

VOLUMEK manipulátorok



A Volumec® egy észak-olasz vállalat, amely a hangsúlyt arra helyezi, hogy az általa kifejlesztett és gyártott készülékek a termelő cégek termelékenységét növeljék.

A Volumec termékeinek minősége és megbízhatósága lehetővé tették, hogy felhasználóbarát termékeket fejlesszen. Ezek a termékek a gépgyártásban, öntödékben, karosszériagyártásban, szerelőiparban stb. használhatók nagy hatékonysággal.

A karok bizonyos súlyhatárig, gyakorlatilag bármilyen eszköz befogására alkalmasak, megkönnyítve és meggyorsítva ezzel a dolgozók tevékenységét.

Magyarországon még nem elterjedt ezeknek a manipulátoroknak a használata, pedig nagyon sok területen hatékonyságnövelést tesz lehetővé.



Mire alkalmasak a manipulátorok?

A) 2-karos vagy 3-karos manipulátorkarra szerelt menetfúrók

- olyan menetfúrási feladatok elvégzésére, ahol a munkadarab nehezen mozgatható;
- olyan menetfúrási feladatok elvégzésére, ahol a kézből történő menetfúrás bizonytalan vagy nem biztosít merőleges megvezetést;
- olyan menetfúrási feladatok elvégzésére, ahol a pontosság meghatározó feltétel;
- optimális sebességkiválasztási lehetőség;
- menetfúrás akár M36-ig;
- menetfúrás beállítása bármilyen pozícióban.



B) Különböző eszközök „súlymentes” működtetésére alkalmas manipulátorok

- elektromos szerszámok;
- hegesztőgépek;
- monitorok;
- szegecselőgépek;
- hidraulikus készülékek.

www.volumec.it

SNIPER karos menetfúró

- Elektromos menetfúró gép M3-M14-ig EC motorral 40-450/min fordulattal, merev csatlakozással.



JOYTAP 2 karos menetfúró

- Elektromos menetfúró gép M3–M24-ig EC motorral 20-1000/min fordulattal, csuklós (bármilyen pozícióba beállítható) csatlakozással, 2 karral.

Típus	Menetfúrás acélba	Fordulat (1/min)	Kinyúlás (mm)	Tömeg (kg)
JT2000	M3 - M12	100-1000	1300	15
JT2150	M3 - M16	50-500	1300	15
JT2500	M5 - M24	20-200	1300	16



JOYTAP 3-karos menetfúró

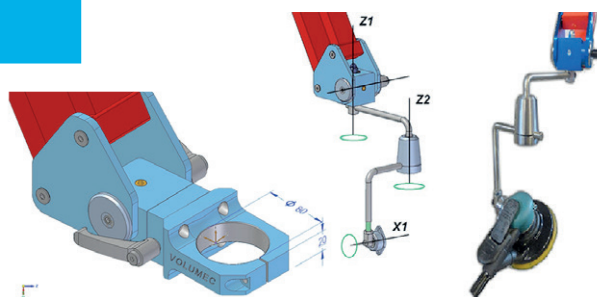
- Elektromos menetfúró gép M3–M36-ig EC motorral 20-1000/min fordulattal, csuklós (bármilyen pozícióba beállítható) csatlakozással, 3 karral.

Típus	Menetfúrás acélba	Fordulat (1/min)	Kinyúlás (mm)	Tömeg (kg)
JT3000	M2 - M12	100-1000	1900	19
JT3150	M3 - M16	50-500	1900	19
JT3500	M5 - M24	20-200	1900	20
JT3750*	M8 - M36	20-145	1900	25



2 vagy 3-karos manipulátorok (EASYARM)

- Különböző eszközök befogására és kiegyensúlyozására alkalmas karos készülékek, melyeken keresztül a munkavégzés hatékonyabbá tehető.



www.volumec.it