

## Pinze di presa ad aghi SNG-BV

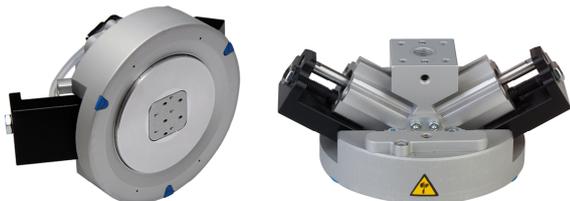
Corsa dell'ago da 0 mm a 7 mm (variabile) · Diametro (Ø) 100 mm



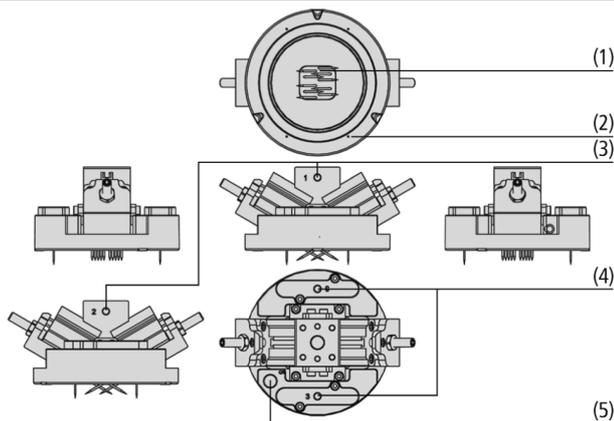
### Idoneità per applicazioni specifiche del settore

#### Applicazioni

- Combinazione dei principi di funzionamento della pinza di presa ad aghi e della ventosa flottante
- Separazione operativamente sicura di fibre composite attraverso ventosa flottante SBS
- Pinza di presa ad aghi SNG-V per la movimentazione con consumo energetico ottimizzato di tessuti e semilavorati porosi e flessibili
- Movimentazione precisa grazie agli aghi verticali



Pinze di presa ad aghi SNG-BV



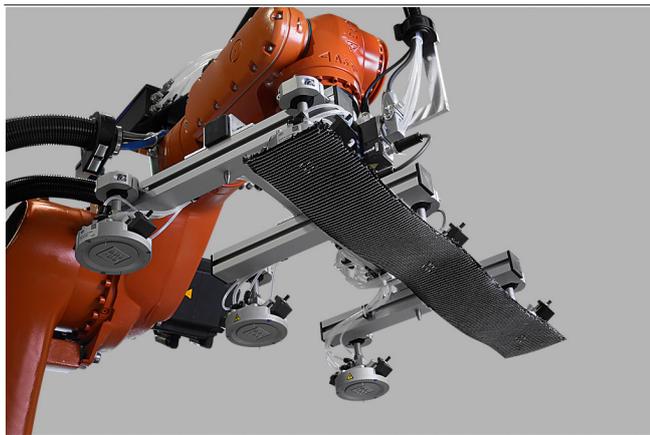
Design del sistema Pinze di presa ad aghi SNG-BV

#### Design

- Dieci aghi incrociati con diametro da 1,2 mm e angolo d'innesto di 30° (1)
- Aghi verticali ad effetto semplice (2), con appositi attacchi aria compressa (4)
- Attacchi aria compressa per estrazione/rientro aghi incrociati (3)
- Attacco aria compressa per ventosa flottante SBS (5)

#### Prodotti punti di forza del prodotto

- Il principio di Bernoulli permette una separazione affidabile senza consumo di aria compressa
- Gli aghi incrociati tengono saldamente anche i pezzi molto instabili
- La corsa variabile dell'ago permette un adattamento individuale ad una vasta gamma di pezzi da lavorare
- Quattro aghi verticali fissano il pezzo e permettono una manipolazione precisa della posizione
- Manipolazione con e senza ventosa flottante possibile, sequenza di processo flessibile



Pinze di presa ad aghi SNG-BV per la manipolazione di tessuti

## Pinze di presa ad aghi SNG-BV

Corsa dell'ago da 0 mm a 7 mm (variabile) · Diametro (Ø) 100 mm

### Codice modello Pinze di presa ad aghi SNG-BV

SNG-BV	-	10	-	1.2	-	V	-	100	-	SF	-	SBS-4POS
1		2		3		4		5		6		7

#### 1 – Designazione in breve

Codice	Modello
SNG-BV	SNG-BV

#### 2 – Numero di aghi

Codice	Numero
10	10

#### 3 – Diametro dell'ago

Codice	Diametro in mm
1.2	Ø 1,2

#### 4 – Supplemento al prodotto

Codice	Tipo
V	Corsa dell'ago variabile

#### 5 – Diametro

Codice	Diametro in mm
100	Ø 100

#### 6 – Elemento di flusso

Codice	Tipo
SF	Standard Flow

#### 7 – Supplemento al prodotto

Codice	Tipo
SBS-4POS	SBS e 4 posizionamento degli aghi

La pinza di presa ad aghi SNG-BV viene fornita come componente pronto per il collegamento.

Parti di ricambio disponibili: porta aghi (set di ricambi pinza di presa ad aghi ERS-SET), superficie di attrito

Accessori disponibili: piastra di montaggio (BEF-PL)

### Dati di ordinazione Pinze di presa ad aghi SNG-BV

Tipo	N. articolo
SNG-BV 10 1.2 V 100SF SBS-4POS	10.01.29.00481

### Dati di ordinazione Pezzi di ricambio Pinze di presa ad aghi SNG-BV

Pezzi di ricambio	N. articolo	
ERS SNG-M 4 0.8	Kit pezzi d ric pinza presa ad aghi	10.01.29.00094
ERS SNG-V 10 1.2	Kit pezzi d ric pinza presa ad aghi	10.01.29.00238
REIB-FL SBS HT1-60	Superficie d'attrito (pinze spec.)	10.01.01.12593

### Dati di ordinazione Accessori Pinze di presa ad aghi SNG-BV

Accessori	N. articolo	
BEF-PL 31x34x11.5 G1/4-IG SNG	Piastra di fissaggio	10.01.29.00093
STV-GE M5-AG 6	Raccordo a innesto diritto	10.08.02.00201
STV-GE M5-AG 6 HT	Raccordo a innesto diritto	10.08.02.00396
VSL 6-4 PU MI-TR	Tubo flessibile per vuoto (metro)	10.07.09.00002

### Dati tecnici Pinze di presa ad aghi SNG-BV

Tipo	Diametro dell'ago [mm]	Numero aghi
SNG-BV 10 1.2 V 100SF SBS-4POS	2	10

## Pinze di presa ad aghi SNG-BV

Corsa dell'ago da 0 mm a 7 mm (variabile) · Diametro (Ø) 100 mm

### Dati di costruzione Pinze di presa ad aghi SNG-BV

Tipo	B [mm]	D [mm]	G1	G2				W(E) [°]	X1 [mm]	Y1 [mm]	Z (freccia elastica) [mm]	Z(NA) [mm]
SNG-BV 10 1.2 V 100SF SBS-4POS	100	100,0	M5-IG	G1/8" -IG	G1/8" -IG	M4-IG	M5-IG	30	20	20	9	7