



# LOAD TABEL

for props

| Length<br>(m) | 38SO300L<br>(kN) | 38SO300<br>38SO300G<br>(kN) | 38SO400<br>38SO400G<br>(kN) | 38SOSKRÅ<br>38SOSKRÅG<br>(kN)          |                             |                             |
|---------------|------------------|-----------------------------|-----------------------------|----------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
|               |                  |                             |                             | PUSH<br><i>horizontal<br/>position</i> | PUSH<br><i>45° position</i> | PULL<br><i>45° position</i> |
| 1,8           | 18,00            | 30,00                       |                             |                                        |                             |                             |
| 1,9           | 18,00            | 30,00                       |                             |                                        |                             |                             |
| 2,0           | 18,00            | 30,00                       |                             |                                        |                             |                             |
| 2,1           | 16,90            | 27,21                       |                             | 21,21                                  | 30,00                       | 30,00                       |
| 2,2           | 15,50            | 24,79                       |                             | 21,21                                  | 30,00                       | 30,00                       |
| 2,3           | 14,10            | 22,88                       | 30,00                       | 20,45                                  | 28,93                       | 30,00                       |
| 2,4           | 12,80            | 20,83                       | 27,76                       | 18,71                                  | 26,47                       | 30,00                       |
| 2,5           | 11,60            | 19,20                       | 25,60                       | 17,19                                  | 24,31                       | 30,00                       |
| 2,6           | 10,60            | 17,75                       | 23,67                       | 15,84                                  | 22,40                       | 30,00                       |
| 2,7           | 9,60             | 16,46                       | 21,55                       | 14,97                                  | 21,18                       | 30,00                       |
| 2,8           | 8,80             | 15,31                       | 20,41                       | 14,48                                  | 20,49                       | 30,00                       |
| 2,9           | 7,90             | 14,27                       | 18,02                       | 13,93                                  | 19,71                       | 30,00                       |
| 3,0           | 7,25             | 13,33                       | 17,78                       | 13,38                                  | 18,92                       | 30,00                       |
| 3,1           |                  |                             | 16,65                       | 12,83                                  | 18,14                       | 30,00                       |
| 3,2           |                  |                             | 15,83                       | 12,20                                  | 17,25                       | 30,00                       |
| 3,3           |                  |                             | 14,68                       | 11,51                                  | 16,27                       | 30,00                       |
| 3,4           |                  |                             | 13,84                       | 10,88                                  | 15,33                       | 30,00                       |
| 3,5           |                  |                             | 13,06                       | 10,12                                  | 14,31                       | 30,00                       |
| 3,6           |                  |                             | 12,35                       | 9,36                                   | 13,24                       | 30,00                       |
| 3,7           |                  |                             | 11,69                       |                                        |                             |                             |
| 3,8           |                  |                             | 11,08                       |                                        |                             |                             |
| 3,9           |                  |                             | 10,52                       |                                        |                             |                             |
| 4,0           |                  |                             | 10,00                       |                                        |                             |                             |