

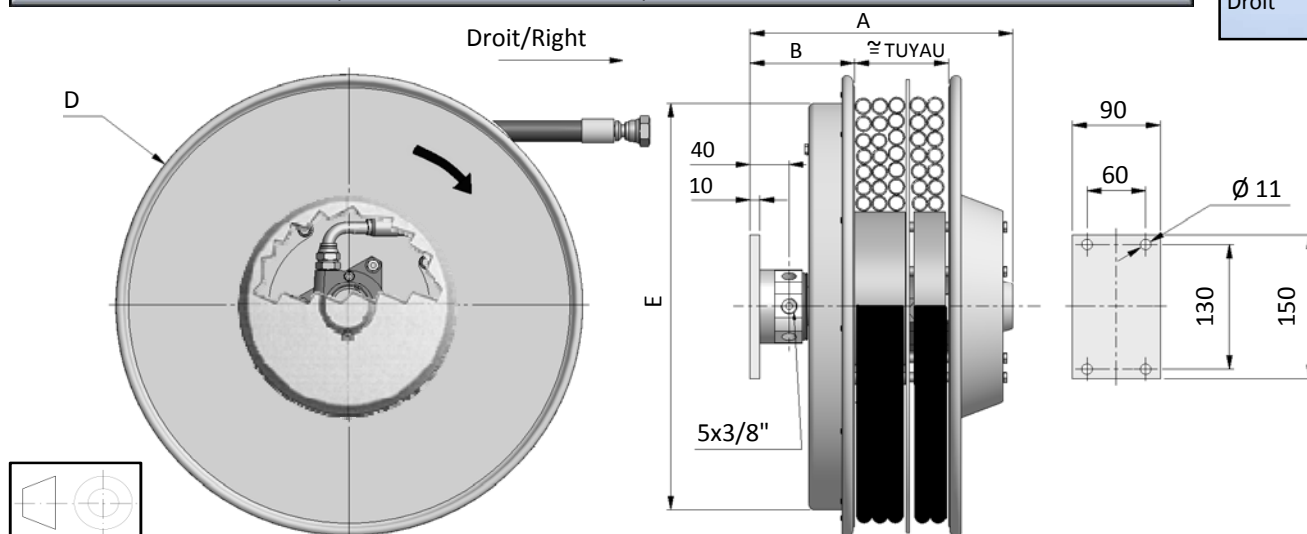
# **AVVOLGITUBO GEMELLATO A 5 VIE IDRAULICHE** **ENROULEUR HYDRAULIQUE À 5 TUYAUX**

# **5 PORT HOSE REEL** **5-FACH-SCHLAUCHROLLE**

# A5

Débit maximum : 40 l/min  
 Pression de travail: standard 300 bar - optionnel 400 bar  
 Vitesse tuyau max. : 30 m/min  
 Plage de température: -20/+80°C

A5D400=Modèle droit/right model - A5S400=Modèle gauche/left model  
 Sortie verticale vers le bas en option - Vertical downwards is optional



| Modèle droit<br><br>Right model | A   | B   | D   | E   | Sans tuyau<br>Without hose   |                              | Avec tuyau - with hose |             |             |  |  |  |
|---------------------------------|-----|-----|-----|-----|------------------------------|------------------------------|------------------------|-------------|-------------|--|--|--|
|                                 | mm  | kg  |     | Ø   | Long. totale<br>Total length | Long. utile<br>Usable length | R7<br>XX=R7            | B1<br>XX=B1 | B3<br>XX=B3 |  |  |  |
|                                 |     |     |     |     | m                            |                              |                        |             |             |  |  |  |
| A5D296.06.XX                    | 277 | 107 | 295 | 272 |                              |                              | 1/4"                   | 3,0         | 2,7         |  |  |  |
| A5D296.08.XX                    |     |     |     |     |                              |                              | 5/16"                  | 2,3         | 2,0         |  |  |  |
| A5D296.10.XX                    |     |     |     |     |                              |                              | 3/8"                   | 2,3         | 2,0         |  |  |  |
| A5D296.12.XX                    |     |     |     |     |                              |                              | 1/2"                   |             |             |  |  |  |
| A5D321.06.XX                    | 277 | 107 | 325 | 272 |                              |                              | 1/4"                   | 4,0         | 3,7         |  |  |  |
| A5D321.08.XX                    |     |     |     |     |                              |                              | 5/16"                  | 3,2         | 2,9         |  |  |  |
| A5D321.10.XX                    |     |     |     |     |                              |                              | 3/8"                   | 3,3         | 3,0         |  |  |  |
| A5D321.12.XX                    |     |     |     |     |                              |                              | 1/2"                   |             |             |  |  |  |
| A5D341.06.XX                    | 277 | 107 | 340 | 272 |                              |                              | 1/4"                   | 5,0         | 4,7         |  |  |  |
| A5D341.08.XX                    |     |     |     |     |                              |                              | 5/16"                  | 4,2         | 3,9         |  |  |  |
| A5D341.10.XX                    |     |     |     |     |                              |                              | 3/8"                   | 4,0         | 3,7         |  |  |  |
| A5D341.12.XX                    |     |     |     |     |                              |                              | 1/2"                   |             |             |  |  |  |
| A5D370.06.XX                    | 277 | 107 | 370 | 322 |                              |                              | 1/4"                   | 6,0         | 5,7         |  |  |  |
| A5D370.08.XX                    |     |     |     |     |                              |                              | 5/16"                  | 5,3         | 5,0         |  |  |  |
| A5D370.10.XX                    |     |     |     |     |                              |                              | 3/8"                   | 4,5         | 4,2         |  |  |  |
| A5D370.12.XX                    |     |     |     |     |                              |                              | 1/2"                   |             |             |  |  |  |
| A5D400.06.XX                    | 277 | 107 | 400 | 322 |                              |                              | 1/4"                   | 7,3         | 7,0         |  |  |  |
| A5D400.08.XX                    |     |     |     |     |                              |                              | 5/16"                  | 6,5         | 6,2         |  |  |  |
| A5D400.10.XX                    |     |     |     |     |                              |                              | 3/8"                   | 5,6         | 5,3         |  |  |  |
| A5D400.12.XX                    |     |     |     |     |                              |                              | 1/2"                   |             |             |  |  |  |
| A5D420.06.XX                    | 277 | 107 | 420 | 322 |                              |                              | 1/4"                   | 8,6         | 8,1         |  |  |  |
| A5D420.08.XX                    |     |     |     |     |                              |                              | 5/16"                  | 8,0         | 7,5         |  |  |  |
| A5D420.10.XX                    |     |     |     |     |                              |                              | 3/8"                   | 6,7         | 6,2         |  |  |  |
| A5D420.12.XX                    |     |     |     |     |                              |                              | 1/2"                   |             |             |  |  |  |

# **AVVOLGITUBO GEMELLATO A 5 VIE IDRAULICHE** **ENROULEUR HYDRAULIQUE À 5 TUYAUX**

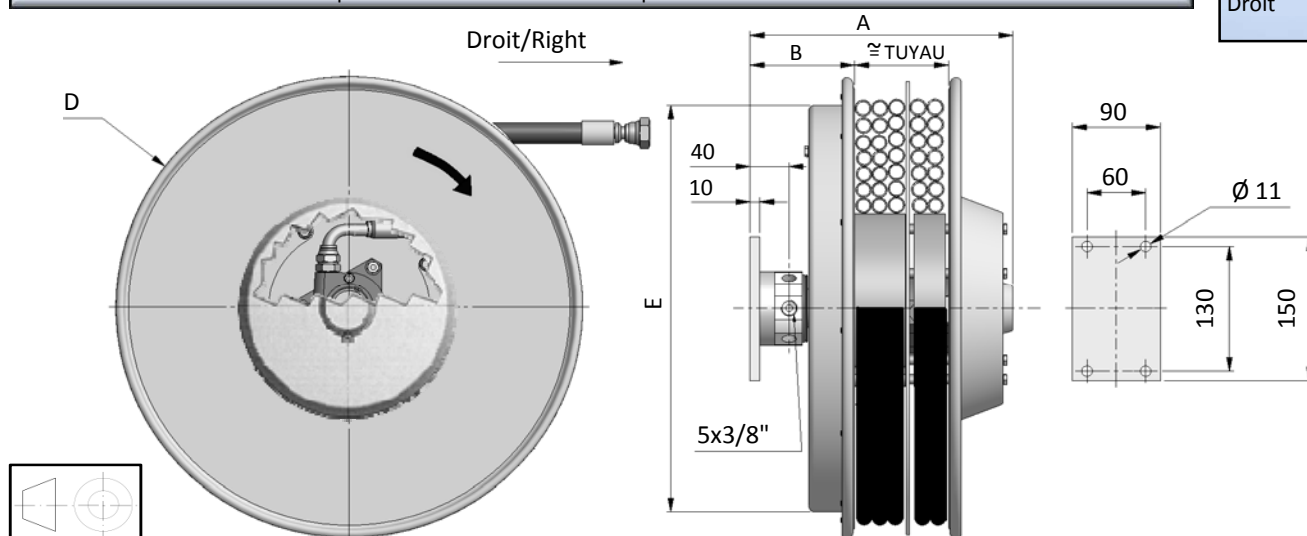
# **5 PORT HOSE REEL** **5-FACH-SCHLAUCHROLLE**

**A5**

Débit maximum : 40 l/min  
 Pression de travail: standard 300 bar - optionnel 400 bar  
 Vitesse tuyau max. : 30 m/min  
 Plage de température: -20/+80°C

A5D400=Modèle droit/right model - A5S400=Modèle gauche/left model

Sortie verticale vers le bas en option - Vertical downwards is optional



| Modèle droit<br><br>Right model | A   | B   | D   | E   | Sans tuyau<br>Without hose   |                              | Avec tuyau - with hose |             |             |  |  |  |
|---------------------------------|-----|-----|-----|-----|------------------------------|------------------------------|------------------------|-------------|-------------|--|--|--|
|                                 | mm  | kg  |     | Ø   | Long. totale<br>Total length | Long. utile<br>Usable length | R7<br>XX=R7            | B1<br>XX=B1 | B3<br>XX=B3 |  |  |  |
|                                 |     |     |     |     | m                            |                              |                        |             |             |  |  |  |
| A5D470.06.XX                    | 277 | 107 | 478 | 422 |                              | 1/4"                         | 11,5                   | 11,0        |             |  |  |  |
| A5D470.08.XX                    |     |     |     |     |                              |                              | 10,0                   | 9,5         |             |  |  |  |
| A5D470.10.XX                    |     |     |     |     |                              |                              | 9,5                    | 9,0         |             |  |  |  |
| A5D470.12.XX                    |     |     |     |     |                              | 1/2"                         |                        |             |             |  |  |  |
| A5D520.06.XX                    | 277 | 107 | 520 | 422 |                              | 1/4"                         | 14,5                   | 14,0        |             |  |  |  |
| A5D 520.08.XX                   |     |     |     |     |                              |                              | 12,5                   | 12,0        |             |  |  |  |
| A5D520.10.XX                    |     |     |     |     |                              |                              | 11,2                   | 10,7        |             |  |  |  |
| A5D520.12.XX                    |     |     |     |     |                              | 1/2"                         |                        |             |             |  |  |  |
| A5D570.06.XX                    | 277 | 107 | 570 | 422 |                              | 1/4"                         | 17,5                   | 17,0        |             |  |  |  |
| A5D570.08.XX                    |     |     |     |     |                              |                              | 15,5                   | 15,0        |             |  |  |  |
| A5D570.10.XX                    |     |     |     |     |                              |                              | 13,5                   | 13,0        |             |  |  |  |
| A5D570.12.XX                    |     |     |     |     |                              | 1/2"                         |                        |             |             |  |  |  |
| A5D600.06.XX                    | 277 | 107 | 620 | 532 |                              | 1/4"                         | 21,0                   | 20,5        |             |  |  |  |
| A5D600.08.XX                    |     |     |     |     |                              |                              | 17,0                   | 16,5        |             |  |  |  |
| A5D600.10.XX                    |     |     |     |     |                              |                              | 16,0                   | 15,5        |             |  |  |  |
| A5D600.12.XX                    |     |     |     |     |                              | 1/2"                         |                        |             |             |  |  |  |
| A5D650.06.XX                    | 277 | 107 | 650 | 532 |                              | 1/4"                         | 22,5                   | 22,0        |             |  |  |  |
| A5D650.08.XX                    |     |     |     |     |                              |                              | 19,5                   | 19,0        |             |  |  |  |
| A5D650.10.XX                    |     |     |     |     |                              |                              | 17,5                   | 17,0        |             |  |  |  |
| A5D650.12.XX                    |     |     |     |     |                              | 1/2"                         |                        |             |             |  |  |  |
| A5D700.06.XX                    | 277 | 107 | 720 | 532 |                              | 1/4"                         | 27,0                   | 26,5        |             |  |  |  |
| A5D700.08.XX                    |     |     |     |     |                              |                              | 22,0                   | 21,5        |             |  |  |  |
| A5D700.10.XX                    |     |     |     |     |                              |                              | 20,0                   | 19,5        |             |  |  |  |
| A5D700.12.XX                    |     |     |     |     |                              | 1/2"                         | 16,0                   | 15,5        |             |  |  |  |

Available fittings on free end of the hose (swivel straight female)

Hose type: R7-R8-B1-B2-1SN-2SN-4SP

ed.05/11 - 11/01/11 -

| Ø tubo<br>INCHES | Nominal<br>hose Ø<br>(mm) | Fitting                            | Fitting definition |                 |            |                 |           |                 |
|------------------|---------------------------|------------------------------------|--------------------|-----------------|------------|-----------------|-----------|-----------------|
|                  |                           |                                    | N°                 | Thread          | N°         | Thread          | N°        | Thread          |
| <b>3/16"</b>     | <b>05</b>                 | BSPP (GAS)                         | <b>01</b>          | 1/8"            | <b>02</b>  | 1/4"            |           |                 |
|                  |                           | METRIC 60°                         | <b>03</b>          | 12x1,5          |            |                 |           |                 |
|                  |                           | JIC 74°                            | <b>04</b>          | 7/16"           |            |                 |           |                 |
|                  |                           | METRIC 24° DIN 2353<br>LIGHT SERIE | <b>05</b>          | 14x1,5<br>(8L)  |            |                 |           |                 |
| <b>1/4"</b>      | <b>06</b>                 | BSPP (GAS)                         | <b>06</b>          | 1/4"            | <b>07</b>  | 3/8"            |           |                 |
|                  |                           | METRIC 60°                         | <b>08</b>          | 14x1,5          | <b>09</b>  | 12x1,5          | <b>10</b> | 16x1,5          |
|                  |                           | JIC 74°                            | <b>11</b>          | 7/16"           | <b>12</b>  | 1/2"            | <b>13</b> | 9/16"           |
|                  |                           | METRIC 24° DIN 2353<br>LIGHT SERIE | <b>14</b>          | 14x1,5<br>(8L)  | <b>15</b>  | 16x1,5<br>(10L) | <b>16</b> | 18x1,5<br>(12L) |
|                  |                           | METRIC 24° DIN 2353<br>HEAVY SERIE | <b>17</b>          | 16x1,5<br>(8S)  | <b>18</b>  | 18x1,5<br>(10S) | <b>19</b> | 20x1,5<br>(12S) |
|                  |                           | O.R.F.S.                           | <b>105</b>         | 11/16"          |            |                 |           |                 |
| <b>5/16"</b>     | <b>08</b>                 | BSPP (GAS)                         | <b>20</b>          | 3/8"            |            |                 |           |                 |
|                  |                           | METRIC 60°                         | <b>21</b>          | 16x1,5          | <b>22</b>  | 18x1,5          |           |                 |
|                  |                           | JIC 74°                            | <b>23</b>          | 9/16"           | <b>24</b>  | 3/4"            |           |                 |
|                  |                           | METRIC 24° DIN 2353<br>LIGHT SERIE | <b>25</b>          | 16x1,5<br>(10L) | <b>26</b>  | 18x1,5<br>(12L) |           |                 |
|                  |                           | METRIC 24° DIN 2353<br>HEAVY SERIE | <b>27</b>          | 20x1,5<br>(12S) | <b>28</b>  | 18x1,5<br>(10S) |           |                 |
|                  |                           | O.R.F.S.                           | <b>106</b>         | 11/16"          |            |                 |           |                 |
| <b>3/8"</b>      | <b>10</b>                 | BSPP (GAS)                         | <b>29</b>          | 3/8"            | <b>30</b>  | 1/2"            |           |                 |
|                  |                           | METRIC 60°                         | <b>31</b>          | 16x1,5          | <b>32</b>  | 18x1,5          |           |                 |
|                  |                           | JIC 74°                            | <b>33</b>          | 9/16"           | <b>34</b>  | 3/4"            | <b>35</b> | 7/8"            |
|                  |                           | METRIC 24° DIN 2353<br>LIGHT SERIE | <b>36</b>          | 18x1,5<br>(12L) | <b>37</b>  | 16x1,5<br>(10L) | <b>38</b> | 22x1,5<br>(15L) |
|                  |                           | METRIC 24° DIN 2353<br>HEAVY SERIE | <b>39</b>          | 20x1,5<br>(12S) | <b>40</b>  | 22x1,5<br>(14S) |           |                 |
|                  |                           | O.R.F.S.                           | <b>107</b>         | 11/16"          | <b>108</b> | 13/16"          |           |                 |
| <b>1/2"</b>      | <b>12</b>                 | BSPP (GAS)                         | <b>41</b>          | 1/2"            |            |                 |           |                 |
|                  |                           | METRIC 60°                         | <b>42</b>          | 22x1,5          |            |                 |           |                 |
|                  |                           | JIC 74°                            | <b>43</b>          | 3/4"            | <b>44</b>  | 7/8"            |           |                 |
|                  |                           | METRIC 24° DIN 2353<br>LIGHT SERIE | <b>45</b>          | 22x1,5<br>(15L) | <b>46</b>  | 26x1,5<br>(18L) |           |                 |
|                  |                           | METRIC 24° DIN 2353<br>HEAVY SERIE | <b>47</b>          | 24x1,5<br>(16S) |            |                 |           |                 |
|                  |                           | O.R.F.S.                           | <b>109</b>         | 13/16"          |            |                 |           |                 |
| <b>5/8"</b>      | <b>16</b>                 | BSPP (GAS)                         | <b>48</b>          | 5/8"            | <b>49</b>  | 3/4"            |           |                 |
|                  |                           | JIC 74°                            | <b>50</b>          | 1.1/16"         |            |                 |           |                 |
|                  |                           | METRIC 24° DIN 2353<br>LIGHT SERIE | <b>51</b>          | 26x1,5<br>(18L) |            |                 |           |                 |
|                  |                           | METRIC 24° DIN 2353<br>HEAVY SERIE | <b>52</b>          | 30x2<br>(20S)   |            |                 |           |                 |
| <b>3/4"</b>      | <b>19</b>                 | BSPP (GAS)                         | <b>53</b>          | 3/4"            |            |                 |           |                 |
|                  |                           | JIC 74°                            | <b>54</b>          | 1.1/16"         | <b>55</b>  | 1.3/16"         |           |                 |
|                  |                           | METRIC 24° DIN 2353<br>LIGHT SERIE | <b>56</b>          | 30x2<br>(22L)   |            |                 |           |                 |
|                  |                           | METRIC 24° DIN 2353<br>HEAVY SERIE | <b>57</b>          | 36x2<br>(25S)   | <b>58</b>  | 30x2<br>(20S)   |           |                 |
| <b>1"</b>        | <b>25</b>                 | BSPP (GAS)                         | <b>59</b>          | 1"              |            |                 |           |                 |
|                  |                           | JIC 74°                            | <b>60</b>          | 1.1/16"         | <b>61</b>  | 1.5/16"         |           |                 |
|                  |                           | METRIC 24° DIN 2353<br>LIGHT SERIE | <b>62</b>          | 36x2<br>(28L)   | <b>63</b>  |                 |           |                 |
|                  |                           | METRIC 24° DIN 2353<br>HEAVY SERIE | <b>64</b>          | 36x2<br>(25S)   | <b>65</b>  | 42x2<br>(30S)   |           |                 |

| Hose ø<br>INCHES | Nominal<br>hose ø<br>(mm) | Fitting                            | Fitting definition |                 |  |     |                 |  |
|------------------|---------------------------|------------------------------------|--------------------|-----------------|--|-----|-----------------|--|
|                  |                           |                                    | N°                 | Thread          |  | N°  | Thread          |  |
| 3/16"            | 05                        | BSPP (GAS)                         | 66                 | 1/4"            |  |     |                 |  |
|                  |                           | METRIC 60°                         |                    |                 |  |     |                 |  |
|                  |                           | JIC 74°                            | 67                 | 7/16"           |  |     |                 |  |
|                  |                           | METRIC 24° DIN 2353<br>LIGHT SERIE |                    |                 |  |     |                 |  |
| 1/4"             | 06                        | BSPP (GAS)                         | 68                 | 1/4"            |  | 69  | 3/8"            |  |
|                  |                           | METRIC 60°                         |                    |                 |  |     |                 |  |
|                  |                           | JIC 74°                            | 70                 | 1/2"            |  | 71  | 9/16"           |  |
|                  |                           | METRIC 24° DIN 2353<br>LIGHT SERIE | 72                 | 14x1,5<br>(8L)  |  | 73  | 16x1,5<br>(10L) |  |
|                  |                           | METRIC 24° DIN 2353<br>HEAVY SERIE | 74                 | 14x1,5<br>(6S)  |  | 75  | 16x1,5<br>(8S)  |  |
| 5/16"            | 08                        | BSPP (GAS)                         | 76                 | 3/8"            |  |     |                 |  |
|                  |                           | METRIC 60°                         |                    |                 |  |     |                 |  |
|                  |                           | JIC 74°                            |                    |                 |  |     |                 |  |
|                  |                           | METRIC 24° DIN 2353<br>LIGHT SERIE |                    |                 |  |     |                 |  |
|                  |                           | METRIC 24° DIN 2353<br>HEAVY SERIE | 77                 | 18x1,5<br>(10S) |  |     |                 |  |
| 3/8"             | 10                        | BSPP (GAS)                         | 78                 | 3/8"            |  | 79  | 1/2"            |  |
|                  |                           | METRIC 60°                         |                    |                 |  |     |                 |  |
|                  |                           | JIC 74°                            | 80                 | 9/16"           |  | 81  | 3/4"            |  |
|                  |                           | METRIC 24° DIN 2353<br>LIGHT SERIE | 82                 | 18x1,5<br>(12L) |  | 83  | 22x1,5<br>(15L) |  |
|                  |                           | METRIC 24° DIN 2353<br>HEAVY SERIE | 84                 | 20x1,5<br>(12S) |  | 85  | 22x1,5<br>(14S) |  |
| 1/2"             | 12                        | BSPP (GAS)                         | 86                 | 1/2"            |  |     |                 |  |
|                  |                           | METRIC 60°                         |                    |                 |  |     |                 |  |
|                  |                           | JIC 74°                            | 87                 | 3/4"            |  | 88  | 7/8"            |  |
|                  |                           | METRIC 24° DIN 2353<br>LIGHT SERIE | 89                 | 22x1,5<br>(15L) |  | 90  | 26x1,5<br>(18L) |  |
|                  |                           | METRIC 24° DIN 2353<br>HEAVY SERIE | 91                 | 24x1,5<br>(16S) |  |     |                 |  |
| 5/8"             | 16                        | BSPP (GAS)                         | 92                 | 5/8"            |  |     |                 |  |
|                  |                           | JIC 74°                            | 93                 | 1.1/16"         |  |     |                 |  |
|                  |                           | METRIC 24° DIN 2353<br>LIGHT SERIE | 94                 | 26x1,5<br>(18L) |  |     |                 |  |
|                  |                           | METRIC 24° DIN 2353<br>HEAVY SERIE | 95                 | 30x2<br>(20S)   |  |     |                 |  |
| 3/4"             | 19                        | BSPP (GAS)                         | 96                 | 3/4"            |  |     |                 |  |
|                  |                           | JIC 74°                            | 97                 | 1.1/16"         |  |     |                 |  |
|                  |                           | METRIC 24° DIN 2353<br>LIGHT SERIE | 98                 | 30x2<br>(22L)   |  |     |                 |  |
|                  |                           | METRIC 24° DIN 2353<br>HEAVY SERIE | 99                 | 36x2<br>(25S)   |  | 100 | 30x2<br>(20S)   |  |
| 1"               | 25                        | BSPP (GAS)                         | 101                | 1"              |  |     |                 |  |
|                  |                           | JIC 74°                            | 102                | 1.5/16"         |  |     |                 |  |
|                  |                           | METRIC 24° DIN 2353<br>LIGHT SERIE | 103                | 36x2<br>(28L)   |  |     |                 |  |
|                  |                           | METRIC 24° DIN 2353<br>HEAVY SERIE | 104                | 42x2<br>(30S)   |  |     |                 |  |

| Hose ø<br>INCHES | Nominal<br>hose ø<br>(mm) | Fitting                            | Fitting definition |                 |            |              |    |        |
|------------------|---------------------------|------------------------------------|--------------------|-----------------|------------|--------------|----|--------|
|                  |                           |                                    | N°                 | Thread          | N°         | Thread       | N° | Thread |
| <b>3/16"</b>     | <b>05</b>                 |                                    |                    |                 |            |              |    |        |
|                  |                           |                                    |                    |                 |            |              |    |        |
|                  |                           |                                    |                    |                 |            |              |    |        |
|                  |                           |                                    |                    |                 |            |              |    |        |
| <b>1/4"</b>      | <b>06</b>                 | BSPP (GAS)                         | <b>110</b>         | FD 1/4"         | <b>111</b> | Maschio 1/4" |    |        |
|                  |                           | NPT                                | <b>112</b>         | Maschio 1/4"    |            |              |    |        |
|                  |                           |                                    |                    |                 |            |              |    |        |
|                  |                           |                                    |                    |                 |            |              |    |        |
|                  |                           | METRIC 24° DIN 2353<br>HEAVY SERIE | <b>113</b>         | 18x1,5<br>(10S) |            |              |    |        |
|                  |                           |                                    |                    |                 |            |              |    |        |
| <b>5/16"</b>     | <b>08</b>                 |                                    |                    |                 |            |              |    |        |
|                  |                           |                                    |                    |                 |            |              |    |        |
|                  |                           |                                    |                    |                 |            |              |    |        |
|                  |                           |                                    |                    |                 |            |              |    |        |
|                  |                           |                                    |                    |                 |            |              |    |        |
|                  |                           |                                    |                    |                 |            |              |    |        |
| <b>3/8"</b>      | <b>10</b>                 | BSPP (GAS)                         | <b>114</b>         | 3/8"            |            |              |    |        |
|                  |                           |                                    |                    |                 |            |              |    |        |
|                  |                           | JIC 74°                            | <b>115</b>         | 3/4"            |            |              |    |        |
|                  |                           |                                    |                    |                 |            |              |    |        |
|                  |                           | METRIC 24° DIN 2353<br>HEAVY SERIE | <b>116</b>         | 20x1,5<br>(12S) |            |              |    |        |
| <b>1/2"</b>      | <b>12</b>                 | BSPP (GAS)                         | <b>117</b>         | 1/2"            |            |              |    |        |
|                  |                           |                                    |                    |                 |            |              |    |        |
|                  |                           | JIC 74°                            | <b>118</b>         | 3/4"            | <b>119</b> | 7/8"         |    |        |
|                  |                           |                                    |                    |                 |            |              |    |        |
|                  |                           | METRIC 24° DIN 2353<br>HEAVY SERIE | <b>120</b>         | 24x1,5<br>(16S) |            |              |    |        |
|                  |                           | O.R.F.S.                           | <b>121</b>         | 1"              |            |              |    |        |
| <b>5/8"</b>      | <b>16</b>                 |                                    |                    |                 |            |              |    |        |
|                  |                           |                                    |                    |                 |            |              |    |        |
|                  |                           |                                    |                    |                 |            |              |    |        |
|                  |                           | METRIC 24° DIN 2353<br>HEAVY SERIE | <b>122</b>         | 30x2<br>(20S)   |            |              |    |        |
| <b>3/4"</b>      | <b>19</b>                 |                                    |                    |                 |            |              |    |        |
|                  |                           |                                    |                    |                 |            |              |    |        |
|                  |                           |                                    |                    |                 |            |              |    |        |
|                  |                           |                                    |                    |                 |            |              |    |        |
| <b>1"</b>        | <b>25</b>                 |                                    |                    |                 |            |              |    |        |
|                  |                           |                                    |                    |                 |            |              |    |        |
|                  |                           |                                    |                    |                 |            |              |    |        |
|                  |                           |                                    |                    |                 |            |              |    |        |

Available fittings on free end of the hose (male)

Hose type: R7-R8-B1-B2-1SN-2SN-4SP

ed.00/11 - 10/02/11 -

| Hose ø<br>INCHES | Nominal<br>hose ø<br>(mm) | Fitting                            | Fitting definition |                 |  |            |                 |                            |
|------------------|---------------------------|------------------------------------|--------------------|-----------------|--|------------|-----------------|----------------------------|
|                  |                           |                                    | N°                 | Thread          |  | N°         | Thread          |                            |
| <b>3/16"</b>     | <b>05</b>                 | BSPP (GAS- parallel)               | <b>123</b>         | 1/4"            |  |            |                 |                            |
|                  |                           | METRIC 60°                         | <b>124</b>         | 12x1,5          |  |            |                 |                            |
|                  |                           | JIC 74°                            | <b>125</b>         | 7/16"           |  |            |                 |                            |
|                  |                           | BSPP (Taper thread)                | <b>126</b>         | 1/4"            |  |            |                 |                            |
| <b>1/4"</b>      | <b>06</b>                 | BSPP (GAS- parallel)               | <b>127</b>         | 1/4"            |  | <b>128</b> | 3/8"            |                            |
|                  |                           | METRIC 60°                         | <b>129</b>         | 14x1,5          |  | <b>130</b> | 12x1,5          | <b>131</b> 16x1,5          |
|                  |                           | JIC 74°                            | <b>132</b>         | 7/16"           |  | <b>133</b> | 1/2"            | <b>134</b> 9/16"           |
|                  |                           | METRIC 24° DIN 2353<br>LIGHT SERIE | <b>135</b>         | 14x1,5<br>(8L)  |  | <b>136</b> | 16x1,5<br>(10L) | <b>137</b> 18x1,5<br>(12L) |
|                  |                           | METRIC 24° DIN 2353<br>HEAVY SERIE | <b>138</b>         | 16x1,5<br>(8S)  |  | <b>139</b> | 18x1,5<br>(10S) | <b>140</b> 20x1,5<br>(12S) |
|                  |                           | BSPP (Taper thread)                | <b>141</b>         | 1/4"            |  |            |                 |                            |
| <b>5/16"</b>     | <b>08</b>                 | BSPP (GAS- parallel)               | <b>142</b>         | 3/8"            |  |            |                 |                            |
|                  |                           | METRIC 60°                         | <b>143</b>         | 16x1,5          |  | <b>144</b> | 18x1,5          |                            |
|                  |                           | JIC 74°                            | <b>145</b>         | 9/16"           |  | <b>146</b> | 3/4"            |                            |
|                  |                           | METRIC 24° DIN 2353<br>LIGHT SERIE | <b>147</b>         | 16x1,5<br>(10L) |  | <b>148</b> | 18x1,5<br>(12L) |                            |
|                  |                           | METRIC 24° DIN 2353<br>HEAVY SERIE | <b>149</b>         | 20x1,5<br>(12S) |  | <b>150</b> | 18x1,5<br>(10S) |                            |
|                  |                           | BSPP (Taper thread)                | <b>151</b>         | 3/8"            |  |            |                 |                            |
| <b>3/8"</b>      | <b>10</b>                 | BSPP (GAS- parallel)               | <b>152</b>         | 3/8"            |  | <b>153</b> | 1/2"            |                            |
|                  |                           | METRIC 60°                         | <b>154</b>         | 16x1,5          |  | <b>155</b> | 18x1,5          |                            |
|                  |                           | JIC 74°                            | <b>156</b>         | 9/16"           |  | <b>157</b> | 3/4"            | <b>158</b> 7/8"            |
|                  |                           | METRIC 24° DIN 2353<br>LIGHT SERIE | <b>159</b>         | 18x1,5<br>(12L) |  | <b>160</b> | 16x1,5<br>(10L) | <b>161</b> 22x1,5<br>(15L) |
|                  |                           | METRIC 24° DIN 2353<br>HEAVY SERIE | <b>162</b>         | 20x1,5<br>(12S) |  | <b>163</b> | 22x1,5<br>(14S) |                            |
|                  |                           | BSPP (Taper thread)                | <b>164</b>         | 3/8"            |  | <b>165</b> | 1/2"            |                            |
| <b>1/2"</b>      | <b>12</b>                 | BSPP (GAS- parallel)               | <b>166</b>         | 1/2"            |  |            |                 |                            |
|                  |                           | METRIC 60°                         | <b>167</b>         | 22x1,5          |  |            |                 |                            |
|                  |                           | JIC 74°                            | <b>168</b>         | 3/4"            |  | <b>169</b> | 7/8"            |                            |
|                  |                           | METRIC 24° DIN 2353<br>LIGHT SERIE | <b>170</b>         | 22x1,5<br>(15L) |  | <b>171</b> | 26x1,5<br>(18L) |                            |
|                  |                           | METRIC 24° DIN 2353<br>HEAVY SERIE | <b>172</b>         | 24x1,5<br>(16S) |  |            |                 |                            |
|                  |                           | BSPP (Taper thread)                | <b>173</b>         | 1/2"            |  |            |                 |                            |
| <b>5/8"</b>      | <b>16</b>                 | BSPP (GAS- parallel)               | <b>174</b>         | 5/8"            |  | <b>175</b> | 3/4"            |                            |
|                  |                           | JIC 74°                            | <b>176</b>         | 1.1/16"         |  |            |                 |                            |
|                  |                           | METRIC 24° DIN 2353<br>LIGHT SERIE | <b>177</b>         | 26x1,5<br>(18L) |  |            |                 |                            |
|                  |                           | METRIC 24° DIN 2353<br>HEAVY SERIE | <b>178</b>         | 30x2<br>(20S)   |  |            |                 |                            |
| <b>3/4"</b>      | <b>19</b>                 | BSPP (GAS- parallel)               | <b>179</b>         | 3/4"            |  |            |                 |                            |
|                  |                           | JIC 74°                            | <b>180</b>         | 1.1/16"         |  | <b>181</b> | 1.3/16"         |                            |
|                  |                           | METRIC 24° DIN 2353<br>LIGHT SERIE | <b>182</b>         | 30x2<br>(22L)   |  |            |                 |                            |
|                  |                           | METRIC 24° DIN 2353<br>HEAVY SERIE | <b>183</b>         | 36x2<br>(25S)   |  | <b>184</b> | 30x2<br>(20S)   |                            |
| <b>1"</b>        | <b>25</b>                 | BSPP (GAS- parallel)               | <b>185</b>         | 1"              |  |            |                 |                            |
|                  |                           | JIC 74°                            | <b>186</b>         | 1.1/16"         |  | <b>187</b> | 1.5/16"         |                            |
|                  |                           | METRIC 24° DIN 2353<br>LIGHT SERIE | <b>188</b>         | 36x2<br>(28L)   |  |            |                 |                            |
|                  |                           | METRIC 24° DIN 2353<br>HEAVY SERIE | <b>189</b>         | 36x2<br>(25S)   |  | <b>190</b> | 42x2<br>(30S)   |                            |

Pour plus d'informations concernant la gamme d'enrouleurs de tuyaux et/ ou de câbles Demac envoyez un message sur <https://www.demac.fr> en utilisant le formulaire de contact présent en bas de chaque fiche produit.

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p><b>Conseils GEDO pour les enrouleurs</b></p> <p>Pour vous que nous vous aidions à choisir l'enrouleur le mieux adapté à votre besoin, téléchargez le « cahier des charges » à partir du site Internet <a href="http://www.enrouleurs.com">www.enrouleurs.com</a> et envoyez-le nous par fax ou par mel. Sur ce site Internet, vous trouverez plusieurs pages de conseils</p> |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Avant de passer commande, vérifiez que l'enrouleur :

- correspond à votre utilisation
- est compatible avec le mode de fixation prévu : sol, mur, plafond, avec ou sans embase orientable (certains enrouleurs ne supportent pas un montage plafond) ; fixation par embase ou par bride, etc..
- est compatible avec l'ambiance, ex. marine, poussiéreuse, corrosive, explosible, etc.
- est compatible avec la fréquence d'utilisation : occasionnelle ou intensive
- est équipé du système d'enroulement adéquat : manuel, rappel ressort, ou motorisé (hydraulique, pneumatique ou électrique)
- est équipé du système de déroulement adéquat : avec cliquet, sans cliquet, avec motorisation réversible ; nota : vitesse maximale 30 m par minute

Pour les enrouleurs air, eau, fuel, etc ..

- vérifier la compatibilité de l'enrouleur, du raccord tournant, des joints, du passage fluide, et du tuyau avec le liquide prévu, notamment en cas de produits lessiviels ou alimentaires (pour enrouleurs avec tuyau eau), de liquide au pH déséquilibré, d'hydrocarbures, etc.
- vérifier la compatibilité de l'enrouleur, du raccord tournant, des joints et du tuyau avec les débit, pression et température de service prévus
- vérifier la compatibilité du rayon de courbure de votre tuyau (si vous le fournissez) avec le diamètre de la bobine de l'enrouleur
- impérativement raccorder l'enrouleur côté alimentation par un tuyau souple ; si le tuyau d'alimentation est fourni avec l'enrouleur, prévoir le raccord / alimentation
- en cas d'utilisation de liquide explosible (ex. essence), l'enrouleur doit être équipé d'une tresse de mise à la terre

Pour les enrouleurs de câbles électriques

- vérifier la compatibilité avec la puissance raccordée
- bien déterminer l'indice de protection IP nécessaire
- en cas de câble horizontal, préciser s'il est soutenu ou non soutenu
- si vous fournissez le câble, nous préciser ses caractéristiques et le poids/mètre

Précautions particulières

- Avec les enrouleurs à cliquet d'arrêt, l'opérateur doit impérativement accompagner le rembobinement afin de ne pas endommager l'arrêt
- En zones explosibles, s'assurer que l'enrouleur a la certification ATEX adéquate
- S'assurer que l'utilisateur de l'enrouleur a la formation adéquate
- Ne jamais utiliser un enrouleur RIA pour le lavage (en cas d'accident, votre responsabilité serait engagée)
- Avant toute utilisation, vérifier tous les raccords
- Si vous montez le tuyau et tendez le ressort vous-même, utilisez des gants de protection
- En cas de fuite, même légère, faire réparer ou changer immédiatement

Le fournisseur ne peut en aucun cas être tenu pour responsable si :

- l'enrouleur ne correspond pas à l'utilisation prévue, suite à une information spécifique non communiquée au fournisseur dans le cahier des charges
- le client n'a pas vérifié l'accusé de réception envoyé après chaque commande
- l'enrouleur a été installé, entretenu, ou utilisé par le client de manière non conforme au mode d'emploi fourni avec l'enrouleur (la certification CE est en général au dos de ce manuel)



Les catalogues des matériels proposés par GEDO sont sur Internet

|                                                                                                       |                                                                                           |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>aspirateur-pro.com</b>                                                                             | <b>Aspirateurs industriels et agricoles</b>                                               |
| <b>cuve.pro</b>                                                                                       | <b>Cuves industrielles et professionnelles</b>                                            |
| <b>eaupropre.com</b>                                                                                  | <b>Filtration et Purification de l'eau</b>                                                |
| <b>enrouleurs.com</b>                                                                                 | <b>Enrouleurs et équilibreurs</b>                                                         |
| <b>pompegedo.com</b>                                                                                  | <b>Pompes industrielles</b>                                                               |
| <b>pulverisateurs.com</b>                                                                             | <b>Canons mousse, Pulvérisateurs, Centrales lavage</b>                                    |
| <b>separateurs.com</b>                                                                                | <b>Séparateurs graisses et hydrocarbures</b>                                              |
| <b>sondes.fr</b>                                                                                      | <b>Sondes et instruments de mesures</b>                                                   |
| <b>tetelavage.com</b>                                                                                 | <b>Têtes et buses de lavage</b>                                                           |
| <br><b>gedo.fr</b> | <b>Autres matériels de nettoyage à eau pressurisée<br/>et de traitement des effluents</b> |

Les nouveautés et l'actualité de GEDO sur : <https://gedofrance.wordpress.com> Inscrivez-vous (gratuit)

\* \* \*

Nos chefs de produits vous conseilleront le matériel le mieux adapté à votre besoin  
parmi tous les modèles et marques disponibles

\* \* \*

**GEDO, le 1<sup>er</sup> réseau en matériels d'ECO-LAVAGE**

Vente aux professionnels en France et dans les autres pays.

\* \* \*

**GEDO Enrouleurs**

**GEDO**

**0970 407 110**

Numéro fixe sans surcoût

**Fax : 0170 247 193**

**Portable : 06 99 51 80 42**

**Courriel : [info@gedo.fr](mailto:info@gedo.fr)**