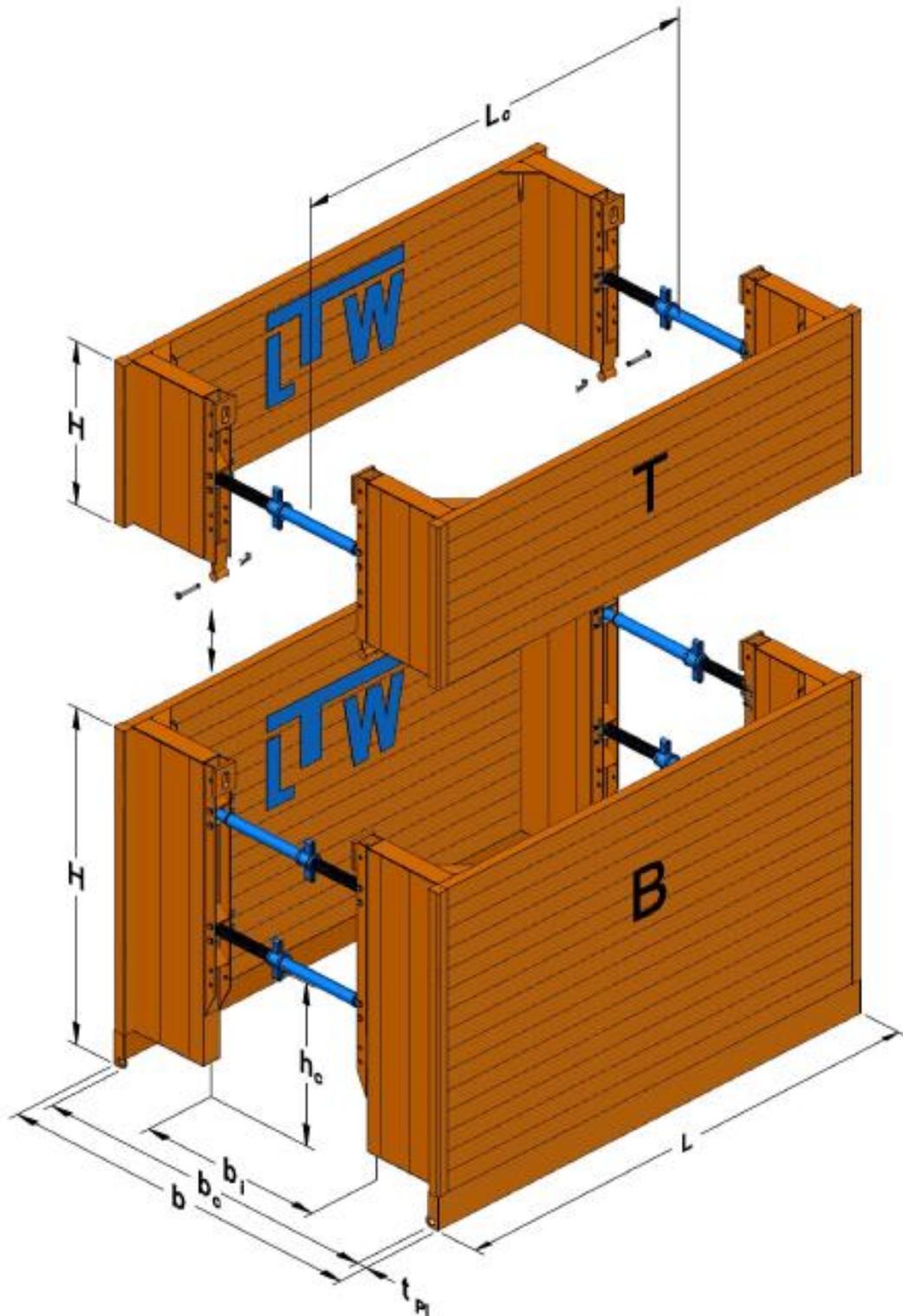


SYSTEMSKIZZE



B Grundelement
T Aufsatzelement
H Plattenhöhe

b Grabenbreite
b_c Arbeitsbreite
t_{Pl} Plattendicke

h_c Rohrdurchlasshöhe
L Plattenlänge
L_c Rohrdurchlasslänge

TECHNISCHE DATEN

LTW MINI - SCHACHTBOX



GRUNDELEMENT $t_{PI} = 60\text{mm}$

Plattenlänge L [m]	Plattenhöhe H [m]	Rdl. - Länge L _c [m]	Rdl. - Höhe h _c [m]	Bemessungs- erddruck e _d [kN / m ²]	Gewicht Platte G _{PL} [kg]	Gewicht Element G _E [kg]
2,00	1,50	1,63	0,72	53,3	390	830
	2,00		0,98		515	1080
2,50	1,50	2,13	0,72	42,6	430	910
	2,00		0,98		565	1180
3,00	1,50	2,63	0,72	32,0	470	990
	2,00		0,98		620	1290

AUFSATZELEMENT $t_{PI} = 60\text{mm}$

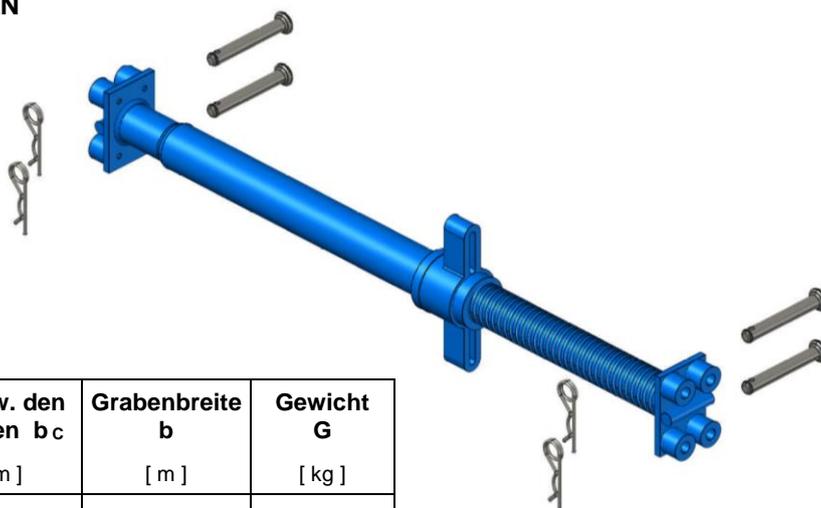
Plattenlänge L [m]	Plattenhöhe H [m]	Rdl. - Länge L _c [m]	Rdl. - Höhe h _c [m]	Bemessungs- erddruck e _d [kN / m ²]	Gewicht Platte G _{PL} [kg]	Gewicht Element G _E [kg]
2,00	1,00	1,63	-	53,3	285	600
2,50	1,00	2,13	-	42,6	315	650
3,00	1,00	2,63	-	32,0	340	710

ZUGKRÄFTE

Ziehöse am Pfostenkopf $R_d = 229 \text{ kN}$

untere Aufnahmen $R_d = 23 \text{ kN}$

MINIBOX STREBE



Typ	Hub [m]	AB zw. den Pfosten b _i [m]	AB zw. den Platten b _c [m]	Grabenbreite b [m]	Gewicht G [kg]
A	0,10	0,53 - 0,63	1,53 - 1,63	1,65 - 1,75	12
B	0,19	0,62 - 0,81	1,62 - 1,81	1,74 - 1,93	13
C	0,37	0,80 - 1,17	1,80 - 2,17	1,92 - 2,29	16
D	0,73	1,16 - 1,89	2,16 - 2,89	2,28 - 3,01	21
E	0,73	1,87 - 2,60	2,87 - 3,60	3,00 - 3,73	34