



## Hydraulická šroubení

### Šroubení s dutým šroubem

- šroubení z pozinkované a nerezové oceli 1.4571 s úhlovým tvarem nebo pro rozdělení jako t-kus tvořená objímkou, dutým šroubem a těsnícími kroužky
- dodáváno v různých tlakových třídách LL – velmi lehká řada, L – lehká řada, S – těžká řada
- pracovní tlak PN je uveden pro teplotu do +120°C a pro statický tlak podle normy DIN 2401
- pracovní teplota pro ocelová šroubení -40/+120°C, pracovní teplota standardního těsnění NBR -35/+100°C
- **upozornění:** pro šroubení použijte výhradně přesné bezešvé ocelové trubky s rozměry dle EN 10305



Pracovní tlak	Materiál	Oblast použití	
viz. níže	ocel, nerez 1.4571	hydraulika	1 ks

#### Úhlová šroubení s vnějším trubkovým závitem

Obj. č.		Řada	Tlak PN (bar)	Závít G	Trubka D	Délka L2	Výška L3	 SW S1	 SW S3
ocel	nerez								
SBD-G4LL	-	LL	100	G 1/8"	4 mm	21	21	10	14
SBD-G6LL	-	LL	100	G 1/8"	6 mm	22	21	12	14
SBD-G8LL	-	LL	100	G 1/8"	8 mm	23	21	14	14
SBD-G6L	-	L	500	G 1/8"	6 mm	25	21	14	14
SBD-G8L	-	L	500	G 1/4"	8 mm	28	27	17	19
SBD-G10L	-	L	500	G 1/4"	10 mm	29	27	19	19
SBD-G12L	-	L	400	G 3/8"	12 mm	30	32	22	22
SBD-G15L	-	L	400	G 1/2"	15 mm	34	37,5	27	27
SBD-G18L	-	L	400	G 1/2"	18 mm	37	44	32	27
SBD-G22L	-	L	250	G 3/4"	22 mm	42	49	36	32
SBD-G6S	-	S	800	G 1/4"	6 mm	30	27	17	19
SBD-G8S	-	S	800	G 1/4"	8 mm	30	27	19	19
SBD-G10S	-	S	800	G 3/8"	10 mm	32	32	22	22
SBD-G12S	-	S	630	G 3/8"	12 mm	33	37	24	24
SBD-G14S	-	S	630	G 1/2"	14 mm	38	37	27	27
SBD-G16S	-	S	630	G 1/2"	16 mm	40	44	30	27
SBD-G20S	-	S	400	G 3/4"	20 mm	46	49	36	32

**Upozornění:** pro objednání těla šroubení bez matice a řezného kroužku uveďte na začátek obj.č. písmeno X, např. XSBD-G4LL  
pro objednání dutého šroubu a těsnících kroužků nás kontaktujte

#### Úhlová šroubení s vnějším trubkovým závitem, plně průchozí

Obj. č.		Řada	Tlak PN (bar)	Závít G	Trubka D	Délka L2	Výška L3	 SW S1	 SW S3
ocel	nerez								
SB-G6L	-	L	500	G 1/8"	6 mm	27	24	14	6
SB-G8L	-	L	500	G 1/4"	8 mm	29	30	17	8
SB-G10L	-	L	500	G 1/4"	10 mm	30	30	19	8
SB-G12L	-	L	400	G 3/8"	12 mm	33	37	22	10
SB-G15L	-	L	400	G 1/2"	15 mm	37	42	27	12
SB-G18L	-	L	400	G 1/2"	18 mm	38	46	32	12
SB-G22L	-	L	250	G 3/4"	22 mm	45	58	36	17
SB-G28L	-	L	250	G 1"	28 mm	48	64	41	22
SB-G35L	-	L	250	G 1 1/4"	35 mm	57	76	50	27
SB-G42L	-	L	250	G 1 1/2"	42 mm	63	85	60	32
SB-G6S	-	S	800	G 1/4"	6 mm	31	30	17	8
SB-G8S	-	S	800	G 1/4"	8 mm	31	30	19	8
SB-G10S	-	S	800	G 3/8"	10 mm	35	37	22	10
SB-G12S	-	S	630	G 3/8"	12 mm	35	37	24	10
SB-G14S	-	S	630	G 1/2"	14 mm	41	42	27	12
SB-G16S	-	S	630	G 1/2"	16 mm	41	46	30	12
SB-G20S	-	S	400	G 3/4"	20 mm	49	58	36	17
SB-G25S	-	S	400	G 1"	25 mm	55	64	46	22
SB-G30S	-	S	400	G 1 1/4"	30 mm	63	76	50	27
SB-G38S	-	S	400	G 1 1/2"	38 mm	72	85	60	32

**Upozornění:** pro objednání těla šroubení bez matice a řezného kroužku uveďte na začátek obj.č. písmeno X, např. XSB-G6L  
pro objednání dutého šroubu a těsnících kroužků nás kontaktujte

