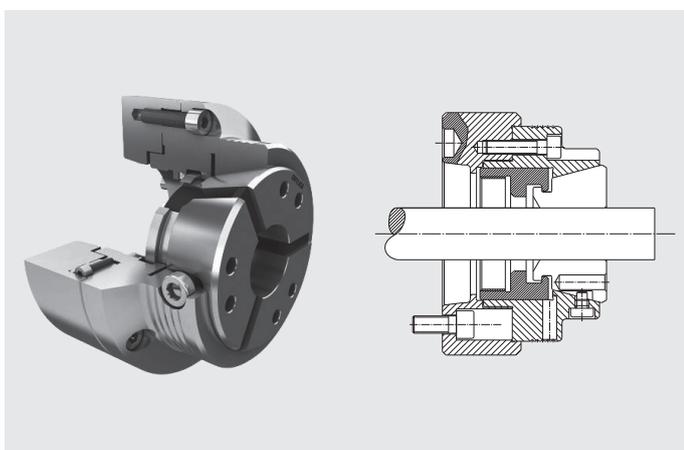


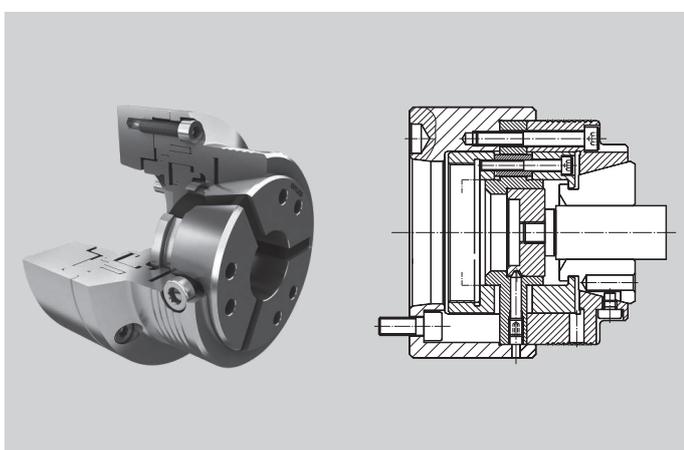
### Applicazioni

- Bloccaggio efficace e sicuro di barre e alberi
- Ricambio rapido delle pinze con attrezzo di ricambio
- Attrezzo di ricambio manuale o pneumatico
- Attacco diretto delle pinze di serraggio nel corpo garantiscono un'alta concentricità
- Pinze di serraggio disponibili ROTONDE, QUADRATE, ESAGONALI o semilavorate alesabili sul mandrino
- Utilizzabili anche in applicazione statica



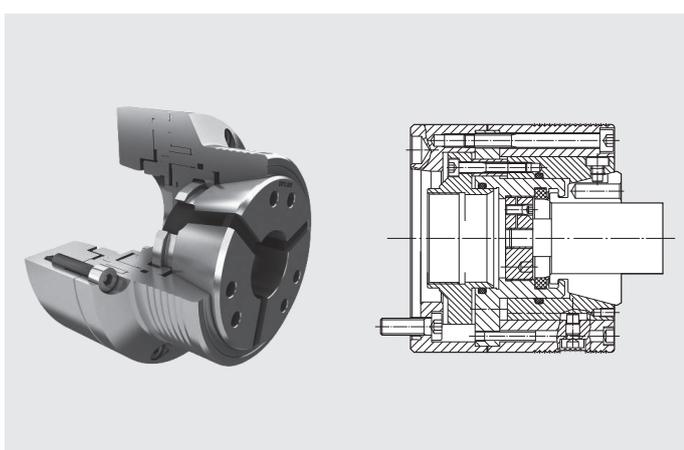
### KSZ-DZN

- Bloccaggio sicuro e stabile di barre
- Bloccaggio a trazione che limita le sollecitazioni al naso macchina
- Rigidità di bloccaggio radiale ed assiale grazie al sistema di bloccaggio a trazione
- Chiusura parallela delle pinze di serraggio
- Maggiore flessibilità grazie alla lunga corsa di bloccaggio delle pinze di serraggio



### KSZ-AZN

- Appoggio assiale stabile per alberi e pezzi da ripresa
- Riferimento assiale di altissima precisione grazie all'effetto staffante sull'appoggio
- Completo passaggio barra disponibile se l'appoggio assiale viene rimosso
- Ricambio rapido dell'appoggio assiale
- Appoggi assiali speciali disponibili su richiesta



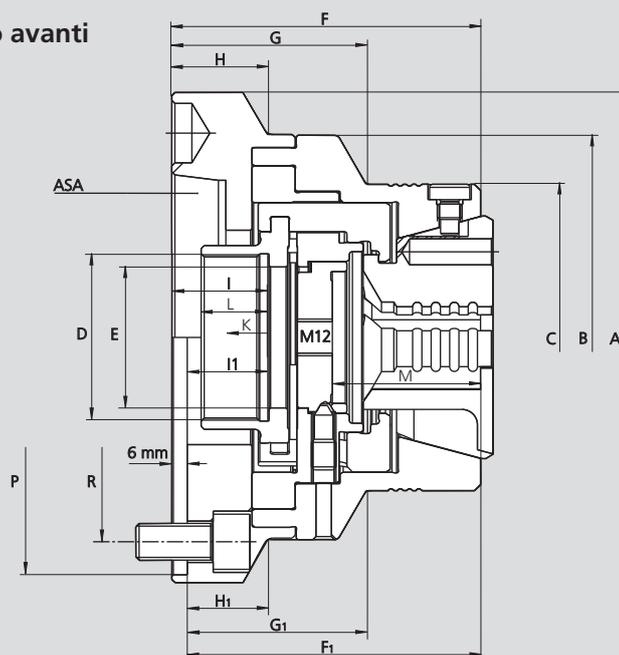
### KSZ-NZN

- Ideale per macchine a due teste contrapposte
- Posizione assiale della pinza fissa = nessun movimento assiale e forza assiale durante il bloccaggio
- Completo passaggio barra disponibile se l'appoggio assiale viene rimosso
- Ricambio rapido dell'appoggio assiale
- Appoggi assiali speciali disponibili su richiesta



Mandrino porta-pinze a trazione

Mandrino in posizione aperta = maniccotto di azionamento tutto avanti



Con riserva di modifiche tecniche  
Per maggiori informazioni contattare l'ufficio tecnico SMW-AUTOBLOK

Modello SMW-AUTOBLOK		KSZ-AZN 42			KSZ-AZN 65				
Attacco		Z140	A5	A6	Z140	Z170	A5	A6	A8
Cod.		205066	201346	201347	205075	205076	201349	201350	201351
	<b>A</b>	150	132	160	157	180	157	157	202
	<b>B</b>	132	-	132	-	157	-	-	157
	<b>C</b>	100	100	100	122	122	122	122	122
	<b>D</b>	M54 x 1.5	M54 x 1.5	M54 x 1.5	M78 x 1.5	M78 x 1.5	M78 x 1.5	M78 x 1.5	M78 x 1.5
	<b>E</b>	46	46	46	68	68	68	68	68
	<b>F</b>	-	105	105	-	-	112	110	114
	<b>F1</b>	90	-	-	112	110	-	-	-
	<b>G</b>	-	68	68	-	-	69	67	71
	<b>G1</b>	53	-	-	69	67	-	-	-
	<b>H</b>	-	-	36	-	-	-	-	47
	<b>H1</b>	15	-	-	-	13	-	-	-
	<b>I</b>	-	39	39	-	-	41.5	39.5	43.5
	<b>I1</b>	24	-	-	41.5	39.5	-	-	-
corsa assiale	<b>K</b>	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5
	<b>L</b>	17	17	17	17.5	17.5	17.5	17.5	17.5
	<b>M</b>	48	48	48	54	54	54	54	54
	<b>P H6</b>	140	-	-	140	170	-	-	-
	<b>R</b>	104.8 / M10 3x120°		133.4 / M12 4x90°	104.8 / M10 3x120°	133.4 / M12 6x60°	104.8 / M10 4x90°	133.4 / M12 4x90°	171.4 / M16 4x90°
Velocità massima	giri/min	7000	7000	7000	6000	6000	6000	6000	6000
Forza di trazione massima	daN	3500	3500	3500	4500	4500	4500	4500	4500
Forza di serraggio max	daN	8000	8000	8000	10500	10500	10500	10500	10500
Massa senza pinze di serraggio	kg	5.8	6.2	7.3	9.5	9.5	9.3	8.5	10.7
<b>Cilindri consigliati</b>	<b>Mod.</b>	<b>VNK-T2 102-46</b>			<b>VNK-T2 150-67</b>				
Velocità	giri/min	8000			5500				

### Attrezzatura di ricambio

Accessori	Dim.	KSZ-AZN 42		KSZ-AZN 65	
		manuale	pneumatico	manuale	pneumatico
manuale		196842		196844	
pneumatico		192151		192153	