φ103 | Φ140 | 14 | 15.8 |



### Legende:

#### Interner Rotor

- A Außendurchmesser
- B Bohrung Sicherungsbolzen
- C Durchmesser für Welle
- D Länge Rotor
- E Breite der Stufe
- F Nutbreite
- G Innendurchmesser mit Nut

#### Externer Rotor

- H Innendurchmesser
- I Außendurchmesser
- J Durchmesser für Welle
- K Tiefe Innen
- L Gesamtlänge
- M Nutbreite
- N Innendurchmesser mit Nut
- O Durchmesser Sicherungsbolzen

#### Spalttopf

- P Durchmesser Spalttopf
- Q Durchmesser Loch
- R Innendurchmesser Spalttopf
- S Außendurchmesser Spalttopf
- T Dicke Spalttopf
- U Abstand zwischen Spalttopf und Außenmagnetfeld

# Magnet-Kupplung

## Serie 02 - Gewindelose Rotoren mit Gewinde-Klemmbolzen am Außenrotor

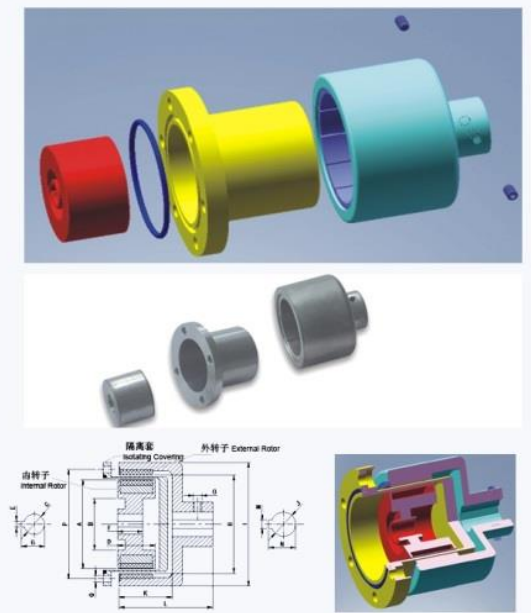
Die Magnet-Kupplung ist eine neuartige Kupplung, welche das Drehmoment durch die magnetische Kraft berührungslos überträgt. Sie arbeitet z.B. in dichtungsfreien Magnetpumpen, die leicht flüchtige, entflammare, explosive oder giftige Lösungen ohne Verlust transportiert. Das besondere Design der Magnet-Kupplung löst das Problem von Undichtheiten, welche bei Radialdichtungen von mechanisch gekoppelten Antriebs-Pumpsystemen entsteht.

**In Abhängigkeit vom Typ, liegt das übertragbare Drehmoment dieser Kupplungen (Serie 02) zwischen 3,0 Nm – 120,0 Nm.** Die übertragbaren Kräfte der Antriebe lassen sich somit fein dosieren.

Die magnetischen Kupplungen werden in verschiedenen Industriezweigen eingesetzt: Chemie, Papier, Lebensmittel, Pharmazie usw.

Sie bestehen aus einem **äußeren und inneren Rotor** sowie einem **isolierenden Spalttopf**. Im Folgenden sind verschiedene Modelle unserer **Serie 02**:

| Typ   | Serie 02 - Gewindelose Rotoren mit Gewinde-Klemmbolzen am Außenrotor |    |     |    |    |    |      |                         |      |      |       |      |     |    |                        |     |      |         |      |      |    |     |
|---|--|----|-----|----|----|----|------|-------------------------|------|------|-------|------|-----|----|------------------------|-----|------|---------|------|------|----|-----|
|   | Innenrotor (Maße in mm)  |    |     |    |    |    |      | Außenrotor (Maße in mm) |      |      |       |      |     |    | Spalttopf (Maße in mm) |     |      |         |      |      |    |     |
| 2. Ziffergruppe im Namen:<br>Drehmoment in Nm | A  | B  | C   | D  | E  | F  | G    | H                       | I    | J    | K     | L    | M   | N  | O                      | P   | Q    | R       | S    | T    | U  |     |
| IPMC02-3LM00                                  | Φ35  | -  | Φ10 | 26 | 3  | 18 | 11.4 | M6X12                   | Φ42  | Φ60  | Φ14   | 35   | 55  | 5  | 16.3                   | M4  | Φ50  | 4-Φ5.4  | Φ38  | Φ60  | 6  | 6   |
| IPMC02-5LM00                                  | Φ42  | -  | Φ12 | 27 | 4  | 18 | 13.8 | M6X16                   | Φ49  | Φ72  | Φ16   | 33   | 63  | 5  | 18.3                   | M5  | Φ60  | 4-Φ6.7  | Φ44  | Φ74  | 8  | 8   |
| IPMC02-10LM00                                 | Φ56  | -  | Φ12 | 30 | 4  | 20 | 13.8 | M6X16                   | Φ63  | Φ89  | Φ18   | 44   | 74  | 6  | 20.8                   | M6  | Φ75  | 4-Φ6.7  | Φ58  | Φ89  | 8  | 8   |
| IPMC02-16LM00                                 | Φ58  | -  | Φ20 | 62 | 8  | 35 | 22.8 | M6X16                   | Φ68  | Φ90  | Φ24   | 88.5 | 120 | -  | -                      | M8  | Φ87  | 6-Φ6.7  | Φ60  | Φ100 | 10 | 8   |
| IPMC02-16LM01                                 | Φ56  | -  | Φ20 | 45 | 6  | 25 | 22.8 | M6X20                   | Φ63  | Φ89  | Φ28   | 59   | 89  | 8  | 31.3                   | M6  | Φ75  | 4-Φ6.7  | Φ58  | Φ89  | 8  | 8   |
| IPMC02-16LM02                                 | Φ56  | M6 | Φ25 | 45 | 8  | 25 | 28.3 | -                       | Φ63  | Φ89  | Φ25   | 59   | 89  | 8  | 28.3                   | M6  | Φ75  | 4-Φ6.7  | Φ58  | Φ89  | 8  | 8   |
| IPMC02-16LM03                                 | Φ56  | -  | Φ12 | 45 | 4  | 25 | 13.8 | -                       | Φ63  | Φ89  | Φ24   | 59   | 89  | 8  | 27.3                   | M6  | Φ75  | 4-Φ6.7  | Φ58  | Φ89  | 8  | 8   |
| IPMC02-16LH00                                 | Φ56  | -  | Φ14 | 45 | 5  | 25 | 16.3 | M6X16                   | Φ63  | Φ89  | Φ12.7 | 59   | 89  | -  | -                      | M6  | Φ75  | 4-Φ6.7  | Φ58  | Φ89  | 8  | 8   |
| IPMC02-20LH00                                 | Φ71  | -  | Φ16 | 48 | 5  | 16 | 18.3 | M6X16                   | Φ78  | Φ109 | Φ24   | 63   | 108 | 8  | 27.3                   | M5  | Φ100 | 4-Φ8.7  | Φ73  | Φ118 | 14 | 7.5 |
|   | Φ88  | -  | Φ20 | 29 | 6  | 25 | 22.8 | M8X20                   | Φ97  | Φ122 | Φ24   | 44   | 84  | 8  | 27.3                   | M8  | Φ108 | 6-Φ6.7  | Φ91  | Φ122 | 8  | 8   |
| IPMC02-22LM00                                 | Φ88  | -  | Φ20 | 37 | 6  | 25 | 22.8 | M8X20                   | Φ97  | Φ122 | Φ24   | 52   | 92  | 8  | 27.3                   | M8  | Φ108 | 6-Φ6.7  | Φ91  | Φ122 | 8  | 8   |
| IPMC02-30LL00                                 | Φ56  | -  | Φ16 | 66 | -  | 16 | 18.3 | -                       | Φ66  | Φ110 | Φ20   | 85   | 120 | 6  | 22.8                   | M6  | Φ80  | 8-Φ9    | Φ60  | Φ110 | 10 | 8   |
| IPMC02-30LM00                                 | Φ88  | M5 | Φ20 | 34 | 6  | 17 | 22.8 | -                       | Φ97  | Φ122 | Φ24   | 50   | 90  | 8  | 27.3                   | M8  | Φ108 | 6-Φ6.7  | Φ91  | Φ122 | 8  | 8   |
| IPMC02-40LM00                                 | Φ101   | -  | Φ25 | 50 | 8  | 35 | 28.3 | M10X20                  | Φ109 | Φ140 | Φ38   | 70.2 | 141 | 10 | 41.3                   | M10 | Φ126 | 8-Φ6.5  | Φ103 | Φ140 | 12 | 6   |
| IPMC02-50LM00                                 | Φ101   | -  | Φ25 | 60 | 8  | 36 | 28.3 | M10X20                  | Φ109 | Φ140 | Φ38   | 75   | 125 | 10 | 41.3                   | M10 | Φ126 | 8-Φ6.7  | Φ103 | Φ140 | 12 | 6   |
| IPMC02-65LM00                                 | Φ101   | -  | Φ25 | 75 | 8  | 45 | 28.3 | M10X20                  | Φ109 | Φ140 | Φ38   | 96   | 166 | 10 | 41.3                   | M10 | Φ126 | 8-Φ6.7  | Φ103 | Φ140 | 12 | 6   |
| IPMC02-80LM00                                 | Φ141   | -  | Φ35 | 65 | 10 | 45 | 38.3 | M12X25                  | Φ152 | Φ180 | Φ42   | 83.5 | 143 | 12 | 45.3                   | M10 | Φ165 | 12-Φ6.7 | Φ145 | Φ180 | 14 | 4   |
| IPMC02-120LL00                                | Φ141   | -  | -   | 60 | 10 | 47 | 38.3 | M12X25                  | Φ152 | Φ180 | Φ48   | 80   | 130 | 14 | 51.8                   | M10 | Φ165 | 8-Φ6.7  | Φ145 | Φ180 | 14 | 4   |



### Legende:

#### Interner Rotor

- A Außendurchmesser
- B Bohrung Sicherungsbolzen
- C Durchmesser für Welle
- D Länge Rotor
- E Breite der Stufe
- F Nutbreite
- G Innendurchmesser mit Nut

#### Externer Rotor

- H Innendurchmesser
- I Außendurchmesser
- J Durchmesser für Welle
- K Tiefe Innen
- L Gesamtlänge
- M Nutbreite
- N Innendurchmesser mit Nut
- O Durchmesser Sicherungsbolzen

#### Spalttopf

- P Durchmesser Spalttopf
- Q Durchmesser Loch
- R Innendurchmesser Spalttopf
- S Außendurchmesser Spalttopf
- T Dicke Spalttopf
- U Abstand zwischen Spalttopf und Außenmagnetfeld

# Magnet-Kupplung

## Serie 03 - Gewindelose Rotoren mit Flansch-Bohrungen

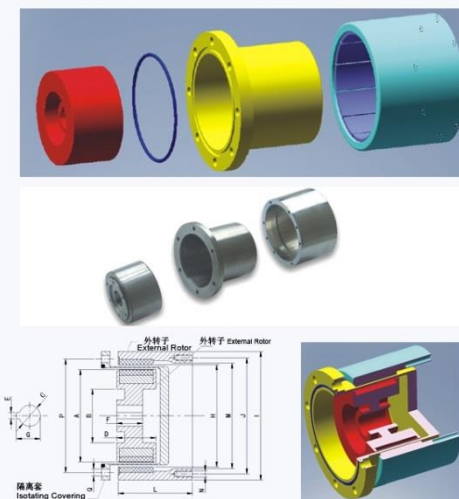
Die Magnet-Kupplung ist eine neuartige Kupplung, welche das Drehmoment durch die magnetische Kraft berührungslos überträgt. Sie arbeitet z.B. in dichtungsfreien Magnetpumpen, die leicht flüchtige, entflammare, explosive oder giftige Lösungen ohne Verlust transportiert. Das besondere Design der Magnet-Kupplung löst das Problem von Undichtheiten, welche bei Radialdichtungen von mechanisch gekoppelten Antriebs-Pumpsystemen entsteht.

**In Abhängigkeit vom Typ, liegt das übertragbare Drehmoment dieser Kupplungen (Serie 03) zwischen 3,0 Nm – 400,0 Nm.** Die übertragbaren Kräfte der Antriebe lassen sich somit fein dosieren.

Die magnetischen Kupplungen werden in verschiedenen Industriezweigen eingesetzt: Chemie, Papier, Lebensmittel, Pharmazie usw.

Sie bestehen aus einem **äußeren und inneren Rotor** sowie einem **isolierenden Spalttopf**. Im Folgenden sind verschiedene Modelle unserer **Serie 03**:

| Typ            | Serie 03 - Gewindelose Rotoren mit Flansch-Bohrungen |     |     |     |    |      |      |                         |        |      |      |      |        |      |                        |         |        |      |    |      |
|----------------|--|-----|-----|-----|----|------|------|-------------------------|--------|------|------|------|--------|------|------------------------|---------|--------|------|----|------|
|                | Innenrotor (Maße in mm)                              |     |     |     |    |      |      | Außenrotor (Maße in mm) |        |      |      |      |        |      | Spalttopf (Maße in mm) |         |        |      |    |      |
|                | A  | B   | C   | D   | E  | F    | G    | H                       | I      | J    | L    | N    | M      | P    | Q                      | R       | S      | T    | U  |      |
| IPMC03-3LM00   | Φ35  | -   | Φ10 | 26  | -  | 18   | -    | M6X12                   | Φ42    | Φ60  | Φ50  | 46   | 6-M4   | Φ40  | Φ50                    | 4-Φ5.4  | Φ38    | Φ60  | 6  | 6    |
| IPMC03-5MM00   | Φ42  | -   | Φ12 | 27  | 4  | 18   | 13.8 | M6X16                   | Φ49    | Φ72  | Φ60  | 46   | 4-Φ6.7 | Φ52  | Φ60                    | 4-Φ6.7  | Φ44    | Φ74  | 8  | 8    |
| IPMC03-16LM00  | Φ56  | -   | Φ12 | 45  | 4  | 25   | 13.8 | M6X16                   | Φ63    | Φ89  | Φ80  | 75   | 6-M5   | Φ70  | Φ75                    | 4-Φ6.7  | Φ58    | Φ89  | 8  | 8    |
| IPMC03-16LM01  | Φ56  | -   | Φ12 | 45  | 4  | 25   | 13.8 | M6X16                   | Φ63    | Φ89  | Φ80  | 75   | 4-M5   | Φ70  | Φ75                    | 4-Φ6.7  | Φ58    | Φ89  | 6  | 10   |
| IPMC03-16MM00  | Φ56  | -   | Φ12 | 45  | 4  | 25   | 13.8 | M6X16                   | Φ63    | Φ89  | Φ80  | 75   | 6-M5   | Φ70  | Φ75                    | 4-Φ6.7  | Φ58    | Φ89  | 8  | 8    |
| IPMC03-22LM00  | Φ88  | -   | Φ20 | 29  | 6  | 25   | 22.8 | M8X20                   | Φ97    | Φ122 | Φ110 | 70   | 8-M6   | Φ98  | Φ108                   | 6-Φ6.7  | Φ91    | Φ122 | 8  | 8    |
| IPMC03-30LM00  | Φ88  | -   | Φ20 | 48  | 6  | 30   | 22.8 | M8X20                   | Φ97    | Φ122 | Φ110 | 81   | 8-M6   | Φ98  | Φ108                   | 6-Φ6.7  | Φ91    | Φ122 | 8  | 8    |
| IPMC03-40LM00  | Φ101   | -   | Φ25 | 49  | 8  | 28   | 28.3 | M10X20                  | Φ109   | Φ140 | Φ124 | 83   | 8-M8   | Φ110 | Φ126                   | 8-Φ6.7  | Φ103   | Φ140 | 12 | 6    |
| IPMC03-50LM00  | Φ107   | -   | Φ20 | 70  | 6  | 30   | 22.8 | M6X16                   | Φ113.4 | Φ145 | Φ135 | 79.5 | 4-M6   | Φ126 | Φ133                   | 12-Φ8.7 | Φ109   | Φ153 | 12 | 14.5 |
| IPMC03-65LM00  | Φ101   | -   | Φ25 | 77  | 8  | 45   | 28.3 | M10X20                  | Φ109   | Φ140 | Φ124 | 111  | 8-M8   | Φ110 | Φ126                   | 8-Φ6.7  | Φ103   | Φ140 | 12 | 6    |
| IPMC03-80LM00  | Φ106   | -   | Φ32 | 65  | 10 | 21   | 36.5 | M6X25                   | Φ115   | Φ145 | Φ135 | 82   | 4-M6   | Φ127 | Φ135                   | 6-Φ8.7  | Φ110   | Φ153 | 13 | 18   |
| IPMC03-80LM00  | Φ141   | Φ92 | Φ40 | 65  | 12 | 45   | 43.3 | M12X25                  | Φ152   | Φ180 | Φ168 | 100  | 8-M8   | Φ154 | Φ164                   | 8-Φ6.7  | Φ145   | Φ180 | 12 | 8    |
| IPMC03-100LM00 | Φ131   | Φ82 | Φ32 | 80  | 10 | 24.5 | 35.3 | M8X35                   | Φ139   | Φ170 | Φ160 | 100  | 4-M6   | Φ152 | Φ158                   | 8-Φ8.7  | Φ133   | Φ178 | 14 | 21   |
| IPMC03-110LH00 | Φ141   | Φ92 | Φ40 | 85  | 10 | 50   | 43.3 | M12X25                  | Φ152   | Φ184 | Φ168 | 115  | 12-M8  | Φ156 | Φ164                   | 12-Φ6.7 | Φ145   | Φ180 | 12 | 3    |
| IPMC03-110LM00 | Φ141   | Φ92 | Φ35 | 80  | 10 | 55   | 38.3 | M12X25                  | Φ152   | Φ180 | Φ168 | 115  | 12-M8  | Φ154 | Φ164                   | 12-Φ6.7 | Φ145   | Φ180 | 12 | 3    |
| IPMC03-140LM00 | Φ141   | Φ92 | Φ40 | 110 | 12 | 80   | 43.3 | M12X25                  | Φ152   | Φ190 | Φ170 | 145  | 12-M10 | Φ154 | Φ164                   | 12-Φ6.7 | Φ145   | Φ180 | 12 | 3    |
| IPMC03-180LM00 | Φ141   | Φ92 | Φ40 | 140 | 12 | 95   | 43.3 | M12X25                  | Φ152   | Φ190 | Φ170 | 175  | 12-M10 | Φ154 | Φ164                   | 12-Φ6.7 | Φ145   | Φ180 | 12 | 3    |
| IPMC03-220LM00 | Φ141   | Φ92 | Φ48 | 160 | 14 | 110  | 51.8 | M12X25                  | Φ152   | Φ190 | Φ170 | 195  | 12-M10 | Φ154 | Φ164                   | 12-Φ6.7 | Φ145   | Φ180 | 12 | 3    |
| IPMC03-300LM00 | Φ162   | -   | Φ65 | 100 | 18 | 60   | 69.4 |                         | Φ170   | Φ198 | Φ188 | 123  | 12-M6  | Φ180 | Φ192                   | 12-Φ11  | Φ163.5 | Φ218 | 16 | 10   |
| IPMC03-400LH00 | Φ195   | -   | Φ70 | 127 | 20 | 107  | 79.9 | M12X25                  | Φ203   | Φ234 | Φ222 | 152  | 6-M6   | Φ212 | Φ164                   | 12-Φ11  | Φ198   | Φ278 | 16 | 21.5 |



### Legende:

#### Interner Rotor

- A Außendurchmesser
- B Bohrung Sicherungsbolzen
- C Durchmesser für Welle
- D Länge Rotor
- E Breite der Stufe
- F Nutbreite
- G Innendurchmesser mit Nut

#### Externer Rotor

- H Innendurchmesser
- I Außendurchmesser
- J Durchmesser für Welle
- K Tiefe Innen
- L Gesamtlänge
- M Nutbreite

#### Spalttopf

- P Durchmesser Spalttopf
- Q Durchmesser Loch
- R Innendurchmesser Spalttopf
- S Außendurchmesser Spalttopf
- T Dicke Spalttopf
- U Abstand zwischen Spalttopf und Außenmagnetfeld