



### Suwnica jednodźwigarowa X-KRAFT

Udźwig: **10t\***  
 Rozpiętość: **od 5 do 30,5m\***  
 Grupa natężenia pracy mechanizmu podnoszenia: **M5\***  
 Grupa natężenia pracy pozostałych mechanizmów: **M5\***  
 Klasa konstrukcji stalowej suwnicy: **A4\***

Dźwigar z profilu /P, dźwigar skrzynkowy /K

**10t\***  
**od 5 do 30,5m\***  
**M5\***  
**M5\***  
**A4\***

Producent: **X-Kraft Sp. z o.o.**  
 ul. Zamkowa 6/33, 46-200 Kluczbork, Polska  
 Kontakt: Telefon: 0048 798 727 426  
[www.x-kraft.pl](http://www.x-kraft.pl) [oferty@x-kraft.pl](mailto:oferty@x-kraft.pl)

\* Na zapytanie przesyłamy parametry suwnic dokładnie dopasowanej do gabarytów hali i torowiska

Naciski podane według: **DIN 4132 + 15018 and FEM\*** \* Na zapytanie przesyłamy naciski i siły według **EN**

Podane w tabeli wymiary suwnic, ich naciski kół, siły jakie generują na torowisko, należy traktować wyłącznie jako dane do wstępnego projektowania hal, torowisk suwnic i odboi.

Na życzenie przesyłamy rysunki jak i ostateczne informacje o wymaganej suwnicy dokładnie według wymagań projektanta/inwestora - prosimy o przesłanie zapytania na adres: [oferty@x-kraft.pl](mailto:oferty@x-kraft.pl)

Rozpiętość suwnicy w osi szyn	Wysokość podnoszenia	Preferowana szerokość szyny	Wysokość do główki szyny	Minimalna skrajnia od osi szyny	Całkowita długość czołownic	Rozstaw kół czołownic	Wysokość suwnicy	Strefa martwa haka	Przesów haka	Dojazd haka do osi szyny lewy/prawy	Dojazd haka do czoła hali lewy/prawy	Wysokość do dołu dźwigara	Wysokość osi odboju /średnica	Nacisk koła maksymalny	Nacisk koła minimalny	Siła boczna	Siła wzdłużna	Siła uderzenia o odbój	Moc całkowita	Bezpiecznik na suwnicy
S [m]	H [mm]	SB [mm]	H1 [mm]	Z [mm]	LK3 [mm]	R [mm]	H3 [mm]	G [mm]	W [mm]	L1/L2 [mm]	LK1/LK2 [mm]	H4 [mm]	B/DP [mm]	Pmax [kN]	Pmin. [kN]	S [kN]	Ks [kN]	Bf [kN]	[kW]	[A]
5m / P	9000	50	9290	206	2994	2500	805	601	88	929/849	1497/1497	9575	100/100	47,3	12,7	16,5	1,2	15	11	32
5,5m / P	9000	50	9290	206	2994	2500	805	601	88	929/849	1497/1497	9575	100/100	48,4	12,1	16,6	1,3	16	11	32
6m / P	9000	50	9288	206	2994	2500	855	601	88	929/849	1497/1497	9573	100/100	49,5	11,9	16,8	1,3	17	11	32
6,5m / P	9000	50	9288	206	2994	2500	855	601	88	929/849	1497/1497	9573	100/100	50,3	11,6	16,9	1,3	18	11	32
7m / P	9000	50	9288	206	2994	2500	855	601	88	929/849	1497/1497	9573	100/100	51	11,4	17,1	1,3	18	11	32
7,5m / P	9000	50	9288	206	2994	2500	855	601	88	929/849	1497/1497	9573	100/100	51,7	11,2	17,2	1,3	19	11	32
8m / P	9000	50	9287	206	2994	2500	905	601	88	929/849	1497/1497	9572	100/100	52,6	11,4	17,5	1,3	20	11	32
8,5m / P	9000	50	9287	206	2994	2500	905	601	88	929/849	1497/1497	9572	100/100	53,1	11,3	17,7	1,3	21	11	32
9m / P	9000	50	9287	206	2994	2500	905	601	88	929/849	1497/1497	9572	100/100	53,7	11,3	17,8	1,3	21	11	32
9,5m / P	9000	50	9287	206	2994	2500	905	601	88	929/849	1497/1497	9572	100/100	54,2	11,3	18	1,4	22	11	32
10m / K	9000	50	9296	229	2994	2500	873	601	88	929/849	1497/1497	9581	100/100	53,7	10,3	17,8	1,3	20	11	32
10,5m / K	9000	50	9246	229	2990	2500	925	601	88	929/849	1495/1495	9581	150/100	54,3	10,5	18,1	1,3	21	11,2	32
11m / K	9000	50	9246	229	2990	2500	1041	601	88	929/849	1495/1495	9581	150/100	54,8	10,6	18,3	1,4	22	11,2	32
11,5m / K	9000	50	9246	229	2990	2500	1041	601	88	929/849	1495/1495	9581	150/100	55,2	10,7	18,4	1,4	22	11,2	32

12m / K	9000	50	9246	229	2990	2500	1041	601	88	929/849	1478/1478	9581	150/100	55,6	10,8	18,5	1,4	23	11,2	32
12,5m / K	9000	50	9246	229	2956	2500	1041	601	88	929/849	1478/1478	9581	150/80	55,9	11	18,8	1,4	24	11,2	32
13m / K	9000	50	9246	229	2956	2500	1173	601	88	929/849	1478/1478	9581	150/80	56,6	11,2	18,9	1,4	25	11,2	32
13,5m / K	9000	50	9246	229	2956	2500	1173	601	88	929/849	1478/1478	9581	150/80	56,9	11,3	19,1	1,4	25	11,2	32
14m / K	9000	50	9246	229	2956	2500	1173	601	88	929/849	1478/1478	9581	150/80	57,2	11,4	19,2	1,4	26	11,2	32
14,5m / K	9000	50	9246	229	2956	2500	1173	601	88	929/849	1478/1478	9581	150/80	57,6	11,6	19,4	1,4	26	11,2	32
15m / K	9000	50	9246	229	2956	2500	1173	601	88	929/849	1478/1478	9581	150/80	57,9	11,7	19,5	1,4	27	11,2	32
15,5m / K	9000	50	9246	229	2956	2500	1173	601	88	929/849	1478/1478	9581	150/80	58,2	11,8	19,7	1,5	27	11,2	32
16m / K	9000	50	9246	229	2956	2500	1175	601	88	929/849	1478/1478	9581	150/80	58,8	12,2	19,9	1,5	28	11,2	32
16,5m / K	9000	50	9246	229	2956	2500	1177	601	88	929/849	1478/1478	9581	150/80	59,3	12,7	20,3	1,5	29	11,2	32
17m / K	9000	50	9246	229	2956	2500	1293	601	88	929/849	1478/1478	9581	150/80	60	13,1	20,6	1,3	30	11,2	32
17,5m / K	9000	50	9246	229	2956	2500	1293	601	88	929/849	1478/1478	9581	150/80	60,3	13,3	20,7	1,5	31	11,2	32
18m / K	9000	50	9246	229	2956	2500	1293	601	88	929/849	1478/1478	9581	150/80	60,6	13,5	20,9	1,5	32	11,2	32
18,5m / K	9000	50	9246	229	2956	2500	1293	601	88	929/849	1478/1478	9581	150/80	60,9	13,8	21,1	1,6	32	11	32
19m / K	9000	50	9246	229	3606	3150	1295	601	88	929/849	1803/1803	9581	150/80	61,7	14,5	19,9	1,6	34	11	32
19,5m / K	9000	50	9246	229	3606	3150	1413	601	88	929/849	1803/1803	9581	150/80	62,3	14,9	20,2	1,6	36	11	32
20m / K	9000	50	9246	232	3606	3150	1413	601	88	929/849	1803/1803	9581	150/80	62,6	15,1	21,9	1,6	36	11	32
20,5m / K	9000	50	9246	232	3606	3150	1413	601	88	929/849	1803/1803	9581	100/80	63	15,4	22,1	1,6	37	11	32
21m / K	9000	50	9246	232	3606	3150	1415	601	88	929/849	1803/1803	9581	150/80	63,6	16	22,5	1,7	38	11,68	32
21,5m / K	9000	50	9246	232	3606	3150	1413	601	88	929/849	1803/1803	9581	150/80	64,2	16,4	22,8	1,7	22,8	11,68	32
22m / K	9000	50	9246	232	3606	3150	1413	601	88	929/849	1803/1803	9581	150/80	64,5	16,6	22,9	1,7	40	11,68	32
22,5m / K	9000	50	9241	232	3606	3150	1418	601	88	929/849	1803/1803	9576	150/80	65,1	17,1	23,3	1,7	41	11,68	32
23m / K	9000	50	9246	232	3640	3150	1413	601	88	929/849	1820/1820	9581	150/100	65,7	17,7	23,6	1,7	38	11,68	32
23,5m / K	9000	50	9241	232	3640	3150	1420	601	88	929/849	1820/1820	9581	150/100	66,2	18	23,8	1,7	39	11,68	32
24m / K	9000	50	9136	244	4524	4000	1527	601	88	929/849	2262/2262	9576	150/100	68,7	20,4	23,3	1,9	42	12,1	32
24,5m / K	9000	50	9136	244	4524	4000	1527	601	88	929/849	2262/2262	9576	150/100	69,1	20,8	23,5	1,9	42	12,1	32
25m / K	9000	50	9136	244	4524	4000	1527	601	88	929/849	2262/2262	9576	150/100	70,4	22,1	24,2	1,9	44	12,1	32
25,5m / K	9000	50	9141	244	4524	4000	1768	601	88	929/849	2262/2262	9581	150/100	70,8	22,4	24,4	1,9	44	12,1	32
26m / K	9000	50	9141	244	4524	4000	1768	601	88	1149/849	2262/2262	9581	150/100	71,1	22,7	24,6	2	44	12,1	32
26,5m / K	9000	50	9141	244	4524	4000	1768	601	88	1149/849	2262/2262	9581	150/100	71,5	23	24,8	2	45	12,1	32
27m / K	9000	50	9141	244	4524	4000	1768	601	88	1289/849	2262/2262	9581	150/100	71,9	23,3	25	2	45	12,1	32
27,5m / K	9000	50	9141	244	4524	4000	1768	601	88	1289/849	2262/2262	9581	150/100	72,2	23,6	25,1	2	45	12,1	32
28m / K	9000	50	9141	244	4524	4000	1770	601	88	1289/849	2262/2262	9581	150/100	73,1	24,4	25,6	2	46	12,1	32
28,5m / K	9000	50	9136	244	4524	4000	1773	601	88	1429/849	2262/2262	9576	150/100	74,4	25,6	26,3	2,1	48	12,1	32
29m / K	9000	50	9136	244	4524	4000	1773	601	88	1429/849	2262/2262	9576	150/100	74,7	25,9	26,5	2,1	48	12,1	32
29,5m / K	9000	50	9136	244	4524	4000	1773	601	88	1429/849	2262/2262	9576	150/100	75,1	26,2	26,7	2,1	49	12,1	32
30m / K	9000	50	9136	246	4524	4000	1775	601	88	1569/849	2262/2262	9576	150/100	76	27,1	28,9	2,1	50	12,1	32
30,5m / K	9000	50	9191	246	5024	4500	1770	601	88	1569/849	2512/2512	9531	150/100	77,6	28,7	28,7	2,2	52	12,1	32