

## Mini siłownik pneumatyczny dwustronnego działania z magnesem i amortyzacją ISO 6432 STD



Mini siłownik dwustronnego działania ISO 6432 STD, typ 113, został zaprojektowany do pracy z filtrowanym powietrzem olejnym lub nie olejnym i nie wymaga dodatkowych czynności obsługowych. Do wykonania siłownika zastosowano tuleję ze stali nierdzewnej. Zredukowano wymiary zewnętrznych pokryw niektórych średnic, co umożliwia montaż siłowników w utrudnionych i ograniczonych przestrzeniach. Żywotność siłowników z uszczelnieniami NBR wynosi 15 milionów cykli, z poliuretanowymi 30 milionów cykli. Przedstawione wartości nie powinny być traktowane jako wiążące lub gwarantowane, a jedynie jako odnośnik ze względu na zmienność wielu czynników, włączając obciążenia promieniowe i osiowe, prędkość, temperaturę, czy straty powietrza (wartości graniczne). Średnica tłoka: Ø 16, 20 i 25 mm. Skok roboczy: od 10 do 500 mm. Ciśnienie robocze: od 0,6 do 10 bar. Uszczelnienie: poliuretan, NBR. Temperatura pracy: od -10°C do +80°C.

Produkt	Dostępność	Wysyłka	Cena netto (brutto)
<b>Siłownik ISO 6432 16-0010</b> Indeks: MW-1130160010CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 183,52 zł (225,73 zł) +3szt 165,76 zł (203,88 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 16-0020</b> Indeks: MW-1130160020CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 188,35 zł (231,67 zł) +3szt 170,12 zł (209,25 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 16-0025</b> Indeks: MW-1130160025CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 188,35 zł (231,67 zł) +3szt 170,12 zł (209,25 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 16-0035</b> Indeks: MW-1130160035CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 197,17 zł (242,52 zł) +3szt 178,09 zł (219,05 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 16-0040</b> Indeks: MW-1130160040CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 197,17 zł (242,52 zł) +3szt 178,09 zł (219,05 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 16-0050</b> Indeks: MW-1130160050CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 197,25 zł (242,62 zł) +3szt 178,16 zł (219,14 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 16-0060</b> Indeks: MW-1130160060CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 202,95 zł (249,63 zł) +3szt 183,31 zł (225,47 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 16-0070</b> Indeks: MW-1130160070CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 202,93 zł (249,60 zł) +3szt 183,29 zł (225,45 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 16-0080</b> Indeks: MW-1130160080CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 202,99 zł (249,68 zł) +3szt 183,34 zł (225,51 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 16-0100</b> Indeks: MW-1130160100CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 207,18 zł (254,83 zł) +3szt 187,13 zł (230,17 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 16-0125</b> Indeks: MW-1130160125CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 213,98 zł (263,20 zł) +3szt 193,27 zł (237,72 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 16-0140</b> Indeks: MW-1130160140CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 225,23 zł (277,03 zł) +3szt 203,43 zł (250,22 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 16-0145</b> Indeks: MW-1130160145CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 225,23 zł (277,03 zł) +3szt 203,43 zł (250,22 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 16-0150</b> Indeks: MW-1130160150CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 225,19 zł (276,98 zł) +3szt 203,40 zł (250,18 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 16-0160</b> Indeks: MW-1130160160CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 225,33 zł (277,16 zł) +3szt 203,53 zł (250,34 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 16-0180</b> Indeks: MW-1130160180CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 233,17 zł (286,80 zł) +3szt 210,61 zł (259,05 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 16-0200</b> Indeks: MW-1130160200CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 233,26 zł (286,91 zł) +3szt 210,69 zł (259,15 zł)

<b>Siłownik ISO 6432 16-0250</b> Indeks: MW-1130160250CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 265,09 zł (326,06 zł) +3szt 239,44 zł (294,51 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 16-0300</b> Indeks: MW-1130160300CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 320,41 zł (394,10 zł) +3szt 289,40 zł (355,96 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 16-0350</b> Indeks: MW-1130160350CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 328,78 zł (404,40 zł) +3szt 296,96 zł (365,26 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 20-0010</b> Indeks: MW-1130200010CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 200,96 zł (247,18 zł) +3szt 181,52 zł (223,27 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 20-0020</b> Indeks: MW-1130200020CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 204,04 zł (250,97 zł) +3szt 184,30 zł (226,69 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 20-0025</b> Indeks: MW-1130200025CP	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1szt 204,03 zł (250,96 zł) +3szt 184,28 zł (226,66 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 20-0030</b> Indeks: MW-1130200030CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 211,04 zł (259,58 zł) +3szt 190,62 zł (234,46 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 20-0032</b> Indeks: MW-1130200032CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 211,04 zł (259,58 zł) +3szt 190,62 zł (234,46 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 20-0040</b> Indeks: MW-1130200040CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 211,04 zł (259,58 zł) +3szt 190,62 zł (234,46 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 20-0045</b> Indeks: MW-1130200045CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 211,04 zł (259,58 zł) +3szt 190,62 zł (234,46 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 20-0050</b> Indeks: MW-1130200050CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 211,04 zł (259,58 zł) +3szt 190,62 zł (234,46 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 20-0060</b> Indeks: MW-1130200060CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 220,65 zł (271,40 zł) +3szt 199,30 zł (245,14 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 20-0070</b> Indeks: MW-1130200070CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 220,67 zł (271,42 zł) +3szt 199,31 zł (245,15 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 20-0075</b> Indeks: MW-1130200075CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 220,65 zł (271,40 zł) +3szt 199,30 zł (245,14 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 20-0080</b> Indeks: MW-1130200080CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 220,63 zł (271,37 zł) +3szt 199,28 zł (245,11 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 20-0090</b> Indeks: MW-1130200090CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 225,59 zł (277,48 zł) +3szt 203,76 zł (250,62 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 20-0100</b> Indeks: MW-1130200100CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 225,64 zł (277,54 zł) +3szt 203,81 zł (250,69 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 20-0110</b> Indeks: MW-1130200110CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 231,86 zł (285,19 zł) +3szt 209,42 zł (257,59 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 20-0125</b> Indeks: MW-1130200125CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 231,86 zł (285,19 zł) +3szt 209,42 zł (257,59 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 20-0140</b> Indeks: MW-1130200140CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 249,54 zł (306,93 zł) +3szt 225,39 zł (277,23 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 20-0150</b> Indeks: MW-1130200150CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 249,58 zł (306,98 zł) +3szt 225,43 zł (277,28 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 20-0160</b> Indeks: MW-1130200160CP	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1szt 122,00 zł (150,06 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 20-0175</b> Indeks: MW-1130200175CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 258,97 zł (318,53 zł) +3szt 233,90 zł (287,70 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 20-0200</b> Indeks: MW-1130200200CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 258,97 zł (318,53 zł) +3szt 233,90 zł (287,70 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 20-0210</b> Indeks: MW-1130200210CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 319,48 zł (392,96 zł) +3szt 288,56 zł (354,93 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 20-0250</b> Indeks: MW-1130200250CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 319,48 zł (392,96 zł) +3szt 288,56 zł (354,93 zł)

<b>Siłownik ISO 6432 20-0280</b> Indeks: MW-1130200280CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 341,98 zł (420,64 zł) +3szt 308,88 zł (379,92 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 20-0300</b> Indeks: MW-1130200300CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 341,96 zł (420,61 zł) +3szt 308,86 zł (379,90 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 20-0320</b> Indeks: MW-1130200320CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 341,98 zł (420,64 zł) +3szt 308,88 zł (379,92 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 20-0350</b> Indeks: MW-1130200350CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 363,63 zł (447,26 zł) +3szt 328,44 zł (403,98 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 20-0400</b> Indeks: MW-1130200400CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 399,94 zł (491,93 zł) +3szt 361,24 zł (444,33 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 20-0500</b> Indeks: MW-1130200500CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 472,01 zł (580,57 zł) +3szt 426,34 zł (524,40 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 25-0010</b> Indeks: MW-1130250010CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 220,63 zł (271,37 zł) +3szt 199,28 zł (245,11 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 25-0020</b> Indeks: MW-1130250020CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 225,48 zł (277,34 zł) +3szt 203,66 zł (250,50 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 25-0025</b> Indeks: MW-1130250025CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 225,44 zł (277,29 zł) +3szt 203,63 zł (250,46 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 25-0030</b> Indeks: MW-1130250030CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 235,93 zł (290,19 zł) +3szt 213,09 zł (262,10 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 25-0035</b> Indeks: MW-1130250035CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 235,93 zł (290,19 zł) +3szt 213,09 zł (262,10 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 25-0040</b> Indeks: MW-1130250040CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 235,93 zł (290,19 zł) +3szt 213,09 zł (262,10 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 25-0050</b> Indeks: MW-1130250050CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 235,80 zł (290,03 zł) +3szt 212,98 zł (261,97 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 25-0060</b> Indeks: MW-1130250060CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 245,84 zł (302,38 zł) +3szt 222,05 zł (273,12 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 25-0065</b> Indeks: MW-1130250065CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 245,75 zł (302,27 zł) +3szt 221,97 zł (273,02 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 25-0070</b> Indeks: MW-1130250070CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 245,84 zł (302,38 zł) +3szt 222,05 zł (273,12 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 25-0075</b> Indeks: MW-1130250075CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 245,75 zł (302,27 zł) +3szt 221,97 zł (273,02 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 25-0080</b> Indeks: MW-1130250080CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 245,75 zł (302,27 zł) +3szt 221,97 zł (273,02 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 25-0090</b> Indeks: MW-1130250090CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 253,99 zł (312,41 zł) +3szt 229,41 zł (282,17 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 25-0100</b> Indeks: MW-1130250100CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 253,97 zł (312,38 zł) +3szt 229,39 zł (282,15 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 25-0120</b> Indeks: MW-1130250120CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 261,24 zł (321,33 zł) +3szt 235,96 zł (290,23 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 25-0125</b> Indeks: MW-1130250125CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 261,24 zł (321,33 zł) +3szt 235,96 zł (290,23 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 25-0130</b> Indeks: MW-1130250130CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 280,66 zł (345,21 zł) +3szt 253,50 zł (311,81 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 25-0150</b> Indeks: MW-1130250150CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 280,66 zł (345,21 zł) +3szt 253,50 zł (311,81 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 25-0160</b> Indeks: MW-1130250160CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 280,49 zł (345,00 zł) +3szt 253,35 zł (311,62 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 25-0165</b> Indeks: MW-1130250165CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 294,46 zł (362,19 zł) +3szt 265,96 zł (327,13 zł)

<b>Siłownik ISO 6432 25-0170</b> Indeks: MW-1130250170CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 294,44 zł (362,16 zł) +3szt 265,94 zł (327,11 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 25-0180</b> Indeks: MW-1130250180CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 294,44 zł (362,16 zł) +3szt 265,94 zł (327,11 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 25-0200</b> Indeks: MW-1130250200CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 294,38 zł (362,09 zł) +3szt 265,89 zł (327,04 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 25-0225</b> Indeks: MW-1130250225CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 364,47 zł (448,30 zł) +3szt 329,20 zł (404,92 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 25-0230</b> Indeks: MW-1130250230CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 364,52 zł (448,36 zł) +3szt 329,25 zł (404,98 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 25-0250</b> Indeks: MW-1130250250CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 364,27 zł (448,05 zł) +3szt 329,02 zł (404,69 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 25-0260</b> Indeks: MW-1130250260CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 394,24 zł (484,92 zł) +3szt 356,08 zł (437,98 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 25-0280</b> Indeks: MW-1130250280CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 394,22 zł (484,89 zł) +3szt 356,07 zł (437,97 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 25-0300</b> Indeks: MW-1130250300CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 394,25 zł (484,93 zł) +3szt 356,10 zł (438,00 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 25-0320</b> Indeks: MW-1130250320CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 394,16 zł (484,82 zł) +3szt 356,02 zł (437,90 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 25-0350</b> Indeks: MW-1130250350CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 418,46 zł (514,71 zł) +3szt 377,96 zł (464,89 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 25-0400</b> Indeks: MW-1130250400CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 458,78 zł (564,30 zł) +3szt 414,38 zł (509,69 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 25-0420</b> Indeks: MW-1130250420CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 474,99 zł (584,24 zł) +3szt 429,02 zł (527,69 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 25-0500</b> Indeks: MW-1130250500CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 539,37 zł (663,43 zł) +3szt 487,17 zł (599,22 zł)