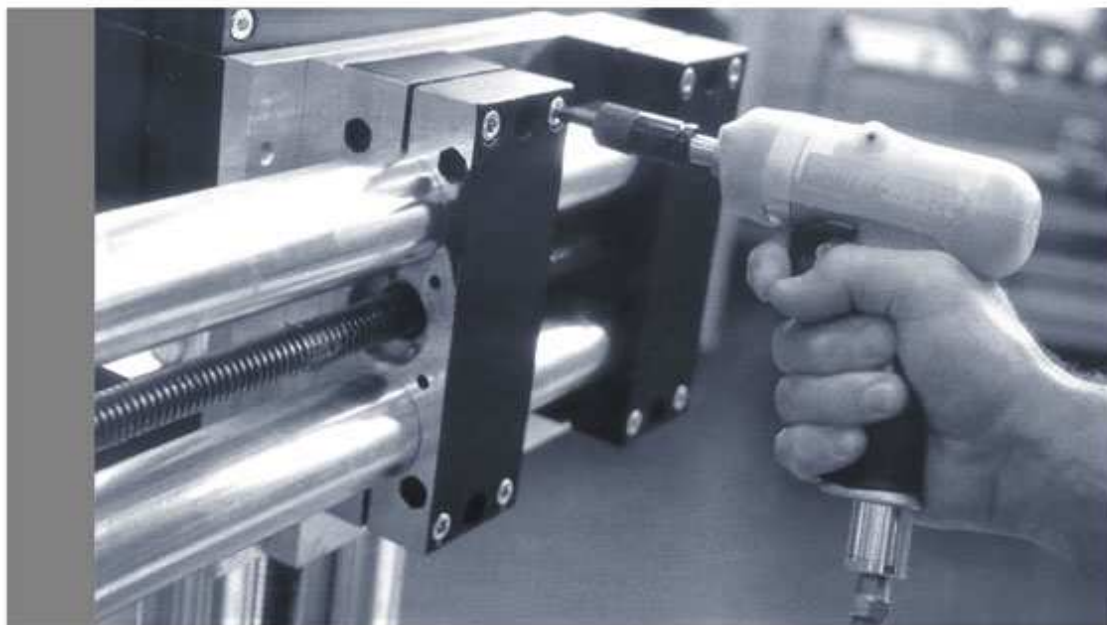




## Fuji

*Firma Fuji została założona w 1943 roku w japońskim mieście Kotobukicho. Od początku celem firmy była produkcja najwyższej jakości narzędzi pneumatycznych.*

*Dodatkowym atutem produktów FUJI miało być ekonomiczne wykorzystywanie zasilania.*

*Wysoka kontrola jakości doprowadziła do stworzenia narzędzi, które charakteryzują się wytrzymałością i niską awaryjnością, co pozwala na długą, ciągłą pracę na liniach produkcyjnych.*

*W grupie narzędzi FUJI znajdziemy wkrętarki pneumatyczne jak i, np. elektronicznie sterowane wkrętaki dzięki czemu firma ta jest w stanie sprostać wymaganiom wszystkim klientom, z różnych branż produkcji przemysłowych.*

Przeznaczone do pracy na liniach montażowych zakładów działających w systemie pracy wielozmianowej.

"DUAL CHAMBER MOTOR" - dwukomorowy system silnika pneumatycznego oraz wbudowany hydrauliczny mechanizm uderowy gwarantują:

- wysoką efektywność pracy
- precyzyjną regulację momentu roboczego
- mały moment reakcji na dłoń operatora
- niski poziom vibracji

FPW - 330 - 1

△△△△△



FPW - 770SC - 1

△△△△△



FPW - 880 - 3

△△△△△



FPW - 110S1

△△△△△



#### KLUCZE PISTOLETOWE

| Model           |  |  |  |  |  |  |  |  |  | G |
|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---|
| FPW - 330 - 1   | 3/8"                                                                                | M5                                                                                  | 18 - 27                                                                             | 6000                                                                                | 151                                                                                 | 0.95                                                                                 | -                                                                                     | -                                                                                     | 350                                                                                   | K |
| FPW - 440 - 3   | 3/8"                                                                                | M4 - M6                                                                             | 25 - 37                                                                             | 6800                                                                                | 151                                                                                 | 0.95                                                                                 | 0.78                                                                                  | 77                                                                                    | 400                                                                                   | K |
| FPW - 550 - 3   | 3/8"                                                                                | M6 - M8                                                                             | 27 - 44                                                                             | 6100                                                                                | 151                                                                                 | 0.95                                                                                 | 0.56                                                                                  | 78                                                                                    | 400                                                                                   | K |
| FPW - 660 - 4   | 3/8"                                                                                | M6 - M8                                                                             | 34 - 54                                                                             | 6400                                                                                | 163                                                                                 | 1.00                                                                                 | 0.76                                                                                  | 79                                                                                    | 500                                                                                   | K |
| FPW - 770 - 2   | 3/8"                                                                                | M8                                                                                  | 44 - 76                                                                             | 6300                                                                                | 175                                                                                 | 1.45                                                                                 | 0.56                                                                                  | 82                                                                                    | 450                                                                                   | K |
| FPW - 880 - 3   | 1/2"                                                                                | M8 - M10                                                                            | 49 - 93                                                                             | 5500                                                                                | 190                                                                                 | 1.75                                                                                 | 0.32                                                                                  | 84                                                                                    | 550                                                                                   | K |
| FPW - 990 - 2   | 1/2"                                                                                | M10                                                                                 | 64 - 113                                                                            | 4800                                                                                | 190                                                                                 | 2.00                                                                                 | 0.60                                                                                  | 86                                                                                    | 600                                                                                   | K |
| FPW - 1110 - 1  | 1/2"                                                                                | M10 - M12                                                                           | 83 - 132                                                                            | 4800                                                                                | 193                                                                                 | 2.20                                                                                 | 0.75                                                                                  | 87                                                                                    | 600                                                                                   | K |
| FPW - 1330 - 1  | 1/2"                                                                                | M12 - M14                                                                           | 127 - 196                                                                           | 3800                                                                                | 208                                                                                 | 2.90                                                                                 | 1.00                                                                                  | 87                                                                                    | 650                                                                                   | K |
| FPW - 1660 - 1  | 3/4"                                                                                | M14 - M16                                                                           | 120 - 250                                                                           | 3000                                                                                | 243                                                                                 | 3.80                                                                                 | -                                                                                     | -                                                                                     | 1200                                                                                  | K |
| FPW - 2220S - 1 | 3/4"                                                                                | M16 - M20                                                                           | 200 - 400                                                                           | 2500                                                                                | 350                                                                                 | 7.00                                                                                 | -                                                                                     | -                                                                                     | 1300                                                                                  | K |

#### KLUCZE KĄTOWE

|                 |      |         |         |      |     |      |      |    |     |   |
|-----------------|------|---------|---------|------|-----|------|------|----|-----|---|
| FPW - 770SC - 1 | 1/4" | M8      | 33 - 50 | 6300 | 271 | 1.70 | 0.79 | 79 | 450 | K |
| FPW - 110S - 1  | 3/8" | M4      | 2 - 7.5 | 3200 | 218 | 0.65 | -    | -  | 200 | K |
| FPW - 330S - 1  | 3/8" | M5      | 13 - 22 | 4400 | 226 | 0.87 | -    | -  | 300 | K |
| FPW - 440S - 1  | 3/8" | M4 - M6 | 20 - 34 | 5500 | 226 | 0.87 | 0.71 | 75 | 350 | K |
| FPW - 550S - 1  | 3/8" | M6 - M8 | 27 - 44 | 5700 | 226 | 0.88 | 0.71 | 78 | 370 | K |
| FPW - 606S - 1  | 3/8" | M6 - M8 | 34 - 54 | 5800 | 237 | 0.95 | 0.79 | 79 | 500 | K |
| FPW - 770S - 1  | 3/8" | M8      | 44 - 76 | 6300 | 240 | 1.25 | 0.79 | 79 | 450 | K |

**Modele FRW** - Pneumatyczne klucze z mechanizmem zapadkowym i przelotową końcówką roboczą. Pozwalają na pracę w miejscach trudnodostępnych. Nowe rozwiązania konstrukcyjne kwalifikują te narzędzia do prac na liniach montażowych w zakładach przemysłowych.

**Modele FOW** - Pneumatyczne klucze z mechanizmem przekładniowym i otwartą końcówką roboczą. Posiadają wbudowany mechanizm pozycjonowania położenia gniazda roboczego względem korpusu (ustalenie "O"). Szczególnie przydatne przy montażu lub demontażu, np. przewodów hamulcowych w samochodach, itd.

**Modele FPW** - Pneumatyczne klucze impulsowe z głowicą CROWFOOT (mechanizm przekładniowy z przelotowym gniazdem roboczym).

FOW - 10 - 1

△△△△△



FPW - 770G - 1

△△△△△



FPW - 770SCG - 1

△△△△△



FRW - 10N - 2

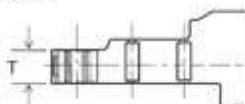
△△△△△



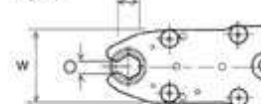
| Model        | T (mm) | W (mm) | L (mm) |
|--------------|--------|--------|--------|
| POW - 10 - 1 | 14     | 6      | 36     |
| POW - 10 - 2 | 14     | 9      | 40     |

|               |    |    |     |
|---------------|----|----|-----|
| FRW - 6NX - 3 | 13 | 20 | 88  |
| FRW - 6NX - 4 | 13 | 20 | 93  |
| FRW - 8NX - 2 | 18 | 25 | 108 |
| FRW - 10N - 2 | 18 | 33 | 115 |
| FRW - 13N - 3 | 18 | 36 | 116 |
| FRW - 13N - 4 | 18 | 45 | 129 |

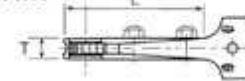
FOW



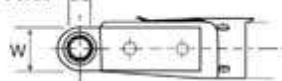
FOW



FRW



FRW



| Model            |  | Gniazdo robocze (S) mm |                                |             | MAX Nm |  obr./min | Długość końcówki roboczej (mm) |  kg |  m/s <sup>2</sup> |  dB |  1/min |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|--------------------------------|-------------|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
|                  |                                                                                     | Standardowo            | Opcjonalnie                    |             |        |                                                                                              |                                |                                                                                          |                                                                                                        |                                                                                          |                                                                                             |
|                  |                                                                                     | 6 - kątnie             | 6 - kątnie                     | 6 - kątnie  |        |                                                                                              |                                |                                                                                          |                                                                                                        |                                                                                          |                                                                                             |
| FRW - 6NX - 3    | M6                                                                                  | 10                     | 8                              | 8, 10       | 10.8   | 200                                                                                          | 88                             | 1.20                                                                                     | 1.12                                                                                                   | 86                                                                                       | 330                                                                                         |
| FRW - 6NX - 4    | M6                                                                                  | 13                     | 12                             | 12,13       | 10.8   | 200                                                                                          | 93                             | 1.20                                                                                     | 1.12                                                                                                   | 86                                                                                       | 330                                                                                         |
| FRW - 8NX - 2    | M8                                                                                  | 14                     | 10,12,13<br>1/2", 9/16"        | 10,12,13,14 | 29.4   | 200                                                                                          | 108                            | 2.20                                                                                     | 2.00                                                                                                   | 89                                                                                       | 570                                                                                         |
| FRW - 10M - 2    | M10                                                                                 | 17                     | 13,14,16, 1/2",<br>5/8", 9/16" | 14,17       | 44.1   | 140                                                                                          | 115                            | 2.70                                                                                     | 1.26                                                                                                   | 87                                                                                       | 780                                                                                         |
| FRW - 13M - 3    | M12                                                                                 | 21                     | 18,19                          | 19,21       | 58.8   | 130                                                                                          | 116                            | 2.70                                                                                     | 2.98                                                                                                   | 93                                                                                       | 780                                                                                         |
| FRW - 13M - 4    | M12                                                                                 | 24                     | 22,24,26,27                    | 22,24,26,27 | 78.5   | 100                                                                                          | 129                            | 3.00                                                                                     | 2.98                                                                                                   | 93                                                                                       | 700                                                                                         |
|                  |                                                                                     |                        |                                |             |        |                                                                                              |                                |                                                                                          |                                                                                                        |                                                                                          |                                                                                             |
| FOW - 10 - 1     | M6                                                                                  | 10                     | 8,9,3/8"                       | -           | 13.6   | 410                                                                                          | 294                            | 1.50                                                                                     | 1.12                                                                                                   | 86                                                                                       | 530                                                                                         |
| FOW - 10 - 2     | M8                                                                                  | 14                     | 10,11,12,13,<br>1/2"           | -           | 18.5   | 300                                                                                          | 306                            | 1.50                                                                                     | 1.12                                                                                                   | 86                                                                                       | 530                                                                                         |
|                  |                                                                                     |                        |                                |             |        |                                                                                              |                                |                                                                                          |                                                                                                        |                                                                                          |                                                                                             |
| FPW - 770G - 1   | M6 - M8                                                                             | 10                     | 12                             | -           | 38.0   | 7700                                                                                         | 177                            | 1.70                                                                                     | 0.56                                                                                                   | 82                                                                                       | 400                                                                                         |
| FPW - 770SCG - 1 | M4 - M6                                                                             | 8                      | 12                             | -           | 30.0   | 8000                                                                                         | 343                            | 2.00                                                                                     | 0.56                                                                                                   | 82                                                                                       | 450                                                                                         |