

# KATALOG

## SUWNICE DWUDŹWIGAROWE NATOROWE

Podstawowe parametry suwnic INTERTECH w wykonaniu standardowym – wariant 1.  
Inne parametry dostępne po uzgodnieniu.

Udźwig [t]	Q = 5t	Q = 8t	Q = 10t	Q = 12,5t	Q = 16t	Q = 20t	Q = 25t	Q = 32t
Prędkość jazdy suwnicy V <sub>jm</sub> [m/min]	40/10	40/10	40/10	40/10	40/10	40/10	40/10	40/10
Prędkość jazdy wciągnika V <sub>jw</sub> [m/min]	20/5	20/5	20/5	20/5	20/5	20/5	20/5	20/5
Prędkość podnoszenia V <sub>p</sub> [m/min]	4/0,66	4/0,66	4/0,66	4/0,66	4/0,66	4/0,66	4/0,66	4/0,66
Maks. wysokość podnoszenia (H <sub>p</sub> ) H <sub>pmax</sub> [m]	6,8	7,2	7,2	7,2	7,3	7,3	9,0	9,0
Grupa natężenia pracy wg FEM	A3	A3	A3	A3	A3	A3	A3	A3

### INTERTECH

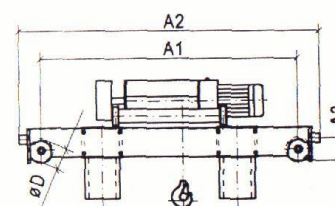
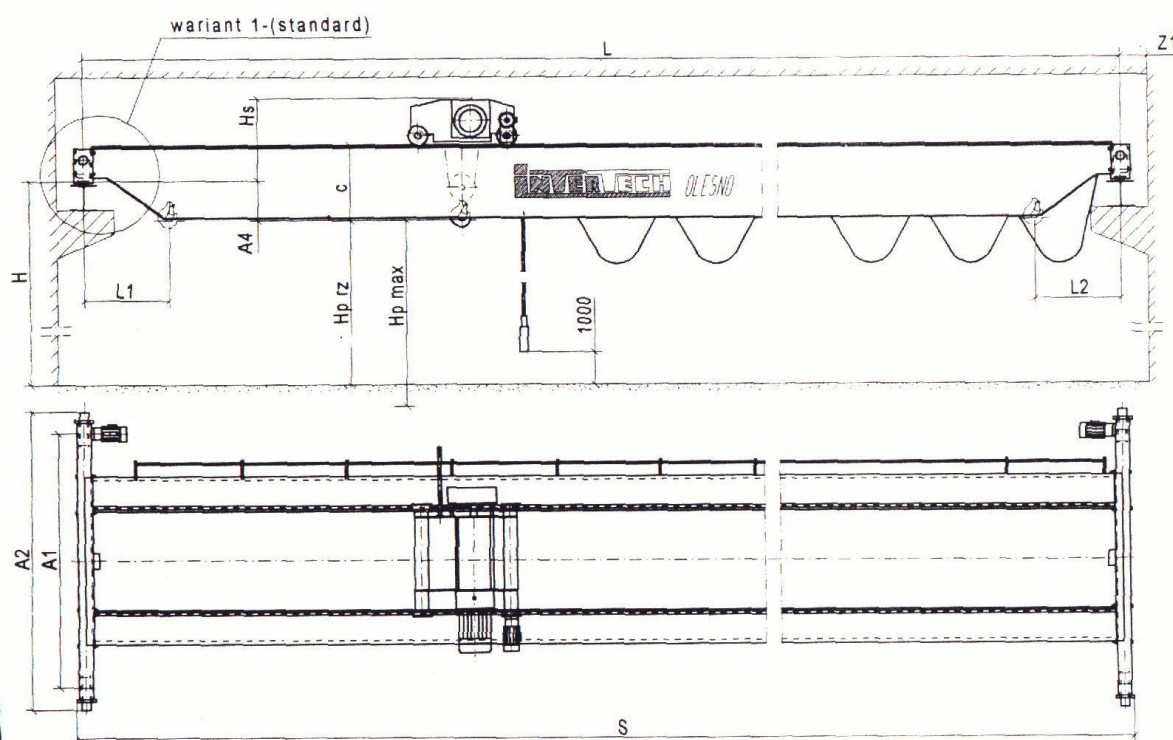
Przedsiębiorstwo Usług Technicznych Spółka z o.o.  
46-300 Olesno ul. Pieloka 18  
Centrala: (034)359-73-17; 359-79-87÷89; Fax:(034)359-84-10  
E-mail: [intertech@pro.onet.pl](mailto:intertech@pro.onet.pl)  
[www.suwnice.com.pl](http://www.suwnice.com.pl)

# PARAMETRY PODSTAWOWE

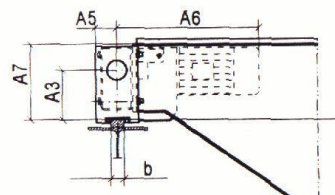
Wyszczególnienie	Symbol	Wartość	Jednostka
Udźwig	Q		t
Rozpiętość	L		m
Maksymalna wysokość podnoszenia	Hp max		m
Rzeczywista wysokość podnoszenia	Hp rz		m
Wysokość główki szyny od podłoża	H		m
Grupa natężenia pracy (wg PN-91/M-06503)			
Prędkość podnoszenia	Vp		m/min
Prędkość podnoszenia (zwol.)	Vps		m/min
Prędkość jazdy suwnicy	Vm		m/min
Prędkość jazdy suwnicy (zwol.)	Vms		m/min
Prędkość jazdy wciągnika	Vw		m/min
Prędkość jazdy wciągnika (zwol.)	Vws		m/min
Szerokość główki szyny	b		mm
Napięcie zasilania	U		V
Moc zainstalowana	N		kW
Masa suwnicy	m		t
Nacisk koła jezdnego	P		kN
Siła zderzenia	Pz		kN
Miejsce pracy suwnicy	hala		
Sterowanie	kaseta lub radio		
Połączenie dźwigara z czołownicą	warian' 1 lub 2		

## WYMIARY GABARYTOWE (wg rys. - SD ..... )

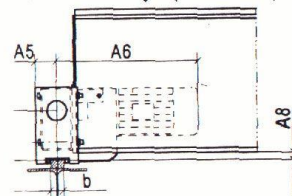
S		mm
L1		mm
L2		mm
c		mm
Hs		mm
A1		mm
A2		mm
A3		mm
A4		mm
A5		mm
o D		mm



połączenie dźwigara z czołownicą - (warian 1)



połączenie dźwigara z czołownicą - (warian 2)



Zatwierdzam parametry suwnicy

data i podpis



## SUWNICA DWUDŹWIGAROWA MODUŁOWA Q=12,5t

Wersja „5” z dnia 21.03.2003r

Typ wciągnika : GHD 12,5t, Hp=7,2m, przełożenie liny wciągnika 4/1, masa wciągnika 670 kg

Siłę zderzenia obliczono zgodnie z Warunkami Technicznymi Dozoru Technicznego DT-UT-7/95 dla połowy prędkości jazdy suwnicy, lecz nie mniej niż 0,5 [m/s]

rozp. L [m]	A1 [mm]	A2 [mm]	S [mm]	Hs [mm]	A3 [mm]	ØD [mm]	Z1 [mm]	A5 [mm]	A6 [mm]	A7 [mm]	C [mm]	Hp [m]	L1 [mm]	L2 [mm]	nacisk koła stat. P [kN]	siła boczna wg PN	siła zderze. [kN]	masa suwnicy [t]	moc zainst. [kW]
7	2600	3225	L+268	962,5	315	315	234	134	626	477,5	697	7,2	822	836	65,5	9,2	25,0	3,8	12,5
8	2600	3225	L+268	962,5	315	315	234	134	629	477,5	697	7,2	822	836	66,3	10,9	25,0	4,0	12,5
9	2600	3225	L+268	962,5	315	315	234	134	629	477,5	697	7,2	822	836	67,7	11,8	31,0	4,4	12,5
10	2600	3225	L+268	962,5	315	315	234	134	629	477,5	697	7,2	822	836	69,0	12,8	32,0	4,6	12,5
11	2600	3225	L+268	962,5	315	315	234	134	629	477,5	697	7,2	822	836	70,7	15,2	32,0	5,0	12,5
12	2600	3225	L+268	962,5	315	315	234	134	629	477,5	697	7,2	822	836	72,1	17,3	34,0	5,2	12,5
13	2600	3225	L+268	962,5	315	315	234	134	629	477,5	697	7,2	822	836	73,6	18,4	34,5	6,0	12,5
14	2600	3225	L+268	962,5	315	315	234	134	629	477,5	697	7,2	822	836	75,1	19,9	35,0	6,3	12,5
15	2600	3225	L+268	962,5	315	315	234	134	629	477,5	697	7,2	822	836	75,8	22,0	36,5	6,5	12,5
16	2600	3225	L+268	962,5	315	315	234	134	629	477,5	697	7,2	822	836	77,2	23,2	39,0	7,2	12,5
17	2600	3225	L+268	962,5	315	315	234	134	629	477,5	697	7,2	822	836	81,0	24,3	42,0	8,4	12,5
18	2600	3225	L+268	962,5	315	315	234	134	629	477,5	697	7,2	822	836	78,8	23,6	42,0	8,7	12,5
19	3100	3725	L+268	962,5	315	315	234	134	629	477,5	697	7,2	822	836	83,4	25,0	45,0	9,4	12,5
20	3100	3725	L+268	962,5	315	315	234	134	629	477,5	697	7,2	822	836	84,3	25,3	45,5	9,7	12,5
21	3100	3725	L+268	962,5	315	315	234	134	629	477,5	697	7,2	822	836	89,1	26,7	54,0	11,3	12,5
22	3100	3725	L+268	962,5	315	315	234	134	629	477,5	697	7,2	822	836	90,2	27,1	54,0	11,9	12,5
23	3600	4225	L+268	962,5	315	315	234	134	629	477,5	697	7,2	822	836	91,3	27,4	56,0	12,3	12,5
24	3600	4225	L+268	962,5	315	315	234	134	629	477,5	697	7,2	822	836	94,2	28,3	58,0	13,5	12,5
25	3600	4225	L+268	962,5	315	315	234	134	629	477,5	697	7,2	822	836	95,3	28,6	61,0	14,0	12,5
26	3600	4225	L+268	962,5	315	315	234	134	629	477,5	697	7,2	822	836	104,5	31,4	70,0	17,1	12,5

### INTER TECH

Przedsiębiorstwo Usług Technicznych Spółka z o.o.

46-300 Olesno ul. Pieloka 18

Centrala: (034)359-73-17; 359-79-87-89;

Fax:(034)359-84-10

E-mail: [intertech@pro.onet.pl](mailto:intertech@pro.onet.pl)

[www.suwnice.com.pl](http://www.suwnice.com.pl)



## SUWNICA DWUDŹWIGAROWA MODUŁOWA Q=25t

Wersja „5” z dnia 21.03.2003r

Typ wciągnika : GHE 20t, Hp=9m, przełożenie liny wciągnika 4/1, masa wciągnika 2345 kg

Siłę zderzenia obliczono zgodnie z Warunkami Technicznymi Dozoru Technicznego DT-UT-7/95 dla połowy prędkości jazdy suwnicy, lecz nie mniej niż 0,5 [m/s]

rozp. L [m]	A1 [mm]	A2 [mm]	S [mm]	Hs [mm]	A3 [mm]	ØD [mm]	Z1 [mm]	A5 [mm]	A6 [mm]	A7 [mm]	C [mm]	Hp [m]	L1 [mm]	L2 [mm]	nacisk kola stat. P [kN]	siła boczna wg PN	siła zderz. [kN]	masa suwnicy [t]	moc zainst. [kW]
7	4200	5030	L+250	1360	335	400	225	125	785	569	1020	9,0	1121	1019	128,1	12,8	31,0	6,9	27,5
8	4200	5030	L+250	1360	335	400	225	125	785	569	1020	9,0	1121	1019	130,8	13,1	31,5	7,3	27,5
9	4200	5030	L+250	1360	335	400	225	125	785	569	1020	9,0	1121	1019	132,0	13,2	31,5	7,5	27,5
10	4200	5030	L+250	1360	335	400	225	125	785	569	1020	9,0	1121	1019	134,8	16,2	35,0	8,1	27,5
11	4200	5030	L+250	1360	335	400	225	125	785	569	1020	9,0	1121	1019	136,5	18,4	38,0	8,4	27,5
12	4200	5030	L+250	1360	335	400	225	125	785	569	1020	9,0	1121	1019	139,9	19,6	38,5	8,9	27,5
13	4200	5030	L+250	1360	335	400	225	125	785	569	1020	9,0	1121	1019	143,3	21,5	42,0	9,8	27,5
14	4200	5030	L+250	1360	335	400	225	125	785	569	1020	9,0	1121	1019	144,3	23,1	43,0	10,2	27,5
15	4200	5030	L+250	1360	335	400	225	125	785	569	1020	9,0	1121	1019	149,3	26,1	46,5	11,7	27,5
16	4200	5030	L+250	1360	335	400	225	125	785	569	1020	9,0	1121	1019	150,0	28,5	49,0	12,1	27,5
17	4200	5030	L+250	1360	335	400	225	125	785	569	1020	9,0	1121	1019	154,1	30,8	52,0	13,1	27,5
18	4200	5030	L+250	1360	335	400	225	125	785	569	1020	9,0	1121	1019	155,0	33,0	54,0	13,5	27,5
19	4200	5030	L+250	1360	335	400	225	125	785	569	1020	9,0	1121	1019	162,0	36,5	56,0	16,4	27,5
20	4200	5030	L+250	1360	335	400	225	125	785	569	1020	9,0	1121	1019	163,8	39,3	59,0	17,0	27,5
21	4200	5030	L+250	1420	385	500	225	125	795	619	1020	9,0	1121	1019	167,8	42,0	59,0	18,3	27,5
22	4200	5200	L+250	1420	385	500	225	125	795	619	1020	9,0	1121	1019	169,7	44,1	66,0	18,9	27,5
23	4200	5200	L+250	1420	385	500	225	125	795	619	1020	9,0	1121	1019	171,1	47,1	66,5	19,5	27,5
24	4200	5200	L+250	1420	385	500	225	125	795	619	1020	9,0	1121	1019	177,1	50,1	70,0	21,9	27,5
25	4200	5200	L+250	1420	385	500	225	125	795	619	1020	9,0	1121	1019	178,8	53,3	81,0	22,6	27,5
26	4200	5200	L+250	1420	385	500	225	125	795	619	1020	9,0	1121	1019	181,8	54,3	82,0	23,0	27,5

### INTER TECH

Przedsiębiorstwo Usług Technicznych Spółka z o.o.

46-300 Olesno ul. Pieloka 18

Centrala: (034)359-73-17; 359-79-87÷89;

Fax:(034)359-84-10

E-mail: intertech@pro.onet.pl

www.suwnice.com.pl