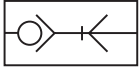




## Schnellkupplungen

237 Serie



Geringer Druckabfall  
Sehr großer Durchfluß  
Großer Durchfluß  
Industriestandard

### Technische Merkmale

Betriebsdruck:  
0-35 bar  
Gerätetemperatur:  
-20°C bis +100°C  
Bei Temperaturen unter +2°C  
bitte Luftbeschaffenheit  
beachten.

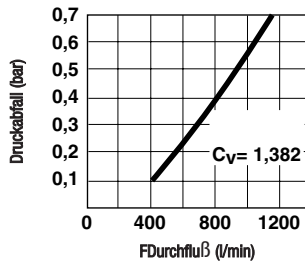


ref:  
504 01

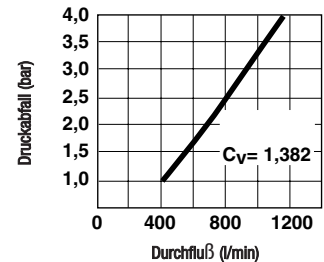
### Vergleichsliste

DYNAQUIP D3  
Rectus 23  
Parker 30 1/4,  
Aignep 220  
Legris 23,  
Cejn 310,  
Hansen 3000

Durchfluß  
Primärdruck  
6 bar



Wasser



### Material

Grundkörper und Gehäuse:  
Messing vernickelt  
Ventil: Messing  
Feder und Kugeln: Edelstahl  
Dichtungen: Buna N (Nitril)  
Schieber und Stecknippel: Stahl  
gehärtet und vernickelt



Kupplungsdose mit Außengewinde

| Gewinde | Typ       |
|---------|-----------|
| R1/4    | 237210028 |
| R3/8    | 237210038 |
| R1/2    | 237210048 |



Kupplungsdose mit Innengewinde

| Gewinde | Typ       |
|---------|-----------|
| G1/4    | 237220028 |
| G3/8    | 237220038 |
| G1/2    | 237220048 |



Kupplungsdose mit Schlauchtülle

| Schlauch Innen Ø | Typ       |
|------------------|-----------|
| 6                | 237230600 |
| 9                | 237230900 |
| 13               | 237231300 |



Kupplungsstecker mit Außengewinde

| Gewinde | Typ       |
|---------|-----------|
| R1/8    | 237110028 |
| R1/4    | 237110038 |
| R3/8    | 237110048 |



Kupplungsstecker mit Innengewinde

| Gewinde | Typ       |
|---------|-----------|
| G1/4    | 237120028 |
| G3/8    | 237120038 |
| G1/2    | 237120048 |



Kupplungsstecker mit Schlauchtülle

| Schlauch Innen Ø | Typ       |
|------------------|-----------|
| 6                | 237130600 |
| 9                | 237130900 |
| 13               | 237131300 |



## Selbstentlüftende Sicherheits-Schnellkupplung

Schnellkupplungen nach Norm EN 983



Diese einseitig absperrende Kupplung wird über zwei Stufen entriegelt. In der ersten Stufe wird das Ventil geschlossen und entlüftet gegen die Strömungsrichtung. Kupplung und Stecknippel bleiben dabei verbunden, um gefährliche Druckschläge zu vermeiden.

Nach dem vollständigen Entlüften kann das Entkuppeln gefahrlos durchgeführt werden.

Dieses Verfahren erfüllt die Anforderungen nach EN 983.

### Technische Merkmale

Betriebsdruck:

0-15 bar

Gerätetemperatur:

-20°C bis +100°C

Bei Temperaturen unter +2°C bitte Luftbeschaffenheit beachten.

Durchfluß:

Primärdruck 6 bar

Cv = 1.920

### Vergleichsliste

Norgren Serie 237

### Material

Gehäuse und Schieber: Messing vernickelt

Ventil: Messing

Feder, Sicherungsring und Kugeln: Edelstahl

Dichtungen: Buna N (Nitril)

Grundkörper und Stecknippel:

Stahl gehärtet und vernickelt



ref:  
508 01



Kupplungsdose mit Außengewinde

| Gewinde | Typ       |
|---------|-----------|
| G1/4    | 237610028 |
| G3/8    | 237610038 |
| G1/2    | 237610048 |



Kupplungsdose mit Innengewinde

| Gewinde | Typ       |
|---------|-----------|
| G1/4    | 237620028 |
| G3/8    | 237620038 |
| G1/2    | 237620048 |



Kupplungsdose mit Schlauchtülle

| Schlauch Innen Ø | Typ       |
|------------------|-----------|
| 6                | 237630600 |
| 9                | 237630900 |
| 13               | 237631300 |