

K70-serien – tubvalsmaskin

K70-seriens momentstyrda valsmotorer är konstruerade för arbete med panntuber. Verktygen har en unik huvudkonstruktion med helt inkapslade lager för lång livslängd och problemfri drift.

Med utgångspunkt i branschens behov har verktygen utvecklats särskilt för noggrann och repeterbar expanderings av tuber i ång- och slamdomar, eldrörspannor samt liknande pannor och utrustning.

Alla modeller är som standard utrustade med vridreglage. Håvårsreglage finns som tillval.



Vinkelväxel



Parallellväxel



Enkel kardan

K70-serien – specifikationer

| Modell     | Tubytterdiameter<br>(mm / tum) | Tömplingsvarvtal<br>(varv/min) | Min. vridmoment<br>(Nm / ft-lb) | Max. vridmoment<br>(Nm / ft-lb) | Vikt<br>(kg / lbs) | Längd<br>(mm / tum) | Höjd utan fyrkantstapp<br>(mm / tum) | Avstånd sida-centrum<br>(mm / tum) | Fyrkant<br>(tum) | Chuck – ingår<br>(tum) | Chuck – tillval<br>(tum) |
|------------|--------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|--------------------|---------------------|--------------------------------------|------------------------------------|------------------|------------------------|--------------------------|
| K70-RT-90  | 101,6 / 4"                     | 90                             | 200 / 150                       | 410 / 305                       | 6,7 / 14,76        | 550 / 21,7          | 70 / 2,76                            | 37 / 1,5                           | 3/4"             | 1"; 3/4"               | -                        |
| K70-LT-90  | 101,6 / 4"                     | 90                             | 200 / 150                       | 410 / 305                       | 6,7 / 14,76        | 550 / 21,7          | 70 / 2,76                            | 37 / 1,5                           | 3/4"             | 1"; 3/4"               | -                        |
| K70-RT-190 | 63,5 / 2,5"                    | 190                            | 95 / 70                         | 200 / 140                       | 5,8 / 13,00        | 530 / 20,1          | 65 / 2,60                            | 28 / 1,1                           | 3/4"             | 3/4"                   | 1/2"                     |
| K70-LT-190 | 63,5 / 2,5"                    | 190                            | 95 / 70                         | 200 / 140                       | 5,8 / 13,00        | 530 / 20,1          | 65 / 2,60                            | 28 / 1,1                           | 3/4"             | 3/4"                   | 1/2"                     |
| K70-RT-280 | 57,1 / 2,25"                   | 280                            | 60 / 44                         | 140 / 104                       | 5,8 / 13,00        | 530 / 20,1          | 65 / 2,60                            | 28 / 1,1                           | 3/4"             | 3/4"                   | 1/2"                     |
| K70-LT-280 | 57,1 / 2,25"                   | 280                            | 60 / 44                         | 140 / 104                       | 5,8 / 13,00        | 530 / 20,1          | 65 / 2,60                            | 28 / 1,1                           | 3/4"             | 3/4"                   | 1/2"                     |
| K70-RT-375 | 50,8 / 2"                      | 375                            | 40 / 30                         | 110 / 82                        | 5,8 / 13,00        | 530 / 20,1          | 65 / 2,60                            | 28 / 1,1                           | 3/4"             | 3/4"                   | 1/2"                     |
| K70-LT-375 | 50,8 / 2"                      | 375                            | 40 / 30                         | 110 / 82                        | 5,8 / 13,00        | 530 / 20,1          | 65 / 2,60                            | 28 / 1,1                           | 3/4"             | 3/4"                   | 1/2"                     |
| K70-RT-30  | 152,0 / 6"                     | 30                             | 120 / 90                        | 1230 / 922                      | 7,5 / 16,50        | 620 / 24,0          | 70 / 2,76                            | 37 / 1,5                           | 1"               | 1"                     | 1-1/4"                   |
| K70-LT-30  | 152,0 / 6"                     | 30                             | 120 / 90                        | 1230 / 922                      | 7,5 / 16,50        | 620 / 24,0          | 70 / 2,76                            | 37 / 1,5                           | 1"               | 1"                     | 1-1/4"                   |
| K70-RT-60  | 127,0 / 5"                     | 60                             | 60 / 45                         | 640 / 480                       | 6,5 / 14,3         | 620 / 24,0          | 70 / 2,76                            | 37 / 1,5                           | 1"               | 1"                     | 1-1/4"                   |
| K70-LT-60  | 127,0 / 5"                     | 60                             | 60 / 45                         | 640 / 480                       | 6,5 / 14,3         | 620 / 24,0          | 70 / 2,76                            | 37 / 1,5                           | 1"               | 1"                     | 1-1/4"                   |

LT – håvårsreglage; RT – vridreglage.

K77-serien – tubvalsmotorer

Momentstyrd, tryckluftsdreven valsmotor för expanderings av tuber upp till 8" samt rörkopplingar i raffinaderier.

K77 – Specifikationer

| Modell    | Tubytterdiameter<br>(mm / tum) | Tömplingsvarvtal<br>(varv/min) | Min. vridmoment<br>(Nm / ft-lb) | Max. vridmoment<br>(Nm / ft-lb) | Vikt<br>(kg / lbs) | Längd<br>(mm / tum) | Höjd utan fyrkantstapp<br>(mm / tum) | Avstånd sida-centrum<br>(mm / tum) | Fyrkant<br>(tum) | Chuck – ingår<br>(tum) | Chuck – tillval<br>(tum) |
|-----------|--------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|--------------------|---------------------|--------------------------------------|------------------------------------|------------------|------------------------|--------------------------|
| K77-RT-25 | 203,2 / 8"                     | 25                             | 710 / 532                       | 1455 / 1075                     | 10 / 14,76         | 552 / 21,73         | 190 / 4,826                          | 39 / 1,535                         | 1"               | 1"; 1-1/4"             | 1-1/2"                   |
| K77-LT-25 | 203,2 / 8"                     | 25                             | 710 / 532                       | 1455 / 1075                     | 10 / 14,76         | 552 / 21,73         | 190 / 4,826                          | 39 / 1,535                         | 1"               | 1"; 1-1/4"             | 1-1/2"                   |
| K77-RT-8  | 203,2 / 8"                     | 8                              | 315 / 232                       | 4300 / 3172                     | 15 / 14,76         | 552 / 21,73         | 190 / 4,826                          | 39 / 1,535                         | 1"               | 1"; 1-1/4"             | 1-1/2"                   |
| K77-LT-8  | 203,2 / 8"                     | 8                              | 315 / 232                       | 4300 / 3172                     | 15 / 14,76         | 552 / 21,73         | 190 / 4,826                          | 39 / 1,535                         | 1"               | 1"; 1-1/4"             | 1-1/2"                   |

LT – håvårsreglage; RT – vridreglage.

