

Material / material: duroplastisches Polyester / thermosetting polyester
flammgeschützt (960°C Glühdrahtprüfung) / flame retardant (960°C glow wire test)
Gewindeeinsätze aus Messing oder verzinktem Stahl / thread inserts made of brass oder zinc plated steel

Konformität / conformity: ROHS konform, CE / ROHS conform, CE
Verzinkung ohne Chrom-VI / zinc without chrome
Kunststoffe halogenfrei / halogen-free plastics

Normen / standards: EN60439-1; Niederspannungsrichtlinie 2009/95/EG



GOGASHIELD STI 1

Typ type	H	SW mm	Gew inde thread	max. AnzMoment N max. tightening torque	max. Zugkraft N max. traction	max. Tragkraft N max. lifting capacity	Nennspannung V, AC/DC nominal voltage	VPE Stk. PU	ArtNr	€/Stk. /pc.
STI1-H20M4	20	18	M4	9	1.700	700	300/400	10	167300	0,81
STI1-H20M6			M6	8	1.700	700	300/400	10	167301	0,93
STI1-H25M5	25	21	M5*	10	3.700	1.700	400/500	10	167302	0,93
STI1-H25M6			M6	22	3.700	1.700	400/500	10	167303	1,05
STI1-H30M6	30	33	M6	22	5.000	2.500	600/750	10	167304	0,96
STI1-H30M8			M8	40	5.000	2.500	600/750	10	167305	1,17
STI1-H35M6			M6	25	8.000	4.500	600/750	10	167306	1,10
STI1-H35M8	35	33	M8	42	8.000	4.500	600/750	10	167307	1,23
STI1-H35M10			M10	4	8.000	4.500	600/750	10	167308	1,47
STI1-H40M8			M8	42	11.000	8.000	1,0k/1,2k	10	167309	1,85
STI1-H40M10	40	40	M10	60	11.000	8.000	1,0k/1,2k	10	167310	2,06
STI1-H40M12			M12	100	11.000	8.000	1,0k/1,2k	10	167311	3,36
STI1-H50M8			M8*	42	11.000	8.000	1,2k/1,5k	10	167312	2,56
STI1-H50M10	50	46	M10	70	11.000	8.000	1,2k/1,5k	10	167313	3,18
STI1-H50M12			M12	130	11.000	8.000	1,2k/1,5k	10	167314	3,39
STI1-H60M8	60	50	M8*	42	15.000	10.000	1,2k/1,5k	10	167315	3,57
STI1-H60M10			M10	85	15.000	10.000	1,5k/1,8k	10	167316	3,70
STI1-H70M10	70	55	M10	70	15.000	10.000	2,0k/2,4k	10	167318	5,77
STI1-H70M12			M12	135	15.000	10.000	2,0k/2,4k	10	167319	5,82

*abweichende Bauform: Vollsechskant oder rund mit Sechskantende / different type: full hexagon or round with hexagon end

Preise gültig ab 01.01.2017exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

prices are valid from 01.01.2017excl. VAT, subject to change, discounts upon request

sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /

terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf, error, technical modifications and variations are reserved

Material / material: duroplastisches Polyester mit 20% Glasfaserverstärkung / thermosetting polyester reinforced with 20% fiberglass
flammgeschützt V0-UL94 / flame retardant
Gewindeeinsätze aus galv. Stahl / thread inserts made of galvanized steel

Temperaturbereich / temperature range: -40 - +130°C



GOGASHIELD STI 2

Typ type	H mm	SW mm	Gew inde thread	max. AnzMoment N max. tightening torque	max. Zugkraft N max. traction	max. Tragkraft N max. lifting capacity	Nennspannung V, AC/DC nominal voltage	VPE Stk. PU	ArtNr	€/Stk. /pc.
STI2-H16M4	16	15	M4	3	150	1.500	1k/1,5k	50	167320	0,73
STI2-H20M4			M4	3	200	2.000	1k/1,5k	25	167321	0,85
STI2-H20M5	20	19	M5	6	200	2.000		25	167322	0,87
STI2-H20M6			M6	8	240	2.000		25	167323	0,88
STI2-H25M5	25	22	M5	6	240	2.900	1k/1,5k	20	167324	0,90
STI2-H25M6			M6	10	340	2.900		20	167325	0,91
STI2-H30M6	30	30	M6	10	580	5.900	1k/1,5k	10	167326	1,50
STI2-H30M8			M8	25	580	5.900		10	167327	1,52
STI2-H35M6			M6	10	710	9.000		10	167328	1,57
STI2-H35M8		32	M8	25	710	9.000		10	167329	1,61
STI2-H35M10	35		M10	50	710	9.000	1k/1,5k	10	167330	1,73
STI2-H35M8W		41	M8	25	790	13.000		10	167331	1,81
STI2-H35M10W			M10	50	790	13.000		10	167332	1,82
STI2-H40M6			M6	10	900	12.000		10	167333	2,07
STI2-H40M8	40	41	M8	25	900	12.000	1k/1,5k	10	167334	2,12
STI2-H40M10			M10	50	800	12.000		10	167335	2,14
STI2-H45M6			M6	10	900	14.000		10	167336	2,50
STI2-H45M8	45	41	M8	25	900	14.000	1k/1,5k	10	167337	2,55
STI2-H45M10			M10	50	1.100	14.000		10	167338	2,56
STI2-H50M6			M6	10	1.100	12.000		10	167339	3,29
STI2-H50M8	50	46	M8	25	1.100	12.000	1k/1,5k	10	167340	3,41
STI2-H50M10			M10	50	1.100	12.000		10	167341	3,37
STI2-H50M12W		50	M12	85	1.250	16.000		10	167342	3,54
STI2-H60M8	60	60	M8	25	1.400	18.000	1k/1,5k	4	167343	4,08
STI2-H60M10			M10	50	1.400	18.000		4	167344	4,20
STI2-H70M10	70	60	M10	50	1.500	17.000	1k/1,5k	4	167345	6,17
STI2-H70M12			M12	85	1.800	17.000		4	167346	6,26
STI2-H75M12	75	50	M12	85	1.400	12.000	1k/1,5k	10	167347	6,00
STI2-H80M12	80	65	M12	85	1.800	> 20.000	1k/1,5k	3	167348	7,12
STI2-H100M12	100	65	M12	85	2.000	> 20.000		2	167349	9,44
STI2-H100M16			M16	200	2.000	> 20.000	1k/1,5k	2	167350	9,71

Preise gültig ab 01.01.2017 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

prices are valid from 01.01.2017 excl. VAT, subject to change, discounts upon request

sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /

terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf, error, technical modifications and variations are reserved

Material / material: duroplastisches Polyster mit 20% Glasfaserverstärkung / thermosetting polyester reinforced with 20% fiberglass
flammgeschützt V0-UL94 / flame retardant
Gewindeeinsätze aus galv. Stahl / thread inserts made of galvanized steel

Temperaturbereich / temperature range: -40 - +130°C



GOGASHIELD STI 3

Typ <i>type</i>	H mm	SW mm	Gewinde <i>thread</i>	max. AnzMoment N <i>max. tightening torque</i>	max. Zugkraft N <i>max. traction</i>	max. Tragkraft N <i>max. lifting capacity</i>	Nennspannung V, AC/DC <i>nominal voltage</i>	VPE Stk. <i>PU</i>	ArtNr	€/Stk. <i>/pc.</i>
STI3-H16M5-20	16	21	M5	6	200	2.000	1k/1,5k	50	167360	1,06
STI3-H16M6-20			M6	6	200	2.000		50	167361	1,06
STI3-H20M5-20-20	20	21	M5	6	280	2.200	1k/1,5k	50	167362	1,07
STI3-H20M6-20			M6	8	280	2.200		50	167363	1,07
STI3-H25M5-20	25	21	M5	6	300	2.200	1k/1,5k	50	167364	1,16
STI3-H25M6-20			M6	8	300	2.200		50	167365	1,16
STI3-H25M8-20			M8	25	300	2.200		50	167366	1,26
STI3-H30M6-20	30	21	M6	10	340	2.500	1k/1,5k	50	167367	1,26
STI3-H30M8-20			M8	25	340	2.500		50	167368	1,24
STI3-H35M6-20	35	21	M6	10	340	2.500	1k/1,5k	50	167369	1,24
STI3-H35M8-20			M8	25	340	2.500		50	167370	1,28
STI3-H40M6-20	40	21	M6	10	370	2.300	1k/1,5k	50	167371	1,41
STI3-H40M8-20			M8	25	370	2.300		50	167372	1,54
STI3-H45M6-20	45	21	M6	10	370	2.300	1k/1,5k	25	167373	1,48
STI3-H45M8-20			M8	25	370	2.300		25	167374	1,57
STI3-H50M6-20	50	21	M6	10	370	2.300	1k/1,5k	25	167375	1,51
STI3-H50M8-20			M8	25	370	2.300		25	167376	1,65
STI3-H30M8-30	30	30	M8	25	600	4.800	1k/1,5k	50	167377	1,54
STI3-H35M8-30	35	30	M8	25	600	5.000	1k/1,5k	50	167378	1,75
STI3-H40M8-30	40	30	M8	25	650	5.200	1k/1,5k	25	167379	1,96
STI3-H45M8-30	45	30	M8	25	700	5.500	1k/1,5k	25	167380	2,02
STI3-H50M6-30	50	30	M6	10	700	5.500	1k/1,5k	25	167381	1,96
STI3-H50M8-30			M8	25	800	5.500		25	167382	2,06
STI3-H55M6-30	55	30	M6	10	800	5.000	1k/1,5k	25	167383	2,02
STI3-H55M8-30			M8	25	800	5.000		25	167384	2,14
STI3-H65M6-30	65	30	M6	10	800	4.700	1k/1,5k	25	167385	2,14
STI3-H65M8-30			M8	25	700	4.700		25	167386	2,38
STI3-H70M6-30	70	30	M6	10	700	4.500	1k/1,5k	25	167387	2,38
STI3-H70M8-30			M8	25	700	4.500		25	167388	2,67

Preise gültig ab 01.01.2017exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /

prices are valid from 01.01.2017excl. VAT, subject to change, discounts upon request

sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /

terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf, error, technical modifications and variations are reserved

Material / materia: Polyamid 66 mit 30% Glasfaserverstärkung, halogenfrei / reinforced with 30% fiberglass, halogen-free
 flammgeschützt V0-UL94 (960°C Glühdrahtprüfung) / flame retardant V0-UL94 (960°C glow wire test)
 Gewindeeinsätze aus galv. Stahl / thread inserts made of galvanized steel

Temperaturbereich / temperature range: -40 - +130°C



GOGASHIELD STI 4

Typ <i>type</i>	H mm	SW mm	Gew inde <i>thread</i>	max. AnzMoment N <i>max. tightening torque</i>	max. Zugkraft N <i>max. traction</i>	max. Tragkraft N <i>max. lifting capacity</i>	Nennspannung AC/DC V <i>nominal voltage</i>	VPE Stk. PU	ArtNr	€/Stk. /pc.
STI4-H15M4UL	15	14	M4	3	150	1.500	1k/1,5k	50	167500	1,13
STI4-H20M4UL			M4	3	200	2.000		50	167501	1,34
STI4-H20M5UL	20	17	M5	6	20	2.000	1k/1,5k	50	167502	1,34
STI4-H20M6UL			M6	8	250	2.000		50	167503	1,35
STI4-H25M5UL	25	20	M5	6	400	2.500	1k/1,5k	50	167504	1,46
STI4-H25M6UL			M6	10	400	2.500		50	167505	1,52
STI4-H30M6UL	30	30	M6	10	800	7.500	1k/1,5k	50	167506	2,63
STI4-H30M8UL			M8	25	800	7.500		50	167507	2,62
STI4-H35M6UL			M6	10	900	6.500		50	167508	2,80
STI4-H35M8UL		32	M8	25	900	6.500		50	167509	3,04
STI4-H35M10UL	35		M10	50	900	6.500	1k/1,5k	50	167510	3,12
STI4-H35M8WUL		40	M8	25	1100	11.000		50	167511	3,82
STI4-H35M10WUL			M10	50	1.100	11.000		50	167512	3,91
STI4-H40M6UL			M6	10	1.300	7.500		50	167513	3,74
STI4-H40M8UL		32	M8	25	1.300	7.500		50	167514	3,82
STI4-H40M10UL	40		M10	50	1.300	7.500	1k/1,5k	50	167515	3,88
STI4-H40M8WUL		46	M8	25	1.500	12.000		50	167516	4,96
STI4-H40M10WUL			M10	50	1.500	12.000		50	167517	5,04
STI4-H45M6UL			M6	10	1.600	9.000		25	167518	4,14
STI4-H45M8UL		41	M8	25	1600	9.000		25	167519	4,21
STI4-H45M10UL	45		M10	50	1800	9.000	1k/1,5k	25	167520	4,61
STI4-H45M8WUL		50	M8	25	2000	14.000		25	167521	5,59
STI4-H45M10WUL			M10	50	2000	14.000		25	167522	6,11
STI4-H50M6UL			M6	10	1500	10.000		50	167523	4,77
STI4-H50M8UL		36	M8	25	1600	10.000		50	167524	4,97
STI4-H50M10UL	50		M10	50	1800	10.000	1k/1,5k	25	167525	5,06
STI4-H50M10WUL		50	M10	50	2000	13.000		25	167526	6,89
STI4-H50M12WUL			M12	85	2000	13.000		25	167527	6,98
STI4-H55M10UL	55	55	M10	50	2200	15.000	1k/1,5k	25	167528	8,19
STI4-H60M8UL	60	54	M8	25	2200	15.000	1k/1,5k	25	167529	6,31
STI4-H60M10UL			M10	50	2200	15.000		25	167530	6,51
STI4-H70M10UL	70	65	M10	50	2200	18.000	1k/1,5k	25	167531	11,54
STI4-H70M12UL			M12	85	2500	18.000		25	167532	11,54
STI4-H75M12UL	75	50	M12	85	2000	12.000	1k/1,5k	25	167533	11,44
STI4-H75M16UL			M16	200	2000	12.000		25	167534	11,88
STI4-H80M12UL	80	65	M12	85	2500	18.000	1k/1,5k	25	167535	13,64
STI4-H100M12UL	100	65	M12	85	3000	20.000	1k/1,5k	25	167536	16,86
STI4-H100M16UL			M16	200	3000	20.000		25	167537	19,52

Preise gültig ab 01.01.2017 exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /
 prices are valid from 01.01.2017 excl. VAT, subject to change, discounts upon request

sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /
 terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf, error, technical modifications and variations are reserved

Material / material: Polyamid 66 mit 30% Glasfaservertärkung, halogenfrei / reinforced with 30% fiberglass, halogen-free
flammgeschützt V0-UL94(960°C Glühdrahtprüfung) / flame retardant V0-UL94 (960°C glow wire test)
Gewindeeinsätze aus galv. Stahl / thread inserts made of galvanized steel

Temperaturbereich / temperature range: -40 - +130°C



GOGASHIELD STI 5

Typ type	H mm	SW mm	Gew inde thread	max. AnzMoment N max. tightening torque	max. Zugkraft N max. traction	max. Tragkraft N max. lifting capacity	Nennspannung AC/DC V nominal voltage	VPE Stk. PU	ArtNr	€/Stk. /pc.
STI5-H16M4-20			M4	3	200	4.200		50	167540	1,39
STI5-H16M5-20	16	21	M5	6	300	4.200	1k/1,5k	50	167541	1,35
STI5-H16M6-20			M6	6	350	4.200		50	167542	1,40
STI5-H20M5-20	20	21	M5	6	400	4.500	1k/1,5k	50	167543	1,52
STI5-H20M6-20			M6	8	450	4.500		50	167544	1,58
STI5-H25M4-20			M4	3	300	4.700		50	167545	1,62
STI5-H25M5-20	25	21	M5	6	400	4.700	1k/1,5k	50	167546	1,71
STI5-H25M6-20			M6	8	550	4.700		50	167547	1,64
STI5-H25M8-20			M8	25	550	4.700		50	167548	1,63
STI5-H30M5-20			M5	6	700	5.000		50	167549	1,61
STI5-H30M6-20	30	21	M6	10	700	5.000	1k/1,5k	50	167550	1,63
STI5-H30M8-20			M8	25	700	5.000		50	167551	1,64
STI5-H35M5-20			M5	6	700	5.000		50	167552	1,77
STI5-H35M6-20	35	21	M6	10	800	5.000	1k/1,5k	50	167553	1,81
STI5-H35M8-20			M8	25	800	5.000		50	167554	1,82
STI5-H40M5-20			M5	6	800	5.000		50	167555	1,93
STI5-H40M6-20	40	21	M6	10	800	5.000	1k/1,5k	50	167556	1,96
STI5-H40M8-20			M8	25	800	5.000		50	167557	1,98
STI5-H45M5-20			M5	6	800	4.700		25	167558	2,14
STI5-H45M6-20	45	21	M6	10	800	4.700	1k/1,5k	25	167559	2,18
STI5-H45M8-20			M8	25	800	4.700		25	167560	2,19
STI5-H50M5-20			M5	6	800	4.500		25	167561	2,35
STI5-H50M6-20	50	21	M6	10	800	4.500	1k/1,5k	25	167562	2,38
STI5-H50M8-20			M8	25	800	4.500		25	167563	2,4
STI5-H30M6-30	30	30	M6	10	100	7.000	1k/1,5k	50	167564	3,94
STI5-H30M8-30			M8	25	1.200	8.000		50	167565	3,94
STI5-H35M6-30	35	30	M6	10	1.100	7.500	1k/1,5k	50	167566	4,04
STI5-H35M8-30			M8	25	1.400	8.500		50	167567	4,04
STI5-H40M6-30	40	30	M6	10	1.100	7.500	1k/1,5k	25	167568	4,16
STI5-H40M8-30			M8	25	1.400	8.500		25	167569	4,2
STI5-H45M6-30	45	30	M6	10	1.200	9.000	1k/1,5k	25	167570	4,64
STI5-H45M8-30			M8	25	1.600	9.000		25	167571	4,92
STI5-H50M6-30	50	30	M6	10	1.200	8.000	1k/1,5k	25	167572	5,55
STI5-H50M8-30			M8	25	1.600	8.000		25	167573	5,67
STI5-H55M6-30	55	30	M6	10	1.100	7.500	1k/1,5k	25	167574	5,83
STI5-H55M8-30			M8	25	1.300	7.500		25	167575	5,83
STI5-H65M6-30	65	30	M6	10	950	7.000	1k/1,5k	25	167576	6,57
STI5-H65M8-30			M8	25	950	7.000		25	167577	6,57
STI5-H70M6-30	70	30	M6	10	900	6.500	1k/1,5k	25	167578	6,92
STI5-H70M8-30			M8	25	900	6.500		25	167579	6,92

Preise gültig ab 01.01.2017exkl. MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /
prices are valid from 01.01.2017excl. VAT, subject to change, discounts upon request

sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten /
terms & conditions can be found on our website: www.gogatec.com/AGB.pdf, error, technical modifications and variations are reserved