

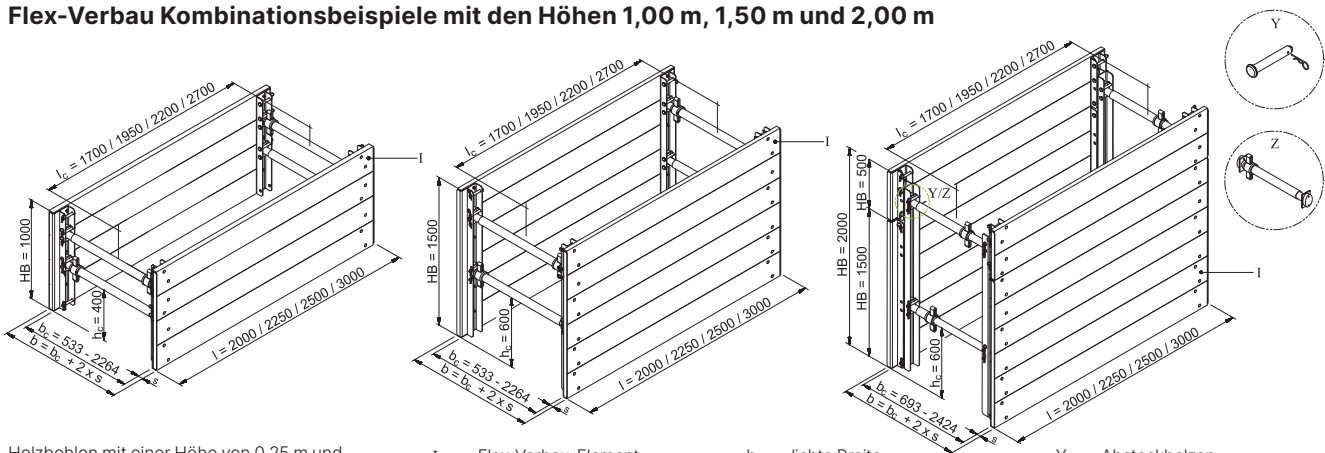
KRINGS Flex-Verbau



Eckdaten

Verbau- / Bohlenlänge	2,00 m–3,00 m
Höhe Element	0,50 m–2,00 m
Rohrdurchlasshöhe	0,22 m / 0,60 m
Bohlendicke	5 cm / 6 cm / 7 cm
Einsatztiefe	bis 2,00 m
Verbaubreite	variabel
empf.: Minibagger	3–9 t

Flex-Verbau Kombinationsbeispiele mit den Höhen 1,00 m, 1,50 m und 2,00 m



Holzbohlen mit einer Höhe von 0,25 m und Längen zwischen 2,00 m und 3,00 m sowie Flachrundsrauben M 10 und Muttern M 10 müssen bauseits gestellt werden.

- I Flex-Verbau-Element
- l Länge
- l_c Rohrdurchlasslänge
- b Verbau- / Grabenbreite

- b_c lichte Breite
- H_B Höhe Element
- h_c Rohrdurchlasshöhe
- s Bohlenlänge

- Y Absteckbolzen
- Z KVL-Spindel

Traversen und Kupplungen

Art.-Nr.	Kurzbeschreibung	h [m]	h_c [m]	G [kg]
888 401	Grund- / Aufsatztraverse	0,50	0,22	7,6
888 410	Grundtraverse	1,00	0,41	18,6
888 400	Grundtraverse	1,50	0,60	25,7
888 406	Kupplung	1,83	-	30,0

Verbaubreiten

Art.-Nr.	Kurzbeschreibung	Hub [m]	b_c [m]	b [m]	G [kg]
118 060	Spindel 70 × 650	0,09	0,53–0,63	0,55–0,64	12,2
118 070	Spindel 70 × 740	0,18	0,62–0,81	0,64–0,82	13,4
118 090	Spindel 70 × 920	0,36	0,81–1,17	0,82–1,19	15,8
118 020	Spindel 70 × 1280	0,73	1,16–1,89	1,18–1,90	20,5
118 100	Spindel 70 × 1470	0,92	1,35–2,26	1,36–2,28	24,0

Bemessungs-Mindestsystemwiderstand [kN/m²] Holzbohlen

		für Bohlenlänge s [m]			
Verbaulänge	Stützweite	4	5	6	7
2,00 m	1,76 m	10,2	15,9	22,9	31,2
2,25 m	2,01 m	7,8	12,2	17,6	23,9
2,50 m	2,26 m	6,2	9,6	13,9	18,9
3,00 m	2,76 m	4,1	6,5	9,3	12,7

(EC5, NH S10, Nutzungsklasse 2)

- h Plattenhöhe
- h_c Rohrdurchlasshöhe
- b Grabenbreite
- b_c lichte Breite
- G Gewicht

Zubehör und Ersatzteile siehe Seite 195 – 197