



## 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 mm ÷  $\varnothing$  120 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°C do +110°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 280,23 zł(344,68 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 20/32 mm, skok 100 mm</b> Indeks: HS-DE2032100	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 286,91 zł(352,90 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 20/32 mm, skok 150 mm</b> Indeks: HS-DE2032150	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 315,70 zł(388,31 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 20/32 mm, skok 200 mm</b> Indeks: HS-DE2032200	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 314,05 zł(386,28 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 20/32 mm, skok 250 mm</b> Indeks: HS-DE2032250	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 305,88 zł(376,23 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 20/32 mm, skok 300 mm</b> Indeks: HS-DE2032300	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 336,48 zł(413,87 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 20/32 mm, skok 400 mm</b> Indeks: HS-DE2032400	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 357,70 zł(439,97 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 25/40 mm, skok 100 mm</b> Indeks: HS-DE2540100	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 331,09 zł(407,24 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 363,13 zł(446,65 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 25/40 mm, skok 250 mm</b> Indeks: HS-DE2540250	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 391,18 zł(481,15 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 25/40 mm, skok 300 mm</b> Indeks: HS-DE2540300	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 396,94 zł(488,24 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 25/40 mm, skok 400 mm</b> Indeks: HS-DE2540400	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 434,41 zł(534,32 zł)

<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 25/40 mm, skok 500 mm</b> Indeks: HS-DE2540500	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 469,59 zł(577,60 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 30/50 mm, skok 100 mm</b> Indeks: HS-DE3050100	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 406,31 zł(499,76 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 30/50 mm, skok 150 mm</b> Indeks: HS-DE3050150	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 406,81 zł(500,38 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 30/50 mm, skok 200 mm</b> Indeks: HS-DE3050200	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 411,26 zł(505,85 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 30/50 mm, skok 250 mm</b> Indeks: HS-DE3050250	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 433,90 zł(533,70 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 30/50 mm, skok 300 mm</b> Indeks: HS-DE3050300	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 472,98 zł(581,77 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 30/50 mm, skok 400 mm</b> Indeks: HS-DE3050400	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 529,79 zł(651,64 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 30/50 mm, skok 500 mm</b> Indeks: HS-DE3050500	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 569,72 zł(700,76 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 30/50 mm, skok 600 mm</b> Indeks: HS-DE3050600	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 591,53 zł(727,58 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 30/50 mm, skok 700 mm</b> Indeks: HS-DE3050700	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 631,60 zł(776,87 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 30/50 mm, skok 800 mm</b> Indeks: HS-DE3050800	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 661,19 zł(813,26 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 30/50 mm, skok 900 mm</b> Indeks: HS-DE3050900	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 679,03 zł(835,21 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 30/60 mm, skok 100 mm</b> Indeks: HS-DE3060100	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 425,33 zł(523,16 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 30/60 mm, skok 150 mm</b> Indeks: HS-DE3060150	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 474,23 zł(583,30 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 30/60 mm, skok 200 mm</b> Indeks: HS-DE3060200	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 501,67 zł(617,05 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 30/60 mm, skok 250 mm</b> Indeks: HS-DE3060250	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 517,79 zł(636,88 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 30/60 mm, skok 300 mm</b> Indeks: HS-DE3060300	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 524,71 zł(645,39 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 30/60 mm, skok 350 mm</b> Indeks: HS-DE3060350	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 558,14 zł(686,51 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 30/60 mm, skok 400 mm</b> Indeks: HS-DE3060400	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 581,26 zł(714,95 zł)

<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 30/60 mm, skok 450 mm</b> Indeks: HS-DE3060450	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 599,91 zł(737,89 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 30/60 mm, skok 500 mm</b> Indeks: HS-DE3060500	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 603,84 zł(742,72 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 30/60 mm, skok 600 mm</b> Indeks: HS-DE3060600	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 649,30 zł(798,64 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 30/60 mm, skok 700 mm</b> Indeks: HS-DE3060700	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 686,36 zł(844,22 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 40/70 mm, skok 200 mm</b> Indeks: HS-DE4070200	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 615,54 zł(757,11 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 40/70 mm, skok 250 mm</b> Indeks: HS-DE4070250	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 664,84 zł(817,75 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 40/70 mm, skok 300 mm</b> Indeks: HS-DE4070300	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 663,39 zł(815,97 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 40/70 mm, skok 350 mm</b> Indeks: HS-DE4070350	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 691,55 zł(850,61 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 40/70 mm, skok 400 mm</b> Indeks: HS-DE4070400	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 698,01 zł(858,55 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 40/70 mm, skok 450 mm</b> Indeks: HS-DE4070450	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 784,81 zł(965,32 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 40/70 mm, skok 500 mm</b> Indeks: HS-DE4070500	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 767,28 zł(943,75 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 40/70 mm, skok 600 mm</b> Indeks: HS-DE4070600	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 857,47 zł(1 054,69 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 40/70 mm, skok 700 mm</b> Indeks: HS-DE4070700	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 900,19 zł(1 107,23 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 40/80 mm, skok 200 mm</b> Indeks: HS-DE4080200	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 673,57 zł(828,49 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 40/80 mm, skok 250 mm</b> Indeks: HS-DE4080250	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 684,96 zł(842,50 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 40/80 mm, skok 300 mm</b> Indeks: HS-DE4080300	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 727,81 zł(895,21 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 40/80 mm, skok 350 mm</b> Indeks: HS-DE4080350	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 752,24 zł(925,26 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 40/80 mm, skok 400 mm</b> Indeks: HS-DE4080400	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 799,56 zł(983,46 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 40/80 mm, skok 500 mm</b> Indeks: HS-DE4080500	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 868,82 zł(1 068,65 zł)

<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 40/80 mm, skok 600 mm</b> Indeks: HS-DE4080600	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 963,18 zł(1 184,71 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 40/80 mm, skok 700 mm</b> Indeks: HS-DE4080700	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 1 040,82 zł(1 280,21 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 50/100 mm, skok 300 mm</b> Indeks: HS-DE50100300	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 1 099,29 zł(1 352,13 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 50/100 mm, skok 400 mm</b> Indeks: HS-DE50100400	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 1 190,43 zł(1 464,23 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 50/100 mm, skok 500 mm</b> Indeks: HS-DE50100500	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 1 297,46 zł(1 595,88 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 50/100 mm, skok 700 mm</b> Indeks: HS-DE50100700	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 1 500,01 zł(1 845,01 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 50/100 mm, skok 900 mm</b> Indeks: HS-DE50100900	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 1 726,61 zł(2 123,73 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 70/120 mm, skok 500 mm</b> Indeks: HS-DE70120500	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 2 244,02 zł(2 760,14 zł)
<b>Siłownik hydr. dwustr. dział. fi 70/120 mm, skok 1000 mm</b> Indeks: HS-DE701201000	Na zamówienie	Po potwierdzeniu	+1szt 3 053,19 zł(3 755,42 zł)