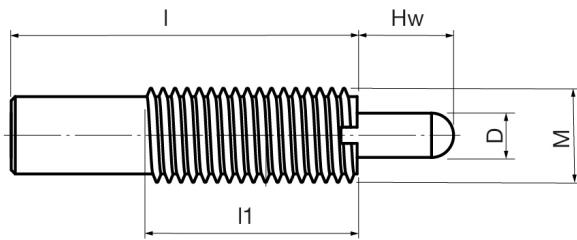


SP

Spring plunger, L: light loads, H: heavy loads



Product discription:

Spring plunger, L: light loads, H: heavy loads

Article properties:

Base Material	Werkzeugstahl
---------------	---------------

Variants:

Articlenumber	Article name	Stroke Hw	D	I	l1	M	Starting Force (N)	Maximum Force (N)	Load case
32003000	SPH 3-1,5	1,5	1	10	-	3	0,4	2,9	H
32004000	SPH 4-2	2	1,6	12	-	4	1,9	9,8	H
32005001	SPL 5-3	3	2	20	-	5	1,9	9,8	L
32005000	SPH 5-3	3	2	20	-	5	3,9	19,6	H
32006001	SPL 6-3	3	2,5	25	-	6	2,9	9,8	L
32006000	SPH 6-3	3	2,5	25	-	6	7,8	29,4	H
32008001	SPL 8-4	4	3,1	25	-	8	2,9	9,8	L
32008000	SPH 8-4	4	3,1	25	-	8	7,8	29,4	H
32010001	SPL 10-5	5	3,8	30	-	10	2,9	14,7	L
32010000	SPH 10-5	5	3,8	30	-	10	9,8	49	H
32012001	SPL 12-5	5	5,5	30	-	12	1,9	9,8	L
32012000	SPH 12-5	5	5,5	30	-	12	9,8	49	H
32012101	SPLL 12-10	10	5,5	43	35	12	3,9	19,6	L
32012100	SPLH 12-10	10	5,5	43	35	12	6,8	39,2	H
32016101	SPLL 16-10	10	8	60	35	16	12,7	39,2	L
32016100	SPLH 16-10	10	8	60	35	16	26,4	78,4	H
32016151	SPLL 16-15	15	8	60	35	16	9,8	39,2	L
32016150	SPLH 16-15	15	8	60	35	16	14,7	78,4	H
32016201	SPLL 16-20	20	8	60	35	16	12,7	39,2	L
32016200	SPLH 16-20	20	8	85	35	16	16,6	78,4	H
32016300	SPLH 16-30	30	8	125	35	16	17,6	39,2	H
32016301	SPLL 16-30	30	8	125	35	16	19,6	78,4	L
32016401	SPXL 16-40	40	8	125	35	16	17,6	39,2	L
32016400	SPXH 16-40	40	8	125	35	16	19,6	78,4	H
32016501	SPXL 16-50	50	8	155	35	16	19,6	49	L
32016500	SPXH 16-50	50	8	155	35	16	29,4	98	H
32016601	SPXL 16-60	60	8	155	35	16	17,6	39,2	L
32016600	SPXH 16-60	60	8	155	35	16	19,6	78,4	H
32016701	SPXL 16-70	70	8	200	35	16	19,6	49	L
32016700	SPXH 16-70	70	8	200	35	16	29,4	147	H

SP

Spring plunger, L: light loads, H: heavy loads



Articlenumber	Article name	Stroke Hw	D	I	I1	M	Starting Force (N)	Maximum Force (N)	Load case
32016801	SPXL 16-80	80	8	200	35	16	19,6	49	L
32016800	SPXH 16-80	80	8	200	35	16	29,4	147	H
32024151	SPLL 24-15	15	10	60	45	24	19,6	98	L
32024150	SPLH 24-15	15	10	60	45	24	39,2	196,1	H
32030201	SPLL 30-20	20	15	70	45	30	29,4	147	L
32030200	SPLH 30-20	20	15	70	45	30	49	294,1	H