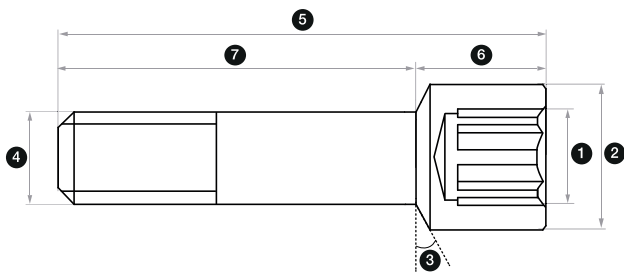


# SCREWS TECHNICAL SPECIFICATIONS

REF.	COMPATIBILITY	PLATFORM	KEY	HEAD DIAMETER (mm)	SETTLEMENT	METRIC	TOTAL LENGTH (mm)	HEAD LENGTH (mm)	BODY LENGTH (mm)
SIS-0514X	Astra® Tech Osseospeed®	Ø 3,0	Hex. 1,27	2,20	30°	M 1,4	7,50	1,80	5,70
SIS-0515X	Astra® Tech Osseospeed®	Ø 3,0	Smart Angle	2,20	30°	M 1,4	7,50	1,80	5,70
SIS-0540	Astra® Tech Osseospeed®	Ø 3,5/4,0	Hex. 1,30	2,35	0°	M 1,6	8,25	2,00	6,25
SIS-0541	Astra® Tech Osseospeed®	Ø 4,5/5,0	Hex. 1,27	2,35	0°	M 2	10,30	2,00	8,30
SIS-2018	Astra® Tech Osseospeed®	Ø 3,5/4,0	Smart Angle	2,30	0°	M 1,6	7,60	1,50	6,10
SIS-2018H23	Astra® Tech Osseospeed®	Ø 3,5/4,0	Smart Angle	2,30	0°	M 1,6	8,60	2,50	6,10
SIS-2019	Astra® Tech Osseospeed®	Ø 4,5/5,0	Smart Angle	2,30	0°	M 2	9,00	1,50	7,50
SIS-2314R	Astra® Tech System TM Evolution	Ø 3,6	Hex. 1,30	2,13	60°	M 1,6	7,45	1,65	5,80
SIS-2314W	Astra® Tech System TM Evolution	Ø 4,2	Hex. 1,30	2,35	40°	M 1,8	7,60	1,45	6,15
SIS-2315R	Astra® Tech System TM Evolution	Ø 3,6	Smart Angle	2,30	60°	M 1,6	7,45	1,65	5,80
SIS-2315W	Astra® Tech System TM Evolution	Ø 4,2	Smart Angle	2,30	40°	M 1,8	7,60	1,45	6,15
SIS-1614N	Biohorizons®	Ø 3,0/Ø 3,5/Ø 4,5	Hex. 1,27	2,40	45°	M 1,8	7,20	1,87	5,33
SIS-1615N	Biohorizons®	Ø 3,0/Ø 3,5/Ø 4,5	Smart Angle	2,30	45°	M 1,8	7,20	1,92	5,28
SIS-0452	Biomet 3i® Certain®	Ø 3,4 /Ø 4,1/Ø 5,0	Hex. 1,20	2,00	0°	M 1,6	8,40	1,90	6,50
SIS-0455	Biomet 3i® Certain®	Ø 4,1/Ø 5,0	Hex. 1,20	2,29	45°	M 1,6	8,40	1,80	6,60
SIS-2006	Biomet 3i® Certain®	Ø 3,4 /Ø 4,1/Ø 5,0	Smart Angle	2,30	0°	M 1,6	8,40	1,60	6,80
SIS-2006H23	Biomet 3i® Certain®	Ø 4,1	Smart Angle	2,30	0°	M 1,6	9,40	2,60	6,80
SIS-2006R	Biomet 3i® Certain®	Ø 4,1/Ø 5,0	Smart Angle	2,30	0°	M 1,6	8,40	1,60	6,80
SIS-0151	Biomet 3i® Osseotite®	Ø 3,25/Ø 4,1/Ø 5,0	Unigrip	2,40	45°	M 2	7,90	1,85	6,05
SIS-0152	Biomet 3i® Osseotite®	Ø 3,25/Ø 4,1/Ø 5,0	Hex. 1,20	2,40	45°	M 2	7,90	1,65	6,25
SIS-0153	Biomet 3i® Osseotite®	Ø 3,25/Ø 4,1/Ø 5,0	Hex. 1,25	2,40	45°	M 2	7,90	1,65	6,25
SIS-0154	Biomet 3i® Osseotite®	Ø 3,25/Ø 4,1/Ø 5,0	Square 1,30	2,40	45°	M 2	7,90	1,85	6,05
SIS-0160	Biomet 3i® Osseotite®	Ø 3,25/Ø 4,1/Ø 5,0	Hex. 1,20	2,45	45°	M 2	7,90	1,85	6,05
SIS-0161	Biomet 3i® Osseotite®	Ø 3,25/Ø 4,1/Ø 5,0	Hex. 1,25	2,45	45°	M 2	7,90	1,85	6,05
SIS-2028	Biomet 3i® Osseotite®	Ø 3,25/Ø 4,1/Ø 5,0	Smart Angle	2,30	45°	M 2	6,00	1,50	4,50
SIS-0151	Bti®	Ø 4,1	Unigrip	2,40	45°	M 2	7,90	1,85	6,05
SIS-0152	Bti®	Ø 4,1	Hex. 1,20	2,40	45°	M 2	7,90	1,65	6,25
SIS-0153	Bti®	Ø 4,1	Hex. 1,25	2,40	45°	M 2	7,90	1,65	6,25
SIS-0154	Bti®	Ø 4,1	Square 1,30	2,40	45°	M 2	7,90	1,85	6,05
SIS-0160	Bti®	Ø 4,1	Hex. 1,20	2,45	45°	M 2	7,90	1,85	6,05
SIS-0161	Bti®	Ø 4,1	Hex. 1,25	2,45	45°	M 2	7,90	1,85	6,05
SIS-1210	Bti®	Ø 3,5	Hex. 1,20	2,55	0°	M 2	5,50	1,70	3,80
SIS-2001	Bti®	Ø 4,1	Smart Angle	2,30	45°	M 2	6,00	1,50	4,50
SIS-2026	Bti®	Ø 3,5	Smart Angle	2,55	0°	M 2	5,50	1,70	3,80
SIS-0710	Bti® Interno	Ø 4,1/Ø 5,5	Hex. 1,20	2,55	0°	M 1,8	7,00	1,80	5,20
SIS-0710N	Bti® Interno	Ø 3,5	Hex. 1,20	2,55	0°	M 1,8	7,05	1,80	5,25
SIS-0710Q	Bti® Interno	Ø 4,1/Ø 5,5	Square 1,30	2,50	0°	M 1,8	7,00	1,75	5,25
SIS-2023	Bti® Interno	Ø 4,1/Ø 5,5	Smart Angle	2,25	0°	M 1,8	7,10	1,45	5,65
SIS-2714N	Denstply® Ankylos®	Ø C/X	Hex. 0,90	2,35	60°	M 1,8	9,00	1,80	7,20
SIS-2715N	Denstply® Ankylos®	Ø C/X	Smart Angle	2,35	60°	M 1,8	9,00	1,80	7,20
SIS-2614N	Denstply® Xive®	Ø 3,4	Hex. 0,90	2,06	45°	M 1,6	8,50	1,40	7,10
SIS-2614R	Denstply® Xive®	Ø 3,8	Hex. 0,90	2,06	45°	M 1,6	8,50	1,40	7,10
SIS-2615N	Denstply® Xive®	Ø 3,4	Smart Angle	2,30	45°	M 1,6	8,90	1,67	7,22
SIS-2615R	Denstply® Xive®	Ø 3,8	Smart Angle	2,30	45°	M 1,6	8,90	1,67	7,22
SIS-3014R	Dentium Superline™ & Implantium®	Ø STD	Hex. 1,27	2,29	30°	M 2	10,20	1,90	8,30
SIS-3015R	Dentium Superline™ & Implantium®	Ø STD	Smart Angle	2,30	30°	M 2	10,20	1,90	8,30
SIS-2914R	Dio® Ufil®	Ø STD	Hex. 1,20	2,45	30°	M 2	8,50	1,70	6,80
SIS-2915R	Dio® Ufil®	Ø STD	Smart Angle	2,30	30°	M 2	8,50	1,70	6,80
SIS-1004	Klockner® Sk2®	Ø 4,2	Hex. 1,70	2,45	45°	M 1,8	6,00	2,07	3,92
SIS-1004M	Klockner® Sk2®	Ø 4,2	Cross	2,45	45°	M 1,8	4,32	0,44	3,00
SIS-2514R	Megagen Anyridge®	Ø STD	Hex. 1,20	2,10	0°	M 1,8	8,00	2,00	6,00
SIS-2515R	Megagen Anyridge®	Ø STD	Smart Angle	2,30	0°	M 1,8	8,00	2,00	6,00
SIS-0351M	Mis® C1/V3	Ø RP	Hex. 1,25	2,10	20°	M 1,8	7,60	2,15	5,45
SIS-2007	Mis® C1/V3	Ø RP	Smart Angle	2,30	20°	M 1,8	7,10	1,45	5,65
SIS-2007H23	Mis® C1/V3	Ø RP	Smart Angle	2,25	45°	M 1,8	8,10	2,45	5,65
SIS-0351	Mis® Seven®	Ø 3,75/4,20 - Ø 5,7/6,0	Hex. 1,27	1,95	20°	M 1,8	8,15	2,35	5,80
SIS-0351M	Mis® Seven®	Ø 3,75/4,20 - Ø 5,7/6,0	Hex. 1,25	2,10	20°	M 1,8	7,60	2,15	5,45
SIS-0351MX	Mis® Seven®	Ø 3,3	Hex. 1,27	2,10	30°	M 1,6	7,60	1,85	5,75
SIS-2007	Mis® Seven®	Ø 3,75/4,20 - Ø 5,7/6,0	Smart Angle	2,30	20°	M 1,8	7,10	1,45	5,65



# SCREWS TECHNICAL SPECIFICATIONS

REF.	COMPATIBILITY	PLATFORM	KEY	HEAD DIAMETER (mm)	SETTLEMENT	METRIC	TOTAL LENGTH (mm)	HEAD LENGTH (mm)	BODY LENGTH (mm)
SIS-2007H23	Mis® Seven®	Ø 3,75/4,20 - Ø 5,7/6,0	Smart Angle	2,25	45°	M 1,8	8,10	2,45	5,65
SIS-2025	Mis® Seven®	Ø 3,3	Smart Angle	2,30	45°	M 1,6	7,60	1,50	6,10
SIS-1307	MultiUnit SIS®	Ø RP	Unigrip	2,10	0°	M 1,4	3,65	1,55	2,10
SIS-1307H	MultiUnit SIS®	Ø RP	Hex. 1,20	2,20	0°	M 1,4	3,50	1,40	2,10
SIS-2012	MultiUnit SIS®	Ø RP	Smart Angle	2,40	0°	M 1,4	3,90	1,80	2,10
SIS-2214R	Neobiotech® is system	Ø STD	Hex. 1,20	2,30	30°	M 2	8,80	1,65	7,15
SIS-2215R	Neobiotech® is system	Ø STD	Smart Angle	2,30	30°	M 2	8,80	1,65	7,15
SIS-2414R	Neodent GM® (Helix GM®, Drive GM®, Titamax GM®)	Ø STD	Neo	1,88	60°	M 1,6	9,70	1,45	8,25
SIS-2415R	Neodent GM® (Helix GM®, Drive GM®, Titamax GM®)	Ø STD	Smart Angle	2,30	60°	M 1,6	10,14	1,45	8,69
SIS-0151	Nobel Biocare® Branemark®	Ø 4,3	Unigrip	2,40	45°	M 2	7,90	1,85	6,05
SIS-0152	Nobel Biocare® Branemark®	Ø 4,3	Hex. 1,20	2,40	45°	M 2	7,90	1,65	6,25
SIS-0153	Nobel Biocare® Branemark®	Ø 4,3	Hex. 1,25	2,40	45°	M 2	7,90	1,65	6,25
SIS-0154	Nobel Biocare® Branemark®	Ø 4,3	Square 1,30	2,40	45°	M 2	7,90	1,85	6,05
SIS-0156	Nobel Biocare® Branemark®	Ø 5,1	Hex. 1,20	3,30	45°	M 2,5	7,02	1,40	5,60
SIS-0160	Nobel Biocare® Branemark®	Ø 4,3	Hex. 1,20	2,45	45°	M 2	7,90	1,85	6,05
SIS-0161	Nobel Biocare® Branemark®	Ø 4,3	Hex. 1,25	2,45	45°	M 2	7,90	1,85	6,05
SIS-0915	Nobel Biocare® Branemark®	Ø 3,3	Unigrip	2,20	55°	M 1,6	7,30	1,40	5,90
SIS-2001	Nobel Biocare® Branemark®	Ø 4,3	Smart Angle	2,30	45°	M 2	6,00	1,50	4,50
SIS-2002	Nobel Biocare® Branemark®	Ø 3,3	Smart Angle	2,30	55°	M 1,6	5,90	1,40	4,50
SIS-0914	Nobel Biocare® NobelActive®	Ø 4,3	Unigrip	2,52	55°	M 2	7,35	1,20	6,15
SIS-0915	Nobel Biocare® NobelActive®	Ø 3,5	Unigrip	2,20	55°	M 1,6	7,30	1,40	5,90
SIS-2003	Nobel Biocare® NobelActive®	Ø 4,3	Smart Angle	2,30	55°	M 2	7,50	1,40	6,10
SIS-2003H23	Nobel Biocare® NobelActive®	Ø 4,3	Smart Angle	2,30	55°	M 2	8,50	2,40	6,10
SIS-2017	Nobel Biocare® NobelActive®	Ø 3,5	Smart Angle	2,30	55°	M 1,6	6,95	1,40	5,55
SIS-2017H23	Nobel Biocare® NobelActive®	Ø 3,5	Smart Angle	2,30	55°	M 1,6	7,95	2,40	5,55
SIS-0852	Nobel Biocare® Replace Select®	Ø 3,5	Unigrip	2,40	0°	M 1,8	8,30	1,80	6,50
SIS-0853	Nobel Biocare® Replace Select®	Ø 4,1/Ø 5,1	Unigrip	2,40	0°	M 2	9,90	1,50	8,40
SIS-2004	Nobel Biocare® Replace Select®	Ø 4,10/5,1	Smart Angle	2,30	0°	M 2	9,00	1,50	7,50
SIS-2005	Nobel Biocare® Replace Select®	Ø 3,5	Smart Angle	2,30	0°	M 1,8	7,50	1,40	6,10
SIS-2814N	Osstem® Ts/Hiossen® Et	Ø MINI	Hex. 1,25	2,22	45°	M 1,6	10,20	2,08	8,13
SIS-2814R	Osstem® Ts/Hiossen® Et	Ø STD	Hex. 1,25	2,33	45°	M 2	8,35	2,05	6,30
SIS-2815N	Osstem® Ts/Hiossen® Et	Ø MINI	Smart Angle	2,30	45°	M 1,6	10,20	2,08	8,13
SIS-2815R	Osstem® Ts/Hiossen® Et	Ø STD	Smart Angle	2,30	45°	M 2	8,35	2,05	6,30
SIS-0151	Phibo® Tsh®	Ø 4,0 / Ø 5,0	Unigrip	2,40	45°	M 2	7,90	1,85	6,05
SIS-0152	Phibo® Tsh®	Ø 4,0 / Ø 5,0	Hex. 1,20	2,40	45°	M 2	7,90	1,65	6,25
SIS-0153	Phibo® Tsh®	Ø 4,0 / Ø 5,0	Hex. 1,25	2,40	45°	M 2	7,90	1,65	6,25
SIS-0154	Phibo® Tsh®	Ø 4,0 / Ø 5,0	Square 1,30	2,40	45°	M 2	7,90	1,85	6,05
SIS-0160	Phibo® Tsh®	Ø 4,0 / Ø 5,0	Hex. 1,20	2,45	45°	M 2	7,90	1,85	6,05
SIS-0161	Phibo® Tsh®	Ø 4,0 / Ø 5,0	Hex. 1,25	2,45	45°	M 2	7,90	1,85	6,05
SIS-1505	Phibo® Tsh®	Ø 3,3	Hex. 1,27	2,23	30°	M 1,8	8,00	1,80	6,20
SIS-2024	Phibo® Tsh®	Ø 3,3	Smart Angle	2,35	30°	M 1,8	7,90	1,70	6,20
SIS-2027	Phibo® Tsh®	Ø 4,0 / Ø 5,0	Smart Angle	2,35	30°	M 2	6,00	1,70	8,13
SIS-1104	Straumann® Bone Level®	Ø 4,1	Torx	2,20	75°	M 1,6	7,85	1,00	6,85
SIS-1104N	Straumann® Bone Level®	Ø 3,3	Torx	2,06	75°	M 1,6	7,85	1,00	6,85
SIS-2009	Straumann® Bone Level®	Ø 3,3 / Ø 4,1	Smart Angle	2,30	75°	M 1,6	7,85	1,00	6,85
SIS-2009H23	Straumann® Bone Level®	Ø 3,3 / Ø 4,1	Smart Angle	2,30	75°	M 1,6	8,85	2,00	6,85
SIS-0624	Straumann® Tissue Level®	Ø 4,8/ Ø 6,5	Torx	2,50	45°	M 2	4,45	0,95	3,50
SIS-0625	Straumann® Tissue Level®	Ø 4,8/ Ø 6,5	Torx	2,60	75°	M 2	6,70	1,00	5,70
SIS-2008	Straumann® Tissue Level®	Ø 4,8/ Ø 6,5	Smart Angle	2,55	75°	M 2	6,70	1,00	5,70
SIS-2010	Straumann® Tissue Level®	Ø 4,8	Smart Angle	2,50	45°	M 2	5,50	2,00	3,50
SIS-1405	Sweden & Martina Premium Kohno®	Ø 4,25	Hex. 1,27	2,50	30°	M 2	8,10	2,00	6,10
SIS-1405N	Sweden & Martina Premium Kohno®	Ø 3,3 / Ø 3,8	Hex. 1,27	2,15	30°	M 1,8	7,45	2,00	5,45
SIS-2016	Sweden & Martina Premium Kohno®	Ø 4,25	Smart Angle	2,30	45°	M 2	6,00	1,50	4,50
SIS-2021	Sweden & Martina Premium Kohno®	Ø 3,3 / Ø 3,8	Smart Angle	2,25	0°	M 1,8	7,10	1,45	5,65
SIS-0351	Zimmer® Screw-Vent®	Ø 3,5/Ø 4,5/Ø 5,7	Hex. 1,27	1,95	20°	M 1,8	8,21	2,35	5,80
SIS-0351M	Zimmer® Screw-Vent®	Ø 3,5/Ø 4,5/Ø 5,7	Hex. 1,25	2,10	20°	M 1,8	7,60	2,15	5,45
SIS-2007	Zimmer® Screw-Vent®	Ø 3,5/Ø 4,5/Ø 5,7	Smart Angle	2,30	20°	M 1,8	7,10	1,45	5,65
SIS-2007H23	Zimmer® Screw-Vent®	Ø 3,5/Ø 4,5/Ø 5,7	Smart Angle	2,30	20°	M 1,8	8,10	2,45	5,65

## RECOMMENDED TORQUE

Please, see the following link: [www.smartimplantsolutions.com/Documentation](http://www.smartimplantsolutions.com/Documentation)