

Sistemi di fissaggio ALUMESS

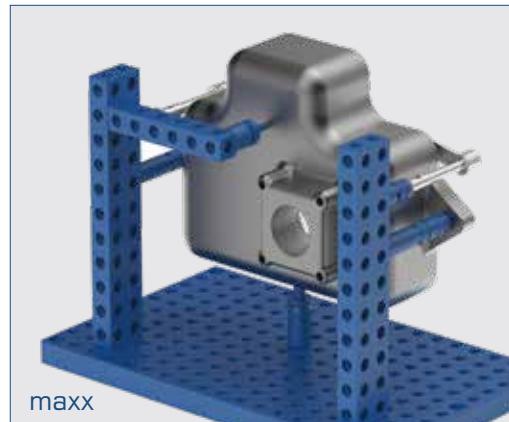
Dispositivi di serraggio modulari per macchine di misura



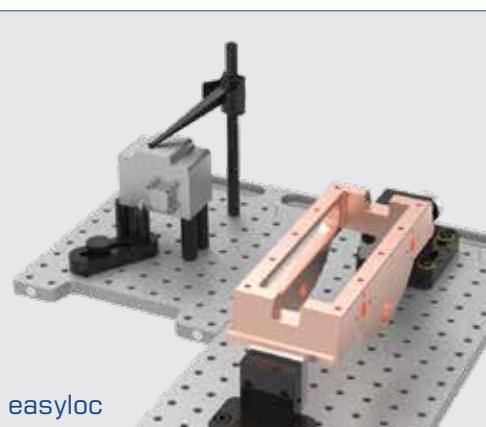
basic



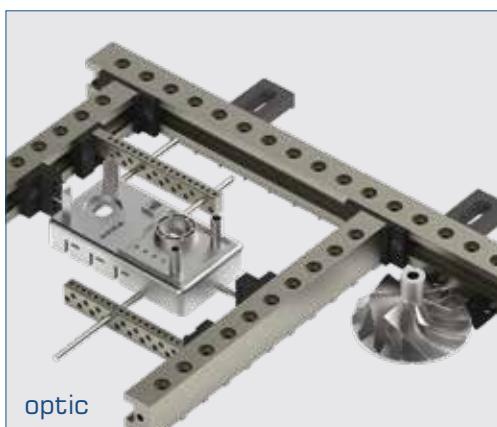
junior



maxx



easyloc



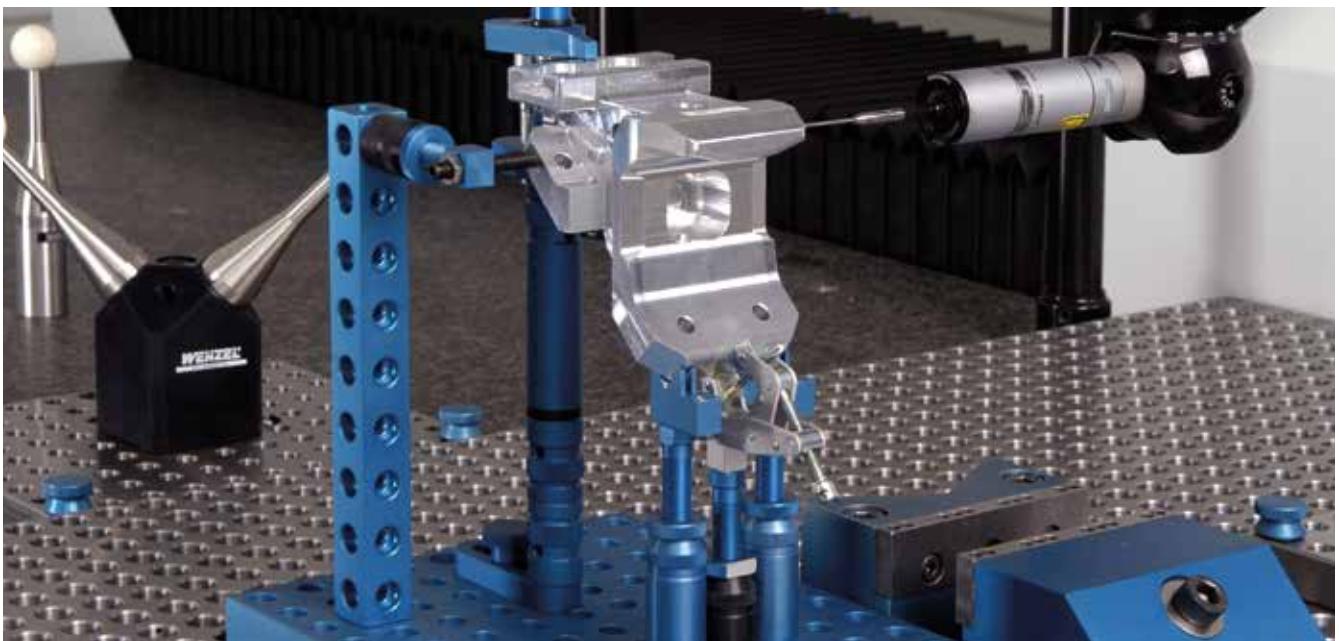
optic



xray

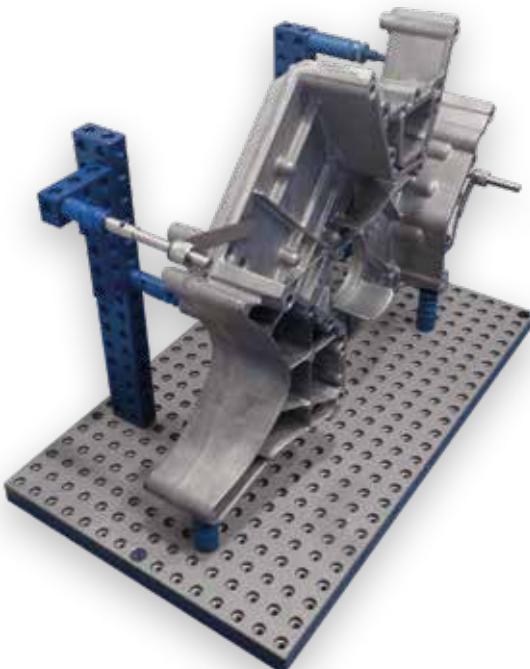
Fissare e serrare i pezzi in lavorazione.
Universali e flessibili.

ALUMESS – Massima compatibilità



I sistemi di fissaggio modulari ALUMESS assicurano un posizionamento preciso e ripetibile per il contoia di pezzi. La massima flessibilità di questi sistemi ne garantisce l'uticizzo in tutte le applicazioni metrologiche ad esempio – stazione di misura, macchine 3D a coordinate, macchine ottiche e tomografi computerizzati (CT).

Per cominciare ad utilizzare i sistemi ALUMESS esistono diversi KIT BASE, che possono essere personalizzati a seconda delle esigenze.



ALUMESS in breve

- + Semplice, rapido ed economico
- + Flessibile
- + Stabile
- + Riproducibile
- + Universale e modulare

Come procedere:

1

Quale applicazione?

2

Quali dimensioni di macchina?

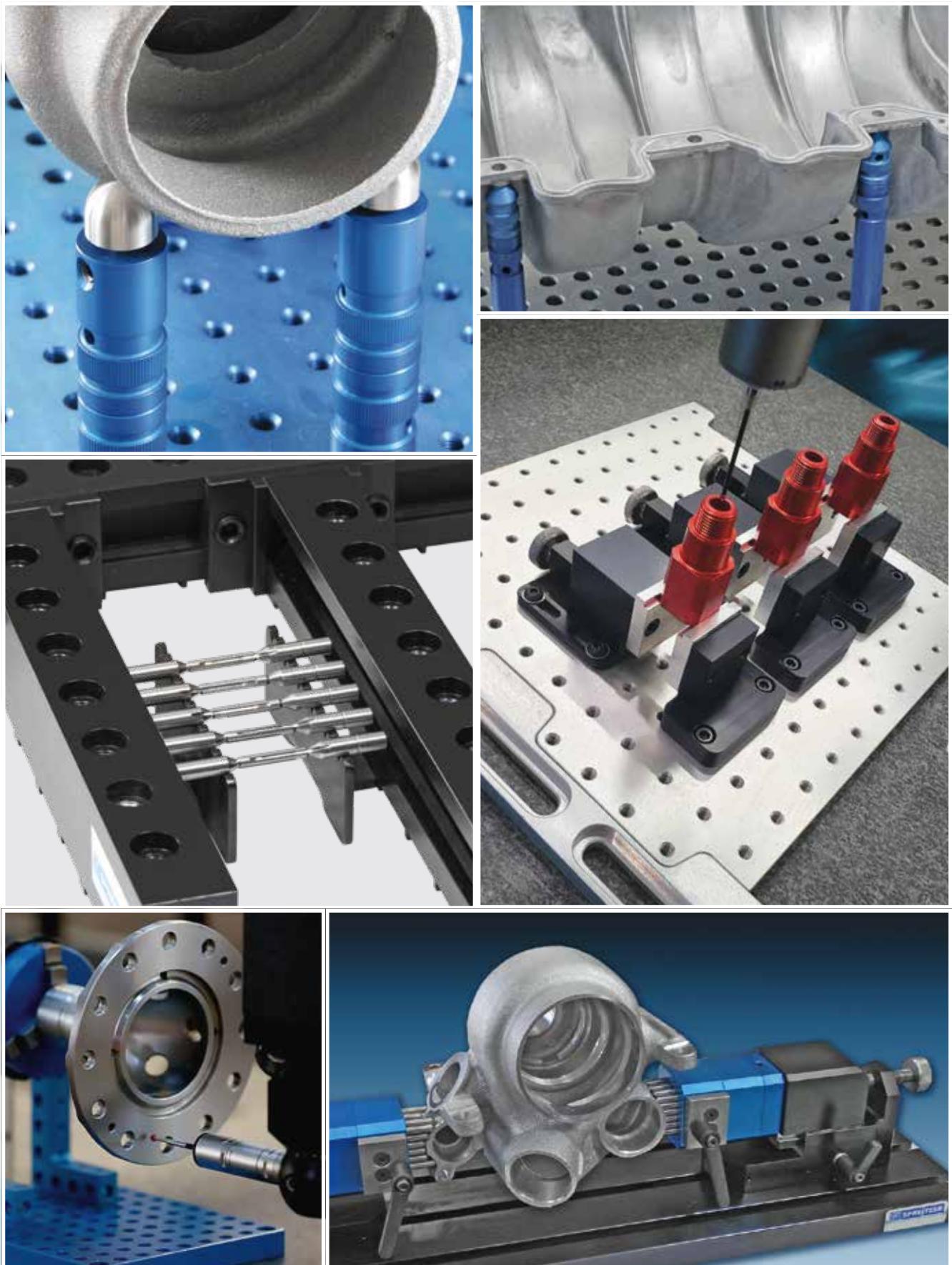
3

Scelta del kit base

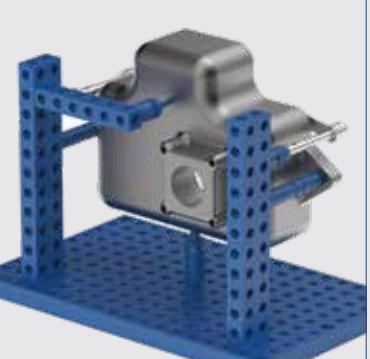
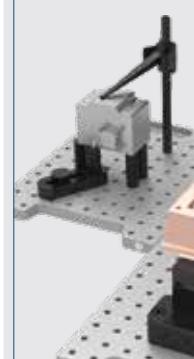
4

Ampliamento personalizzazione

ALUMESS – Esempi di montaggio



ALUMESS – Soluzioni di sistemi versatili

	Stazione di misura	Macchine di misura a coordinate	Macchine di misura a coordinate	Macchine di misura a coordinate
Vantaggi del sistema	<ul style="list-style-type: none">+ Montaggio semplice+ Attrezzaggio rapido+ Bloccaggio di forma+ Massima flessibilità	<ul style="list-style-type: none">+ Semplicità d'uso+ Prezzo vantaggioso+ Flessibili+ Palettizzabili	<ul style="list-style-type: none">+ Robusti e solidi+ Massima universalità+ Trama di fori filettati+ Palettizzabili	<ul style="list-style-type: none">+ Semplicità d'uso+ Combinazione+ Palettizzabili
Uso principale	<ul style="list-style-type: none">· Misurazione a contatto· Misurazione singola· Misurazioni universali su stazioni di misura o macchine a coordinate	<ul style="list-style-type: none">· Misurazione a contatto· Misurazione in serie· Sistema di partenza economico per le macchine di misura a coordinate	<ul style="list-style-type: none">· Misurazione a contatto· Misurazione singola· Uso universale su macchine di misura a coordinate	<ul style="list-style-type: none">· Misurazione a contatto· Misurazione singola· Uso universale su macchine di misura a coordinate
				
	ALUMESS.basic	ALUMESS.junior	ALUMESS.maxx	ALUMESS.evo
				
	Montaggio demo ALUMESS.basic	Montaggio demo ALUMESS.junior	Montaggio demo ALUMESS.maxx	Montaggio demo ALUMESS.evo

misura



Misuratori ottici



Misuratori ottici



Tomografi computerizzati (CT)



.easyloc

ALUMESS.easyloc

- + Semplicità d'uso
- + Per luce di diascopica ed episcopica
- + Modularità
- + Palettizzabili

ALUMESS.optic

- + Attrezzaggio rapido
- + Per luce di diascopica ed episcopica
- + Palettizzabili

ALUMESS.xray

- + Montaggio semplicissimo
- + Attrezzaggio rapido
- + Radiotrasparente
- + Modularità

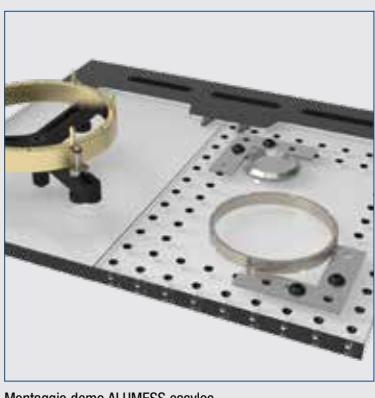
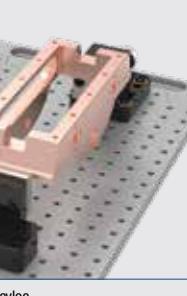
uso
modulare

contatto
pla
u macchine di misure

- Misurazione ottica a contatto
- Misurazione singola e in serie
- Macchine di misura a coordinate ottiche e proiettori di misura

- Misurazione ottica e a contatto
- Misurazione singola e in serie
- Macchine di misura a coordinate ottiche e proiettori di misura

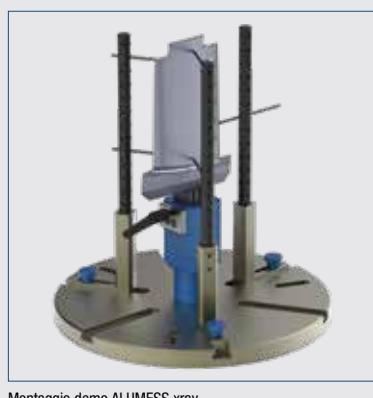
- Tecnologia radiografica 3D
- Misurazione singola e in serie
- Uso universale nella tomografia computerizzata industriale



Montaggio demo ALUMESS.easyloc



Montaggio demo ALUMESS.optic



Montaggio demo ALUMESS.xray

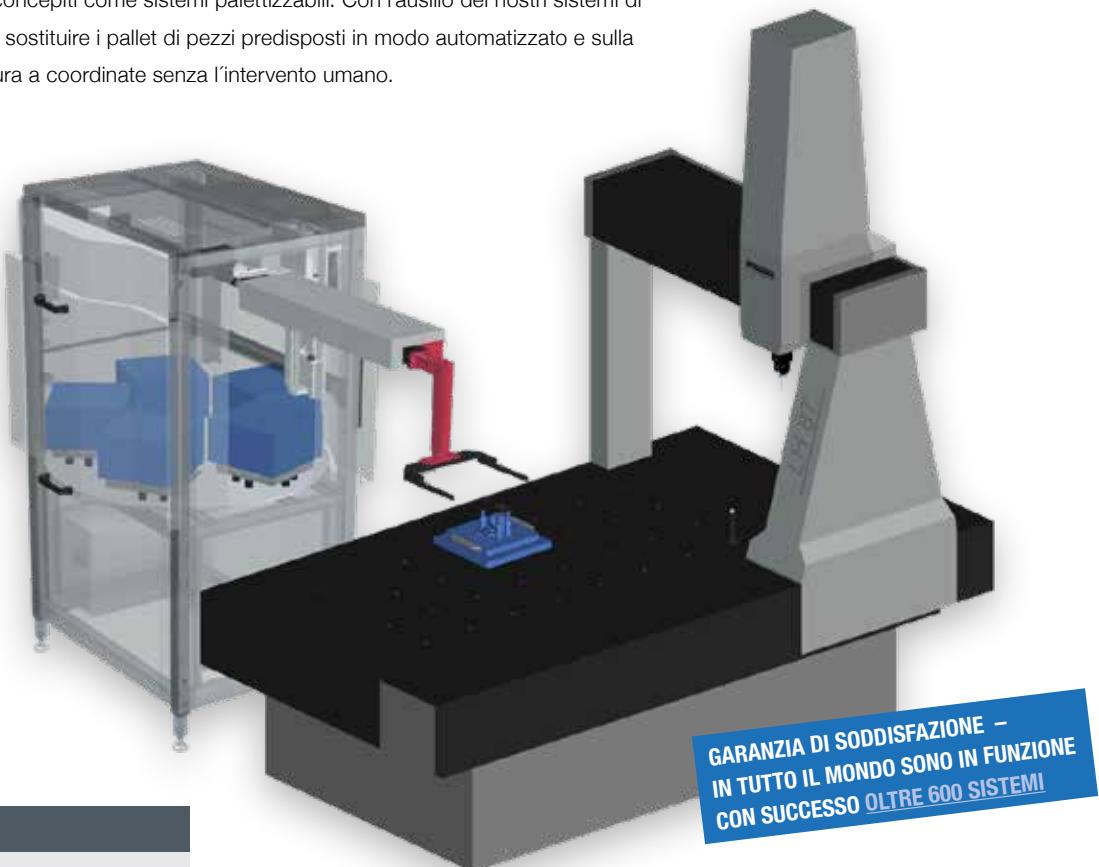
ALUMESS – Automation Ready



Flessibilità. Qualità. Produttività.

Oggi, l'industria manifatturiera sta fronteggiando diversi cambiamenti. Automazione significa risparmio di tempo possibilità di impiego dei lavoratori altamente qualificati in applicazioni più produttive.

Al fine di ridurre al minimo il tempo di attezzaggio delle macchine di misura, i sistemi di fissaggio ALUMESS sono concepiti come sistemi palettizzabili. Con l'ausilio dei nostri sistemi di automazione, è possibile sostituire i pallet di pezzi predisposti in modo automatizzato e sulla propria macchina di misura a coordinate senza l'intervento umano.



Nota

Ulteriori informazioni e dettagli tecnici su richiesta.



Cambiapallet automatico SP-APC 1



Cambio pallet automatizzato Alumess.easyloc



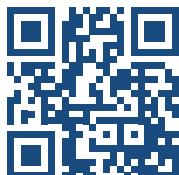
Sistema robotico mobile SP-MR1

ALUMESS – Esempi di montaggio

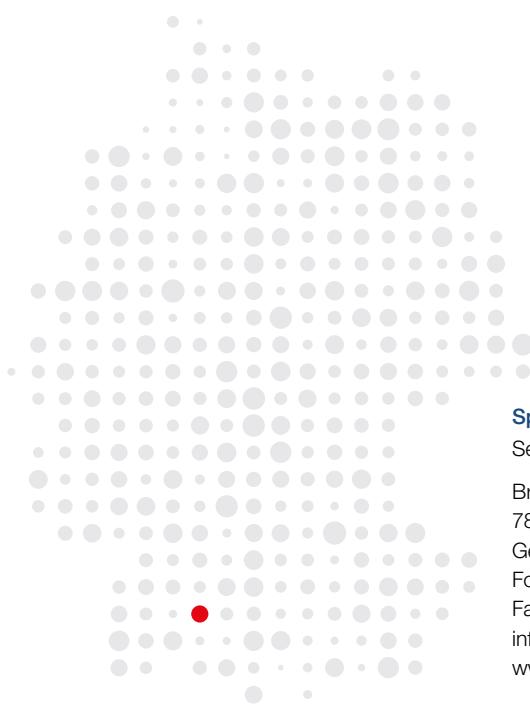




ALUMESS – Download catalogo



Scarica il nostro catalogo completo ALUMESS dal sito:
www.spreitzer.de



Spreitzer GmbH & Co. KG
Serraggio | Test | Automazione

Brücklestraße 21
78559 Gosheim
Germania
Fon +49 (0) 74 26 - 94 75-0
Fax +49 (0) 74 26 - 94 75-20
info@spreitzer.de
www.spreitzer.de

