

## Schraubrohrschellen

schwere Ausführung, mit DÄMMGULAST® gelb, verzinkt

## Anwendung

- Für Rohrleitungen mit dynamischen Lasten in Verbindung mit Lospunkt-Elementen geeignet
- Passend für die Befestigung von Rohrleitungen im Schiffbau und Industrieanlagenbau
- Geeignet für die Befestigung von Rohrleitungen in den Bereichen Klima, Kälte und Sanitär
- Befestigung von Rohrleitungen im Innenbereich

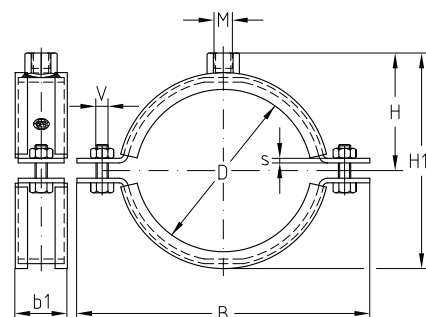
## Ihre Vorteile

- Bewährte zweiteilige Schelle mit erhöhtem Materialquerschnitt
- Stärkere Verschlusschrauben und rundum verschweißte Anschlussmutter für hohe Tragkraft
- Schalldämmeinlage DÄMMGULAST® mit gelbem Erkennungsstreifen: Schallpegelverbesserung im Mittel bis zu 22 dB(A)



## Produktleistungen

| Größe      | Anschlussgewinde                                       | Max. empfohlene Belastung [N] |
|------------|--------------------------------------------------------|-------------------------------|
| 1½"-2"     | M12                                                    | 4.200                         |
| 2½"-4"     |                                                        | 5.000                         |
| 125 mm-6"  |                                                        | 6.700                         |
| 180-280 mm | M12<br>M12/M16/½" AG<br>M12/M16/½" IG<br>M12/M16/1" IG | 7.500                         |
| 315 mm     | M12                                                    | 7.500                         |
|            | M12/M16/½" AG                                          | 11.000                        |
|            | M12/M16/½" IG                                          |                               |
|            | M12/M16/1" IG                                          |                               |
| 323-355 mm | M12                                                    | 9.000                         |
|            | M12/M16/½" AG                                          | 11.000                        |
|            | M12/M16/½" IG                                          |                               |
|            | M12/M16/1" IG                                          |                               |
| 405-429 mm | M12/M16/½" AG                                          | 12.500                        |
| 450-635 mm | M12/M16/½" IG<br>M12/M16/1" IG                         | 17.000                        |



| Anschluss-<br>gewinde | Größe  |      | Spannbereich<br>[mm] | Artikel-<br>Nr. | Abgabe-<br>einheit | Mengen-<br>einheit | Maße [mm] |     |    |     |     |     |
|-----------------------|--------|------|----------------------|-----------------|--------------------|--------------------|-----------|-----|----|-----|-----|-----|
|                       | [Zoll] | [mm] |                      |                 |                    |                    | b x s     | B   | b1 | H1  | H   | V   |
| M12                   | 1½     |      | 48-54                | 121914          | 50                 | Stück              | 30 x 3,0  | 110 | 34 | 82  | 49  | M8  |
|                       | 2      |      | 57-64                | 122099          |                    |                    |           | 126 |    | 99  | 57  |     |
|                       | 2½     | 83   | 72-80                | 122111          |                    |                    |           | 144 |    | 111 | 63  | M10 |
|                       |        |      | 79-85                | 122534          |                    |                    |           | 146 |    | 114 | 65  | M8  |
|                       | 3      | 102  | 88-92                | 122266          |                    |                    |           | 159 |    | 122 | 69  | M10 |
|                       |        |      | 99-103               | 121934          |                    |                    |           | 170 |    | 134 | 75  |     |
|                       | 4      | 125  | 108-118              | 122353          |                    |                    |           | 184 |    | 149 | 82  |     |
|                       |        |      | 121-127              | 121998          |                    |                    | 40 x 4,0  | 204 | 46 | 160 | 88  |     |
|                       |        | 133  | 133-141              | 122018          |                    |                    |           | 212 |    | 176 | 95  |     |
|                       |        |      | 138-144              | 122429          |                    |                    |           | 217 |    | 177 | 96  |     |
|                       | 5      | 160  | 159-168              | 122052          |                    |                    |           | 235 |    | 195 | 105 |     |
|                       |        |      | 164-170              | 122473          |                    |                    |           | 242 |    | 204 | 109 |     |
|                       | 6      | 180  | 178-182              | 122079          |                    |                    |           | 260 |    | 220 | 118 |     |
|                       |        |      | 193-203              | 122123          |                    |                    |           | 280 |    | 235 | 125 |     |



Schraubrohrschellen fertigen wir in allen anderen Rohrgrößen und Ausführungen nach Ihren Angaben.



Rohrschellen nach DIN 3567 finden Sie im Kapitel „Schwere Rohrbefestigung“.

### Schraubrohrscheellen

schwere Ausführung, mit DÄMMGULAST® gelb, verzinkt

| Anschluss-<br>gewinde | Größe  |      | Spannbereich<br>[mm] | Artikel-<br>Nr. | Abgabe-<br>einheit | Mengen-<br>einheit | Maße [mm] |     |    |     |     |     |
|-----------------------|--------|------|----------------------|-----------------|--------------------|--------------------|-----------|-----|----|-----|-----|-----|
|                       | [Zoll] | [mm] |                      |                 |                    |                    | b x s     | B   | b1 | H1  | H   | V   |
| M12                   |        | 212  | 208–214              | 122151          | 10                 | Stück              | 40 x 4,0  | 299 | 46 | 245 | 130 | M10 |
|                       |        | 219  | 217–224              | 122167          |                    |                    |           | 302 |    | 257 | 136 |     |
|                       |        | 225  | 222–228              | 122187          |                    |                    |           |     |    | 260 | 138 |     |
|                       |        | 250  | 244–254              | 122214          |                    |                    |           | 330 |    | 285 | 148 |     |
|                       |        | 267  | 267–277              | 122234          |                    |                    |           | 360 |    | 311 | 163 |     |
|                       |        | 280  | 278–282              | 122250          |                    |                    |           |     |    | 315 | 165 |     |
|                       |        | 315  | 313–318              | 122294          |                    |                    |           | 394 |    | 350 | 183 |     |
|                       |        | 323  | 320–326              | 122305          |                    |                    | 50 x 5,0  | 415 | 56 | 360 | 188 | M12 |
|                       |        | 355  | 353–360              | 122325          |                    |                    |           | 447 |    | 392 | 204 |     |
| M12/M16/<br>½" AG     |        | 180  | 176–181              | 166474          | 1                  |                    | 40 x 4,0  | 283 | 46 | 229 | 125 | M16 |
|                       |        | 198  | 193–200              | 166475          |                    |                    |           | 301 |    | 247 | 134 |     |
|                       |        | 212  | 208–214              | 166476          |                    |                    |           | 315 |    | 261 | 141 |     |
|                       |        | 223  | 219–225              | 166477          |                    |                    |           | 326 |    | 272 | 147 |     |
|                       |        | 248  | 244–250              | 166478          |                    |                    |           | 351 |    | 297 | 159 |     |
|                       |        | 272  | 267–274              | 166479          |                    |                    |           | 375 |    | 321 | 171 |     |
|                       |        | 280  | 276–282              | 166480          |                    |                    |           | 383 |    | 329 | 175 |     |
|                       |        | 315  | 311–316              | 166481          |                    |                    | 50 x 5,0  | 421 | 57 | 370 | 194 |     |
|                       |        | 326  | 322–327              | 166482          |                    |                    |           | 432 |    | 381 | 199 |     |
|                       |        | 355  | 351–356              | 166483          |                    |                    |           | 461 |    | 410 | 214 |     |
|                       |        | 405  | 400–407              | 166484          |                    |                    |           | 511 |    | 460 | 239 |     |
|                       |        | 429  | 425–430              | 166485          |                    |                    |           | 535 |    | 484 | 251 |     |
|                       |        | 450  | 446–451              | 166486          |                    |                    | 60 x 6,0  | 559 | 66 | 506 | 262 |     |
|                       |        | 457  | 453–458              | 166487          |                    |                    |           | 566 |    | 513 | 266 |     |
|                       |        | 500  | 495–501              | 166488          |                    |                    |           | 609 |    | 556 | 287 |     |
|                       |        | 508  | 503–509              | 166489          |                    |                    |           | 617 |    | 564 | 291 |     |
|                       |        | 532  | 527–533              | 166490          |                    |                    |           | 641 |    | 582 | 303 |     |
|                       |        | 560  | 555–561              | 166491          |                    |                    |           | 669 |    | 602 | 317 |     |
|                       |        | 610  | 605–611              | 166492          |                    |                    |           | 719 |    | 641 | 342 |     |
|                       |        | 635  | 630–636              | 166493          |                    |                    |           | 744 |    | 691 | 355 |     |
|                       |        | 180  | 176–181              | 167427          |                    |                    | 40 x 4,0  | 283 | 46 | 248 | 144 |     |
|                       |        | 198  | 193–200              | 167428          |                    |                    |           | 301 |    | 266 | 153 |     |
|                       |        | 212  | 208–214              | 167429          |                    |                    |           | 315 |    | 280 | 160 |     |
|                       |        | 223  | 219–225              | 167430          |                    |                    |           | 326 |    | 291 | 166 |     |
|                       |        | 248  | 244–250              | 167431          |                    |                    |           | 351 |    | 316 | 178 |     |
|                       |        | 272  | 267–274              | 167432          |                    |                    |           | 375 |    | 340 | 190 |     |
|                       |        | 280  | 276–282              | 167433          |                    |                    |           | 383 |    | 348 | 194 |     |
|                       |        | 315  | 311–316              | 167434          |                    |                    | 50 x 5,0  | 421 | 57 | 389 | 213 |     |
|                       |        | 326  | 322–327              | 167435          |                    |                    |           | 432 |    | 400 | 218 |     |
|                       |        | 355  | 351–356              | 167436          |                    |                    |           | 461 |    | 429 | 233 |     |
|                       |        | 405  | 400–407              | 167437          |                    |                    |           | 511 |    | 479 | 258 |     |
| M12/M16/<br>½" IG     |        | 429  | 425–430              | 167438          |                    |                    |           | 535 |    | 503 | 270 |     |
|                       |        | 450  | 446–451              | 167439          |                    |                    | 60 x 6,0  | 559 | 66 | 525 | 281 |     |
|                       |        | 457  | 453–458              | 167440          |                    |                    |           | 566 |    | 532 | 285 |     |
|                       |        | 500  | 495–501              | 167441          |                    |                    |           | 609 |    | 575 | 306 |     |
|                       |        | 508  | 503–509              | 167442          |                    |                    |           | 617 |    | 583 | 310 |     |
|                       |        | 532  | 527–533              | 167443          |                    |                    |           | 641 |    | 601 | 322 |     |
|                       |        | 560  | 555–561              | 167444          |                    |                    |           | 669 |    | 621 | 336 |     |
|                       |        | 610  | 605–611              | 167445          |                    |                    |           | 719 |    | 660 | 361 |     |
|                       |        | 635  | 630–636              | 167446          |                    |                    |           | 744 |    | 710 | 374 |     |



Schraubrohrscheellen fertigen wir in allen anderen Rohrgrößen und Ausführungen nach Ihren Angaben.



Rohrscheellen nach DIN 3567 finden Sie im Kapitel „Schwere Rohrbefestigung“.

### Schraubrohrschellen

schwere Ausführung, mit DÄMMGULAST® gelb, verzinkt

| Anschluss-<br>gewinde | Größe  |      | Spannbereich<br>[mm] | Artikel-<br>Nr. | Abgabe-<br>einheit | Mengen-<br>einheit | Maße [mm] |     |    |     |     |     |
|-----------------------|--------|------|----------------------|-----------------|--------------------|--------------------|-----------|-----|----|-----|-----|-----|
|                       | [Zoll] | [mm] |                      |                 |                    |                    | b x s     | B   | b1 | H1  | H   | V   |
| M12/M16/<br>1" IG     |        | 180  | 176–181              | 167467          | 1                  | Stück              | 40 x 4,0  | 283 | 46 | 266 | 162 | M16 |
|                       |        | 198  | 193–200              | 167468          |                    |                    |           | 301 |    | 284 | 171 |     |
|                       |        | 212  | 208–214              | 167469          |                    |                    |           | 315 |    | 298 | 178 |     |
|                       |        | 223  | 219–225              | 167470          |                    |                    |           | 326 |    | 309 | 184 |     |
|                       |        | 248  | 244–250              | 167471          |                    |                    |           | 351 |    | 334 | 196 |     |
|                       |        | 272  | 267–274              | 167472          |                    |                    |           | 375 |    | 358 | 208 |     |
|                       |        | 280  | 276–282              | 167473          |                    |                    |           | 383 |    | 366 | 212 |     |
|                       |        | 315  | 311–316              | 167474          |                    |                    | 50 x 5,0  | 421 | 57 | 407 | 231 |     |
|                       |        | 326  | 322–327              | 167475          |                    |                    |           | 432 |    | 418 | 236 |     |
|                       |        | 355  | 351–356              | 167476          |                    |                    |           | 461 |    | 447 | 251 |     |
|                       |        | 405  | 400–407              | 167477          |                    |                    |           | 511 |    | 497 | 276 |     |
|                       |        | 429  | 425–430              | 167478          |                    |                    |           | 535 |    | 521 | 288 |     |
|                       |        | 450  | 446–451              | 167479          |                    |                    | 60 x 6,0  | 559 | 66 | 543 | 299 |     |
|                       |        | 457  | 453–458              | 167480          |                    |                    |           | 566 |    | 550 | 303 |     |
|                       |        | 500  | 495–501              | 167481          |                    |                    |           | 609 |    | 593 | 324 |     |
|                       |        | 508  | 503–509              | 167482          |                    |                    |           | 617 |    | 601 | 328 |     |
|                       |        | 532  | 527–533              | 167483          |                    |                    |           | 641 |    | 619 | 340 |     |
|                       |        | 560  | 555–561              | 167484          |                    |                    |           | 669 |    | 639 | 354 |     |
|                       |        | 610  | 605–611              | 167485          |                    |                    |           | 719 |    | 678 | 379 |     |
|                       |        | 635  | 630–636              | 167486          |                    |                    |           | 744 |    | 728 | 392 |     |



Schraubrohrschellen fertigen wir in allen anderen Rohrgrößen und Ausführungen nach Ihren Angaben.



Rohrschellen nach DIN 3567 finden Sie im Kapitel „Schwere Rohrbefestigung“.

