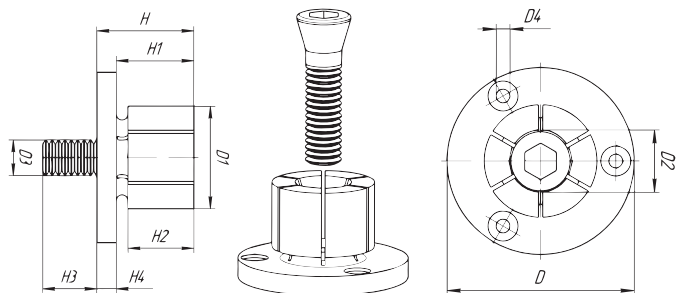


Spanndorn XPA

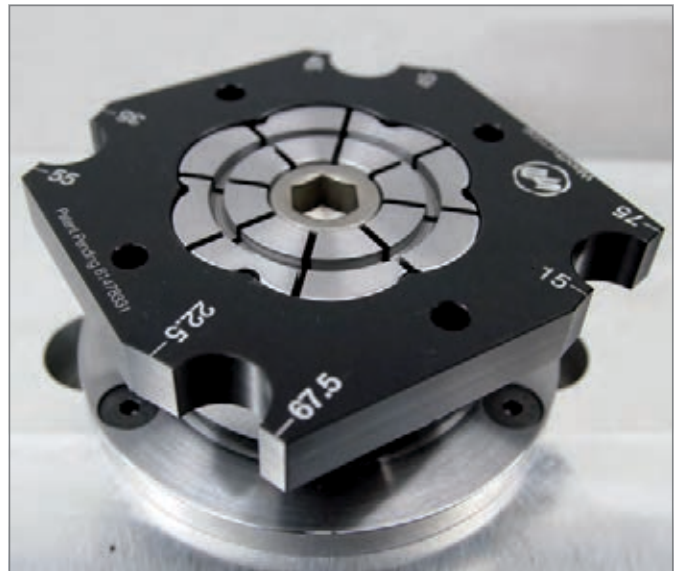
Ausführung: Aus Baustahl, mit gehärteter und beschichteter Spannschraube. Der Durchmesser des Befestigungsflansches ist konzentrisch zum Spanndurchmesser, sodass eine hohe Wiederholgenauigkeit der Teile erreicht wird.

Anwendung: Fast jedes Werkstück (z. B. Drehteil, Frästeil, Bohrteile usw.) hat mindestens eine Bohrung, und genau diese wird mit dem Spanndorn XPA zum Spannen genutzt. Die Spannung erfolgt somit von innen und macht die Bearbeitung der 2. Seite problemlos möglich. Die geringen Baumaße erlauben eine Mehrseitenbearbeitung, ohne störende Kanten für das Werkzeug. Der Spanndorn ist bearbeitbar und lässt sich durch Drehen und Fräsen auf die jeweiligen Durchmesser anpassen. Automatisierbar mit Hydraulik und Pneumatik.

Lieferumfang: Spanndorn mit 3 Befestigungsschrauben.



3.8



Spannbereich D ₁ mm	Ø D h9 mm	Maß D3	Maß D4 mm	Maß H mm	Maß H1 mm	Maß H2 mm	Maß H3 mm	Maß H4 mm	Spannkraft kN	3917 €	Bestell- Nr.
4,1– 7,4	20	M2	M2	10,7	7,6	6,1	4,1	3	1,1	89,50	...0380
7,2– 12,4	29,72	M4	M3	21,8	16	15	8	5,9	4,2	72,70	...0390
12,2– 14,2	31,5	M6	M3	24,9	19	15	12	5,9	8,5	85,50	...0400
13,5– 20	37,5	M8	M3	24,9	19	15	14	5,9	11,1	90,30	...0410
18 – 27	50	M10	M4	28,6	22,2	17,5	17	6,4	20	116,00	...0420
23 – 35,3	56	M12	M4	31,8	25,4	20,6	21	6,4	26,3	144,50	...0430
29,3– 42	69,5	M16	M5	39,6	31,8	27	22	7,9	44,5	185,00	...0440
29,3– 51,5	75,5	M16	M5	39,6	31,8	27	22	7,9	44,5	189,50	...0450
29,3– 77,7	107,5	M16	M6	45,5	37,6	32,3	20	7,9	44,5	329,50	...0460
29,3–103	132,9	M16	M6	45,5	37,6	32,3	20	7,9	44,5	434,50	...0470
29,3–175	132,9	M16	M6	45,5	37,6	32,3	20	7,9	44,5	938,50	...0471
29,3–250,2	152,4	M16	M6	45,5	37,6	32,3	20	7,9	44,5	1729,00	...0472

(W343)