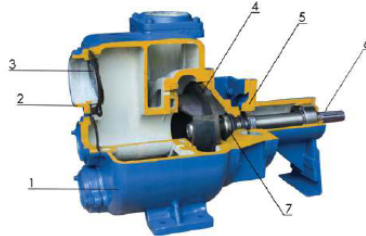


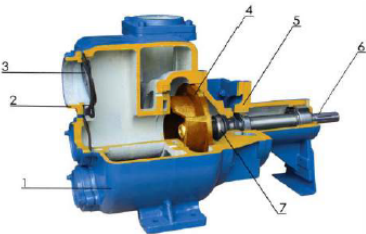
| | | | |
|-------------------------|-----------------|--------------------------------------|-----------|
| Modello <i>Model</i> | CS-S3A16 | Autoadescante <i>Self-priming</i> | Inlet 3" |
| | | | Outlet 3" |

| RPM | m ³ /h | 0 | 6 | 10 | 12 | 18 | 24 | 30 | 33 | 34 | 36 | 40 | 44 | 48 | 50 | 54 | 60 |
|------|-------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|------|------|------|------|------|
| | l/l' | 0 | 100 | 166 | 200 | 300 | 400 | 500 | 550 | 566 | 600 | 666 | 733 | 800 | 833 | 900 | 1000 |
| 1450 | H - m | 12 | 10 | 9,5 | 9,1 | 7,3 | 4 | | | | | | | | | | |
| | Kw | 0,3 | 0,34 | 0,42 | 0,47 | 0,55 | 0,75 | | | | | | | | | | |
| 1750 | H - m | 15 | 14,6 | 13,8 | 13,3 | 12 | 10 | 6,4 | | | | | | | | | |
| | Kw | 0,5 | 6 | 0,7 | 0,75 | 0,85 | 1 | 1,3 | | | | | | | | | |
| 2500 | H - m | 25 | 24,5 | 24 | 22,5 | 23 | 21,5 | 18,5 | 16,2 | 15,7 | 14 | 9 | | | | | |
| | Kw | 0,75 | 1,2 | 1,45 | 1,8 | 2,05 | 2,3 | 2,3 | 2,6 | 2,7 | 2,8 | 3 | | | | | |
| 2900 | H - m | 37 | 36 | 36 | 35 | 33 | 30 | 26 | 25 | 24 | 22,5 | 19 | 15 | 13 | | | |
| | Kw | 1,1 | 1,4 | 2 | 2,2 | 2,7 | 3,3 | 3,8 | 4 | 4 | 4,3 | 4,6 | 4,8 | 5 | | | |
| 3000 | H - m | 42 | 41,5 | 40,5 | 38 | 36 | 33 | 28,5 | 26 | 25 | 23,5 | 21 | 17,5 | 14 | 12,5 | 8 | |
| | Kw | 1,4 | 1,6 | 2,3 | 2,5 | 3,3 | 4 | 4,4 | 4,5 | 4,6 | 4,7 | 5 | 5,3 | 5,4 | 5,5 | 5,7 | |
| 3600 | H - m | 59 | 58 | 55 | 53,5 | 50 | 46 | 42 | 39,5 | 38,8 | 37 | 34 | 31 | 27,5 | 25 | 19,5 | 10 |
| | Kw | 1,8 | 1,9 | 3 | 3,4 | 4,8 | 5,7 | 6,5 | 6,8 | 6,9 | 7 | 7,5 | 7,6 | 7,8 | 8 | 8,4 | 8,8 |

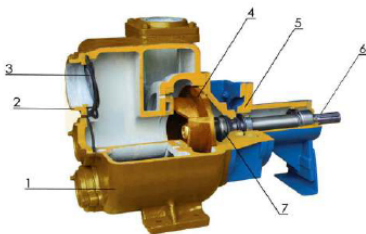
Versioni disponibili - Available version



- Serie JCS-S/S per liquidi non corrosivi**
Series JCS-S/S for not corrosive liquids
- CORPO POMPA - PUMP CASING**
Ghisa grigia a grana fine - Grey fine grained cast iron
 - COPERCHIO ASPIRAZIONE - SUCTION COVER**
Ghisa grigia a grana fine - Grey fine grained cast iron
 - VALVOLA CLAPET - CLAPET VALVE**
Gomma naturale - Natural rubber
 - GIRANTE - IMPELLER**
Ghisa grigia a grana fine - Grey fine grained cast iron
 - SUPPORTO - SUPPORT**
Ghisa grigia a grana fine - Grey fine grained cast iron
 - ALBERO - SHAFT**
Acciaio 38NCD4 - Steel 38NCD4
 - TENUTA MECCANICA - MECHANICAL SEAL**



- Serie JCS-S/BRX per liquidi leggermente corrosivi**
Series JCS-S/BRX for lightly corrosive liquids
- CORPO POMPA - PUMP CASING**
Ghisa grigia a grana fine - Grey fine grained cast iron
 - COPERCHIO ASPIRAZIONE - SUCTION COVER**
Ghisa grigia a grana fine - Grey fine grained cast iron
 - VALVOLA CLAPET - CLAPET VALVE**
Gomma naturale - Natural rubber
 - GIRANTE - IMPELLER**
Bronzo - Bronze
 - SUPPORTO - SUPPORT**
Ghisa grigia a grana fine - Grey fine grained cast iron
 - ALBERO - SHAFT**
Acciaio inox Aisi 304 - Stainless Steel Aisi 304
 - TENUTA MECCANICA Viton - MECHANICAL SEAL Viton**



- Serie JCS-S/TBX per liquidi non corrosivi**
Series JCS-S/TBX for not corrosive liquids
- CORPO POMPA - PUMP CASING**
Bronzo - Bronze
 - COPERCHIO ASPIRAZIONE - SUCTION COVER**
Bronzo - Bronze
 - VALVOLA CLAPET - CLAPET VALVE**
Gomma naturale - Natural rubber
 - GIRANTE - IMPELLER**
Bronzo - Bronze - Fonte - Bronze
 - SUPPORTO - SUPPORT**
Ghisa grigia a grana fine - Grey fine grained cast iron
 - ALBERO - SHAFT**
Acciaio inox Aisi 304 - Stainless Steel Aisi 304
 - TENUTA MECCANICA Viton - MECHANICAL SEAL Viton**

Girante - Impeller

Passaggio corpi solidi diam. mm.
Solids handling diam. mm. **16**

Diametro girante mm.
Impeller diam. mm **180**

Numero pale
Blade number **5**

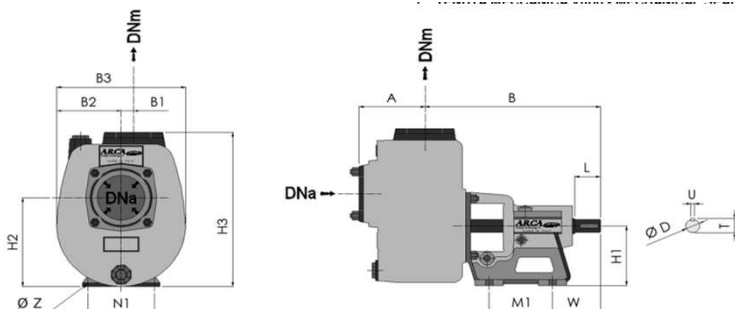


Immagine a scopo illustrativo
Images for illustrative purpose only

Dimensioni - Dimensions

| B1 | B2 | B3 | H1 | H2 | H3 | N1 | B | A | L | W | M1 | T | U | D | Z |
|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|----|---|----|----|
| 30 | 117 | 269 | 132 | 237 | 382 | 120 | 400 | 132 | 45 | 105 | 138 | 27 | 6 | 24 | 16 |

Peso Kg.
Weight Kg. **47**



| | | | | |
|-------------------------|-----------------|--------------------------------------|--------|----|
| Modello <i>Model</i> | CS-S3A16 | Autoadescante <i>Self-priming</i> | Inlet | 3" |
| | | | Outlet | 3" |

Curva prestazioni - *Performances curve*

