

Manitou

az Ön szolgálatában,
ha anyagot mozgat vagy emel

Beck András
termékmenedzser
Axiál Kft.

MANITOU BF a világ első számú terepjáró anyagmozgató gépek gyártója.

Az első tereptargonca ötlete 1957-ben született, miután Marcel BRAUD a cég alapítójának briliáns ötlete támadt – megfordítani egy farm traktort, hozzáadva egy hidraulikus emelőszerkezetet és hidraulikus kormányzást.

Manitou-nak nevezete el a családi vállalkozást, amelynek sikere a felhasználók között fogalommmá vált.

A Manitou mára kiemelkedő nemzetközi csoporttá vált, melynek a főhadiszállása Ancenis-ben,

Nyugat-Franciaországban van. Napjainkban 2200 alkalmazottja van és 20 fiókvállalattal rendelkezik világszerte.

Az évek során a termelés növekedett, és manapság a Manitou termékkála a legnagyobb választékot kínálja a tereptargoncák, teleszkópos rakodógépek és a mobil munkaállványok piacán.

A bajai központú Axiál Kft három éve kizárólagos forgalmazója a MANITOU gépeknek Magyarországon. Az országosan 13 telephellyel rendelkező cég e három év alatt több, mint 150 darab rakodógépet és targoncát értékesített hazánkban három fő szektorban: az építőiparban, az iparban és a mezőgazdaságban.

A felhasználók, hogy minél könnyebben elérjék céljukat, folyamatosan keresik az egyre hatékonyabb, egyre kényelmesebb, gyorsabb, erősebb és sokoldalú gépeket, amelyeket könnyű karbantartani és szűk helyeken is elférnek.

MANITOU MANISCOPIC (teleszkópos) sorozat

A MANITOU piacvezető a nehéz terepen végzett anyagmozgatás területén, több mint 160.000 értékesített darabszámmal. Új kényelmi, biztonsági és teljesítményszinteket sikerült elérnie a teleszkópos rakodógépek fejlesztésének területén.

Különböző teljesítményekkel, emelési magasságokkal és tulajdonságaikkal a gépek pontosan igazodnak a piac igényeihez.

MANISCOPIC MT merevvázú teleszkópos sorozat, hat kiemelkedő, szabadalmazott formatervezésű modell.

Építési szillárdság

A MANISCOPIC szíve a vadonatúj, szabadalmaztatott MONOBLOC alváz, mely lehetővé teszi a motor oldalsó és a gém központi elhelyezését a maximális láthatóság érdekében.

Valamennyi főbb alkatrész, de főleg a motorblokk és az erőátviteli berendezések teljesen védve vannak az alvázon belül az ütésektől és túlzott igénybevételtől, de ugyanakkor teljes hozzáférhetőség biztosított az előírt és napi karbantartás elvégzésére.



MANISCOPIC	MT 1240 L	MT 1233 S	MT 1330 SL	MT1332HSL	MT1337 SL	MT1637SLT
Teherbírás (kg)	4000	3300	3000	3200	3700	3700
Maximális emelési magasság (m)	11,64	12,00	13,10	13,10	13,10	15,80
Motor	Atmoszférikus(80 LE/56 kW), vagy turbó(106 LE/78 kW)					Turbó106 LE/78 kW
Stabilitás	Lejtéskiegyenlítés	Stabilizátorok	Stabilizátor és lejtéskiegyenlítés	Stabilizátor és lejtéskiegyenlítés	Stabilizátor és lejtéskiegyenlítés	Stabilizátor és lejtéskiegyenlítés

STABILITÁS

Az egyedi kialakítás, a nagyon alacsonyan elhelyezett súlypont és kiváló egyensúllyal maximális stabilitást és felhasználhatóságot biztosít a MANISCOPIC gépeknek minden körülmények között.

BIZTONSÁG, KÉNYELEM ÉS KILÁTÁS

A biztonság a legfontosabb dolog, amelyet rakodógépek kiválasztásánál figyelembe kell venni. Nagyon fontos, hogy a gép kezelője biztonságban érezze magát és megbízzon a kezelendő gépben.

A MANISCOPIC, a maga kényelmes és tágas, borulás elleni védelemmel ellátott fülkéjével ROPS/FOPS, alacsony zajszintjével és könnyű kezelhetőségével teljesíti ezeket az elvárásokat.

A kerekkel elért stabilitási teljesítmény kiemelkedő, kiegészülve az audiovizuális rakomány helyzetét kijelző rendszerrel.

Az irányváltás zökkenőmentessége biztosítja a törékeny rakományok mozgatását, a közvetlen, kettősműködtetésű karok kiváló irányíthatóságot biztosítanak maximális magasságnál, teljes teleszkópnítás esetében is.

Maximális emelési biztonság érdekében lehetőség van a gép hidraulikus stabilizátorokkal történő kitémasztására. A nagyon széles helyzetű, független stabilizátorok egy kiemelkedően nagy, háromszög alakú stabilitási területet biztosítanak. Egy beépített biztonsági berendezés megakadályozza kinyújtott teleszkópnál a stabilizátorok talajról történő felemelését.

Az egyedülálló körkörös kilátás biztosítja a kezelő helyzetek fölötti teljes uralmát, miközben informálva van a gép belső és külső környezetében történő eseményekről.

TELJESÍTMÉNY

A nagyméretű kerek és nagy szabad hasmagasság, a nagy igénybevételre tervezett tengelyek, melyek nyomatékcsökkentő fogaskerekekkel láttak el a nagyobb vonóerő elérésének érdekében ilyen módon megállíthatatlanná változtatva a MANISCOPIC gépeket.

Az első és hátsó tengelyekre ható, rásegítéssel működő fékek biztosítják a szükséges fékezőerőt a terepen és közúton egyaránt.

Teljes manőverezhetőséggel, ezek a gépek négykerék kormányzásról könnyedén átválthatóak rák kormányzásra, vagy kétkerék kormányzásra az országúton történő közlekedés érdekében. A nagy szabad hasmagasság és a királycsapszegen rögzített hátsó híd kiválóan alkalmassá teszi az akadályok leküzdésére valamint minden területen stabilitást eredményez.

LEJTÉSKIEGYENLÍTÉS

Hidraulikusan működtetett 10°-os (17%-os) mindkét oldali lejtéskiegyenlítés ideális társakká teszik a gépeket az egyenetlen talajon történő munkavégzésnél.

MANISCOPIC MRT forgó gémes teleszkópos sorozat

Az MRT sorozatnak megvan az a teljesítménye és hatékonysága, melyre a felhasználóknak szüksége van.

Nagy szabad hasmagasság, erőteljes motor (Perkins 106–123 LE-ig) és nagyvonalú vonóerő, mely segítségével képes bármilyen akadályt leküzdeni. 14,0–20,6 m-es maximális emelési magasságokkal, 3200–4999 kg-ig terjedő terhelhetőséggel. Az MRT-k rendelkeznek mindazokkal a terepre alkalmas tulajdonságokkal, melyek hozzájárultak a Manitou hírnevének kialakításához.

Az MRT egyesíti magában a Maniscopic összes tulajdonságát, a terepes daruét és a szerelőkosárét. Egy 3–5 tonnás terhelhető csörlővel szerelve valójában egy mobil terepes darunak számít. Egy 3D rendszerű szerelőkosárral ellátva (gémre szerelt forgatható szerelőkosár), 32 méteres lenyűgöző munkamagasságra képes.

A sokoldalú MRT ideális eszköz a építőipari szakemberek számára. 360 fokos, vagy végtelen elfordulási képességével a legelérhetetlenebb helyekre is eljut. Egy terhelésszabályozó rendszer automatikusan megakadályoz minden veszélyes mozdulatot.



MANISCOPIC	MRT 1432	MRT 1542	MRT 1650	MRT 1850	MRT 2145
Teherbírás (kg)	3200	4200	5000	5000	4500
Maximális emelési magasság (m)	13,82	14,78	15,79	17,70	20,60
Motor	Turbó 106 LE/78 kW			Turbó 122 LE/90,5 kW	
Stabilizátor	4 db	4 db	4 db	4 db	4 db

Az MRT-vel a Manitou olyan terméket kínál, mely mindenféle építőipari elvárásnak megfelel. Falazókőművesek, ácsok, tetőfedők... az alapozástól a befejezésig.



A HOSSZÚ ÉLETTARTAM TITKA KARBANTARTÁS

A szabadalmaztatott, oldalsó motorelhelyezés teljes és korlátozások nélküli hozzáférést biztosít a motor mindkét oldalához, fontos szempont a karbantartás biztos elvégzése érdekében.

A gazdaságos 1004.4-es sorozatú Perkins motorok, a bevált Dana Compact Shuttle erőátviteli berendezések, strapabíró Hurth tengelyek, ultra terhelésérzékelő hidraulika, valamennyien biztosítják a sokáig tartó és megbízható használatot és a tulajdonosi előnyöket.

A MANITOU cég felfogása szerint a MANISCOPIE sorozat nem egy egyszerű munkagép, sokkal inkább egy megoldás, egy eszközhordozó, melyhez a legspeciálisabb munkaeszközök is rendelkezésre állnak és csereszabatosak az összes MANITOU gyártmány munkaeszközeivel.

MANIACCES – MOBIL (SZERELŐKOSARAK) MUNKAÁLLVÁNYOK



Az eredetileg csuklós teleszkópos (szerelőkosarakra) munkaállványokra szakosodott Manitou most már az alábbi megoldásokat tudja kínálni a nagy magasságban történő építés, szerelés, renoválás számára. MANIACCESS név magában foglalja az önjáró ollós-, valamint a vertikális és a csuklós teleszkópos és teleszkópos mobil munkaállványokat 17,00 m munkamagasságig. MANISCOPIE sorozat O.R.H. vezérléssel (elektro-hidraulikus irányítással a kosárból), vagy az MRT (forgógémes) sorozat a teleszkópos munkaállványokkal 32,00 m-es magasságig.

A cég céljainak bizonyítéka, hogy együttműködve az amerikai MEC (ollós állványok) és a japán AICHI (lánctalpas munkaállvány) cégekkel biztosítja a piac igényeit.

MANITOU MC terepes targoncák

Könnyen irányítható és valóban sokoldalú az új MC sorozat, tervezésekor arra törekedtek, hogy szabadtéri körülmények között – terepviszonyoktól függetlenül – alkalmas legyen nagy terhek szállítására. Ezek a tereptargoncák egyesítik magukban a legkorszerűbb technikát és tudást, melyet a világ vezető anyagmozgató gépeit gyártó cég kínál.

KOMFORT

Az MC sorozat tágas (2 m³) fülkéje a legújabb ergonomiai előírások és fejlesztések szerint készült.

Húzóerő és stabilitás

Az MC sorozat erős felépítésű targoncákból áll, nyomték-átalakító váltóval, mely alkalmassá teszi bármilyen terepviszonyok közötti használatra. A terephasználatra szánt abroncsok, a differenciálzár és a megerősített tengely kiváló kapaszkodó és vonóképességet biztosít. A nagy átmérőjű kerekek a nagy szabad hasmagassággal kombinálva egyszerűvé teszik az áthaladást a kisebb akadályokon és gödrökön, a monoblokk karosszéria ellenáll a legnagyobb torziós erőknek is.

Az adapterek kínálata (kanalak, rönkmarmolók, raklapvillák, stb.) teszi ezeket a targoncákat igazán sokoldalúakká.

Az MC 30 típusú terepjáró targonca (3,7 m-es emelési magassággal, 3,0 tonna teherbírással) népszerűsége és kihasználhatósága miatt lett a 2001-es év egyik AKCIÓS gépe, mely ebben az évben a gyártó és az Axiál Kft. jóvoltából jelentős árengedménnyel kapható.



A hagyományos megbízhatóság, egyszerű kialakítás, a könnyű kezelhetőség és a hosszú karbantartási periódusú üzemeltetés alacsony üzemeltetési költségekkel és nagy használgép piaci értékkel kombinálva, ez határozza meg a MANITOU termékek értékét.

Az Axiál Kft tevékenységében három terület fonódik össze: gépeladás (gépkölcsönzés), az alkatrész ellátás és a szerviz. A három terület összehangolt működtetésével elsődleges cél, hogy a vásárlók mindent – gépet, alkatrészt, szervizt – egy helyen, kiváló minőségben és megfelelő áron megtaláljanak.

Az Axiál Kft célja , hogy a világszerte elismert anyagmozgató gépeket megismertesse és megkedveltesse Magyarországon. Az elmúlt évek sikerei arra ösztönzik a cég munkatársait, hogy mind felépítésében, mind felszereltségében magas műszaki színvonalat képviselő MANITOU anyagmozgató és emelő gépeket speciális igényeknek megfelelően kínálja vásárlóinak.