

## 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 olejonym lub nie olejonym 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 181,70 zł (223,49 zł) +3szt 164,11 zł (201,86 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 16-0020</b> Indeks: MW-1130160020CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 186,47 zł (229,36 zł) +3szt 168,43 zł (207,17 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 16-0025</b> Indeks: MW-1130160025CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 186,47 zł (229,36 zł) +3szt 168,43 zł (207,17 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 16-0035</b> Indeks: MW-1130160035CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 195,20 zł (240,10 zł) +3szt 176,31 zł (216,86 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 16-0040</b> Indeks: MW-1130160040CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 195,20 zł (240,10 zł) +3szt 176,31 zł (216,86 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 16-0050</b> Indeks: MW-1130160050CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 195,26 zł (240,17 zł) +3szt 176,36 zł (216,92 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 16-0060</b> Indeks: MW-1130160060CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 200,91 zł (247,12 zł) +3szt 181,47 zł (223,21 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 16-0070</b> Indeks: MW-1130160070CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 200,89 zł (247,09 zł) +3szt 181,45 zł (223,18 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 16-0080</b> Indeks: MW-1130160080CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 200,96 zł (247,18 zł) +3szt 181,52 zł (223,27 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 16-0100</b> Indeks: MW-1130160100CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 205,12 zł (252,30 zł) +3szt 185,27 zł (227,88 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 16-0125</b> Indeks: MW-1130160125CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 211,83 zł (260,55 zł) +3szt 191,33 zł (235,34 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 16-0140</b> Indeks: MW-1130160140CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 222,98 zł (274,27 zł) +3szt 201,40 zł (247,72 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 16-0145</b> Indeks: MW-1130160145CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 222,98 zł (274,27 zł) +3szt 201,40 zł (247,72 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 16-0150</b> Indeks: MW-1130160150CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 222,95 zł (274,23 zł) +3szt 201,37 zł (247,69 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 16-0160</b> Indeks: MW-1130160160CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 223,07 zł (274,38 zł) +3szt 201,49 zł (247,83 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 16-0180</b> Indeks: MW-1130160180CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 230,84 zł (283,93 zł) +3szt 208,50 zł (256,46 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 16-0200</b> Indeks: MW-1130160200CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 230,93 zł (284,04 zł) +3szt 208,58 zł (256,55 zł)

<b>Siłownik ISO 6432 16-0250</b> Indeks: MW-1130160250CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 262,45 zł (322,81 zł) +3szt 237,05 zł (291,57 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 16-0300</b> Indeks: MW-1130160300CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 317,20 zł (390,16 zł) +3szt 286,51 zł (352,41 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 16-0350</b> Indeks: MW-1130160350CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 325,50 zł (400,37 zł) +3szt 294,00 zł (361,62 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 20-0010</b> Indeks: MW-1130200010CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 198,96 zł (244,72 zł) +3szt 179,70 zł (221,03 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 20-0020</b> Indeks: MW-1130200020CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 202,02 zł (248,48 zł) +3szt 182,47 zł (224,44 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 20-0025</b> Indeks: MW-1130200025CP	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1szt 202,00 zł (248,46 zł) +3szt 182,45 zł (224,41 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 20-0030</b> Indeks: MW-1130200030CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 208,95 zł (257,01 zł) +3szt 188,73 zł (232,14 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 20-0032</b> Indeks: MW-1130200032CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 208,95 zł (257,01 zł) +3szt 188,73 zł (232,14 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 20-0040</b> Indeks: MW-1130200040CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 208,95 zł (257,01 zł) +3szt 188,73 zł (232,14 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 20-0045</b> Indeks: MW-1130200045CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 208,95 zł (257,01 zł) +3szt 188,73 zł (232,14 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 20-0050</b> Indeks: MW-1130200050CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 208,95 zł (257,01 zł) +3szt 188,73 zł (232,14 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 20-0060</b> Indeks: MW-1130200060CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 218,46 zł (268,71 zł) +3szt 197,32 zł (242,70 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 20-0070</b> Indeks: MW-1130200070CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 218,48 zł (268,73 zł) +3szt 197,34 zł (242,73 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 20-0075</b> Indeks: MW-1130200075CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 218,46 zł (268,71 zł) +3szt 197,32 zł (242,70 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 20-0080</b> Indeks: MW-1130200080CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 218,43 zł (268,67 zł) +3szt 197,29 zł (242,67 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 20-0090</b> Indeks: MW-1130200090CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 223,33 zł (274,70 zł) +3szt 201,72 zł (248,12 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 20-0100</b> Indeks: MW-1130200100CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 223,40 zł (274,78 zł) +3szt 201,78 zł (248,19 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 20-0110</b> Indeks: MW-1130200110CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 229,55 zł (282,35 zł) +3szt 207,33 zł (255,02 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 20-0125</b> Indeks: MW-1130200125CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 229,55 zł (282,35 zł) +3szt 207,33 zł (255,02 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 20-0140</b> Indeks: MW-1130200140CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 247,06 zł (303,88 zł) +3szt 223,15 zł (274,47 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 20-0150</b> Indeks: MW-1130200150CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 247,10 zł (303,93 zł) +3szt 223,19 zł (274,52 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 256,38 zł (315,35 zł) +3szt 231,57 zł (284,83 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 20-0200</b> Indeks: MW-1130200200CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 256,38 zł (315,35 zł) +3szt 231,57 zł (284,83 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 20-0210</b> Indeks: MW-1130200210CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 316,27 zł (389,01 zł) +3szt 285,67 zł (351,37 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 20-0250</b> Indeks: MW-1130200250CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 316,27 zł (389,01 zł) +3szt 285,67 zł (351,37 zł)

<b>Siłownik ISO 6432 20-0280</b> Indeks: MW-1130200280CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 338,55 zł (416,42 zł) +3szt 305,79 zł (376,12 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 20-0300</b> Indeks: MW-1130200300CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 338,53 zł (416,39 zł) +3szt 305,77 zł (376,10 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 20-0320</b> Indeks: MW-1130200320CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 338,55 zł (416,42 zł) +3szt 305,79 zł (376,12 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 20-0350</b> Indeks: MW-1130200350CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 360,00 zł (442,80 zł) +3szt 325,16 zł (399,95 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 20-0400</b> Indeks: MW-1130200400CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 395,95 zł (487,02 zł) +3szt 357,63 zł (439,88 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 20-0500</b> Indeks: MW-1130200500CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 467,29 zł (574,77 zł) +3szt 422,07 zł (519,15 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 25-0010</b> Indeks: MW-1130250010CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 218,43 zł (268,67 zł) +3szt 197,29 zł (242,67 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 25-0020</b> Indeks: MW-1130250020CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 223,22 zł (274,56 zł) +3szt 201,62 zł (247,99 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 25-0025</b> Indeks: MW-1130250025CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 223,18 zł (274,51 zł) +3szt 201,59 zł (247,96 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 25-0030</b> Indeks: MW-1130250030CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 233,57 zł (287,29 zł) +3szt 210,97 zł (259,49 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 25-0035</b> Indeks: MW-1130250035CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 233,57 zł (287,29 zł) +3szt 210,97 zł (259,49 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 25-0040</b> Indeks: MW-1130250040CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 233,57 zł (287,29 zł) +3szt 210,97 zł (259,49 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 25-0050</b> Indeks: MW-1130250050CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 233,45 zł (287,14 zł) +3szt 210,85 zł (259,35 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 25-0060</b> Indeks: MW-1130250060CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 243,36 zł (299,33 zł) +3szt 219,81 zł (270,37 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 25-0065</b> Indeks: MW-1130250065CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 243,31 zł (299,27 zł) +3szt 219,76 zł (270,30 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 25-0070</b> Indeks: MW-1130250070CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 243,36 zł (299,33 zł) +3szt 219,81 zł (270,37 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 25-0075</b> Indeks: MW-1130250075CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 243,31 zł (299,27 zł) +3szt 219,76 zł (270,30 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 25-0080</b> Indeks: MW-1130250080CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 243,31 zł (299,27 zł) +3szt 219,76 zł (270,30 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 25-0090</b> Indeks: MW-1130250090CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 251,46 zł (309,30 zł) +3szt 227,12 zł (279,36 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 25-0100</b> Indeks: MW-1130250100CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 251,44 zł (309,27 zł) +3szt 227,10 zł (279,33 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 25-0120</b> Indeks: MW-1130250120CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 258,62 zł (318,10 zł) +3szt 233,59 zł (287,32 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 25-0125</b> Indeks: MW-1130250125CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 258,62 zł (318,10 zł) +3szt 233,59 zł (287,32 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 25-0130</b> Indeks: MW-1130250130CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 277,85 zł (341,76 zł) +3szt 250,96 zł (308,68 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 25-0150</b> Indeks: MW-1130250150CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 277,85 zł (341,76 zł) +3szt 250,96 zł (308,68 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 25-0160</b> Indeks: MW-1130250160CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 277,69 zł (341,56 zł) +3szt 250,81 zł (308,50 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 25-0165</b> Indeks: MW-1130250165CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 291,52 zł (358,57 zł) +3szt 263,31 zł (323,87 zł)

<b>Siłownik ISO 6432 25-0170</b> Indeks: MW-1130250170CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 291,50 zł (358,55 zł) +3szt 263,29 zł (323,85 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 25-0180</b> Indeks: MW-1130250180CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 291,50 zł (358,55 zł) +3szt 263,29 zł (323,85 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 25-0200</b> Indeks: MW-1130250200CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 291,45 zł (358,48 zł) +3szt 263,24 zł (323,79 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 25-0225</b> Indeks: MW-1130250225CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 360,82 zł (443,81 zł) +3szt 325,90 zł (400,86 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 25-0230</b> Indeks: MW-1130250230CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 360,88 zł (443,88 zł) +3szt 325,95 zł (400,92 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 25-0250</b> Indeks: MW-1130250250CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 360,64 zł (443,59 zł) +3szt 325,74 zł (400,66 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 25-0260</b> Indeks: MW-1130250260CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 390,30 zł (480,07 zł) +3szt 352,53 zł (433,61 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 25-0280</b> Indeks: MW-1130250280CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 390,28 zł (480,04 zł) +3szt 352,51 zł (433,59 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 25-0300</b> Indeks: MW-1130250300CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 390,32 zł (480,09 zł) +3szt 352,54 zł (433,62 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 25-0320</b> Indeks: MW-1130250320CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 390,23 zł (479,98 zł) +3szt 352,46 zł (433,53 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 25-0350</b> Indeks: MW-1130250350CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 414,29 zł (509,58 zł) +3szt 374,19 zł (460,25 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 25-0400</b> Indeks: MW-1130250400CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 454,19 zł (558,65 zł) +3szt 410,23 zł (504,58 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 25-0420</b> Indeks: MW-1130250420CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 470,25 zł (578,41 zł) +3szt 424,74 zł (522,43 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 25-0500</b> Indeks: MW-1130250500CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 533,95 zł (656,76 zł) +3szt 482,28 zł (593,20 zł)