



MIMO Srl divisione ALLEN

Via dell'Industria, 36 - 35020 - BRUGINE (PD) Italy - Tel. +39 049 5806061 Fax: +39 049 5806611
info@allentechnology.it - www.allentechnology.it

Mese perpendiculară manuală, mese liniare, mese perpendiculară de înaltă precizie cu ȃruruburi cu bile, manuale cu afișaj și cu comandă numerică

TO/V.R.S. MASĂ, PERPENDICULARĂ, DE ȃZNALTĂ, PRECIZIE



Material

FONT? G26 UNI 5007

Caracteristici

DURITATE BRINELL: HB = 190-240REZISTEN?? LA RUPERE: Rmin = 26,
ALUNGIRE %: A% = 1

Masă perpendiculară ce păstrează structura compactă și robustă a modelului "masă perpendiculară automată", dar de dificil pe mașini unelte unde este necesar și să se ajungă la precizii mecanice ridicate, atât de paralelism, cât și de precizie a măsurătorilor.

Practic, această masă este structurată ca o adevărată mașină unelte. Pe lângă suprafețele de sprijin, complet rulate și reglabile, sunt finisate prin rectificare și li s-a aplicat un adaos de material antifrecare "turcite B", ce permite o reducere semnificativă a frecărilor, chiar și în prezența unor greutăți considerabile pe masa canelată.

ȃruruburile de manevră cu diametru 25 pas 5 mm sunt din oțel, cu dublă rostogolire de bile, în întregime rectificate și se uzează pe rulmenți radiali și rulmenți de presiune axiali reglabili.

Piulițele sunt pretensionate și asigură adevărată rigiditate și lipsa jocului. Înalta clasă de precizie a ȃruruburilor cu bile este livrată certificată de probă, face ca masa să aibă erori de pas practic nule. O instalație de gresare manuală permite, pe lângă un punct de alimentare manual, să se transmită în forță uleiul către toate elementele mesei în măsurcare.

Toate părțile de legătură sunt din fontă G26 UNI5007 stabilizată, ceea ce le asigură rezistența la deformare în timp. Punzătoarele din tablă vopsită și termosudată cu flacără, pe lângă faptul că protejează și ȃruruburile cu bile, asigură și că se scurgă de pe masa canelată superioară. Versiunea complet manuală prevede cele două moduri de lucru în gradat de resetare, unde fiecare gradă corespunde unei deplasări a axului de 0,1 mm. Masa se poate livra echipată cu un sistem de măsurare digitală care afișează poziția axelor.

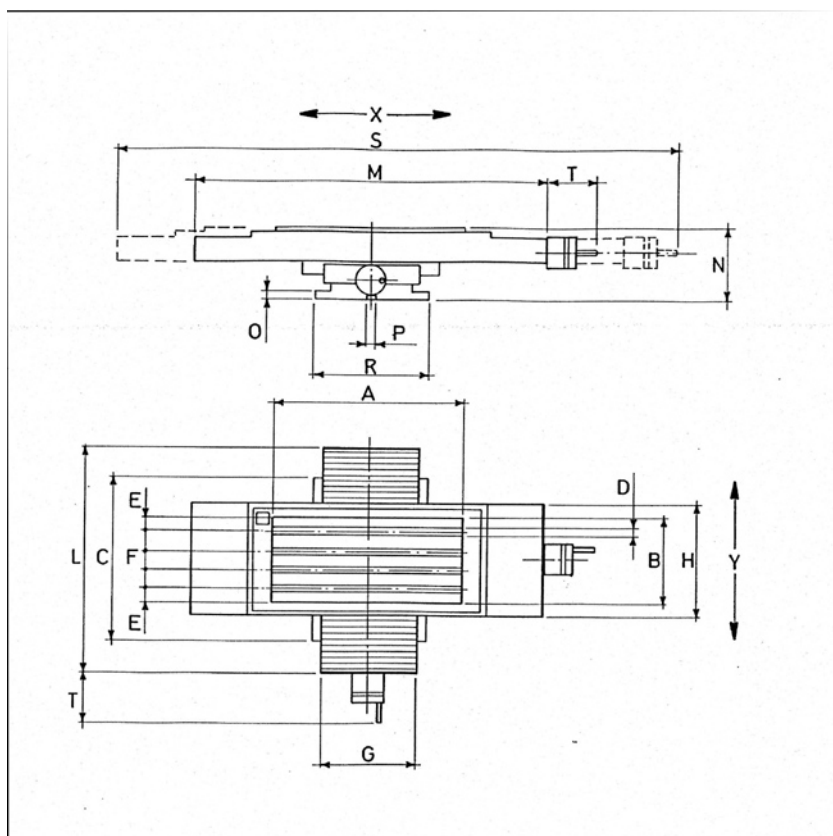
În acest caz, se montează 2 traductoare optice liniare cu rezoluție centezimală, legate la un dispozitiv de afișare cote care, în versiunile mai sofisticate, permite memorarea permanentă în memoria de date, corectarea uneltelor și efectuarea măsurătorii mecanice a punctului zero al axului. Masa se livrează împreună cu un manual de utilizare și întreținere. Biroul nostru tehnic vă stă la dispoziție pentru orice aplicație specială și pentru informații tehnice suplimentare cu privire la utilizarea acestei mese.

Photogallery



DATI DIMENSIONALI

TIP	A	B	C	D	E	F	G	H	L	M	N	O	P	R	S	T	X	Y	GREUTATE kg
400	575	280	505	14H7	53	58	340	382	708	900	220	24	16H7	385	1500	160	440	340	150
500	675	320	605	14H7	55	70	362	422	845	1045	220	24	16H7	400	1725	160	520	420	180
600	755	370	705	14H7	65	80	422	472	1058	1263	220	24	16H7	460	2063	160	640	540	250



DATI FUNZIONALI

TIP	KG
400	400
500	550
600	700

