

## "Boss" Klemmschalen

**Nennweiten:** 1/4" bis 3".

**Material:** Verzinkter Schmiedestahl, Edelstahl und Messing.

**Druck:** Siehe Dixon Drucktabelle.

**Details:** Die angegebenen Anzugmomente beziehen sich auf Schmiedestahl und Edelstahl - Klemmschalen. Sie sind in Nm angegeben. Anzugmomente sind für trockenene Schrauben ausgelegt. Die Verwendung von Schmiermitteln beeinflusst die Klemmverbindung negativ.

Die Schrauben, die für "Boss" Klemmschalen verwendet werden, sind keine Standardschrauben. Sie unterscheiden sich von Standardschrauben in Länge, Durchmesser, Gewindelänge, Werkstoff und Härte. Diese Schrauben können nachgezogen werden, aber es ist nicht empfehlenswert, sie wiederzuverwenden weil sie nur für einmalige Verspannung konstruiert sind.

Dixon empfiehlt, ausschließlich original "Boss" Schrauben zu verwenden.

Die Verwendung anderer Schrauben kann zu schweren Verletzungen führen.



### "BOSS" KLEMMSCHALEN - 2 SCHRAUBEN

ART.-NR.	SCHLAUCH NW	SCHLAUCH AUSSEN Ø. (mm)		WERKSTOFF	ANZUGMOMENT (Nm)	PREIS
		Von:	Bis:			
BD	1/4"	14.0	17.0	Stahlguss	6	*
CD	3/8"	17.5	22.0	Stahlguss	6	*
DD	1/2"	20.5	24.0	Stahlguss	6	*
B4	1/2"	24.0	27.0	Stahlguss	12	*
B5	3/4"	27.0	30.0	Stahlguss	12	*
BU9S	3/4"	29.5	32.5	Stahlguss	21	*
BU9	3/4"	30.0	33.0	Stahlguss	21	*
B9	3/4"	33.0	38.0	Stahlguss	21	*
B10	3/4"	38.0	43.0	Stahlguss	21	*
BB4	1/2"	24.0	27.0	Messing	12	*
BBU9	3/4"	30.0	33.0	Messing	21	*
BB9	3/4"	33.0	38.0	Messing	21	*
RB4	1/2"	24.0	27.0	1.4401 (316)	12	*
RBU9	3/4"	30.0	33.0	1.4401 (316)	21	*
RB9	3/4"	33.0	38.0	1.4401 (316)	21	*

\* AUF ANFRAGE



## "BOSS" KLEMMSCHALEN – 4 SCHRAUBEN

ART.-NR.	SCHLAUCH NW	SCHLAUCH AUSSEN Ø. (mm)		WERKSTOFF	ANZUGMOMENT (Nm)	PREIS
		Von:	Bis:			
968	1/2"	23.0	26.0	Stahlguss	6	*
156**	1"	35.5	40.0	Stahlguss	21	*
BU14	1"	39.0	43.5	Stahlguss	21	*
B14	1"	43.0	49.0	Stahlguss	21	*
B15	1"	49.0	54.0	Stahlguss	21	*
BU18	1 1/4"	38.0	45.5	Stahlguss	40	*
187**	1 1/4"	43.0	47.5	Stahlguss	21	*
BU19	1 1/4"	45.5	53.0	Stahlguss	40	*
206**	1 1/4"	47.5	52.5	Stahlguss	21	*
B19	1 1/4"	54.0	60.0	Stahlguss	40	*
BU22	1 1/2"	46.0	51.0	Stahlguss	40	*
B22	1 1/2"	51.0	56.0	Stahlguss	40	*
212**	1 1/2"	51.0	54.0	Stahlguss	21	*
225**	1 1/2"	52.5	57.0	Stahlguss	40	*
BU24	1 1/2"	55.5	60.0	Stahlguss	40	*
B24	1 1/2"	60.0	65.0	Stahlguss	40	*
B25	1 1/2"	65.0	70.0	Stahlguss	40	*
250***	2"	57.0	63.5	Stahlguss	40	*
BU28	2"	59.5	64.5	Stahlguss	60	*
275†	2"	63.5	70.0	Stahlguss	40	*
BU29	2"	63.5	71.0	Stahlguss	60	*
B29	2"	70.0	78.0	Stahlguss	60	*
306***	2"	70.0	78.0	Stahlguss	60	*
B30	2"	78.5	87.5	Stahlguss	60	*
350**	2 1/2"	78.0	89.0	Stahlguss	60	*
BU34	2 1/2"	78.5	87.5	Stahlguss	60	*
B34	2 1/2"	89.0	100.0	Stahlguss	150	*
375**	3"	89.0	95.0	Stahlguss	60	*
BU35	3"	89.0	100.0	Stahlguss	150	*
401**	3"	95.0	101.5	Stahlguss	150	*
B35	3"	96.5	103.0	Stahlguss	150	*
418**	3"	101.5	106.5	Stahlguss	200	*
B39	3"	103.0	113.0	Stahlguss	200	*
450**	3"	106.5	114.0	Stahlguss	200	*
BBU14	1"	39.0	43.5	Messing	21	*
BB14	1"	43.0	49.0	Messing	21	*
BB19	1 1/4"	54.0	60.0	Messing	40	*
BBU24	1 1/2"	55.5	60.0	Messing	40	*
BB24	1 1/2"	60.0	65.0	Messing	40	*
BBU29***	2"	63.5	71.0	Messing	60	*
BB29***	2"	70.0	78.0	Messing	60	*
RBU14	1"	39.0	43.5	1.4401 (316)	21	*
RB14	1"	43.0	49.0	1.4401 (316)	21	*
RB19	1 1/4"	54.0	60.0	1.4401 (316)	40	*
RBU24	1 1/2"	55.5	60.0	1.4401 (316)	40	*
RB24	1 1/2"	60.0	65.0	1.4401 (316)	40	*
RBU29	2"	63.5	71.0	1.4401 (316)	60	*
RB29	2"	70.0	78.0	1.4401 (316)	60	*

\*\* 4 Sicherungsklaunen.

† Diese Schalen können nicht mit GF81, GB26, WF81, B26, RGF81, RGB26, BGF81, BGB26, RWF81, RB26 "BOSS" Armaturen benutzt werden. \*\*\* Ist ein Auslaufartikel, der nicht mehr gefertigt wird.



## "BOSS" KLEMMSCHALEN – 6 SCHRAUBEN

ART.-NR.	SCHLAUCH NW	SCHLAUCH AUSSEN Ø. (mm)		WERKSTOFF	ANZUGMOMENT (Nm)	PREIS
		Von:	Bis:			
BS39	3"	108.0	122.0	Stahlguss	150	*
B45	4"	117.5	127.0	Stahlguss	150	*
BS49	4"	123.5	133.5	Stahlguss	200	*
BU49	4"	33.5	142.0	Stahlguss	200	*
B49	4"	140.5	151.0	Stahlguss	200	*
750	6"	174.5	187.0	Stahlguss	200	*
850	6"	190.0	203.0	Stahlguss	200	*

Angegebene Anzugmomente sind in Nm (nur für Stahlguss und Edelstahl).

\* AUF ANFRAGE