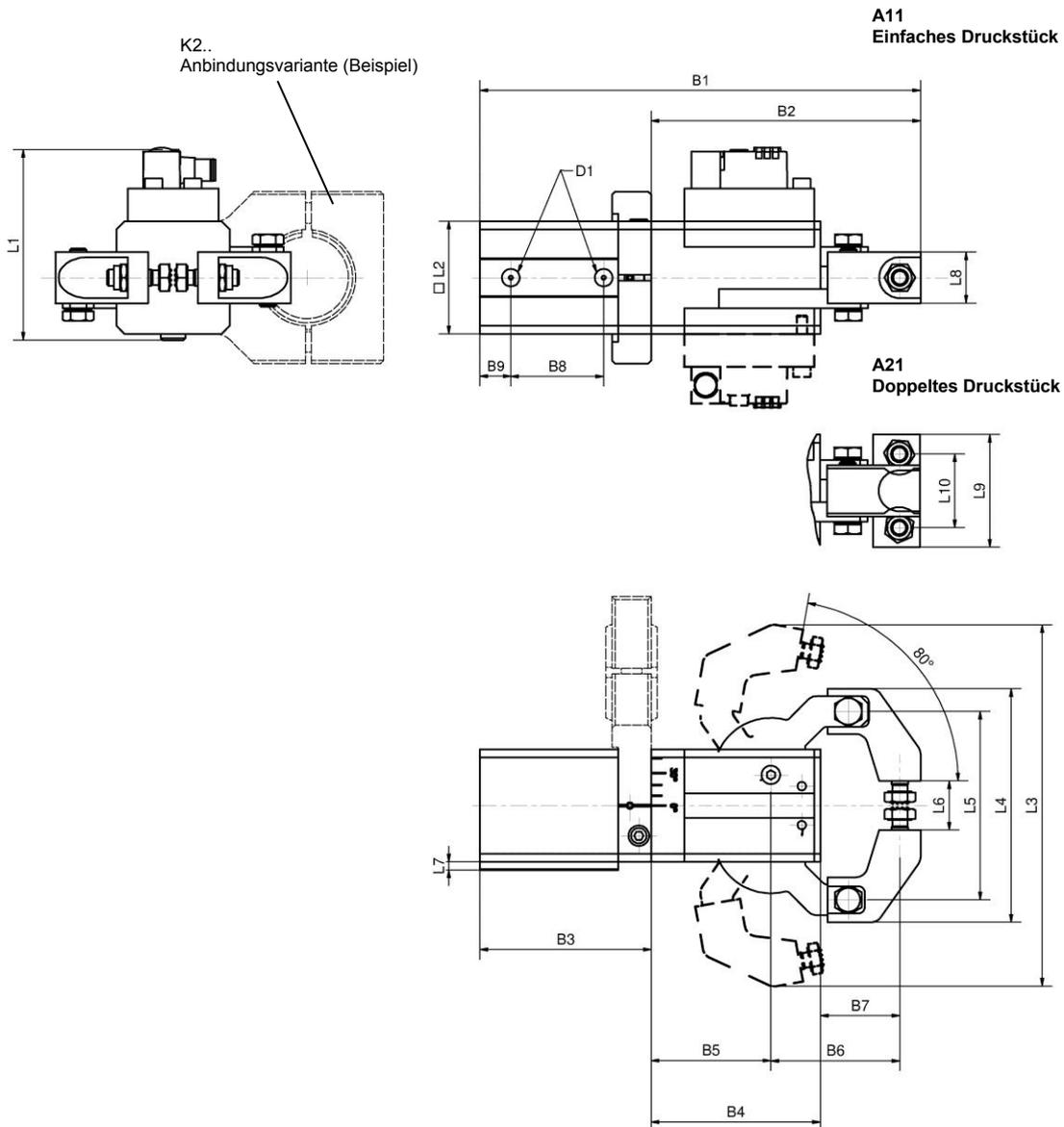


# Pneumatikgreifer

mit mechanischer Endlagenverriegelung

# GN 32/40 AS BR2



**Bestellbeispiel:**

GN 32 AS BR2 A21 K1 T12R 2x80°

GN 32 AS BR2: Typ  
 A21: Doppeltes Druckstück inkl. Spannschrauben  
 K1: Anbindung  
 T12R: Abfrage rechts (Optional: links) mit LEDs  
 2x80°: Öffnungswinkel (Standard)

**Bestellschlüssel TÜNKERS Abfragesystem:**

... T12R: Induktivabfrage 24 V, 1 Abgang mit integrierten LEDs, rechts  
 ... T12L: Induktivabfrage 24 V, 1 Abgang mit integrierten LEDs, links

Typ	Spannkraft bei 5 bar	Haltekraft
GN 32 AS BR2	400 N	400 N
GN 40 AS BR2	600 N	600 N

**Öffnungswinkel:**

Standard: 2x80°

Optional ;2x15°, 2x30°, 2x45°, 2x60°

**Anbindungsvarianten:**

K1 (Schraubflansch)  
 K2 (Wellenklemmstück)  
 K3 (Fußflansch)  
 siehe separates Datenblatt

Alternativ erhältlich als Standardversion GN 32/40 BR2.

**Achtung:**

Beim Einsatz an Robotergreifersystemen sind unabhängig vom Lastfall grundsätzlich mindestens 2 Greifer vorzusehen!

**Druckstücke:**

	Anzahl Spannstellen 1 = Einfach 2 = Doppelt	Spannschraube 0 = ohne 1 = mit
A10	1	0
A11	1	1
A20	2	0
A21	2	1

Typ	B1	B2	B3	B4	B5	B6	B7	B8	B9	D1	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8 (A10)	L9 (A20)	L10 (A20)
GN 32 AS BR2	177,5	107,5	70	69	48	52	31	36	9	G 1/8	88	50	150,5	88	70	19,2	4	25	50	32
GN 40 AS BR2	213,5	130,5	83	82	58	62,5	38,5	45	15	G 1/8	93	55	176,39	114	92	24	4	25	55	36

Gewichte (kg)	GN 32 AS	A11	A21	K1	K2-25	K2-30	K2-40	K3	GN 40 AS	A11	A21	K1	K2-25	K2-30	K2-40	K3
Pneumatikgreifer	1,1								1,8							
Druckstück		0,26	0,41							0,33	0,51					
Anbindung				0,18	0,28	0,31	0,38	0,22				0,23	0,29	0,32	0,39	0,27