



Montasjesett MS 5P

Bruksområde

Et festeelement for innfesting av Bjelkekonsoll TKO, Bjelkekonsoll SKO-45 eller Endefeste WBD, til bjelkeprofilene 100 og 120 i System Simotec.

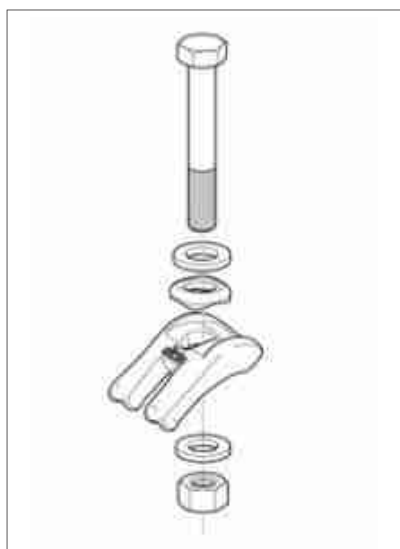
Materiale

Stål, HCP¹⁾

Montering

- Posisjoner bjelkeklemmen med den splittede enden ut fra bjelkeflensen.
- Monter supportskive og HR-trimmen og stram til anbefalt tiltrekkingsmoment.

Supportskiven sikrer en rektangulær montering av bolten og forhindrer forskyvning eller bøyespenning. Sammen med HR-trimmen sikres en kontinuerlig og forutsigbar forspenningskraft.



Type	Bjelkeklemme Ant. [stk]	Supportskive Ant. [stk]	HR-trim Ant. [stk]
M12 S	4x M12	4x M12	4x M12 x 80
M16 S	4x M16	4x M16	4x M16 x 100
M12 S2	2x M12	2x M12	2x M12 x 80

* HR-trim i henhold til NS-EN 14399-3 består av: Sekskantbolt M12 eller M16, 2 stk skiver og 1 stk mutter.

Type	Gripetykkelse [mm]	Tiltrekkingskraft [Nm]	Fy till. per bjelkeklemme [kN]	Skjærkraft lastkapasitet F _{v,z} per sett = 4 bjelkeklemmer [kN]
M12 S	1 - 30	85	26,3	12,0*
M16 S	4 - 40	150	32,0	13,6*

* De angitte data relaterer til "worst case" med flenstykkelse på 30 mm (M12) eller 40 mm (M16) samt adhesjonskoeffisient $\mu_{adhesion} = 0,20$. En mulig strekkraft under drift er ikke inkludert.

Type	Vekt [kg]	Ant/pk [stk]	Varenr
M12 S	1.200	10	3446864 *
M16 S	2.200	10	3446865 *
M12 S2	0.060	10	3446866 *

* Bestillingsvare

1) High Corrosion Protection. Tilsvarende varmforsinket NS-EN 1461, eller bedre.

