



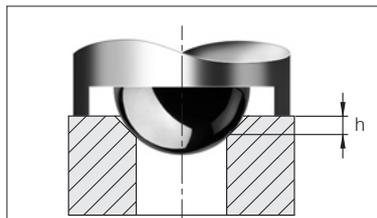
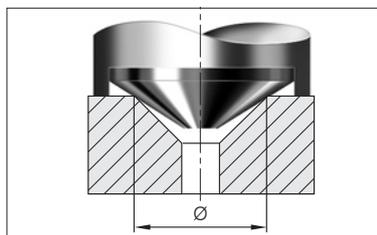
Per l'industria aerospaziale, e non solo...

Grazie all'esperienza maturata nel settore delle costruzioni aeronautiche, TESTAR ha sviluppato una linea di misuratori manuali per il controllo di fori conici e profondità. Questa linea si compone di Countersink Diameter Gauge, per la misura del diametro massimo, e il Countersink Depth Gauge, per la misura della profondità del foro conico o della svasatura. Questi misuratori permettono di valutare correttamente le dimensioni delle svasature e sono fondamentali nel controllo dei fori per rivetti.

M1 STAR Countersink Gauges

Il profondimetro con puntale conico permette di misurare il diametro massimo (diametro di imbocco) di un foro conico (o di una svasatura).

Il profondimetro con puntale sferico (fornito su richiesta), noto l'angolo del foro conico o della svasatura, permette di misurare la profondità dello smusso. Permette inoltre di misurare la profondità alla quale si trova un diametro noto.



CARATTERISTICHE

Sono disponibili serie di puntali e tripodi di appoggio intercambiabili, che garantiscono:

- impiego in un vasto campo di applicazioni,
- velocità di riattrezzaggio
- semplicità di riattrezzaggio.

I Countersink Gauges sono disponibili nelle versioni:

- con Quick Digit programmabile, sia nella versione con cavo che con trasmissione wireless.
- con cavo
- con manico wireless.

Attraverso la combinazione di queste due misure è possibile calcolare l'angolo del foro conico.



SPECIFICHE TECNICHE

Descrizione	Valore	Note
Campo di applicazione	0,16"-1" / 4-25,4 mm	Diametro massimo foro conico o svasatura
Ripetibilità	<1 μm	2,77 σ su master
Deriva termica	<0.25 $\mu\text{m}/^\circ\text{C}$	

KIT DISPONIBILI PER IL SETTORE AEROSPACE

Sono disponibili kit di misura composti da:

- Countersink Diameter Gauge con puntale conico (vedi tabella)
- Tripode di appoggio,
- Master di azzeramento,
- Quick Digit con cavo o per trasmissione wireless
- Valigetta.

Il Quick Digit viene fornito già programmato e pronto all'uso. Sono inoltre compresi master e certificato di taratura

Angolo foro conico	Campo diametrale coperto	Angolo puntale	\varnothing Esterno tripode	CODICE D'ORDINE Kit con Quick Digit con cavo	CODICE D'ORDINE Kit con Quick Digit wireless
100°	0,16" \div 1"	104°	33,5 mm	PSACD00900	PSACD01000
100°	0,16" \div 0,36"	104°	25 mm	PSACD00901	PSACD01001
100°	0,36" \div 0,56"	104°	25 mm	PSACD00902	PSACD01002
100°	0,56" \div 0,76"	104°	27 mm	PSACD00903	PSACD01003
100°	0,76" \div 1"	104°	33,5 mm	PSACD00904	PSACD01004



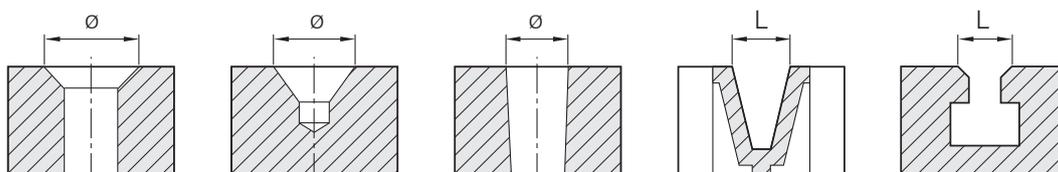
SOLUZIONI DEDICATE

Su richiesta è possibile fornire kit simili:

- Countersink Diameter Gauge con puntali personalizzati
- Countersink Depth Gauge, con puntale sferico del diametro richiesto
- Countersink Gauge con manico Mini I-Wave adatti alle esigenze dei più diversi settori di applicazione.



POSSIBILI APPLICAZIONI



La lista completa e aggiornata degli indirizzi è disponibile nel sito ufficiale Marposs

D6M1ST0410 - Edizione 07/2018 - Specifiche soggette a modifiche. © Copyright 2018 MARPOSS S.p.A. (Italy) - Tutti i diritti riservati.

MARPOSS, logo e altri nomi/segni, relativi a prodotti Marposs, citati o mostrati nel presente documento sono marchi registrati o marchi di Marposs negli Stati Uniti e in altri Paesi. Eventuali diritti di terzi su marchi o marchi registrati citati nel presente documento vengono riconosciuti ai rispettivi titolari.

Marposs ha un sistema integrato di Gestione Aziendale per la qualità, l'ambiente e la sicurezza, attestato dalle certificazioni ISO 9001, ISO 14001 e OHSAS 18001

Alcuni modelli della linea di prodotto o parti di essi, possono essere soggetti a restrizioni all'esportazione se esportati al di fuori del territorio dell'Unione europea o potrebbero comunque essere soggetti alle misure restrittive adottate dalle competenti autorità nazionali, sovranazionali o internazionali verso determinati paesi terzi.

