

## Upínací spony

Ocel / Nerezová ocel

### STANDARDNÍ PRAVIDLŮ

- **TLA:** upínací spona v základním provedení.
- **TLAL:** upínací spona s otvorem pro visací zámek.
- **TLAS:** upínací spona s bezpečnostní pojistkou, tlačítko z technopolymeru v barvě červené RAL 3000 nebo pružina z nerezové oceli.

Index pro určení typu materiálu a povrchové úpravy uvedeného standardního provedení:

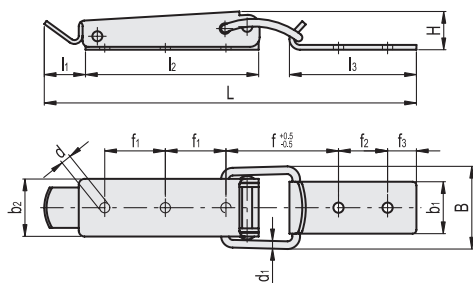
- **Z:** tělo spony a západka pro třmen z pozinkované oceli.
- **SST:** tělo spony a západka pro třmen z nerezové oceli AISI 304.
- **NH:** tělo spony a západka pro třmen z poniklované oceli.

### SPECIÁLNÍ PRAVIDLŮ NA VYŽÁDÁNÍ

- Upínací spony z oceli bez povrchové úpravy.
- Západky pro třmen různě tvarované a s různou povrchovou úpravou.



TLA  
TLA.SST



### TLA.Z

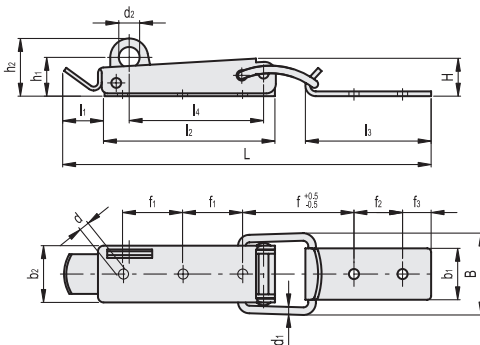
Kód	Označení	b2	L	B	H	d	d1	b1	l1	l2	l3	f	f1	f2	f3	Max. pracovní zatížení [N]	Zatížení při lomu [N]	⚖️
420081	TLA.Z-16.4/102+R	16.4	102	23	11	3.2	2	13	16	44	30	34.5	12.5	12	5	550	1200	31
420061	TLA.Z-23/140.5+R	23	140.5	34	12.5	4.1	3	19	16	70	43	38	22.5	20	8	1500	3000	78
420051	TLA.Z-30/193.5+R	30	193.5	43	19	5.3	4	27	21.5	90	66	58.5	31.5	25.5	15	2000	4000	188

### TLA.SST

STAINLESS STEEL

Kód	Označení	b2	L	B	H	d	d1	b1	l1	l2	l3	f	f1	f2	f3	Max. pracovní zatížení [N]	Zatížení při lomu [N]	⚖️
420082	TLA.SST-16.4/102+R	16.4	102	23	11	3.2	2	13	16	44	30	34.5	12.5	12	5	550	1200	31
420062	TLA.SST-23/140.5+R	23	140.5	34	12.5	4.1	3	19	16	70	43	38	22.5	20	8	1500	3000	78
420052	TLA.SST-30/193.5+R	30	193.5	43	19	5.3	4	27	21.5	90	66	58.5	31.5	25.5	15	2000	4000	188

TLAL  
TLAL.SST



TLAL.Z

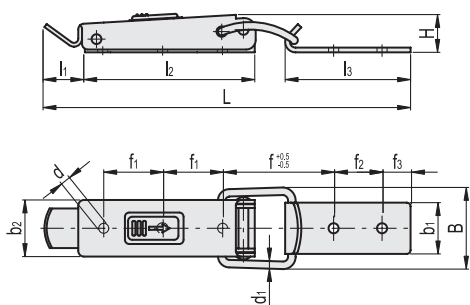
Kód	Označení	b2	L	B	H	d	d1	d2	b1	l1	l2	l3	l4	f	f1	f2	f3	h1	h2	Max. pracovní zatížení [N]	Zatížení při lomu [N]	⚖️
420085	TLAL.Z-16.4/102+R	16.4	102	23	11	3.2	2	4	13	16	44	30	34.5	34.5	12.5	12	5	11.5	15.5	550	1200	32
420063	TLAL.Z-23/140.5+R	23	140.5	34	12.5	4.1	3	7	19	16	70	43	55	38	22.5	20	8	13	20	1500	3000	79
420053	TLAL.Z-30/193.5+R	30	193.5	43	19	5.3	4	11	27	21.5	90	66	71	58.5	31.5	25.5	15	20.5	30.5	2000	4000	189

TLAL.SST

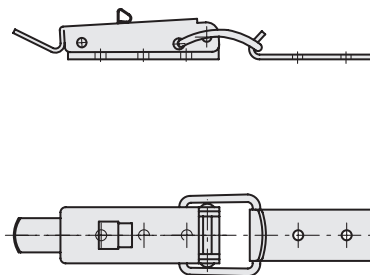
STAINLESS STEEL

Kód	Označení	b2	L	B	H	d	d1	d2	b1	l1	l2	l3	l4	f	f1	f2	f3	h1	h2	Max. pracovní zatížení [N]	Zatížení při lomu [N]	⚖️
420086	TLAL.SST-16.4/102+R	16.4	102	23	11	3.2	2	4	13	16	44	30	34.5	34.5	12.5	12	5	11.5	15.5	550	1200	32
420064	TLAL.SST-23/140.5+R	23	140.5	34	12.5	4.1	3	7	19	16	70	43	55	38	22.5	20	8	13	20	1500	3000	79
420054	TLAL.SST-30/193.5+R	30	193.5	43	19	5.3	4	11	27	21.5	90	66	71	58.5	31.5	25.5	15	20.5	30.5	2000	4000	189

TLAS.NH-30/193.5+R  
TLAS.SST-30/193.5+R



TLAS.Z-16.4/102+R  
TLAS.SST-16.4/102+R



TLAS.

Kód	Označení	b2	L	B	H	d	d1	b1	l1	l2	l3	f	f1	f2	f3	Max. pracovní zatížení [N]	Zatížení při lomu [N]	⚖️
420083	TLAS.Z-16.4/102+R	16.4	102	23	11	3.2	2	13	16	44	30	34.5	12.5	12	5	550	1200	32
420055	TLAS.NH-30/193.5+R	30	193.5	43	19	5.3	4	27	21.5	90	66	58.5	31.5	25.5	15	2000	4000	189

TLAS.SST

STAINLESS STEEL

Kód	Označení	b2	L	B	H	d	d1	b1	l1	l2	l3	f	f1	f2	f3	Max. pracovní zatížení [N]	Zatížení při lomu [N]	⚖️
420084	TLAS.SST-16.4/102+R	16.4	102	23	11	3.2	2	13	16	44	30	34.5	12.5	12	5	550	1200	32
420056	TLAS.SST-30/193.5+R	30	193.5	43	19	5.3	4	27	21.5	90	66	58.5	31.5	25.5	15	2000	4000	189

