

Új dugattyúrúd nélküli henger sorozat

Egy új sorozattal bővült a megbízható és tartós dugattyúrúd nélküli hengerek családja. Az új sorozat a már bizonyított termékcsalád hírnevére épít. A sokoldalúság, megbízhatóság és tartósság alapkövetelmény, azonban az új sorozat túlmutat ezen: Nagyobb terhelhetőséget, kisebb súrlódást, több csatlakozási lehetőséget és jobb porvédelmet nyújt.

Ideálisan alkalmazható számos szektorban, pl. autóipar, élelmiszerfeldolgozás, fafeldolgozás. Olajzott és nem olajzott szűrt sűrített levegős alkalmazásokhoz egyaránt alkalmas. 1 és 8 bar közötti működési nyomás, a 32, 40 és 50mm-es hengerátmérőjű sorozat 4 változatban létezik:

M/146000 belső vezetéssel

M/146100 külső vezetéssel

M/146200 precíziós görgős vezetéssel

M/146200/P precíziós lineáris golyóscsapágyas vezetéssel

Mindegyik változat beépített pneumatikus löketvég-csillapítást tartalmaz, amely a legtöbb alkalmazáshoz elegendő. Szélsőséges körülmények esetén külső csillapítás alkalmazható. A kisebb tömegű alumínium profil lehetővé teszi az egység közvetlen beépítését a tervezett gépbe. A poliuretán dugattyútömítések és precíziós extrudált alumínium profilok hosszú élettartamot kölcsönöznek az új hengernek. A valamennyi vezetés esetén alkalmazott új szennylehúzó tömítés és fedőszalag megakadályozzák a szennyeződések bejutását.

A gyártó honlapjáról letölthetőek a CAD rajzok és az adatlapok, illetve rendelkezésre áll egy méretkalkulátor is.