

Hidraulinis cilindras 80/45/500 FI40

Galerija



Kaina:

180,00 € su PVM

Trumpas aprašymas

Dvigubo veikimo hidraulinis cilindras
80/45/500 FI40

Aprašymas

Specifikacija

Svarstyklės	25,68 kg
Matmenys	84,5 × 9,5 × 11,5 cm
Stimoklio koto skersmuo	45 mm
Pavaros ilgis išskleistame mechanizme	1345 mm
Cilindro išorinis skersmuo	92 mm
Tvirtinimo angos skersmuo	40 mm
Cilindro vidinis skersmuo	80 mm
Hidraulinės jungties sriegis	M27x2

Hidraulinio prijungimo sriegio tipas	Vidinis
Pavaros tipas	Dvigubo veikimo
Sulankstytos pavaros ilgis	845 mm
Šokti	500 mm
Leistinas darbinis slėgis	250 bar?
Nominalus darbinis slėgis	160 bar?
Tvirtinimo prie cilindro tipas	Sąpuoklinis ausis
Tvirtinimo prie stūmoklio koto tipas	Sąpuoklinis ausis
Aplinkos temperatūros diapazonas	nuo -40°C iki 60°C
Alyvos temperatūros diapazonas	nuo -15°C iki +80°C

Hidrauliniai cilindrai yra įtaisai, idealiai tinkantys taikymams, kuriems reikalingas aukštas slėgis. Jų funkcija – darbinio skysčio slėgio energiją paversti mechanine energija. Tai leidžia stūmoklio ir koto mazgui slysti. Be to, šie cilindrai idealiai tinka, be kita ko, žemės ūkio mašinų sistemų poreikiams.

Hidraulinės pavaros, dar vadinamos hidrauliniiais cilindrais, gali būti skirstomos į vienpusio ir dvipusio veikimo. Pirmieji turi vieną darbinio skysčio angą (ir darbinis eiga vyksta viena kryptimi), o antrieji turi dvi angas (ir darbinis eiga vyksta dviem kryptimis). Be to, pastarieji veikia greičiau, pasižymi kintamu eigos ilgiu ir yra efektyvesni. Atskiri hidrauliniai cilindrai gali skirtis jėga, skersmens diapazonu ir tvirtinimu.

Jis pritaikytas darbui:

žemės ūkio mašinos, traktoriai, purkštuvai, vilkikai, ciklopai, HDS krautuvai, statybinės mašinos, krautuvai, ekskavatoriai, šlavimo mašinos, pramoninės mašinos ir kita

Savybės

Ypatybės