



MASZYNY BUDOWLANE
WYNAJEM • SPRZEDAŻ • SERWIS • CZĘŚCI
SZKOLENIA • TRANSPORT



 881 773 883 • 790 317 481

www.tandem-podnosniki.pl

STYCZEŃ

P	W	Ś	C	P	Ś	N
27	28	29	30	31	1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
31	1	2	3	4	5	6

LUTY

P	W	Ś	C	P	Ś	N
31	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	1	2	3	4	5	6

MARZEC

P	W	Ś	C	P	Ś	N
28	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31	1	2	3

KWIECIEŃ

P	W	Ś	C	P	Ś	N
28	29	30	31	1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	1

MAJ

P	W	Ś	C	P	Ś	N
23	26	27	28	29	1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
31	1	2	3	4	5	6

CZERWIEC

P	W	Ś	C	P	Ś	N
30	31	1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	1	2	3

LIPIEC

P	W	Ś	C	P	Ś	N
27	28	29	30	1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31

SIERPIEŃ

P	W	Ś	C	P	Ś	N
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31	1	2	3	4

WRZESIEŃ

P	W	Ś	C	P	Ś	N
				1	2	3
				4	5	6
				7	8	9
				10	11	12
				13	14	15
				16	17	18
				19	20	21
				22	23	24
				25	26	27
				28	29	30
				1	2	3

PAŹDZIERNIK

P	W	Ś	C	P	Ś	N
26	27	28	29	30	1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
31	1	2	3	4	5	6

LISTOPAD

P	W	Ś	C	P	Ś	N
30	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	1	2	3	4

GRUDZIEŃ

P	W	Ś	C	P	Ś	N
28	29	30	1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	1



O nas:

Firma Tandem jest młodym i szybko rozwijającym się przedsiębiorstwem zajmującym się wynajmem, sprzedażą, serwisem podestów ruchomych, ładowarek teleskopowych, maszyn budowlanych wykorzystywanych w budownictwie na terenie całej Polski.



Bazując wyłącznie na własnym kapitale i doświadczeniu, z każdym dniem powiększamy swój park maszynowy, a także co za tym idzie swoją ofertę. Posiadamy praktyczną wiedzę o urządzeniach - nie tylko tą zaczerpniętą z katalogów.

Zapewniamy, że każde urządzenie wynajmowane przez naszą firmę jest najwyższej jakości, w pełni sprawne technicznie, bezpieczne oraz posiadające aktualne badanie UDT.

Serwis podestów ruchomych / Urządzeń budowlanych:

W zależności od potrzeb klienta oraz specyfiki pracy, nasza firma oferuje pełen zakres napraw podestów ruchomych, ładowarek teleskopowych i maszyn budowlanych. Wykwalifikowani technicy serwisu z kilkunastoletnim doświadczeniem, oryginalne części zamienne renomowanych producentów i nowoczesny sprzęt diagnostyczny gwarantują wysoką jakość przeprowadzonej naprawy lub przeglądu.

Gęsta sieć serwisowa na terenie całej Polski pozwala nam dotrzeć do klienta w ciągu kilku godzin od momentu zgłoszenia awarii. Stała opieka nad parkiem maszynowym i regularne przeglądy techniczne mogą uchronić Klienta przed niespodziewanym przerwaniem ciągłości pracy, gdyż czas przestoju uszkodzonej maszyny przynosi straty.

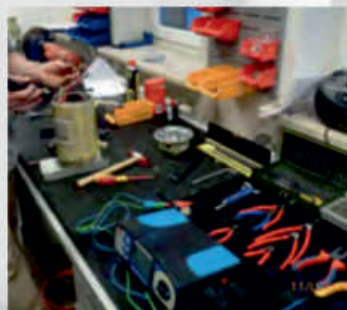
Od momentu rozpoczęcia współpracy to my troszczymy się o utrzymanie wszystkich Twoich urządzeń w należytej kondycji co pozwala precyzyjnie oszacować ich roczne koszty utrzymania i eksploatacji.

W ramach naszej oferty proponujemy:

- resursy UTB (przygotowanie dokumentacji, ocena stanu technicznego oraz obliczanie resursu);
- przeglądy specjalne UTB;
- przeglądy gwarancyjne i pogwarancyjne urządzeń;
- przestrzeganie regularnych przeglądów konserwacyjnych podestów, przeprowadzonych wyłącznie przez przeszkolonych techników serwisu;
- przeglądy techniczne (kontrola oraz konserwacja elementów konstrukcyjnych, sprawdzanie systemów oraz mechanizmów zabezpieczających, itp.);
- przygotowanie pełnej dokumentacji niezbędnej do przeprowadzenia badania UDT;
- asystę wykwalifikowanego konserwatora przy przeprowadzonym badaniu przez Urząd Dozoru Technicznego naprawy uszkodzeń powstałych podczas codziennej eksploatacji podestu;
- dostawę i montaż części zamiennych;
- gwarancja na części i usługi;
- preferencyjne warunki umów;
- raporty z przeprowadzonych napraw podestów ruchomych;

Ponadto firma Tandem proponuje wszystkim Państwu fachowy zewnętrzny serwis podestów ruchomych u klienta jak i w siedzibie naszej firmy w Bydgoszczy.

Posiadamy flotę serwisową profesjonalnie wyposażoną, która pozwala wykonywać szeroki zakres napraw u klienta. W przypadku poważniejszych napraw, używamy własnego transportu do przetransportowania maszyny do naprawy w siedzibie firmy Tandem.



Transport:

Firma Tandem zapewnia kompleksowy wynajem maszyn budowlanych wraz z dostawą na miejsce pracy, co gwarantuje Państwu terminową oraz bezpieczną dostawę maszyn. Ponadto posiadamy pojazdy specjalistyczne do przewozu wszelkich maszyn budowlanych, maszyn rolniczych, wózków widłowych, etc.



Części:

Oferujemy pełen serwis maszyn budowlanych, a także dostęp do części zamiennych wszystkich renomowanych producentów takich jak: Haulotte, Genie, JLG, Upright, Skyjack, Iteco, Manitou, Snorkel, etc.

Szkolenia:

Firma Tandem oferuje wszystkim zainteresowanym szkolenia praktyczne i teoretyczne z zakresu:

- obsługi podestów ruchomych typu nożycowego lub wysięgnikowego
- obsługi ładowarek teleskopowych
- obsługi wózków widłowych
- konserwacji maszyn

Każde szkolenie kończy się egzaminem państwowym przed komisją egzaminacyjną Urzędu Dozoru Technicznego.

Zgodnie z obowiązującymi przepisami BHP i ustawie o dozorcze technicznym, każdy operator podestów ruchomych, ładowarek teleskopowych oraz wózków widłowych musi posiadać odpowiednie uprawnienia wydane przez Urząd Dozoru Technicznego.



1. O NAS

3-5

2. PODESTY/PRACE NA WYSOKOŚCI

- Podnośniki masztowe	8-9
- Podnośniki nożycowe elektryczne (typ wąski)	10
- Podnośniki nożycowe elektryczne	11
- Podnośniki nożycowe elektryczne/spalinowe (typ szeroki)	12
- Podnośniki nożycowe spalinowe	13
- Podnośniki przegubowo-teleskopowe elektryczne	14
- Podnośniki przegubowo-teleskopowe spalinowe	15-16
- Ładowarki teleskopowe	17
- Rusztowania aluminiowe	18
- Wieże teleskopowe	18
- Drabiny wielofunkcyjne	19
- Drabiny z podestem roboczym	19
- Podnośniki towarowe	20
- Windy dekarские	20
- Paleciaki	21
- Wciągarki	21

3. ROBOTY ZIEMNE

- Minikoparki / Lawety	22
- Zagęszczarki	23
- Ubijaki	23

4. BETON

- Betoniarki	24
- Kosze do betonu	24
- Wozidła budowlane	25
- Listwy wibracyjne	25
- Buławy wibracyjne / Przetwornice	26
- Zacieraczki	27

5. PRACE OGÓLNOBUDOWLANE I WYKOŃCZENIA

- Wiertnice do betonu	28
- Kafary spalinowe	28
- Młoty elektryczne	29
- Piły szablaste	30
- Bruzdownice	30
- Szlifierki kątowe	31
- Szlifierki diamentowe	31
- Klucze udarowe	32
- Wkrętarki	32
- Szlifierki podłogowe	33
- Piły do podłoża	33



- Piły ukośne	34
- Piły stołowe	34
- Przecinarki do płytek	35
- Przecinarki do betonu	35
- Frezarki	36
- Mieszarki	36
- Giętarki	37
- Wiązarki do zbrojenia	37
- Osadzaki gazowe	38
- Osadzaki prochowe	38
- Maszyny do wdmuchiwania izolacji	39
- Niwelatory	39
- Szlifierki sufitowe	40
- Agregaty malarskie	40
- Odkurzacze	41
- Myjki ciśnieniowe	41
- Zamrażarki do rur	42
- Zaciskarki do rur	42
- Gwintownice elektryczne	43
- Bariery zabezpieczające	43
- Ogrodzenia	44

6. ENERGIA, SPRĘŻARKI, OGRZEWANIE, OSUSZANIE



- Sprężarki	45
- Agregaty prądotwórcze	46
- Wentylatory	47
- Klimatyzatory	47
- Nagrzewnice	48
- Osuszacze	49
- Pompy	50

7. SPRZĘT OGRODNICZY



- Wiertnice do ziemi	51
- Piły łańcuchowe	51
- Kosy spalinowe	52
- Kosiarki spalinowe	52
- Glebogryzarki	53
- Aeratory do ziemi	53

8. AKCESORIA



- Przedłużacze budowlane	54
- Wiertła koronowe do betonu	55
- Tarcze szlifujące	55
- Wężę odpływowe	56
- Tarcze do przecinarek drogowych, ręcznych, stolikowych	57
- Osprzęt do zacieraczek	58
- Łyżki do minikoparki	58
- Osprzęt kujący do betonu	59

Podnośniki masztowe

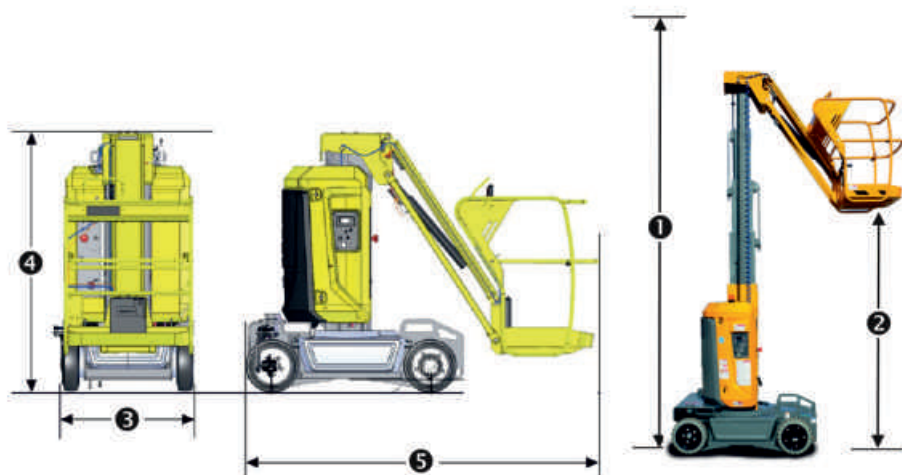


Model	Genie GR 12	Genie GR 15	Genie GR 20
1 Wysokość robocza	5,45m	6,52m	8,2m
2 Wysokość platformy	3,48m	4,52m	6,2m
3 Szerokość podnośnika	0,75m	0,75m	0,80m
4 Wysokość transportowa z barierkami	1,57m	1,57m	1,98m
Wysokość transportowa z barierkami złożonymi	-	-	-
5 Długość podnośnika	1,35m	1,35m	1,35m
6 Długość platformy po rozłożeniu	1,40m	1,40m	1,40m
Udźwig	227kg	227kg	159kg
Waga	717kg	994kg	1112kg
Rodzaj zasilania	elektryczny	elektryczny	elektryczny



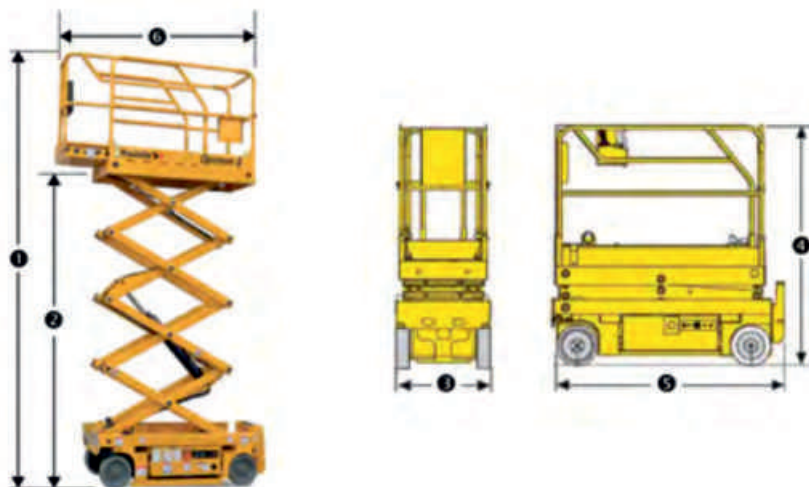
Podnośniki masztowe

Model		Haulotte Star 10	JLG Toucan 1210
1	Wysokość robocza	10m	12m
2	Wysokość platformy	8m	10m
3	Szerokość podnośnika	1m	1,2m
4	Wysokość podnośnika	1,99m	2m
Maksymalny wyciąg boczny		3m	5m
5	Długość podnośnika	2,7m	3,85m
Udźwig		200kg	200kg
Waga		2760kg	5300kg
Rodzaj zasilania		elektryczny	elektryczny



Podnośniki nożycowe elektryczne typ wąski

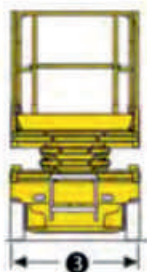
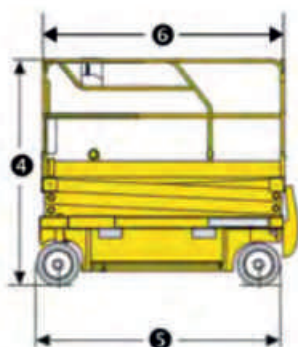
Model	Optimum 8	Compact 8	Compact 10N
① Wysokość robocza	7,77m	8,2m	10m
② Wysokość platformy	5,77m	6,2m	8m
③ Szerokość podnośnika	0,74m	0,81m	0,81m
④ Wysokość transportowa z barierkami	1,98m	2m	2,18m
Wysokość transportowa z barierkami złożonymi	—	1,13m	1,32m
⑤ Długość podnośnika	1,9m	2,49m	2,49m
⑥ Długość platformy po rozłożeniu	2,59m	3,23m	3,23m
Udźwig	230kg	350kg	230kg
Waga	1520kg	1655kg	2190kg
Rodzaj zasilania	elektryczny	elektryczny	elektryczny





Podnośniki nożycowe elektryczne

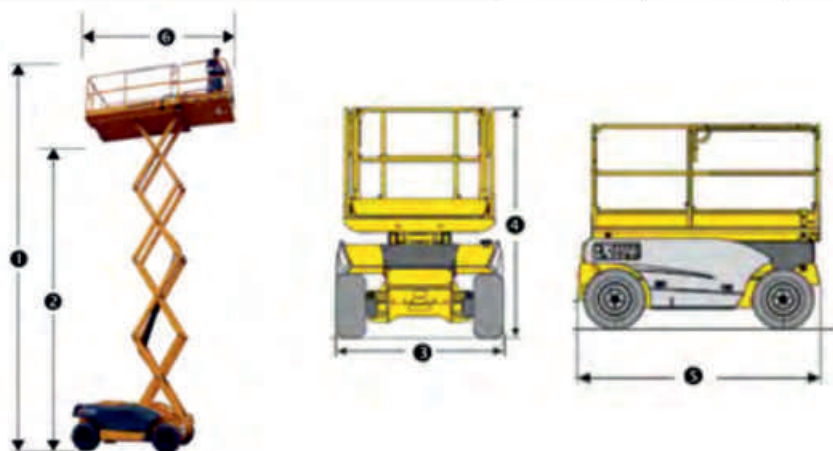
Model	Compact 10	Compact 12	Compact 14
❶ Wysokość robocza	10,15m	12,00m	13,85m
❷ Wysokość platformy	8,15m	9,98m	11,85m
❸ Szerokość podnośnika	1,2m	1,2m	1,2m
❹ Wysokość transportowa	2,26m	2,39m	2,5m
Wysokość transportowa z barierkami złożonymi	1,4m	1,53m	2,08m
❺ Długość podnośnika	2,49m	2,49m	2,49m
❻ Długość platformy po rozłożeniu	3,23m	3,23m	3,23m
Udźwig	450kg	300kg	350kg
Waga	2330kg	2470kg	3175kg
Rodzaj zasilania	elektryczny	elektryczny	elektryczny





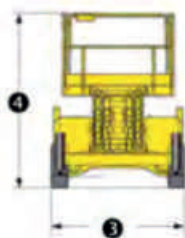
Podnośniki nożycowe elektryczne / spalinowe typ szeroki

Model	Compact 12DX	JLG 4069	Holland Lift 135EL18
1 Wysokość robocza	12,06m	14,19m	15,50m
2 Wysokość platformy	10,06m	12,19m	13,50m
3 Szerokość podnośnika	1,78m	1,75m	1,80m
4 Wysokość transportowa	2,56m	2,83m	3,00m
Wysokość transportowa z barierkami złożonymi	1,71m	2,04m	2,25m
5 Długość podnośnika	3,17m	3,15m	4,64m
6 Długość platformy po rozłożeniu	3,7m	4,06m	6,06m
Udźwig	450kg	360kg	750kg
Waga	4110kg	5300kg	7280kg
Rodzaj zasilania	spalinowy	elektryczny	elektryczny
Rodzaj napędu	4x4	2x4	2x4



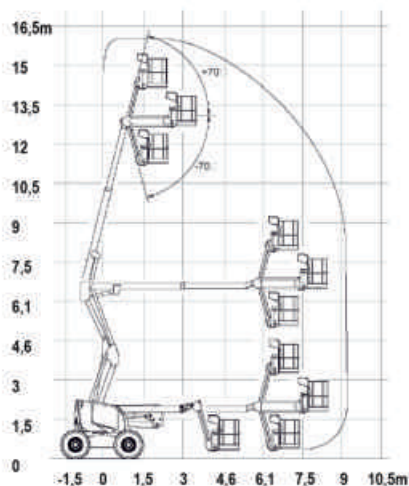
Podnośniki nożycowe spalinowe

Model	Haulotte 12 SX	Haulotte 15 SX	Haulotte 18 SX
1 Wysokość robocza	12,00m	15,00m	18,00m
2 Wysokość platformy	10,00m	13,00m	16,00m
3 Szerokość podnośnika	2,25m	2,25m	2,25m
4 Wysokość transportowa	2,59m	2,77m	2,99m
Wysokość transportowa z barierkami złożonymi	1,71m	1,91m	2,11m
5 Długość podnośnika	4,18m	4,18m	4,18m
6 Długość platformy po rozłożeniu	6,00m	6,00m	6,00m
Udźwig	700kg	500kg	500kg
Waga	5440kg	6300kg	7240kg
Rodzaj zasilania	spalinowy	spalinowy	spalinowy
Rodzaj napędu	4x4	4x4	4x4



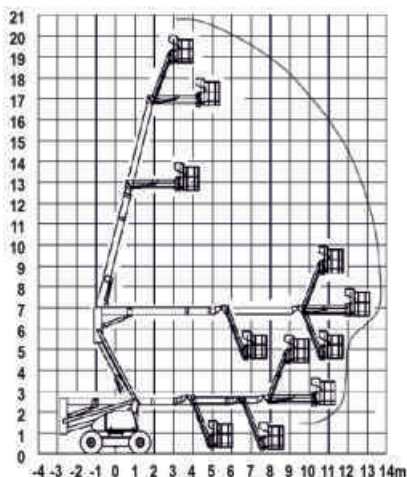
Podnośniki przegubowo - teleskopowe elektryczne

Model	Haulotte H12IP	Haulotte 15 IP	JLG E450AJ
Wysokość robocza	12,00m	14,90m	15,72m
Wysokość platformy	12,90m	13,90m	13,72m
Szerokość podnośnika	1,35m	1,52m	1,75m
Wysokość podnośnika	2,06m	2,1m	2,01m
Maksymalny wyciąg boczny kosza	6,5m	8,65m	7,89m
Długość podnośnika	5,4m	6,65m	6,45m
Udźwig	230kg	230kg	230kg
Waga	5945kg	7230kg	6670kg
Rodzaj zasilania	elektryczny	elektryczny	elektryczny
Rodzaj napędu	2x4	2x4	2x4



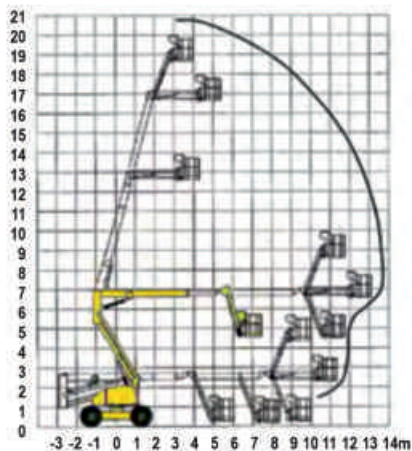
Podnośniki przegubowo - teleskopowe spalinowe

Model	Haulotte HA 16PX	Haulotte HA 18PX
Wysokość robocza	16m	17,50m
Wysokość platformy	14m	15,50m
Szerokość podnośnika	2,3m	2,3m
Wysokość podnośnika	2,3m	2,3m
Maksymalny wyciąg boczny kosza	8,3m	10,6m
Długość podnośnika	6,75m	7,6m
Udźwig	230kg	230kg
Waga	6450kg	8250kg
Rodzaj zasilania	spalinowy	spalinowy
Rodzaj napędu	4x4	4x4



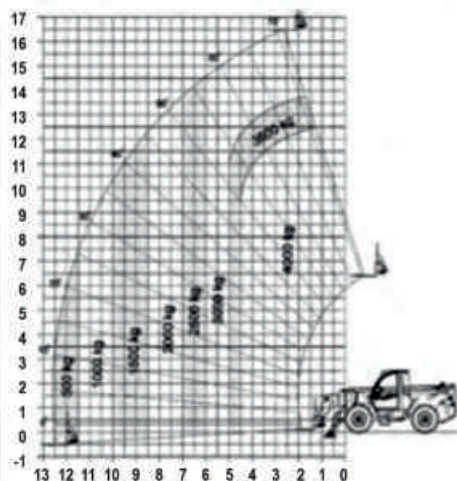
Podnośniki przegubowo - teleskopowe spalinowe

Model	Genie Z60/34	Haulotte HA 260PX	JLG 800AJ
Wysokość robocza	20,39m	25,6m	26,46m
Wysokość platformy	18,39m	23,6m	24,46m
Szerokość podnośnika	2,46m	2,38m	2,43m
Wysokość podnośnika	2,69m	2,71m	3m
Maksymalny wysięg boczny kosza	11,05m	16,2m	15,74m
Długość podnośnika	8,15m	12m	11,12m
Udźwig	230kg	230kg	230kg
Waga	11231kg	15890kg	15600kg
Rodzaj zasilania	spalinowy	spalinowy	spalinowy
Rodzaj napędu	4x4	4x4	4x4



Ładowarki teleskopowe

Model	Merlo P60.10	Manitou MT1840	Manitou MRT2150
Wysokość podnoszenia	9,55m	17,55m	20,90m
Szerokość ładowarki	2,24m	2,42m	2,49m
Wysokość ładowarki	2,44m	2,50m	3,05m
Maksymalny wycięg boczny	5,50m	13,08m	17,90m
Długość ładowarki	5,35m	6,27m	8,07m
Udźwig	6000kg	4000kg	4999kg
Waga	9089kg	11800kg	17930kg
Rodzaj zasilania	spalinowy	spalinowy	spalinowy
Rodzaj napędu	4x4	4x4	4x4



Rusztowania aluminiowe

Model	Wysokość robocza	Wysokość platformy	Szerokość	Długość
Upright Snappy	do 4m	do 2m	0,75m	2m
Upright Stairway	do 16m	do 14m	1,35m	2,5m
Upright SPAN 300N	do 12m	do 10m	0,75m	2 - 2,5m
Upright SPAN 300W	do 16m	do 14m	1,35m	2 - 2,5m



Wieże teleskopowe

Model	Wysokość robocza	Wysokość platformy	Wysokość transportowa	Szer.	Długość	Udźwig
Teletower TT02	do 4m	do 2m	1,1m	0,9m	1,46m	150kg



Drabiny wielofunkcyjne



Model	Wysokość robocza	Wysokość transportowa	Szerokość	Udźwig	Waga
Krause 3X14 Tribilo	10,90m	3,90m	0,48m	150m	31,5kg



Drabiny z podestem roboczym

Model	Wys. robocza	Wys. platformy	Wymiary platformy	Wysokość transportowa	Szerokość	Udźwig	Waga
Faraone PLS5	4,20m	2,20m	0,52x0,6m	2,51m	0,5m	150kg	24kg





Podnośniki towarowe

Model	Wysokość podnoszenia	Szerokość	Wysokość	Długość (stan złożony)	Długość	Udźwig	Waga
Sumner 2416	5,1m	0,56m	1,59m	0,58m	1,85m	200kg	110kg
Sumner 2020	6,1m	0,79m	1,93m	0,86m	1,85m	360kg	172kg
Sumner 2124	7,1m	0,79m	2,13m	0,86m	1,85m	300kg	181kg
Sumner 2025	7,3m	0,79m	1,93m	0,86m	1,85m	300kg	191kg



Windy dekarskie

Model	Wysokość podnoszenia	Udźwig	Zasilanie	Waga
Geda Lift 250	do 16m	250kg	230V	250kg



Paleciaki

Model	Wysokość podnoszenia	Udźwig	Długość widel	Waga
Promag PRA2500	200mm	2500kg	1150mm	59kg



Wciągarki

Model	Wypożenie	Udźwig	Zasilanie	Waga
Geda Star 200	Mocowanie do rusztowania	200kg	230V	55kg



Minikoparki

Model	Łyżki	Długość	Szerokość	Wysokość	Głębokość kopania	Rodzaj paliwa	Waga
Kubota KX018-4	20-100cm	3,71m	1,30m	2,35m	2,40m	ON	1795kg
Yanmar VIO25	20-100cm	4,43m	1,45m	2,53m	2,60m	ON	2895kg



Lawety

Model	Wymiary wewnętrzne	Ładowność	Dopuszczalna masa całkowita	Masa własna
Brenderup MT3080	308x128cm	2065kg	2700kg	635kg



Zagęszczarki

Model	Wymiary płyty	Wymiary sprzętu	Rodzaj paliwa	Waga
Belle PCX 20/50	500x700mm	500x1200x1000mm	PB	110kg
Belle RPX 35/60 H	600x700mm	800x1200x1250mm	PB	185kg
Belle RPC 45/60 H	500x840mm	600x1380x1120mm	PB	275kg
Wacker Neuson DPU 6555	550x900mm	840x1200x1300mm	ON	500kg



Ubijaki

Model	Wymiary płyty	Wymiary sprzętu	Rodzaj paliwa	Waga
Belle RT 68H	280x330mm	340x700x1000mm	PB	70kg



Betoniarki

Model	Pojemność	Zasilanie	Waga
Altrad MK 130	130L	230V	140kg
Altrad MK 185	185L	230V	190kg



Kosze do betonu

Model	Pojemność	Wypożyczenie	Waga
Promet	1-1,5m ³	Rękaw	200kg



Wozidła budowlane

Model	Pojemność	Ładowność	Napęd	Rodzaj paliwa	Waga
Thwaites	1050L	2000kg	4x4	ON	1970kg



Listwy wibracyjne

Model	Długość listwy	Zasilanie/ Rodzaj paliwa	Waga
Kerber K-LW B	2m	PB	17kg
Enar QXE Turbo	2m	230V	6,2kg



Buławy wibracyjne

Model	Długość wałka	Średnica buławy	Zasilanie	Waga
Dingo	4m	25-58mm	230V	15kg
Wacker Irfu	5m	25-58mm	230V	19kg
Wacker Irfu	10m	25-58mm	230V	19kg



Przetwornice

Model	Moc	Zasilanie	Waga
Enar AFE 2500T	4kW	400V	34kg



Zacieraczki

Model	Średnica robocza	Zasilanie / Rodzaj paliwa	Waga
Kreber 600E	600mm	230V	55kg
Kreber 600B	600mm	PB	55kg
Enar 900	900mm	PB	101kg
Kreber K436-2	2x900mm	PB	300kg



Wiertnice do betonu

Model	Średnica wiercenia	Zasilanie	Waga	Waga (ze statywem)
Hilti DD150	8-162mm	230V	8,35kg	22kg
Hilti DD250	12-450mm	230V	15,3kg	37kg



Kafary spalinowe

Model	Moc	Energia poj. uderu	Średnica adaptera	Rodzaj paliwa	Waga
Rhino Multi-Pro XA	1,3KM	50J	63,5mm	PB	23kg



Młoty elektryczne

Model	Energia pojedynczego uderu	Funkcje	Rodzaj uchwytu	Waga
Hilti TE 30	3,6J	kująco-wierący	SDS-Plus	4,2kg
Hilti TE 30-A36	3,6J	kująco-wierący	SDS-Plus	5,1kg
Hilti TE 50	6,1J	kująco-wierący	SDS-Max	6,1kg
Hilti TE 60	7,8J	kująco-wierący	SDS-Max	6,8kg
Hilti TE 70	11,5J	kująco-wierący	SDS-Max	8,3kg
Hilti TE 500	8,5J	kujący	SDS-Max	6,3kg
Hilti TE 700	11,5J	kujący	SDS-Max	7,9kg
Hilti TE 1000	26J	kujący	TE-S	12,5kg
Hilti TE 2000	35J	kujący	TE-S	14,5kg



Piły szablaste

Model	Materiał podłoża	Prędkość skokowa	Zasilanie	Waga
Hilti DCH SR30	Metal • Drewno • Mineral	2650 suwów/min.	230V	4,8kg



Bruzdownice

Model	Średnica tarczy	Głębokość cięcia	Szerokość cięcia	Zasilanie	Waga
Hilti DCH 180-SL	185mm	60mm	60mm	230V	9,2kg



Szlifierki kątowe

Model	Średnica tarczy	Głębokość cięcia	Zasilanie	Waga
Berner BACAG 18V	125mm	35mm	Li-ion 18V, 4Ah	2kg
Hilti AG125	125mm	35mm	230V	2,3kg
Makita 9050R	230mm	65mm	230V	4,8kg



Szlifierki diamentowe

Model	Średnica tarczy	Zasilanie	Waga
Hilti DGH 130	125mm	230V	2,5kg
Makita PC5010C	125mm	230V	3,6kg



Klucze udarowe

Model	Wkręcanie	Moment dokręcający	Zasilanie	Waga
Berner BACIW 18V	do Ø 16mm	610Nm	Li-ion 18V, 5Ah	2,3kg
Berner BACIW - BLHP18V	do Ø 33mm	1900Nm	Li-ion 18V, 5Ah	3,3kg



Wkrętarki

Model	Wkręcanie	Poziom regulacji momentu	Zasilanie	Waga
Berner BACSD - 1	do Ø 8mm	18	Li-ion 18V, 5Ah	1,2kg



Szlifierki podłogowe

Model	Moc silnika	Max. szerokość szlifowania	Zasilanie	Waga
Dr Schulze DBS-250	2,2kW	250mm	230V	60kg



Piły do podłoża

Model	Średnica tarczy	Głębokość cięcia	Zasilanie / Rodzaj paliwa	Waga
Husqvarna FS400LV	500mm	180mm	PB	96kg
DR Schulze FS 800EM	800mm	340mm	400V	140kg



Piły ukośne

Model	Moc silnika	Max. głębokość cięcia: 90 stopni	Max. głębokość cięcia: 45 stopni	Zasilanie	Waga
Metabo KGS 305m	2kW	305x105mm	205x67mm	230V	19,6kg



Piły stołowe

Model	Średnica tarczy	Max. głębokość cięcia	Max. długość cięcia	Zasilanie
Dr Schulze BS 900+	900mm	370mm	720mm	400V



Przecinarki do płytek

Model	Długość cięcia	Głębokość cięcia	Zasilanie	Waga
Dr Schulze BS250PRO	1050mm	60mm	230V	73kg



Przecinarki do betonu

Model	Średnica tarczy	Głębokość cięcia	Zasilanie/ Rodzaj paliwa	Waga
Hilti DCH 300	305mm	120mm	230V	9,4kg
Hilti DSH 900	400mm	150mm	PB / 1:50	12kg



Frezarki

Model	Szerokość głowicy	Głębokość frezowania	Zasilanie	Waga
Budmasz WBE 200	200mm	8mm	230V	65kg
Budmasz WBE 300	300mm	5mm	400V	180kg



Mieszarki do zaprawy

Model	Moc maksymalna	Prędkość obrotowa	Zasilanie	Waga
Erbauer EPM 1600	1600W	300-750 rpm	230V	8kg



Giętarki

Model	Max średnica prętów	Zasilanie	Waga
Bendof DBD25	20mm	230V	100kg



Wiązarki do zbrojenia

Model	Grubość wiązanych elementów	Ilość wiązań na rolkę drutu	Ilość splotów	Zasilanie	Waga
Ultra Grip 58	30-58mm	90-120szt.	3-4	Li-ion 18V 4.0 Ah	2,8kg



Osadzaki gazowe

Model	Długość elementu mocującego	Pojemność magazynku	Zasilanie	Waga
Hilti GX3	14-39mm	40 gwoździ	Pojemnik z gazem GC40-GC42	3,99kg



Osadzaki prochowe

Model	Długość elementu mocującego	Pojemność magazynku	Zasilanie	Waga
Hilti DX 5	14-72mm	10 gwoździ	nabój prochowy	3,64kg



Maszyzny do wdmuchiwania izolacji

Model	Dług.	Szer.	Wys.	Gęstość kompresji materiału	Wydajność	Moc	Zasilanie	Waga
X-Floc EM 325	990 mm	830 mm	1740 mm	220kg/m ³	1250kg/h	10,6kW	3x230V / 16A	257kg



Niwelatory

Model	Zasięg pracy	Zasilanie	Waga
Topcon RL-H4C	800m	Akumulatory Ni-MH	2,6kg



Szlifierki sufitowe

Model	Średnica tarczy	Wys. robocza	Zasilanie	Waga
YATO YT-82350	225mm	do 4 m	230V	3,39kg



Agregaty malarskie

Model	Moc silnika	Max. wydajność pompy	Max. ciśnienie	Zasilanie	Waga
GRACO 595 PC PRO	1,6kW	2,6 l/min.	227bar	230V	33kg



Odkurzacze

Model	Pojemność zbiornika	Moc ssania	Zasilanie	Waga
Hilti VC 40-UM	36L	74l/s	230V	14,7kg
Metabo ASR 50L SC	50L	61l/s	230V	16kg
Bosch GAS 55M AFC	55L	74l/s	230V	16,2kg



Myjki ciśnieniowe

Model	Podgrzewanie wody	Wydajność	Zasilanie	Waga
Karcher K5	Nie	500l/s	230V	14,5kg
Karcher K7	Nie	600l/s	230V	30kg
Karcher HD 6/15 C	Nie	700l/s	230V	30kg
Karcher HDS 8/18-4C	Tak	800l/s	400V	120kg



Zamrażarki do rur

Model	Średnica rura miedziana	Średnica rura stalowa	Długość węża	Zasilanie	Waga
Rothenberg ROFROST Turbo R290	12,15,18,22 i 28mm	1,1/2" - 2"	2,5m	230V / 450W	23kg



Zaciskarki do rur

Model	Max. średnica rury	Głowica	Zasilanie	Waga
Rems mini Press S 22VL	Ø40mm	2,6 l/min.	230V	33kg



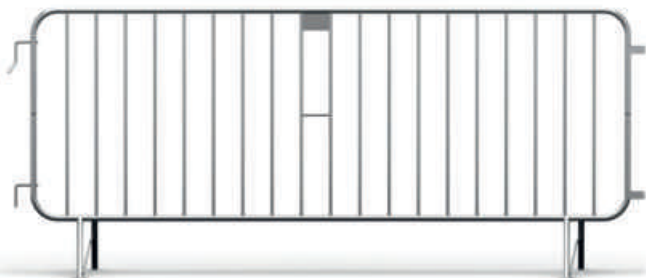
Gwintownice elektryczne

Model	Zakres gwintowania	Moc przyłączeniowa	Zasilanie	Waga
ZPM-50	1,2" - 2"	750W	230V	74kg



Barierki zabezpieczające

Model	Długość przęsła	Wysokość	Waga
City	2,25m	1,10m	14,9kg

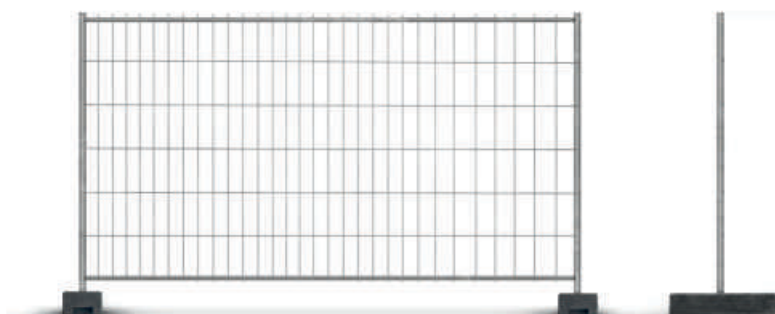


Ogrodzenia pełne

Model	Długość przęsła	Wysokość	Waga
SMART	2,82m	2,10m	34kg

**Ogrodzenia ażurowe**

Model	Długość przęsła	Wysokość	Waga
MOBILT	3,43m	2,10m	11,9kg



Sprężarki

Model	Wydajność	Zasilanie / rodzaj paliwa	Waga
Atlas Copco XAS37	2m³/min	ON	550kg
Atlas Copco XAS67	3,6m³/min	ON	740kg
Atlas Copco XAS97	5,4m³/min	ON	800kg
Atlas Copco XAS137	8,1m³/min	ON	1450kg
SpecAir HLV275-50	275l/min	230V	38kg
Airstar 703/100	520l/min	230V	98kg
Airstar703/270	520l/min	400V	160kg



Agregaty prądotwórcze

Model	Moc	Rodzaj paliwa	Zasilanie	Waga
Fogo FH9000R	7kW	PB	230V / 400V	76kg
Kaltmann K-AK 11000FP	8kW	PB	230V / 400V	90kg
Fogo FH13000TE	10,4kW	PB	230V / 400V	128kg
Atlas Copco QAX 60	48kW	ON	230V / 400V	1330kg
Atlas Copco QAS 150	120kW	ON	230V / 400V	2224kg



Wentylatory

Model	Przepływ powietrza	Zasilanie	Waga
SFDC3-600CTO	115m ³ /min.	230V	23kg
Master DF30P	170m ³ /min.	230V	32kg



Klimatyzatory

Model	Wydajność	Funkcje	Zasilanie	Waga
Good Home	26m ³	chłodzenie ogrzewanie	230V	39kg



Nagrzewnice

Model	Moc	Wydajność	Zasilanie / rodzaj paliwa	Waga
Master B 3,3 EPB	3,3kW	510m³/h	230V	5,1kg
Master B9	9kW	800m³/h	400V	6,4kg
Master B15	15kW	1700m³/h	400V	5,1kg
Master BLP 53M	50kW	1450m³/h	230V / propan-butan	13kg
Master BV 470FSR	136kW	8000m³/h	ON	257kg



Osuszacze

Model	Wydajność	Zasilanie	Waga
Warmtec OP50	50l/24h	230V	30kg
Trotec TTK335S	70l/24h	230V	39kg



Pompy

Model	Wydajność	Zasilanie	Waga
Atlas Copco WEDA 04B	250l/min	230V	9,5kg
Tallas D-DWP 1000	320l/min	230V	9,3kg
Atlas Copco WEDA 30L	1400l/min	230V	20kg



Wiertnice do ziemi

Model	Średnica wiertła	Max. głębokość wiercenia	Rodzaj paliwa	Waga
Atika ELB 52	150-200mm	90cm	PB / 1:50	12,5kg
Makita BBA 520	150-200mm	90cm	PB / 1:50	11kg



Piły łańcuchowe

Model	Moc wyjściowa	Długość prowadnicy	Rodzaj paliwa	Waga
Echo CS680	3,26kW	45cm	PB / 1:50	6,6kg



Kosy spalinowe

Model	Pojemność silnika	Moc użytkowa	Rodzaj paliwa	Waga
Echo SRM 3020TES	30,5cm ³	1,3kW	PB / 1:50	6,3kg



Kosiarki spalinowe

Model	Pojemność silnika	Moc silnika	Szerokość robocza	Pojemność kosza	Waga
Loncin WA51N196LE-3W1	196cm ³	6,5KM	51cm	65L	38kg



Glebogryzarki

Model	Pojemność silnika	Moc silnika	Max. szerokość robocza	Średnica noży	Rodzaj paliwa	Waga
Honda FJ500DER	196cm³	4,8KM	90cm	30cm	PB	62kg



Aeratory do ziemi

Model	Szerokość robocza	Pojemność kosza	Regulacja głębokości napowietrzania	Rodzaj paliwa	Waga
Lider PSW 40	40cm	40L	5-15mm	PB	32kg



Przedłużacze budowlane

Dane	Długość
230V	20m
230V	30m
bębnowy 230V	50m
400V / 16A	20m
400V / 16A	40m
400V / 16A	50m
400V / 32A	30m
400V / 32A	40m



Wiertła koronowe do betonu

Dane	Średnica	Długość
Wiertło koronkowe	10 - 450mm	450mm

**Tarcze szlifujące**

Dane	Średnica	Wysokość
Tarcza	100 - 250mm	5mm



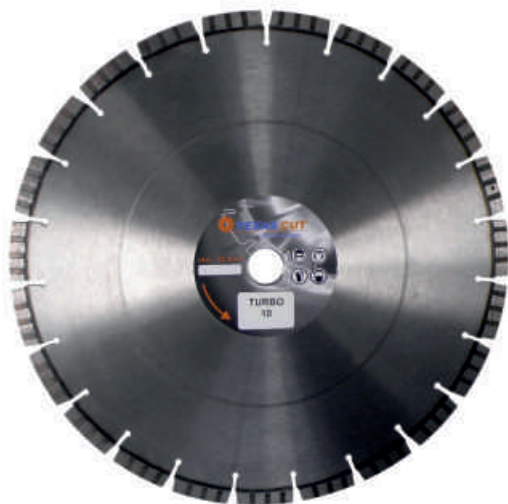
Wężę odpływowe

Dane	Średnica	Długość
Wąż odpływowy	25mm	20m
Wąż odpływowy	50mm	20m
Wąż odpływowy	75mm	20m
Wąż odpływowy	100mm	20m



Tarcze do przecinarek

Dane	Średnica	Mocowanie
Tarcza	125mm	22,23mm
Tarcza	150mm	22,23mm
Tarcza	230mm	22,23mm
Tarcza	300 - 1200mm	25,4mm



Osprzęt do zacieraczek

Dane	Średnica
Talerz zacierający	600mm
Talerz zacierający	900mm
Łopatki zacierające	600mm
Łopatki zacierające	900mm



Łyżki do minikoparki

Dane	Szerokość
Łyżka do minikoparki	200mm - 1000mm



Osprzęt kujący do betonu

Dane
Przecinak wąski SDS - PLUS
Przecinak szeroki SDS - PLUS
Grot SDS - PLUS
Przecinak wąski SDS - MAX
Przecinak szeroki SDS - MAX
Grot SDS - MAX
Groszkownik
Grot TE-S
Przecinak wąski TE-S
Przecinak szeroki TE-S
Szpic
Łopatką





✉ ul. Piękna 13
85-303 Bydgoszcz
☎ 881 773 883 • 790 317 481
✉ biuro@tandem-podnosniki.pl
🌐 www.tandem-podnosniki.pl



Wykonano w oparciu o dane z dnia 10.10.2014 r.

☎ 881 773 883 • 790 317 481
www.tandem-podnosniki.pl