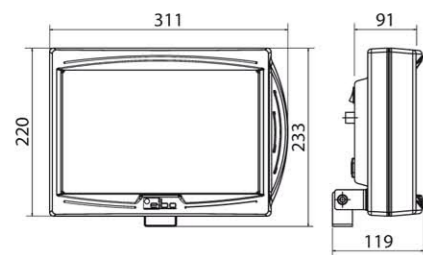


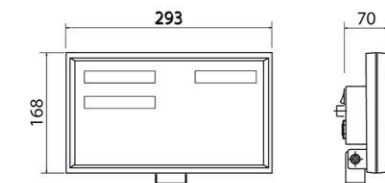
sextant



PESO - WEIGHT - GEWICHT:
2,5 kg

**ALIMENTAZIONE - POWER SUPPLY -
ELEKT. SPEISUNG:**
115 + 230 VAC; 50-60 Hz; 30 VA

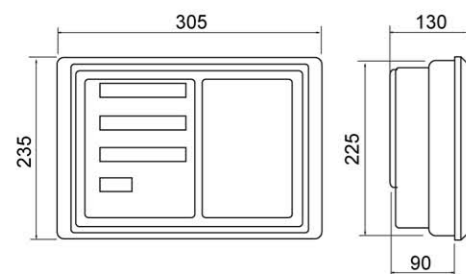
giotto



PESO - WEIGHT - GEWICHT:
2,5 kg

**ALIMENTAZIONE - POWER SUPPLY -
ELEKT. SPEISUNG:**
115 + 230 VAC; 50-60 Hz; 30 VA

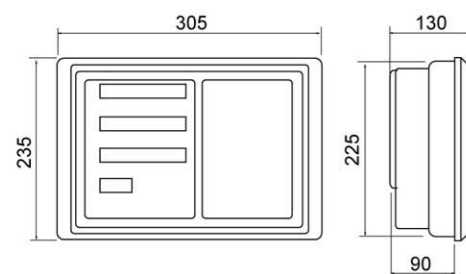
evtl



PESO - WEIGHT - GEWICHT:
2,0 kg

**ALIMENTAZIONE - POWER SUPPLY -
ELEKT. SPEISUNG:**
115 + 230 VAC; 50-60 Hz; 30 VA

vis

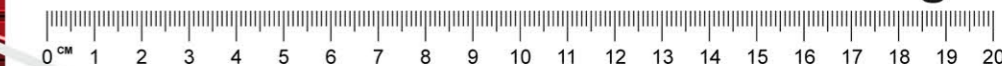


PESO - WEIGHT - GEWICHT:
3,0 kg

**ALIMENTAZIONE - POWER SUPPLY -
ELEKT. SPEISUNG:**
110 + 220 VAC; 50-60 Hz; 30 VA

01

Strumenti di misurazione e Metrologia



Bologna Italy

EREDI BASSI ARALDO SAS

EREDI BASSI ARALDO di Bassi R. sas
Strumenti di misurazione e metrologia

Sede legale
Via della Repubblica 2- 40013
Castel Maggiore (Bologna) Italy
P.I. 01950341204

Amministrazione e laboratori
Via G. Leopardi 5c
Castello d'Argile fraz. Mascarino (Bologna)
Tel. +39 051 766226
Fax +39 051 765352
info@elboitaly.it
www.elboitaly.eu



CARATTERISTICHE GENERALI:

Modelli brevettati.
Il robusto corpo, completamente sigillato,
evita qualsiasi intrusione ed assicura
un'elevata protezione ai disturbi
elettromagnetici.

GENERAL FEATURES:

Patented models.
The rugged body, completely sealed to
prevent any intrusion and ensures high
protection against electromagnetic
interference.

GENERAL FEATURES:

Patentierte Modelle.
Das robuste Gehäuse, komplett
abgedichtet jedes Eindringen zu verhindern
und sorgt für hohen Schutz gegen
elektromagnetische Störungen.



torni - lathes - drehmaschinen



SEXTANT L2-L3

Patented: n° 001865403

Risoluzione – Resolution – Auflösung
0.5 – 1 – 2 – 5 – 10 micron

Assi – Axes - Achsen
X – Z / X – Z1 – Z2



FUNZIONI

Zero pezzo
Conversione mm/pollici
Conversione assoluto/incrementale
Memoria tampone
Memoria zero riga
Memorizzazione 199 origini
Compensazione errore lineare
Sommatore assi Z1 + Z2
Inserimento quote
Misurazione della conicità
Azzeramento asse



FUNCTIONS

Clear zero
mm/inch conversion
Absolute/incremental conversion
Power of memory
Ref memory
Memory for 199 origins
Linear error compensation
Z1 + Z2 axes summation
Coordinates entry
Cone measurement
Axis zeroing



FUNKTIONEN

Werstück Null
Umwandlung mm/inch
Umwandlung absolut/incremental
Pufferspeicher
Speicherung der Null-Linie
Speicherung von 199 Ursprünge
Lineare Achsfehler Kompensation
Summierung Achsen Z1 + Z2
Masseingabe
Messung der Konizität
Achsennullstellung



EVTL 3

Risoluzione – Resolution – Auflösung
1 – 5 – 10 micron

Assi – Axes - Achsen
X – Z1 – Z2



FUNZIONI

Zero pezzo
Conversione mm/pollici
Conversione assoluto/incrementale
Memoria tampone
Memoria zero riga
Compensazione errore lineare
Sommatore assi Z1 + Z2
Inserimento quote
Misurazione della conicità
Azzeramento asse
Conversione raggio/diametro
9 utensili memorizzabili

OPTIONAL

Controllo velocità di taglio utensile
Uscita passaggio zero
Uscita prossimità zero



FUNCTIONS

Clear zero
mm/inch conversion
Absolute/incremental conversion
Power of memory
Ref memory
Linear error compensation
Z1 + Z2 axes summation
Coordinates entry
Cone measurement
Axis zeroing
Radius/diameter conversion
9 storage tools

OPTIONAL

Constant cutting speed control of the tools
Output at zero
Output near zero



FUNKTIONEN

Werstück Null
Umwandlung mm/inch
Umwandlung absolut/incremental
Pufferspeicher
Speicherung der Null-Linie
Lineare Achsfehler Kompensation
Summierung Achsen Z1 + Z2
Masseingabe
Messung der Konizität
Achsennullstellung
Umschaltung Radius/Durchmesser
9 Speicherbare Werkzeuge

OPTIONAL

Kontrolle der konstanten
Werkzeug-Schneid-geschwindigkeit
Durchgangsausgang Null
Näherungsausgang Null

COMPLEMENTI DI SERIE STANDARD COMPLEMENTS STANDARD ZUBEHÖR



Supporto snodato per Sextant e Giotto
Snodable support for Sextant and Giotto
Gelenk-Halterung für Sextant und Giotto



Cavi e manuale d'uso
Cables and the instruction manual
Anschlussleitungen und Handbuch herunter

OPTIONAL

Supporto per tornio (carro)
Support for lathe (chariot)
Unterstützung für Drehmaschine (Wagen)



Supporto per tornio (testa)
Support for lathe (head)
Unterstützung für Drehmaschine (den Kopf)



GIOTTO 2e-3e

Risoluzione – Resolution – Auflösung
0.5 – 1 – 2 – 5 – 10 micron

Assi – Axes - Achsen
X – Z / X – Z1 – Z2



FUNZIONI

Zero pezzo
Conversione mm/pollici
Conversione assoluto/incrementale
Memoria tampone
Memoria zero riga
Memorizzazione 199 origini
Compensazione errore lineare
Sommatore assi Z1 + Z2
Inserimento quote
Misurazione della conicità
Azzeramento asse



FUNCTIONS

Clear zero
mm/inch conversion
Absolute/incremental conversion
Power of memory
Ref memory
Memory for 199 origins
Linear error compensation
Z1 + Z2 axes summation
Coordinates entry
Cone measurement
Axis zeroing



FUNKTIONEN

Werstück Null
Umwandlung mm/inch
Umwandlung absolut/incremental
Pufferspeicher
Speicherung der Null-Linie
Speicherung von 199 Ursprünge
Lineare Achsfehler Kompensation
Summierung Achsen Z1 + Z2
Masseingabe
Messung der Konizität
Achsennullstellung



Per torni verticali For vertical lathes Vertikal-Drehmaschinen

VIS 4

Risoluzione – Resolution – Auflösung
1 – 5 – 10 micron

Assi – Axes - Achsen
X – Y – Z – W



FUNZIONI

Zero pezzo
Conversione mm/pollici
Conversione assoluto/incrementale
Memoria tampone
Memoria zero riga
Compensazione errore lineare
Sommatore assi coerenti (X1+X2 e Z1+Z2)
Inserimento quote
Azzeramento asse
Conversione raggio/diametro



FUNCTIONS

Clear zero
mm/inch conversion
Absolute/incremental conversion
Power of memory
Ref memory
Linear error compensation
Coherent sum axes (X1+X2 and Z1+Z2)
Coordinates entry
Axis zeroing
Radius/diameter conversion



FUNKTIONEN

Werstück Null
Umwandlung mm/inch
Umwandlung absolut/incremental
Pufferspeicher
Speicherung der Null-Linie
Lineare Achsfehler Kompensation
Summer der zusammenhängenden Achsen (X1+X2 und Z1+Z2)
Masseingabe
Mittelpunktsuche
Umschaltung Radius/Durchmesser

