

Généralités

Exécution

Ces tables micrométriques sont presque exclusivement constituées en fonte grise (GG25) et toutes les faces sont rectifiées. Une version aluminium éloxé et visserie inox peut être obtenue sur demande. Elles sont équipées d'un vernier gradué au 1/100ème de mm avec possibilité de remise à zéro.

Capacité de charge

Ces tables peuvent supporter des charges importantes malgré leur petite dimension. Nous conseillons l'installation d'un système de graissage intégré sur des tables devant déplacer des charges importantes (voir page 21).

Entretien

Leur simplicité et leur robustesse font que ces tables ne nécessitent qu'un entretien minimum. Un nettoyage occasionnel ainsi qu'un graissage régulier suffisent à conserver ces tables en parfait état.

Milieu d'utilisation

Grâce à leur robustesse, ces tables peuvent opérer dans des milieux les plus difficiles. Nous conseillons l'installation de protections (voir page 21) lorsque ces tables sont utilisées dans des milieux particulièrement sales (poussière, abrasif, copeaux, etc.)

Allgemeines

Ausführung

Diese Mikrometertische werden fast ausschliesslich aus Grauguss (GG25) hergestellt, alle Flächen sind geschliffen. Eine hart eloxierte Aluminium Version mit rostfreien Schrauben kann auf Anfrage erhalten werden. Sie sind mit einem Skalennonius zu 1/100 mm mit Nullstellung- Möglichkeit versehen.

Tragfähigkeit

Diese Tische können grosse Lasten tragen, obwohl sie recht klein sind. Wir empfehlen die Einrichtung einer integrierten Schmierungseinheit für die Tische die grosse Lasten bewegen müssen (siehe Seite 21).

Instandhaltung

Ihre Robustheit und Einfachheit machen dass diese Tische eine minimale Wartung erfordern. Eine gelegentliche Reinigung sowie ein regelmässiges Fetten genügen um diese Tische im perfekten Zustand zu bewahren.

Einsatzbereich

Dank ihrer Robustheit können diese Tische in schwierigsten Umgebungen eingesetzt werden. Wir empfehlen den Anbau von Schutzvorrichtungen (siehe Seite 21) wenn diese Tische in besonders schmutzigen Umgebungen benutzt werden. (Staub, Schleifmittel, Späne, usw.)

Overview

Manufacture

These tables are almost exclusively made of grey cast iron (GG25) and all the surfaces are ground. An anodized aluminium version with inox screws can be obtained on demand. They are fitted with vernier scale, graduated to 1/100th of mm, and can be reseted to zero.

Load capacity

These tables can support heavy loads despite their small size. We advise to install integrated lubrication system on tables which must translate heavy loads (see page 21).

Maintenance

The simplicity and robustness of those tables require minimum maintenance. An occasional cleaning and a regular lubrication is enough to keep these tables in perfect condition.

Operating environment

Thanks to their robustness, these tables can operate in the toughest environments. We recommend the installation of protections (see page 21) when these tables are used in particularly dirty environments (dust, abrasive, metal chips, etc..)