

## 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 213,35 zł(262,42 zł) +3szt 192,25 zł(236,47 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 16-0020</b> Indeks: MW-1130160020CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 218,95 zł(269,31 zł) +3szt 197,30 zł(242,68 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 16-0025</b> Indeks: MW-1130160025CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 218,95 zł(269,31 zł) +3szt 197,30 zł(242,68 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 16-0035</b> Indeks: MW-1130160035CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 229,21 zł(281,93 zł) +3szt 206,54 zł(254,04 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 16-0040</b> Indeks: MW-1130160040CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 229,21 zł(281,93 zł) +3szt 206,54 zł(254,04 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 16-0050</b> Indeks: MW-1130160050CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 229,27 zł(282,00 zł) +3szt 206,60 zł(254,12 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 16-0060</b> Indeks: MW-1130160060CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 235,91 zł(290,17 zł) +3szt 212,57 zł(261,46 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 16-0070</b> Indeks: MW-1130160070CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 235,88 zł(290,13 zł) +3szt 212,56 zł(261,45 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 16-0080</b> Indeks: MW-1130160080CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 235,97 zł(290,24 zł) +3szt 212,63 zł(261,53 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 16-0100</b> Indeks: MW-1130160100CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 240,85 zł(296,25 zł) +3szt 217,03 zł(266,95 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 16-0125</b> Indeks: MW-1130160125CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 248,73 zł(305,94 zł) +3szt 224,13 zł(275,68 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 16-0140</b> Indeks: MW-1130160140CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 261,83 zł(322,05 zł) +3szt 235,93 zł(290,19 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 16-0145</b> Indeks: MW-1130160145CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 261,83 zł(322,05 zł) +3szt 235,93 zł(290,19 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 16-0150</b> Indeks: MW-1130160150CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 261,78 zł(321,99 zł) +3szt 235,89 zł(290,14 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 16-0160</b> Indeks: MW-1130160160CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 261,93 zł(322,17 zł) +3szt 236,03 zł(290,32 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 16-0180</b> Indeks: MW-1130160180CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 271,05 zł(333,39 zł) +3szt 244,24 zł(300,42 zł)

<b>Siłownik ISO 6432 16-0200</b> Indeks: MW-1130160200CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 271,16 zł(333,53 zł) +3szt 244,34 zł(300,54 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 16-0250</b> Indeks: MW-1130160250CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 308,16 zł(379,04 zł) +3szt 277,69 zł(341,56 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 16-0300</b> Indeks: MW-1130160300CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 372,46 zł(458,13 zł) +3szt 335,62 zł(412,81 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 16-0350</b> Indeks: MW-1130160350CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 382,20 zł(470,11 zł) +3szt 344,40 zł(423,61 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 20-0010</b> Indeks: MW-1130200010CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 233,62 zł(287,35 zł) +3szt 210,51 zł(258,93 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 20-0020</b> Indeks: MW-1130200020CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 237,21 zł(291,77 zł) +3szt 213,75 zł(262,91 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 20-0025</b> Indeks: MW-1130200025CP	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1szt 237,19 zł(291,74 zł) +3szt 213,73 zł(262,89 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 20-0030</b> Indeks: MW-1130200030CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 245,34 zł(301,77 zł) +3szt 221,08 zł(271,93 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 20-0032</b> Indeks: MW-1130200032CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 245,34 zł(301,77 zł) +3szt 221,08 zł(271,93 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 20-0040</b> Indeks: MW-1130200040CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 245,34 zł(301,77 zł) +3szt 221,08 zł(271,93 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 20-0045</b> Indeks: MW-1130200045CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 245,34 zł(301,77 zł) +3szt 221,08 zł(271,93 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 20-0050</b> Indeks: MW-1130200050CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 245,34 zł(301,77 zł) +3szt 221,08 zł(271,93 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 20-0060</b> Indeks: MW-1130200060CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 256,52 zł(315,52 zł) +3szt 231,15 zł(284,31 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 20-0070</b> Indeks: MW-1130200070CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 256,54 zł(315,54 zł) +3szt 231,17 zł(284,34 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 20-0075</b> Indeks: MW-1130200075CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 256,52 zł(315,52 zł) +3szt 231,15 zł(284,31 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 20-0080</b> Indeks: MW-1130200080CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 256,47 zł(315,46 zł) +3szt 231,11 zł(284,27 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 20-0090</b> Indeks: MW-1130200090CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 262,23 zł(322,54 zł) +3szt 236,30 zł(290,65 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 20-0100</b> Indeks: MW-1130200100CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 262,32 zł(322,65 zł) +3szt 236,37 zł(290,74 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 20-0110</b> Indeks: MW-1130200110CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 269,53 zł(331,52 zł) +3szt 242,87 zł(298,73 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 20-0125</b> Indeks: MW-1130200125CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 269,53 zł(331,52 zł) +3szt 242,87 zł(298,73 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 20-0140</b> Indeks: MW-1130200140CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 290,10 zł(356,82 zł) +3szt 261,41 zł(321,53 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 20-0150</b> Indeks: MW-1130200150CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 290,14 zł(356,87 zł) +3szt 261,45 zł(321,58 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 301,04 zł(370,28 zł) +3szt 271,26 zł(333,65 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 20-0200</b> Indeks: MW-1130200200CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 301,04 zł(370,28 zł) +3szt 271,26 zł(333,65 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 20-0210</b> Indeks: MW-1130200210CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 371,37 zł(456,79 zł) +3szt 334,64 zł(411,61 zł)

<b>Siłownik ISO 6432 20-0250</b> Indeks: MW-1130200250CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 371,37 zł(456,79 zł) +3szt 334,64 zł(411,61 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 20-0280</b> Indeks: MW-1130200280CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 397,52 zł(488,95 zł) +3szt 358,21 zł(440,60 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 20-0300</b> Indeks: MW-1130200300CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 397,50 zł(488,93 zł) +3szt 358,19 zł(440,57 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 20-0320</b> Indeks: MW-1130200320CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 397,52 zł(488,95 zł) +3szt 358,21 zł(440,60 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 20-0350</b> Indeks: MW-1130200350CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 422,71 zł(519,93 zł) +3szt 380,91 zł(468,52 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 20-0400</b> Indeks: MW-1130200400CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 464,92 zł(571,85 zł) +3szt 418,94 zł(515,30 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 20-0500</b> Indeks: MW-1130200500CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 548,69 zł(674,89 zł) +3szt 494,43 zł(608,15 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 25-0010</b> Indeks: MW-1130250010CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 256,47 zł(315,46 zł) +3szt 231,11 zł(284,27 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 25-0020</b> Indeks: MW-1130250020CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 262,10 zł(322,38 zł) +3szt 236,18 zł(290,50 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 25-0025</b> Indeks: MW-1130250025CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 262,06 zł(322,33 zł) +3szt 236,14 zł(290,45 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 25-0030</b> Indeks: MW-1130250030CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 274,26 zł(337,34 zł) +3szt 247,14 zł(303,98 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 25-0035</b> Indeks: MW-1130250035CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 274,26 zł(337,34 zł) +3szt 247,14 zł(303,98 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 25-0040</b> Indeks: MW-1130250040CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 274,26 zł(337,34 zł) +3szt 247,14 zł(303,98 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 25-0050</b> Indeks: MW-1130250050CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 274,11 zł(337,16 zł) +3szt 247,00 zł(303,81 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 25-0060</b> Indeks: MW-1130250060CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 285,75 zł(351,47 zł) +3szt 257,49 zł(316,71 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 25-0065</b> Indeks: MW-1130250065CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 285,69 zł(351,40 zł) +3szt 257,43 zł(316,64 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 25-0070</b> Indeks: MW-1130250070CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 285,75 zł(351,47 zł) +3szt 257,49 zł(316,71 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 25-0075</b> Indeks: MW-1130250075CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 285,69 zł(351,40 zł) +3szt 257,43 zł(316,64 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 25-0080</b> Indeks: MW-1130250080CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 285,69 zł(351,40 zł) +3szt 257,43 zł(316,64 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 25-0090</b> Indeks: MW-1130250090CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 295,26 zł(363,17 zł) +3szt 266,06 zł(327,25 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 25-0100</b> Indeks: MW-1130250100CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 295,24 zł(363,15 zł) +3szt 266,04 zł(327,23 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 25-0120</b> Indeks: MW-1130250120CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 303,67 zł(373,51 zł) +3szt 273,64 zł(336,58 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 25-0125</b> Indeks: MW-1130250125CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 303,67 zł(373,51 zł) +3szt 273,64 zł(336,58 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 25-0130</b> Indeks: MW-1130250130CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 326,25 zł(401,29 zł) +3szt 293,98 zł(361,60 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 25-0150</b> Indeks: MW-1130250150CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 326,25 zł(401,29 zł) +3szt 293,98 zł(361,60 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 25-0160</b> Indeks: MW-1130250160CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 326,06 zł(401,05 zł) +3szt 293,81 zł(361,39 zł)

<b>Siłownik ISO 6432 25-0165</b> Indeks: MW-1130250165CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 342,30 zł(421,03 zł) +3szt 308,45 zł(379,39 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 25-0170</b> Indeks: MW-1130250170CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 342,28 zł(421,00 zł) +3szt 308,43 zł(379,37 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 25-0180</b> Indeks: MW-1130250180CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 342,28 zł(421,00 zł) +3szt 308,43 zł(379,37 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 25-0200</b> Indeks: MW-1130250200CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 342,22 zł(420,93 zł) +3szt 308,37 zł(379,30 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 25-0225</b> Indeks: MW-1130250225CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 423,68 zł(521,13 zł) +3szt 381,77 zł(469,58 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 25-0230</b> Indeks: MW-1130250230CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 423,74 zł(521,20 zł) +3szt 381,83 zł(469,65 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 25-0250</b> Indeks: MW-1130250250CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 423,46 zł(520,86 zł) +3szt 381,58 zł(469,34 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 25-0260</b> Indeks: MW-1130250260CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 458,29 zł(563,70 zł) +3szt 412,96 zł(507,94 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 25-0280</b> Indeks: MW-1130250280CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 458,26 zł(563,66 zł) +3szt 412,94 zł(507,92 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 25-0300</b> Indeks: MW-1130250300CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 458,31 zł(563,72 zł) +3szt 412,98 zł(507,97 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 25-0320</b> Indeks: MW-1130250320CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 458,20 zł(563,59 zł) +3szt 412,88 zł(507,84 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 25-0350</b> Indeks: MW-1130250350CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 486,45 zł(598,33 zł) +3szt 438,34 zł(539,16 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 25-0400</b> Indeks: MW-1130250400CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 533,30 zł(655,96 zł) +3szt 480,56 zł(591,09 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 25-0420</b> Indeks: MW-1130250420CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 552,16 zł(679,16 zł) +3szt 497,55 zł(611,99 zł)
<b>Siłownik ISO 6432 25-0500</b> Indeks: MW-1130250500CP	Magazyn zewnętrzny	Wysyłka do 7 dni	+1szt 626,96 zł(771,16 zł) +3szt 564,96 zł(694,90 zł)