

## Hexagon Socket Set Screws ISO 4029 (formerly DIN 916) with Cup Point

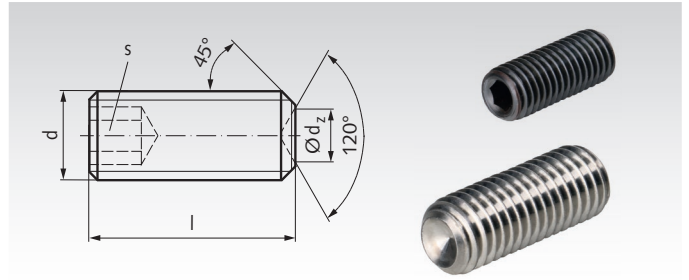
**Material:** Steel, black oxide finish, hardness class 45H.  
Stainless steel A2, hardness class 21H.



Set screws with cup point (dimension  $d_z$ ).

To use as a grub screw for fixing an element on a shaft.

On unhardened shafts, the cup point enables a medium high retaining force.



Ordering Details: e.g.: Product No. 61940308, Set Screw ISO 4029, Steel, M3 x 8mm

Product No. Steel 45H	Product No. Stainless	d mm	l mm	d <sub>z</sub> min. mm	d <sub>z</sub> max. mm	s mm	Weight g
619 403 08	-	M3	8	1,15	1,4	1,5	0,30
619 404 04	-	M4	4	1,75	2	2	0,23
619 404 05	619 504 05	M4	5	1,75	2	2	0,305
619 404 06	619 504 06	M4	6	1,75	2	2	0,38
619 404 08	619 504 08	M4	8	1,75	2	2	0,53
619 404 10	619 504 10	M4	10	1,75	2	2	0,68
619 404 12	619 504 12	M4	12	1,75	2	2	0,83
619 404 16	619 504 16	M4	16	1,75	2	2	1,13
619 404 20	619 504 20	M4	20	1,75	2	2	1,42
619 405 05	619 505 05	M5	5	2,25	2,5	2,5	0,42
619 405 06	619 505 06	M5	6	2,25	2,5	2,5	0,54
619 405 08	619 505 08	M5	8	2,25	2,5	2,5	0,78
619 405 10	619 505 10	M5	10	2,25	2,5	2,5	1,02
619 405 12	-	M5	12	2,25	2,5	2,5	1,26
619 405 16	-	M5	16	2,25	2,5	2,5	1,74
619 405 20	-	M5	20	2,25	2,5	2,5	2,22
619 405 25	-	M5	25	2,25	2,5	2,5	2,82
619 406 06	619 506 06	M6	6	2,75	3	3	0,74
619 406 08	619 506 08	M6	8	2,75	3	3	1,09
619 406 10	619 506 10	M6	10	2,75	3	3	1,44
619 406 12	619 506 12	M6	12	2,75	3	3	1,79
619 406 16	619 506 16	M6	16	2,75	3	3	2,49
619 406 20	619 506 20	M6	20	2,75	3	3	3,19
619 406 25	-	M6	25	2,75	3	3	4,07
619 406 30	-	M6	30	2,75	3	3	4,97
619 408 08	619 508 08	M8	8	4,7	5	4	1,88
619 408 10	619 508 10	M8	10	4,7	5	4	2,51
619 408 12	619 508 12	M8	12	4,7	5	4	3,14
619 408 16	619 508 16	M8	16	4,7	5	4	4,40
619 408 20	619 508 20	M8	20	4,7	5	4	5,66
619 408 25	619 508 25	M8	25	4,7	5	4	7,24
619 408 30	619 508 30	M8	30	4,7	5	4	8,81
619 410 10	619 510 10	M10	10	5,7	6	5	3,72
619 410 12	-	M10	12	5,7	6	5	4,73
619 410 16	619 510 16	M10	16	5,7	6	5	6,73
619 410 20	619 510 20	M10	20	5,7	6	5	8,72
619 410 25	-	M10	25	5,7	6	5	11,2
619 410 30	619 510 30	M10	30	5,7	6	5	13,7
619 412 12	-	M12	12	7,64	8	6	6,7
619 412 16	-	M12	16	7,64	8	6	9,5
619 412 20	619 512 20	M12	20	7,64	8	6	12,3
619 412 25	-	M12	25	7,64	8	6	15,8
619 412 30	619 512 30	M12	30	7,64	8	6	19,3



Loctite® thread locking and bonding products page 1034.