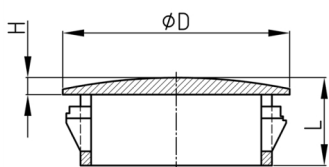


Product Group HSA

Round covering plugs made of PA 6, not removable

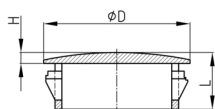


Standard Colours

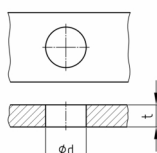
- black

Material

- Polyamide 6.6 (PA 6.6)



Blech, Platte / Sheet, Panel



Product information

- For closure of unused bores or assembly holes in sheets, panels and housings
- Not or only destructively removable
- Simple, fast and sure
- Free of halogen
- 105 °C Max. permissible operating temperature
- Burning behaviour: UL 94V-2
- UL and CSA certified (USA)

Order Number	d	D	H	L	t
	mm	mm	mm	mm	mm
HSA 2590	4,7	6,6	1,1	5,9	1,6
HSA 2603	6,4	7,9	1,1	7,9	1,6
HSA 2613	7,9	9,5	1,6	7,9	1,6
HSA 2617	9,5	11,9	1,6	10,3	3,2
HSA 2633	11,1	13,5	1,6	10,3	3,2
HSA 2643	12,7	14,7	1,6	10,3	3,2
HSA 2653	14,3	16,7	1,6	10,3	3,2
HSA 2663	15,9	18,2	1,6	10,3	3,2
HSA 2673	17,4	19,8	1,6	10,3	3,2
HSA 2683	19,1	23,4	1,6	10,3	3,2
HSA 2693	20,6	25,1	1,6	10,3	3,2
HSA 2703	22,2	25,8	1,6	11,5	3,2
HSA 2713	25,4	30,6	1,6	11,5	3,2
HSA 2723	28	30,9	1,6	11,5	3,2
HSA 2733	30,1	33,3	1,6	11,5	3,2
HSA 2740	31,8	34,9	1,6	11,5	3,2
HSA 2753	34,9	38,1	1,6	11,6	3,2
HSA 2763	38,1	42,4	1,6	11,5	3,2
HSA 2773	44,5	48,4	1,6	11,5	3,2
HSA 2783	50,8	55,1	2,3	12,2	3,2



Walter Bethke GmbH & Co. KG

Technische Kunststoff - und Hybridprodukte

Order Number	d	D	H	L	t
	mm	mm	mm	mm	mm
HSA 2403	53,2	59,5	2,8	19,1	6,4
HSA 2411	57,2	61,5	2,8	19,1	6,4
HSA 2790	63,6	69	2,8	19,1	6,4
HSA 2455	76,2	80,5	2,8	19,1	6,4
HSA 2482	85,7	92,9	2,8	19,1	6,4
HSA 2464	88,9	92,9	2,8	19,1	6,4
HSA 2473	101,6	105,6	2,5	19,1	6,4