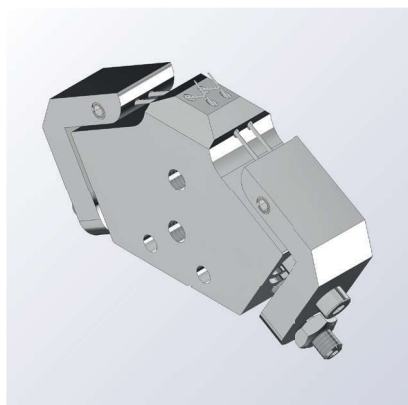


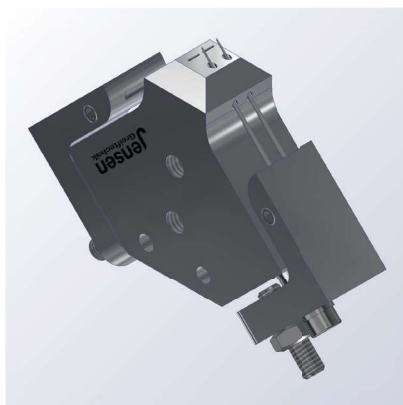


Abgebildet: NHF-2,5 und NH5F-2,5



NHF

Einstichwinkel 30°
insertion angle 30°



NH5F

Einstichwinkel 45°
insertion angle 45°

Die auffallend kleinen Greifflächen eignen sich besonders zum Entfernen von Stanzbutzen. Eine optionale Bauteilabfrage mittels faseroptischem Sensor ist möglich.

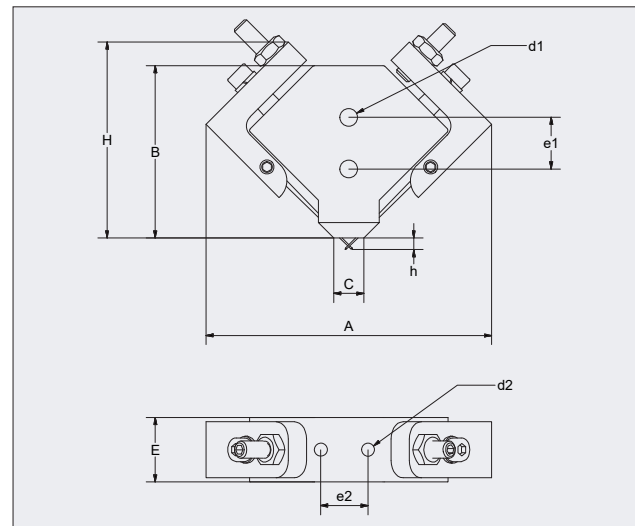
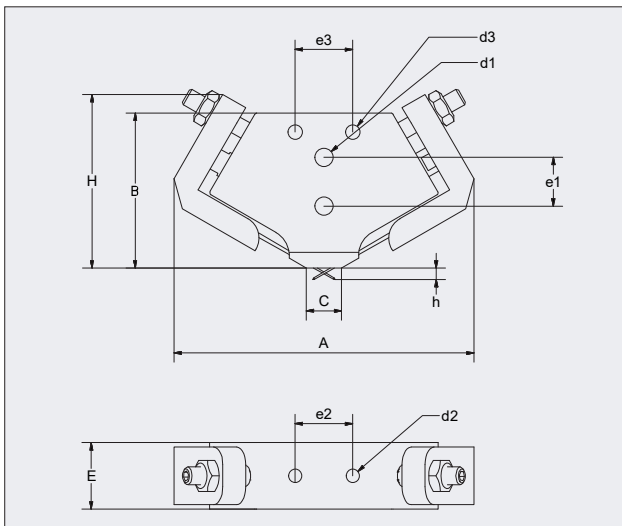
The remarkably small gripping surfaces are particularly suitable for removing punching burrs. Optional component detection using a fiber-optic sensor is possible.

NHF	Nadelhub needle stroke	Ausführung options
NH5F	2,5 2,5 mm	BA integr. Bauteilabfrage integr. component query
		T Temperatur temperature 140 °C

Weitere Varianten und Nadelhübe auf Anfrage.
Further variants and needle strokes on request.

Technische Daten technical data

	NHF-2,5	NH5F-2,5
Nadelhub einstellbar adjustable needle stroke	0–2,5 mm	0–2,5 mm
Gewicht weight	74 g	92 g
Nadelanzahl needle count	4	4
Nadeldurchmesser needle diameter	1,2 mm	1,2 mm
Betriebsdruck operating pressure	2–8 bar	2–8 bar
Betriebstemperatur operating temperature	0–70 °C	0–70 °C
Auflagefläche contact surface	8 x 8 mm	7 x 8 mm
Luftverbrauch/Zyklus air consumption/cycle	0,014 NI	0,014 NI
Funktionsweise functionality	doppelwirkend double-acting	



	A	B	C	H	E	h	e1	e2	e3	d1	d2	d3
NHF	68–80	35	8	40–43	15	2,5	11	13	13	2 x M5	2 x M3	Ø 3,3
NH5F	66–73	40	7	45,5–49	15	2,5	12	13		2 x M5	M4	