

Misure barrate **ESAURITE**

TASTATORI TRIDIMENSIONALI "3D" (3D tasters)

Prod. SCU

Tipo di elevata qualità "made in Germany". Precisione $\pm 0,01$ mm. Corpo in robusta e stabile lega d'alluminio. Sistema di protezione da urti delle testine con punta di rottura predeterminato. Attacco cilindrico tipo Weldon \varnothing mm 20. Lunghezza corpo con asta tastatrice mm 113, lunghezza attacco mm 50, larghezza corpo mm 65. \varnothing della sfera dell'asta tastatrice mm 4. Lunghezza asta tastatrice mm 25. Quadrante di grande dimensione a doppia scala di lettura per movimenti laterali, frontali e verticali. Con 2 viti di regolazione per l'azzeramento. Installabile in posizione orizzontale e verticale su macchine utensili e su sistemi di elettroerosione. Viene fissato sul mandrino portautensile e rende possibile posizionare in modo semplice e preciso gli assi del mandrino. In questo modo è facile determinare i punti zero del pezzo e le sue dimensioni. E' possibile lavorare su tutti e tre gli assi e l'indicatore si sposta sempre nella stessa direzione misurando la distanza dal pezzo, senza dover effettuare ulteriori calcoli.

Con protezione IP 67 da immersione temporanea nei liquidi e penetrazione delle polveri.

1562S Cad. **939,00**

Aste tastatrici per tastatore Art. 1562 S.

\varnothing sfera.....	mm	4	8
Lungh. totale.....	mm	27	69
Tipo.....		di serie	opzionale
O1562S	Cad.	90,10	153,00

SCU

1562S



IP67

TASTATORI E CENTRATORI PER BORDI (edge finders)

Orig. MIB

Tipo a rotazione, in acciaio temprato e rettificato. La testina tastatrice collegata elasticamente al codolo d'attacco consente una precisione di allineamento di 0,01 mm. Permette il rapido allineamento delle superfici di riferimento del pezzo o dei profili. Velocità di rotazione 500/600 giri/min.

Grandezza.....		10	104
\varnothing testina tastatrice.....	mm	10	4 e 10
\varnothing attacco.....	mm	10	10
Lungh. totale.....	mm	84	94
Cod. fornitore.....		01027096	01027097
1562TA	Cad.	25,50	31,30

L'Art. 1562 TA 10 è prod. SCU.

MIB
MESSZEUGE
GERMANY

1562TA



Grandezze 3 e 4 con segnale luminoso al momento del contatto col pezzo. Grandezza 5 con segnale luminoso e acustico al momento del contatto col pezzo. Completati di batteria. Strumenti utilizzati per definire i centri di foratura rispetto al mandrino della macchina e per l'allineamento delle superfici di riferimento del pezzo o dei profili. Sfere tastatrici in acciaio speciale temprato \varnothing mm 10.

Grandezza.....		3	4	5
\varnothing attacco.....	mm	20	20	20
Lungh. totale.....	mm	103	160	160
Cod. fornitore.....		01027093	01027094	01027095
1562TE	Cad.	160,00	165,00	198,00

Misura 4 in esaurimento.

MIB
MESSZEUGE
GERMANY

1562TE



CENTRATORI TRIDIMENSIONALI ELETTRONICI LUMINOSI E SONORI (luminous and sonorous electrical tridimensional balancer)

Prod. SCU

Strumento elettronico adatto per azzerare delle distanze oppure dei punti. Utilizzato per centrare circonferenze interne ed esterne definendo i centri di foratura rispetto al mandrino della macchina e per l'allineamento delle superfici di riferimento del pezzo o dei profili. Sfera tastatrice in acciaio speciale temprato \varnothing mm $6 \pm 0,005$. Gambo della sfera lunghezza totale mm 43 (compresa la sfera) e scostamento di sicurezza mm 4. Segnale acustico e luminoso al momento del contatto con il pezzo. Funzionamento a batteria V 12. Completo di istruzioni d'uso.

\varnothing attacco.....	mm	20
Lungh. attacco.....	mm	54
Lungh. totale.....	mm	175
1562V	Cad.	693,00

SCU

1562V



LUCE + BEEP

Tutte le immagini sono inserite a scopo illustrativo. I prodotti possono subire modifiche.

Prezzi in EURO - IVA esclusa

6