



## Siłownik hydrauliczny tłokowy, dwustronnego działania, typ DE

Siłownik tłokowy dwustronnego działania z przykręcaną dławicą, przeznaczony jest do układów hydrauliki siłowej. W zależności od zastosowania należy dobrać nośność (wyrażoną w kG/100 bar) i skok siłownika St. Zestawy naprawcze uszczelnień dostępne na zapytanie. Średnica tłoka:  $\varnothing 32 \text{ mm} \div \varnothing 120 \text{ mm}$ . Skok roboczy: od 50 mm do 1000 mm. Maksymalne ciśnienie robocze: do 180 bar. Medium: olej hydrauliczny. Materiał: stal węglowa, żeliwo (dławica). Powłoka ochronna: tłoczek chromowane, reszta bez pokrycia. Uszczelnienie: PU, POM, NBR. Temperatura pracy: od  $-30^{\circ}\text{C}$  do  $+110^{\circ}\text{C}$ .

Produkt	Dostępność	Wysyłka	Cena netto (brutto)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 20/32 mm, skok 50 mm</b> Indeks: HS-DE2032050	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 300,25 zł(369,31 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 20/32 mm, skok 100 mm</b> Indeks: HS-DE2032100	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 307,41 zł(378,11 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 20/32 mm, skok 150 mm</b> Indeks: HS-DE2032150	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 338,25 zł(416,05 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 20/32 mm, skok 200 mm</b> Indeks: HS-DE2032200	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 336,48 zł(413,87 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 20/32 mm, skok 250 mm</b> Indeks: HS-DE2032250	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 327,73 zł(403,11 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 20/32 mm, skok 300 mm</b> Indeks: HS-DE2032300	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 360,51 zł(443,43 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 20/32 mm, skok 400 mm</b> Indeks: HS-DE2032400	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 383,25 zł(471,40 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 25/40 mm, skok 100 mm</b> Indeks: HS-DE2540100	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 354,74 zł(436,33 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 25/40 mm, skok 150 mm</b> Indeks: HS-DE2540150	W magazynie W oddziałach	Wysyłka w 24h	+1szt 160,23 zł(197,08 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 25/40 mm, skok 200 mm</b> Indeks: HS-DE2540200	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 389,07 zł(478,56 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 25/40 mm, skok 250 mm</b> Indeks: HS-DE2540250	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 419,12 zł(515,52 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 25/40 mm, skok 300 mm</b> Indeks: HS-DE2540300	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 425,29 zł(523,11 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 25/40 mm, skok 400 mm</b> Indeks: HS-DE2540400	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 465,44 zł(572,49 zł)

<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 25/40 mm, skok 500 mm</b> Indeks: HS-DE2540500	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 503,14 zł(618,86 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 30/50 mm, skok 100 mm</b> Indeks: HS-DE3050100	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 435,33 zł(535,46 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 30/50 mm, skok 150 mm</b> Indeks: HS-DE3050150	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 435,87 zł(536,12 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 30/50 mm, skok 200 mm</b> Indeks: HS-DE3050200	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 440,63 zł(541,97 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 30/50 mm, skok 250 mm</b> Indeks: HS-DE3050250	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 464,89 zł(571,81 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 30/50 mm, skok 300 mm</b> Indeks: HS-DE3050300	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 506,77 zł(623,33 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 30/50 mm, skok 400 mm</b> Indeks: HS-DE3050400	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 567,64 zł(698,20 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 30/50 mm, skok 500 mm</b> Indeks: HS-DE3050500	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 610,41 zł(750,80 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 30/50 mm, skok 600 mm</b> Indeks: HS-DE3050600	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 633,79 zł(779,56 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 30/50 mm, skok 700 mm</b> Indeks: HS-DE3050700	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 676,71 zł(832,35 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 30/50 mm, skok 800 mm</b> Indeks: HS-DE3050800	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 708,41 zł(871,34 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 30/50 mm, skok 900 mm</b> Indeks: HS-DE3050900	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 727,54 zł(894,87 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 30/60 mm, skok 100 mm</b> Indeks: HS-DE3060100	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 455,71 zł(560,52 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 30/60 mm, skok 150 mm</b> Indeks: HS-DE3060150	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 508,10 zł(624,96 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 30/60 mm, skok 200 mm</b> Indeks: HS-DE3060200	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 537,51 zł(661,14 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 30/60 mm, skok 250 mm</b> Indeks: HS-DE3060250	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 554,77 zł(682,37 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 30/60 mm, skok 300 mm</b> Indeks: HS-DE3060300	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 562,19 zł(691,49 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 30/60 mm, skok 350 mm</b> Indeks: HS-DE3060350	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 598,00 zł(735,54 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 30/60 mm, skok 400 mm</b> Indeks: HS-DE3060400	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 622,78 zł(766,02 zł)

<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 30/60 mm, skok 450 mm</b> Indeks: HS-DE3060450	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 642,76 zł(790,59 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 30/60 mm, skok 500 mm</b> Indeks: HS-DE3060500	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 646,97 zł(795,77 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 30/60 mm, skok 600 mm</b> Indeks: HS-DE3060600	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 695,68 zł(855,69 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 30/60 mm, skok 700 mm</b> Indeks: HS-DE3060700	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 735,39 zł(904,53 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 40/70 mm, skok 200 mm</b> Indeks: HS-DE4070200	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 659,51 zł(811,20 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 40/70 mm, skok 250 mm</b> Indeks: HS-DE4070250	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 712,33 zł(876,17 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 40/70 mm, skok 300 mm</b> Indeks: HS-DE4070300	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 710,78 zł(874,26 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 40/70 mm, skok 350 mm</b> Indeks: HS-DE4070350	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 740,95 zł(911,37 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 40/70 mm, skok 400 mm</b> Indeks: HS-DE4070400	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 747,86 zł(919,87 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 40/70 mm, skok 450 mm</b> Indeks: HS-DE4070450	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 840,87 zł(1 034,27 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 40/70 mm, skok 500 mm</b> Indeks: HS-DE4070500	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 822,08 zł(1 011,16 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 40/70 mm, skok 600 mm</b> Indeks: HS-DE4070600	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 918,72 zł(1 130,03 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 40/70 mm, skok 700 mm</b> Indeks: HS-DE4070700	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 964,48 zł(1 186,31 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 40/80 mm, skok 200 mm</b> Indeks: HS-DE4080200	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 721,69 zł(887,68 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 40/80 mm, skok 250 mm</b> Indeks: HS-DE4080250	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 733,89 zł(902,68 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 40/80 mm, skok 300 mm</b> Indeks: HS-DE4080300	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 779,80 zł(959,15 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 40/80 mm, skok 350 mm</b> Indeks: HS-DE4080350	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 805,97 zł(991,34 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 40/80 mm, skok 400 mm</b> Indeks: HS-DE4080400	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 856,67 zł(1 053,70 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 40/80 mm, skok 500 mm</b> Indeks: HS-DE4080500	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 930,87 zł(1 144,97 zł)

<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 40/80 mm, skok 600 mm</b> Indeks: HS-DE4080600	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 1 031,97 zł(1 269,32 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 40/80 mm, skok 700 mm</b> Indeks: HS-DE4080700	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 1 115,17 zł(1 371,66 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 50/100 mm, skok 300 mm</b> Indeks: HS-DE50100300	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 1 177,82 zł(1 448,72 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 50/100 mm, skok 400 mm</b> Indeks: HS-DE50100400	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 1 275,46 zł(1 568,82 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 50/100 mm, skok 500 mm</b> Indeks: HS-DE50100500	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 1 390,14 zł(1 709,87 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 50/100 mm, skok 700 mm</b> Indeks: HS-DE50100700	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 1 607,15 zł(1 976,79 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 50/100 mm, skok 900 mm</b> Indeks: HS-DE50100900	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 1 849,94 zł(2 275,43 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 70/120 mm, skok 500 mm</b> Indeks: HS-DE70120500	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 2 404,31 zł(2 957,30 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 70/120 mm, skok 1000 mm</b> Indeks: HS-DE701201000	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 3 271,27 zł(4 023,66 zł)