



Mikroskop zu Werkzeug-Schleifmaschine
Microscope pour rectifieuse d'outils
Microscope for tool grinding machine



**Messtisch und Mikroskop
zu EWAG-WS11 / WS11-SP
Werkzeug-Schleifmaschine
bestehend aus:**

Basis - Koordinatentisch aus hochwertigem Aluminium gefräst. Die Rollenlängsführungen verleihen eine sehr hohe Stabilität. Der Koordinatentisch ist mit einer Lederabdeckung gegen Schleifstaub geschützt und lässt sich in jeder Lage am Maschinenanschluss der WS11 (Nr. 111-2-16380) feststellen. Nach Kundenwunsch ist das passende Mikroskop zu wählen.

Mögliche Koordinatentische:

M15903.1 (MT-MP)

Messweg 30 x 30 mm, mechanisch, metrische Mikrometer mit 0.001mm Ablesung.

M15903.1E (MT-Z)

Messweg 1 inch, mechanisch, englische Mikrometer mit 0.0001" Ablesung.

M15903-DIGI (MT-MZ-DIG)

Messweg 30 x 30mm, elektronische ISOMA Digital-Mikrometer mit OPTO RS 232 Ausgang. Ablesung 0.001mm resp. auf 0.0001" umschaltbar.

M15903-DIGI-S (MT-MZ-DIG)

Messweg 30 x 50mm
Rest identisch M15903-DIGI.

Weitere Tischvarianten zu der SW11-SP auf Anfrage.

Mögliche-Standard-Mikroskope:

M156130.4V-400 (S40-VM)

von vorne mit 30°-Einblick, Vergrößerung 40x auf Strichplatte S110-15-001 abgeeicht, allseitenrichtige Abbildung, Horizontal-Fokussierverstelltrieb mit Blockierung.

M156130.4EV-401 (S40-VZ)

englische Ausführung, Rest wie oben beschrieben.

M156130.5V-900 (S100-V)

mit Vergrößerung 100x, Strichplatte S102-15-001A nicht abgeeicht. Rest wie oben beschrieben. Weitere Vergrößerungen auf Anfrage.

**Table de mesure et micros-
cope pour rectifieuse
d'outils EWAG-WS11 /
WS11-SP comprenant:**

Table à coordonnées de base en aluminium entier, fraisé. Haute précision et stabilité de la table grâce aux coulisses sur rouleaux. La table à coordonnées est munie d'une protection anti-poussière en cuir et peut être fixée dans toutes les positions dans l'adaptation de la machine WS11 (no. 111-2-16380). Microscope à choisir selon besoins du client.

Tables à coordonnées à choix:

M15903.1 (MT-MP)

Micromètres mécaniques, course 30 x 30 mm, lecture métrique 0.001mm.

M15903.1E (MT-Z)

Micromètres mécaniques, course 1 inch, lecture anglaise 0.0001".

M15903-DIGI (MT-MZ-DIG)

Micromètres digitaux électroniques ISOMA course 30 x 30mm, sortie OPTO RS 232, lecture à choix 0.001mm ou 0.0001".

M15903-DIGI-S (MT-MZ-DIG)

course 30 x 50mm
reste comme M15903-DIGI.

Autres variantes de tables pour SW11-SP sur demande

Microscopes standards à choix:

M156130.4V-400 (S40-VM)

vue par devant, oculaire coudé 30°, grossissement 40x étalonné par rapport au réticule S110-15-001, image réelle. Entraînement de mise au point horizontal avec système de blocage.

M156130.4EV-401(S40-VZ)

exécution anglaise, reste comme ci-dessus.

M156130.5V-900 (S100-V)

avec grossissement 100x réticule S102-15-001A non-étalonné. Reste comme ci-dessus. Autres grossissements sur demande.

**Measuring table and micros-
cope for tool grinding
machine EWAG-WS11 /
WS11-SP comprising:**

Basic coordinate workstage made of entire aluminium, milled. High precision and stability of the table means roll guidings. The coordinate workstage is equipped with a leather anti-dust protection and can be fixed in any position in the adapter of the WS11 machine (no. 111-2-16380). Microscope to be chosen according to customer's demands.

Available coordinate workstages:

M15903.1 (MT-MP)

Mechanical micrometers, range 30 x 30 mm, metric reading 0.001mm.

M15903.1E (MT-Z)

Mechanical micrometers, range 1 inch, english reading 0.0001".

M15903-DIGI (MT-MZ-DIG)

Electronical digital micrometers ISOMA range 30 x 30mm, OPTO RS 232 output, reading to be chosen 0.001mm or 0.0001".

M15903-DIGI-S (MT-MZ-DIG)

range 30 x 50mm
rest as above.

Other variants of table for SW11-SP on request.

Available standard microscopes:

M156130.4V-400 (S40-VM)

front view, eyepiece 30°, magnification 40x calibrated with the graticule S110-15-001, real image. Focusing displacement system on the horizontal axis with locking system.

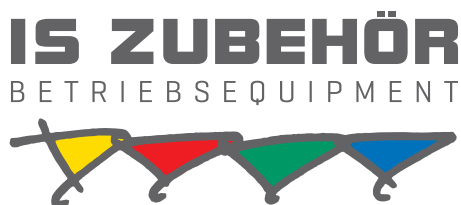
M156130.4EV-401(S40-VZ)

english execution, rest as above.

M156130.5V-900 (S100-V)

with magnification 100x, graticule S102-15-001A not calibrated. Rest as above. Other magnifications on request.

INSTRUMENTS OPTIQUES • OPTISCHE APPARATE • OPTICAL INSTRUMENTS



IS Zubehör GmbH

Kapuzinerweg 10
70374 Stuttgart

Telefon: 0711 / 95 39 06-11
Telefax: 0711 / 95 39 06-911

vertrieb@is-zubehoer.de
www.is-zubehoer.de