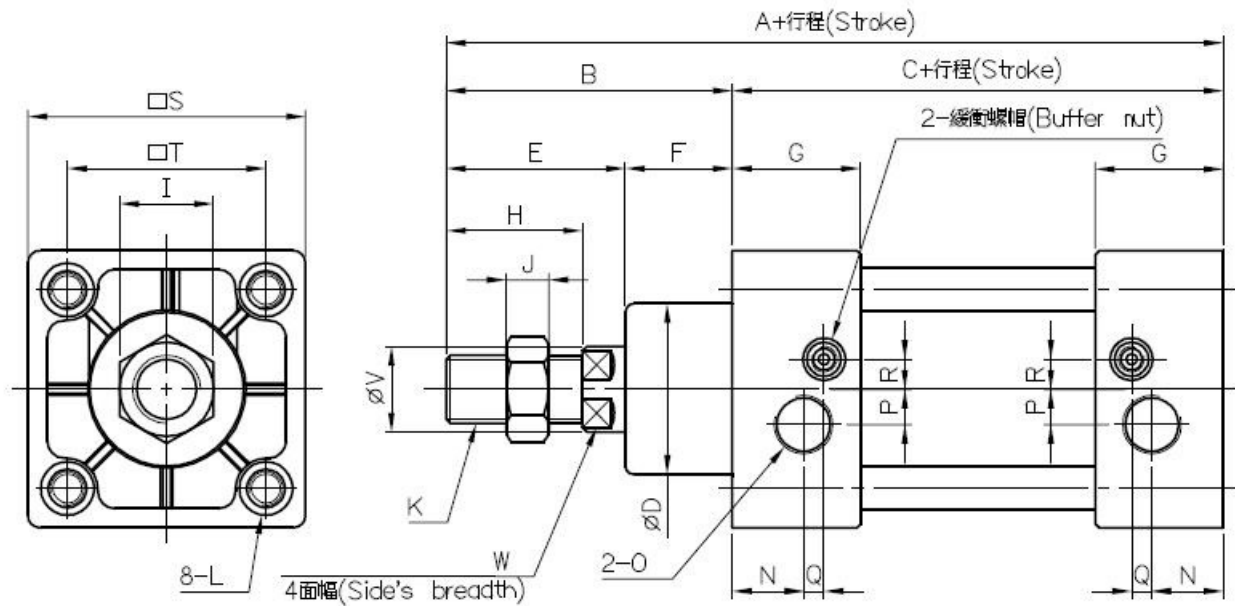




## SI Series Cylinder ISO6431 : Round Tube & Mickey Mouse Tube

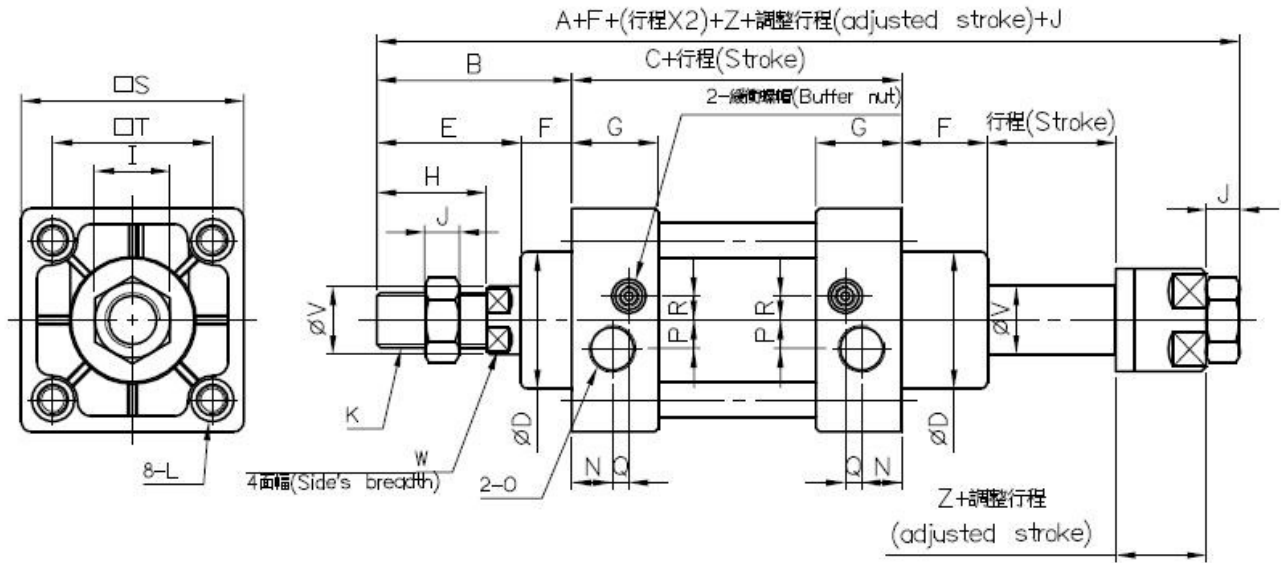


| Dia. | A.   | B.   | C.   | D.  | E.   | F.  | G.    | H.  | I.  | J.    | K.        | L.        |
|------|------|------|------|-----|------|-----|-------|-----|-----|-------|-----------|-----------|
| 32.  | 142. | 48.  | 94.  | 30. | 32.  | 16. | 27.5. | 22. | 17. | 6.    | M10*1.25. | M6*1.0.   |
| 40.  | 159. | 54.  | 105. | 35. | 36.  | 18. | 29.   | 24. | 19. | 7.    | M12*1.25. | M6*1.0.   |
| 50.  | 175. | 69.  | 106. | 40. | 44.  | 25. | 30.   | 32. | 24. | 8.    | M16*1.5.  | M8*1.25.  |
| 63.  | 190. | 69.  | 121. | 45. | 45.  | 24. | 31.   | 32. | 24. | 8.    | M16*1.5.  | M8*1.25.  |
| 80.  | 214. | 86.  | 128. | 45. | 56.  | 30. | 35.   | 40. | 30. | 10.   | M20*1.5.  | M10*1.5.  |
| 100. | 229. | 91.  | 138. | 55. | 59.  | 32. | 36.   | 40. | 30. | 10.   | M20*1.5.  | M10*1.5.  |
| 125. | 279. | 119. | 160. | 60. | 74.  | 45. | 46.   | 54. | 41. | 13.5. | M27*2.0.  | M12*1.75. |
| 160. | 334. | 152. | 180. | 65. | 97.  | 55. | 51.   | 72. | 55. | 18.   | M36*2.0.  | M16*2.0.  |
| 200. | 347. | 167. | 180. | 75. | 110. | 57. | 50.   | 72. | 55. | 18.   | M36*2.0.  | M16*2.0.  |

| N.    | O.     | P.    | Q.   | R.    | S.   | T.    | V.  | W.  | Z.  |
|-------|--------|-------|------|-------|------|-------|-----|-----|-----|
| 13.5. | PT1/8. | 4.    | 7.5. | 7.    | 47.  | 32.5. | 12. | 10. | 21. |
| 16.   | PT1/4. | 6.    | 9.5. | 9.    | 53.  | 38.   | 16. | 13. | 21. |
| 18.5. | PT1/4. | 8.5.  | 6.7. | 9.    | 65.  | 46.5. | 20. | 17. | 23. |
| 19.   | PT3/8. | 6.    | 7.7. | 9.    | 75.  | 56.5. | 20. | 17. | 23. |
| 19.   | PT3/8. | 10.   | 5.   | 13.5. | 95.  | 72.   | 25. | 22. | 29. |
| 18.   | PT1/2. | 12.5. | 10.  | 14.5. | 115. | 89.   | 25. | 22. | 29. |
| 23.   | PT1/2. | 14.   | 12.  | 14.   | 140. | 110.  | 32. | 27. | 35. |
| 25.   | PT3/4. | 15.   | 12.  | 20.   | 180. | 136.  | 40. | 36. | 40. |
| 25.   | PT3/4. | 15.   | 12.  | 20.   | 220. | 175.  | 40. | 36. | 40. |



## SIJ Double Axis Adjustable Type

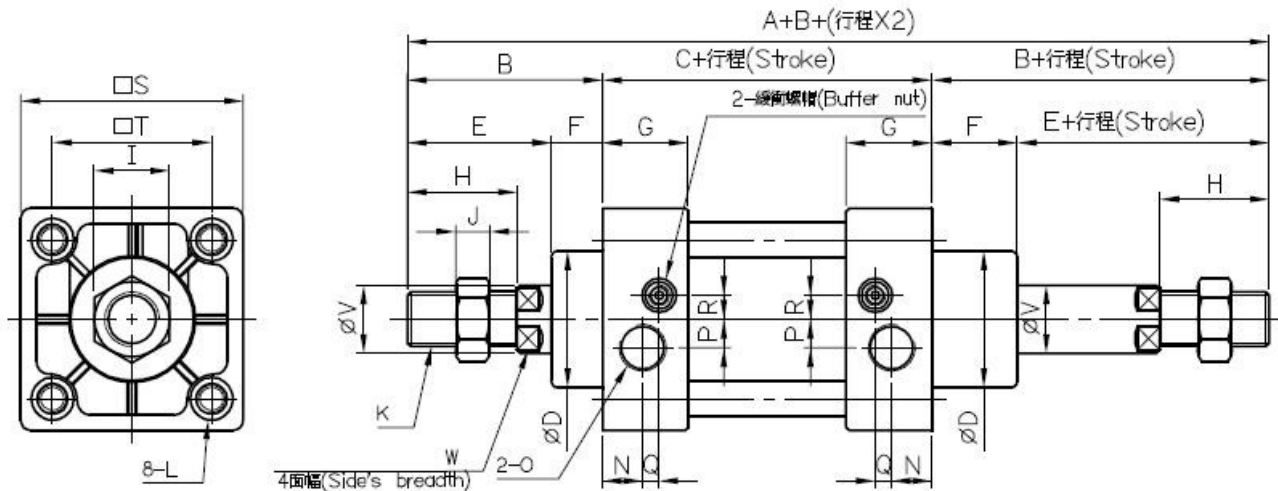


| Dia. | A.   | B.   | C.   | D.  | E.   | F.  | G.    | H.  | I.  | J.    | K.        | L.        |
|------|------|------|------|-----|------|-----|-------|-----|-----|-------|-----------|-----------|
| 32.  | 142. | 48.  | 94.  | 30. | 32.  | 16. | 27.5. | 22. | 17. | 6.    | M10*1.25. | M6*1.0.   |
| 40.  | 159. | 54.  | 105. | 35. | 36.  | 18. | 29.   | 24. | 19. | 7.    | M12*1.25. | M6*1.0.   |
| 50.  | 175. | 69.  | 106. | 40. | 44.  | 25. | 30.   | 32. | 24. | 8.    | M16*1.5.  | M8*1.25.  |
| 63.  | 190. | 69.  | 121. | 45. | 45.  | 24. | 31.   | 32. | 24. | 8.    | M16*1.5.  | M8*1.25.  |
| 80.  | 214. | 86.  | 128. | 45. | 56.  | 30. | 35.   | 40. | 30. | 10.   | M20*1.5.  | M10*1.5.  |
| 100. | 229. | 91.  | 138. | 55. | 59.  | 32. | 36.   | 40. | 30. | 10.   | M20*1.5.  | M10*1.5.  |
| 125. | 279. | 119. | 160. | 60. | 74.  | 45. | 46.   | 54. | 41. | 13.5. | M27*2.0.  | M12*1.75. |
| 160. | 334. | 152. | 180. | 65. | 97.  | 55. | 51.   | 72. | 55. | 18.   | M36*2.0.  | M16*2.0.  |
| 200. | 347. | 167. | 180. | 75. | 110. | 57. | 50.   | 72. | 55. | 18.   | M36*2.0.  | M16*2.0.  |

| N.    | O.     | P.    | Q.   | R.    | S.   | T.    | V.  | W.  | Z.  |
|-------|--------|-------|------|-------|------|-------|-----|-----|-----|
| 13.5. | PT1/8. | 4.    | 7.5. | 7.    | 47.  | 32.5. | 12. | 10. | 21. |
| 16.   | PT1/4. | 6.    | 9.5. | 9.    | 53.  | 38.   | 16. | 13. | 21. |
| 18.5. | PT1/4. | 8.5.  | 6.7. | 9.    | 65.  | 46.5. | 20. | 17. | 23. |
| 19.   | PT3/8. | 6.    | 7.7. | 9.    | 75.  | 56.5. | 20. | 17. | 23. |
| 19.   | PT3/8. | 10.   | 5.   | 13.5. | 95.  | 72.   | 25. | 22. | 29. |
| 18.   | PT1/2. | 12.5. | 10.  | 14.5. | 115. | 89.   | 25. | 22. | 29. |
| 23.   | PT1/2. | 14.   | 12.  | 14.   | 140. | 110.  | 32. | 27. | 35. |
| 25.   | PT3/4. | 15.   | 12.  | 20.   | 180. | 136.  | 40. | 36. | 40. |
| 25.   | PT3/4. | 15.   | 12.  | 20.   | 220. | 175.  | 40. | 36. | 40. |



## SID Double Axis



| Dia. | A.   | B.   | C.   | D.  | E.   | F.  | G.    | H.  | I.  | J.    | K.        | L.        |
|------|------|------|------|-----|------|-----|-------|-----|-----|-------|-----------|-----------|
| 32.  | 142. | 48.  | 94.  | 30. | 32.  | 16. | 27.5. | 22. | 17. | 6.    | M10*1.25. | M6*1.0.   |
| 40.  | 159. | 54.  | 105. | 35. | 36.  | 18. | 29.   | 24. | 19. | 7.    | M12*1.25. | M6*1.0.   |
| 50.  | 175. | 69.  | 106. | 40. | 44.  | 25. | 30.   | 32. | 24. | 8.    | M16*1.5.  | M8*1.25.  |
| 63.  | 190. | 69.  | 121. | 45. | 45.  | 24. | 31.   | 32. | 24. | 8.    | M16*1.5.  | M8*1.25.  |
| 80.  | 214. | 86.  | 128. | 45. | 56.  | 30. | 35.   | 40. | 30. | 10.   | M20*1.5.  | M10*1.5.  |
| 100. | 229. | 91.  | 138. | 55. | 59.  | 32. | 36.   | 40. | 30. | 10.   | M20*1.5.  | M10*1.5.  |
| 125. | 279. | 119. | 160. | 60. | 74.  | 45. | 46.   | 54. | 41. | 13.5. | M27*2.0.  | M12*1.75. |
| 160. | 334. | 152. | 180. | 65. | 97.  | 55. | 51.   | 72. | 55. | 18.   | M36*2.0.  | M16*2.0.  |
| 200. | 347. | 167. | 180. | 75. | 110. | 57. | 50.   | 72. | 55. | 18.   | M36*2.0.  | M16*2.0.  |

| N.    | O.     | P.    | Q.   | R.    | S.   | T.    | V.  | W.  | Z.  |
|-------|--------|-------|------|-------|------|-------|-----|-----|-----|
| 13.5. | PT1/8. | 4.    | 7.5. | 7.    | 47.  | 32.5. | 12. | 10. | 21. |
| 16.   | PT1/4. | 6.    | 9.5. | 9.    | 53.  | 38.   | 16. | 13. | 21. |
| 18.5. | PT1/4. | 8.5.  | 6.7. | 9.    | 65.  | 46.5. | 20. | 17. | 23. |
| 19.   | PT3/8. | 6.    | 7.7. | 9.    | 75.  | 56.5. | 20. | 17. | 23. |
| 19.   | PT3/8. | 10.   | 5.   | 13.5. | 95.  | 72.   | 25. | 22. | 29. |
| 18.   | PT1/2. | 12.5. | 10.  | 14.5. | 115. | 89.   | 25. | 22. | 29. |
| 23.   | PT1/2. | 14.   | 12.  | 14.   | 140. | 110.  | 32. | 27. | 35. |
| 25.   | PT3/4. | 15.   | 12.  | 20.   | 180. | 136.  | 40. | 36. | 40. |
| 25.   | PT3/4. | 15.   | 12.  | 20.   | 220. | 175.  | 40. | 36. | 40. |