

Załącznik nr 1 b) Specyfikacja urządzeń - wyposażenie siłowni

LP	Wyszczególnienie i opis	Ilość
POMIESZCZENIE SIŁY SPECJALNEJ – 2B19		
1	WYCIĄGOWE URZĄDZENIE WIELOFUNKCYJNE (trzy-funkcyjne) UNIWERSALNE STANOWISKA TRENINGOWE Sprzęt fabrycznie nowy	1 kpl.
	WYMAGANE PARAMETRY: - płynne przemieszczanie się uchwytów dla dłoni znajdujących się na linkach przenoszących obciążenie podczas wykonywania ruchu - wbudowany komputer z panelem dotykowym umożliwiający wizualizację treningu - mechanizm umożliwiający zmianę kąta i kierunku wykonywanego podczas treningu ruchu w zakresie 360° i w dowolnej płaszczyźnie i w dowolnej płaszczyźnie - obciążenie: stopy płytowe z selektorami wagi - płynna zmiana obciążenia podczas wykonywania ruchu.	
2	AKCESORIA DO WYCIĄGOWEGO URZĄDZENIA WIELOFUNKCYJNEGO Sprzęt fabrycznie nowy	1 kpl.
	WYMAGANE PARAMETRY: - Piłki o średnicy 55cm i 65 cm - 2 x nakładka do mocowana uchwytów - pas biodrowy - 2 x uchwyt elastyczny, podwójny i obrotowy dla dłoni i nadgarstka - 2 x chwyt sztywny, obrotowy dla dłoni - 2 x uchwyt na kostkę - uchwyt na udo - szybkozłączka do łączenia uchwytów - przejściówka uniwersalna - biblioteka programów treningowych na płytach DVD: program: siłowy, sportowy, kształtowanie sylwetki, gimnastyka relaksacyjna	
3	ŁAWKA KĄTOWA WOLNOSTOJĄCA DO WYCIĄGOWEGO URZĄDZENIA WIELOFUNKCYJNEGO Sprzęt fabrycznie nowy	1 szt.
	WYMAGANE PARAMETRY: - regulacja kąta ustawienia siedziska i oparcia	
SIŁOWNIA – 2B11		
SPRZĘT KARDIO/AEROBOWY		
4	BIEŻNIA Sprzęt fabrycznie nowy	2 kpl.
	WYMAGANE PARAMETRY: - min. zakres prędkości - 1-20 km/h - min. zakres pochylenia - 0 - 15% - silnik trójfazowy (ale zasilany zewnątrz - 230V) prądu zmiennego AC, bezszczotkowy, sterowany falownikiem - moc maksymalna silnika - min. 6.0 KM - silnik energooszczędny - sygnalizacja optyczna ostrzegająca, że pas bieżni jest w ruchu (czerwone światło) - funkcja tzw. szybkiego startu - wyświetlacz pokazujący bieżącą wartość (w %) realizacji zadanego celu treningu - minimum 10 programów treningowych - dostęp do min. 5 predefiniowanych profili (tras) o różnym stopniu trudności - wyznaczanie wskaźnika wytrenowania osoby ćwiczącej - test wydolności, określający maksymalne teoretyczne tętno użytkownika, bezwzględne teoretyczne pochłanianie tlenu, względne teoretyczne pochłanianie tlenu, tzw. ekwiwalent metaboliczny, teoretyczna moc maksymalna użytkownika oraz optymalny poziom trudności, przy którym dana osoba powinna przeprowadzać trening - możliwość instalacji czytnika nośnika magnetycznego z zapisywalnymi spersonalizowanymi treningami	

		<ul style="list-style-type: none"> - wbudowany program treningu przy stałym tętnie (całkowicie automatyczne sterowanie obciążeniem w taki sposób, aby tętno ćwiczącego cały czas oscyloowało wokół wartości uprzednio zadanej) z priorytetem chodu lub biegu - sensory do dotykowego pomiaru tętna wbudowane w poręczce - boczne listwy całkowicie zakrywające płytę nośną pasa biegowego. - minimalne wymiary powierzchni biegowej (dł. x szer) w cm - 150 x 50 - pas biegowy nie wymagający smarowania - pas telemetryczny do pomiaru tętna w zestawie - maksymalna waga ćwiczącego - min 200 kg. - stabilna i wytrzymała konstrukcja urządzenia 	
5	WIELOPŁASZCZYZNOWY TRENAŻER CARDIO (ruch kończyn dolnych podobny do biegu narciarskiego krokiem tyżwowym lub jazdy na tyżworolkach)	WYMAGANE PARAMETRY:	1 szt.
	Sprzęt fabrycznie nowy .	<ul style="list-style-type: none"> - ruch kończyn dolnych podczas treningu odbywający się w trzech płaszczyznach - niezależna praca lewej i prawej kończyny dolnej - podczas treningu kończyny dolne mogą wykonywać jednocześnie: odwodzenie, rotację oraz wyprost - elektromagnetyczny system oporu - funkcja tzw. szybkiego startu - wyznaczanie wskaźnika wytrenowania osoby ćwiczącej - wyświetlacz pokazujący bieżącą wartość (w %) realizacji zadanego celu treningu - minimum 10 programów treningowych - dostęp do min. 5 predefiniowanych profili (tras) o różnym stopniu trudności - możliwość instalacji czytnika nośnika magnetycznego z zapisywalnymi spersonalizowanymi treningami - wbudowany program treningu przy stałym tętnie (całkowicie automatyczne sterowanie obciążeniem w taki sposób, aby tętno ćwiczącego cały czas oscyloowało wokół wartości uprzednio zadanej) - pas telemetryczny do pomiaru tętna w zestawie - maksymalna waga ćwiczącego - min. 150 kg. - zasilanie - zewnętrzne 230 V 	
6	CYKLOERGOMETR	WYMAGANE PARAMETRY:	1 szt.
	Sprzęt fabrycznie nowy	<ul style="list-style-type: none"> - system oporu - elektromagnetyczny - funkcja tzw. szybkiego startu - wyświetlacz pokazujący bieżącą wartość (w %) realizacji zadanego celu treningu - wyznaczanie wskaźnika wytrenowania osoby ćwiczącej - minimum 10 programów treningowych - minimum 5 programów predefiniowanych z możliwością ich modyfikowania w trakcie trwania treningu - wbudowany program treningu przy stałym tętnie (całkowicie automatyczne sterowanie obciążeniem w taki sposób, aby tętno ćwiczącego cały czas oscyloowało wokół wartości uprzednio zadanej) - możliwość instalacji czytnika nośnika magnetycznego z zapisywalnymi spersonalizowanymi treningami - wielofunkcyjna rama kierownicy pozwalająca na przyjęcie min.3 pozycji treningowych - pas telemetryczny do pomiaru tętna w zestawie - maksymalna waga ćwiczącego - min. 150 kg. - maksymalny wzrost ćwiczącego - min. 200 cm. - stabilna i wytrzymała konstrukcja urządzenia - pasowy system przenoszenia napędu - zasilanie - zewnętrzne 230 V 	
7	TRENAŻER WIELOFUNKCYJNY ŁĄCZĄCY FUNKCJE STEPPERA, TRENAŻERA ELIPTYCZNEGO I BIEŻNI	WYMAGANE PARAMETRY:	1 szt.
	Sprzęt fabrycznie nowy	<ul style="list-style-type: none"> - dynamiczne dostosowywanie się urządzenia do zmieniającego się toru ruchu kończyn dolnych - możliwość wkonwywania ruchu charakterystycznego dla stepu stepu, biegu i kroku eliptycznego - zakres długości kroku od 0 (funkcja step) do minimum 80 cm - elektromagnetyczny system oporu 	

		<ul style="list-style-type: none"> - nieruchome poręczce boczne - wyświetlacz pokazujący bieżącą wartość (w %) realizacji zadanego celu treningu - funkcja tzw. szybkiego startu - wyznaczanie wskaźnika wytrenowania osoby ćwiczącej - minimum 10 programów treningowych 5 programów predefiniowanych (profile treningowe) z możliwością ich modyfikowania w trakcie trwania treningu - wbudowany program treningu przy stałym tętnie (całkowicie automatyczne sterowanie obciążeniem w taki sposób, aby tętno ćwiczącego cały czas oscyloowało wokół wartości uprzednio zadanej) - możliwość instalacji czytnika nośnika magnetycznego z zapisywalnymi spersonalizowanymi treningami - maksymalna waga ćwiczącego: min. 150 kg - zasilanie - zewnętrzne 230 V <p style="text-align: center;">pas telemetryczny do pomiaru tętna w zestawie</p>	
8	TRENAŻER CARDIO KOŃCZYN GÓRNYCH W POZYCJI SIEDZĄCEJ LUB STOJĄCEJ (TZW. "KABESTAN")	WYMAGANE PARAMETRY:	2 szt.
	Sprzęt fabrycznie nowy	<ul style="list-style-type: none"> - elektroniczny system sterowania obciążeniem - dostęp do predefiniowanych profili (tras) o różnym stopniu trudności - funkcja tzw. szybkiego startu - wyznaczanie wskaźnika wytrenowania osoby ćwiczącej - minimum 10 programów treningowych - test wydolności, określający max. teoretyczne tętno użytkownika, bezwzględne teoretyczne pochłanianie tlenu, względne teoretyczne pochłanianie tlenu, tzw. ekwiwalent metaboliczny, teoretyczna moc maksymalna użytkownika oraz optymalny poziom trudności, przy którym dana osoba powinna przeprowadzać trening - wbudowany program treningu przy stałym tętnie (całkowicie automatyczne sterowanie obciążeniem w taki sposób, aby tętno ćwiczącego cały czas oscyloowało wokół wartości uprzednio zadanej) - możliwość instalacji czytnika nośnika magnetycznego z zapisywalnymi spersonalizowanymi treningami - regulowana długość ramienia na którym umieszczone są uchwyty dłoni - regulowany kąt ustawienia kolumny na której umieszczone są ramiona z uchwytami dłoni - pas telemetryczny do pomiaru tętna w zestawie - wyjmowane siedzisko (bez oparcia) wyposażone w kółka transportowe - umożliwiające trening w pozycji stojącej - maksymalna waga ćwiczącego - min. 150 kg. - zasilanie - zewnętrzne 230 V 	
SIŁOWE Z OBCIĄŻENIEM W POSTACI STOSÓW PŁYTOWYCH			
NIE WYBIERANE ZA POMOCĄ SELEKTORA/PRZETYCZKI)			
9	MASZYNA - MIĘŚNIE DWUGŁOWE UDA W POZYCJI SIEDZĄCEJ	WYMAGANE PARAMETRY:	1szt.
	Sprzęt fabrycznie nowy	<ul style="list-style-type: none"> - obciążenie: stos płytowy z selektorem wagi - waga stosu min. 120 kg - przeniesienie obciążenia za pośrednictwem linek - możliwość zainstalowania komputera pokazującego zakres i prędkość ruchu oraz liczbę powtórzeń - regulacja położenia siedziska w poziomie za pomocą sprężyny gazowej lub hydraulicznej oraz regulacja kąta płorzenia podpórki podudzia 	
10	MASZYNA - MIĘŚNIE CZWOROGŁOWE UDA W POZYCJI SIEDZĄCEJ	WYMAGANE PARAMETRY:	1 szt.
	Sprzęt fabrycznie nowy .	<ul style="list-style-type: none"> - obciążenie: stos płytowy z selektorem wagi - waga stosu min. 120 kg - przeniesienie obciążenia za pośrednictwem linek - możliwość zainstalowania komputera pokazującego zakres i prędkość ruchu oraz liczbę powtórzeń - regulacja położenia siedziska w poziomie za pomocą sprężyny gazowej lub hydraulicznej oraz regulacja podpórki podudzia 	

11	MASZYNA: MIĘŚNIE PIERSIOWE SIEDZĄC - TZW. "MOTYLEK"	WYMAGANE PARAMETRY:	1 szt.
	Sprzęt fabrycznie nowy .	- obciążenie: stos płytowy z selektorem wagi - waga stosu min 125 kg - niezależna praca lewej i prawej kończyny górnej - przeniesienie obciążenia za pośrednictwem linek - możliwość zainstalowania komputera pokazującego zakres i prędkość ruchu oraz liczbę powtórzeń - regulacja wysokości siedziska za pomocą sprężyny gazowej lub hydraulicznej. - wyposażona w tzw. „łatwy start” (dźwignię podającą ciężar i umożliwiającą ruch który rozpoczyna się z bardzo niewygodnej pozycji).	
12	MASZYNA: MIĘŚNIE PRZYWODZICIELE UDA W POZYCJI SIEDZĄCEJ	WYMAGANE PARAMETRY:	1 szt.
	Sprzęt fabrycznie nowy	- obciążenie: stos płytowy z selektorem wagi - waga stosu min. 95 kg - możliwość zainstalowania komputera pokazującego zakres i prędkość ruchu oraz liczbę powtórzeń - przeniesienie obciążenia za pośrednictwem linek	
13	MASZYNA: MIĘŚNIE ODWODZICIELE UDA W POZYCJI SIEDZĄCEJ	WYMAGANE PARAMETRY:	1 szt.
	Sprzęt fabrycznie nowy	- obciążenie: stos płytowy z selektorem wagi - waga stosu min. 95 kg - możliwość zainstalowania komputera pokazującego zakres i prędkość ruchu oraz liczbę powtórzeń - przeniesienie obciążenia za pośrednictwem linek	
14	MASZYNA: PROSTOWNIKI TUŁOWIA W POZYCJI SIEDZĄCEJ	WYMAGANE PARAMETRY:	1 szt.
	Sprzęt fabrycznie nowy.	- obciążenie: stos płytowy z selektorem wagi - waga stosu min. 90 kg - regulacja położenia wałka oporowego dla pleców - przeniesienie obciążenia za pośrednictwem linek - możliwość zainstalowania komputera pokazującego zakres i prędkość ruchu oraz liczbę powtórzeń	
15	MASZYNA: ZGINACZE TUŁOWIA W POZYCJI SIEDZĄCEJ	WYMAGANE PARAMETRY:	1 szt.
	Sprzęt fabrycznie nowy	- obciążenie: stos płytowy z selektorem wagi - waga stosu min. 120 kg - przeniesienie obciążenia za pośrednictwem linek - możliwość zainstalowania komputera pokazującego zakres i prędkość ruchu oraz liczbę powtórzeń - elastyczne pasy naramienne eliminujące konieczność regulacji siedziska	
16	MASZYNA: MIĘŚNIE SKOŚNE BRZUCHA W POZYCJI SIEDZĄCEJ	WYMAGANE PARAMETRY:	1 szt.
	Sprzęt fabrycznie nowy	- obciążenie: stos płytowy z selektorem wagi - waga stosu min 90 kg - przeniesienie obciążenia za pośrednictwem linek - możliwość zainstalowania komputera pokazującego zakres i prędkość ruchu oraz liczbę powtórzeń - nakładki naramienne eliminujące konieczność regulacji siedziska	
17	MASZYNA: WYCIĄG PIONOWY - MIĘŚNIE NAJSZERSZE GRZBIETU W POZYCJI SIEDZĄCEJ	WYMAGANE PARAMETRY:	1 szt.
	Sprzęt fabrycznie nowy .	- obciążenie: stos płytowy z selektorem wagi - waga stosu min. 125 kg - przeniesienie obciążenia za pośrednictwem linek - nieruchome siedzisko; regulacja wysokości położenia wałków dociskowych ud - możliwość zainstalowania komputera pokazującego zakres i prędkość ruchu oraz liczbę powtórzeń	
18	MASZYNA: MIĘŚNIE GRZBIETU I KOŃCZYN GÓRNYCH W POZYCJI SIEDZĄCEJ	WYMAGANE PARAMETRY:	1 szt.
	Sprzęt fabrycznie nowy .	- niezależne prowadzenie lewej i prawej ręki - waga stosu min. 125 kg - przeniesienie obciążenia za pośrednictwem linek	

		<ul style="list-style-type: none"> - wyposażona w tzw. „łatwy start” (dźwignię podającą ciężar i umożliwiającą ruch który rozpoczyna się z bardzo niewygodnej pozycji). - możliwość zainstalowania komputera pokazującego zakres i prędkość ruchu oraz liczbę powtórzeń - obciążenie: stos płytowy z selektorem wagi 	
19	MASZYNA: PRZYCIĄGANIE CIĘŻARU DO KLATKI PERSIOWEJ (W PŁASZCZYŹNIE HORYZONTALNEJ) W POZYCJI SIEDZĄCEJ	WYMAGANE PARAMETRY:	1 szt.
	Sprzęt fabrycznie nowy .	<ul style="list-style-type: none"> - niezależne prowadzenie lewej i prawej ręki - waga stosu min. 125 kg - dodatkowy uchwyt dla nieaktywnych dłoni w przypadku pracy jedną kończyną - możliwość zainstalowania komputera pokazującego zakres i prędkość ruchu oraz liczbę powtórzeń - przeniesienie obciążenia za pośrednictwem linek - obciążenie: stos płytowy z selektorem wagi 	
20	MASZYNA: PODCIĄGANIE SIĘ ZE WSPOMAGANIEM, TRICEPS	WYMAGANE PARAMETRY:	1 szt.
	Sprzęt fabrycznie nowy	<ul style="list-style-type: none"> - obciążenie: stosy płytowe z selektorami wagi - waga stosu min. 105 kg - przeniesienie obciążenia za pośrednictwem linek - podciąganie się w pozycji stojącej (nie klęczącej) 	
21	MASZYNA WIELOFUNKCYJNA: 4 STANOWISKA ("TZW. WIEŻA WYCIĄGOWA")	WYMAGANE PARAMETRY:	1 szt.
	Sprzęt fabrycznie nowy .	<ul style="list-style-type: none"> - obciążenie: stosy płytowe z selektorami wagi - waga stosu min. 50/55/70/100 kg - przeniesienie obciążenia za pośrednictwem linek - w zestawie komplet uchwytów (opaska na kostkę; pojedynczy uchwyt dla dłoni; 2 x krótki uchwyt do tricepsów; 2 x kątowy uchwyt do tricepsów) 	
22	MASZYNA: PODWÓJNY WYCIĄG (TZW. "BRAMA")	WYMAGANE PARAMETRY:	1 szt.
	Sprzęt fabrycznie nowy .	<ul style="list-style-type: none"> - obciążenie: stosy płytowe z selektorami wagi - waga stosu min 120/120 kg - przeniesienie obciążenia za pośrednictwem linek - możliwość kotwienia w podłodze - w zestawie komplet uchwytów (2 x opaska na kostkę; 2 x pojedynczy uchwyt dla dłoni; 2 x krótki uchwyt do tricepsów; 2 x kątowy uchwyt do tricepsów) 	
MASZYNY SIŁOWE PÓŁWOLNE (Z OBCIĄŻENIEM TALERZOWYM)			
23	MASZYNA: WYCISKANIE CIĘŻARU NOGAMI W POZYCJI PÓŁLEŻĄCEJ	WYMAGANE PARAMETRY:	1 szt.
	Sprzęt fabrycznie nowy	<ul style="list-style-type: none"> - obciążenie: talerzowe - ruchoma platforma, na której spoczywają stopy - nieruchome siedzisko i oparcie 	
24	MASZYNA: MIĘŚNIE OBRĘCZY BARKOWEJ - WYCISKANIE NAD GŁOWĘ W POZYCJI SIEDZĄCEJ	WYMAGANE PARAMETRY:	1 szt.
	Sprzęt fabrycznie nowy	<ul style="list-style-type: none"> - obciążenie: talerzowe - regulacja wysokości siedziska z wykorzystaniem mechanizmu sprężynowego - dodatkowe uchwyty do magazynowania talerzy - na oparciu - znaczniki prawidłowości położenia obojczyków 	
25	MASZYNA: PRZYCIĄGANIE CIĘŻARU DO KLATKI PERSIOWEJ W POZYCJI SIEDZĄCEJ (W PŁASZCZYŹNIE KĄTOWEJ WZG PODŁOŻA)	WYMAGANE PARAMETRY:	1 szt.
	Sprzęt fabrycznie nowy	<ul style="list-style-type: none"> - obciążenie: talerzowe - regulacja wysokości siedziska z wykorzystaniem mechanizmu sprężynowego - tapicerowane podparcie klatki piersiowej - niezależne prowadzenie lewej i prawej ręki - dodatkowe uchwyty do magazynowania talerzy - możliwość poziomego lub pionowego chwytu dłońmi - dodatkowy uchwyt dla nieaktywnych dłoni w przypadku pracy jedną kończyną 	

26	MASZYNA: POŚLADKI W POZYCJI STOJĄCEJ Sprzęt fabrycznie nowy .	WYMAGANE PARAMETRY: - obciążenie: talerzowe - tapicerowane podparcie tułowia i podudzia - ruchoma platforma, na której spoczywa stopa - trening w pozycji stojącej z tułowiem spoczywającym na poziomym oparciu - dodatkowe uchwyty do magazynowania talerzy	1 szt.
27	MASZYNA: SUWNICA DO MIĘŚNI ŁYDEK (WYCISKANIA CIĘŻARU W POZYCJI SIEDZĄCEJ POD KĄTEM 45 STOPNI) Sprzęt fabrycznie nowy .	WYMAGANE PARAMETRY: - obciążenie: talerzowe - nieruchoma platforma, na której spoczywają stopy - wyposażona w uchwyty dla dłoni - dodatkowe uchwyty do magazynowania talerzy	1 szt.
28	MASZYNA: MIĘŚNIE KLATKI PIERSIOWEJ - WYCISKANIE CIĘŻARU W POZYCJI SIEDZĄCEJ (POD KĄTEM DO GÓRY) Sprzęt fabrycznie nowy.	WYMAGANE PARAMETRY: - obciążenie: talerzowe - dodatkowe uchwyty do magazynowania talerzy - regulacja wysokości siedziska z wykorzystaniem mechanizmu sprężynowego - na oparciu - znaczniki prawidłowości położenia obojczyków - niezależne prowadzenie lewej i prawej kończyny górnej	1 szt.
29	STANOWISKO SIŁOWE: WYKONYWANIE RÓŻNYCH ĆWICZEŃ ZE SZTANGĄ Sprzęt fabrycznie nowy	WYMAGANE PARAMETRY: - obciążenie: talerzowe - min 10 dodatkowych uchwytów montowanych do urządzenia do magazynowania talerzy - mechanizm mocowania i przesuwu ławki - uchwyt do przechowywania gryfu w pozycji stojącej - składane platformy dla kończyn dolnych umożliwiające asekurację osoby ćwiczącej - 2 pary uchwytów do podciągania się umożliwiających trening tricepsów i mięśni najszerzego grzbietu - mechanizm zabezpieczający przed upadkiem sztangi na ćwiczącego	1 szt.
ŁAWKI TRENINGOWE			
30	ŁAWKA DO BICEPSÓW (TZW. "ŁAWKA SCOTTA") Sprzęt fabrycznie nowy .	WYMAGANE PARAMETRY: - regulacja wysokości siedziska z wykorzystaniem mechanizmu sprężynowego - mechanizm zabezpieczający sztangę przed upadkiem ze stojaka - regulacja kąta ustawienia podpórki dla ramion - min. 2 położenia	1 szt.
31	ŁAWKA DO MIĘŚNI BRZUCHA Sprzęt fabrycznie nowy	WYMAGANE PARAMETRY: - regulacja kąta oparcia tułowia - min. 3 położenia - uchwyty dla talerzy obciążających (dostępne z pozycji treningowej) - uchwyty dla dłoni pozwalające na trening mięśni brzucha w przeciwnej pozycji (unoszenie kończyn dolnych leżąc)	1 szt.
32	ŁAWKA KĄTOWA WOLNOSTOJĄCA Sprzęt fabrycznie nowy	WYMAGANE PARAMETRY: - regulacja kąta ustawienia oparcia w zakresie min. -8° do +85° - regulacja kąta ustawienia siedziska w zakresie min. 0° do + 30°) - zintegrowane uchwyty i kółka ułatwiające przemieszczanie ławki	3 szt.
33	ŁAWKA DO MIĘŚNI GRZBIETU (TZW. "ŁAWKA RZYMSKA") Sprzęt fabrycznie nowy .	WYMAGANE PARAMETRY: - kąt pochylenia - 45° - regulacja wysokości położenia poduszek oporowych dla ud - uchwyty dla talerzy obciążających (dostępne z pozycji treningowej)	1 szt.

POZOSTAŁY SPRZĘT			
34	ZESTAW TALERZY: 1,25 KG X 18 SZT; 2,5 KG X 18 SZT.; 5,0 KG X 18 SZT.; 10,0 KG X 34 SZT; 20,0 KG X 32 SZT. Sprzęt fabrycznie nowy .	WYMAGANE PARAMETRY: - średnica otworu talerzy - 50 mm. - uchwyty dla dłoni umożliwiające przenoszenie talerza (muszą być w talerzach o wagach 10 i 15 kg)	1 kpl.
35	GRYF OLIMPIJSKI PROSTY Sprzęt fabrycznie nowy.	WYMAGANE PARAMETRY: - średnica tulei, na którą zakłada się talerze - 50 mm, długość - 2200 mm, waga 20 kg	2 szt.
36	GRYF OLIMPIJSKI ŁAMANY Sprzęt fabrycznie nowy .	WYMAGANE PARAMETRY: - średnica tulei, na którą zakłada się talerze - 50 mm, waga 11 kg	2 szt.
37	ZESTAW SZTANGIELEK: 4 kg x 2 szt; 8 kg x 2 szt.; 12 kg x 2 szt.; 16 kg x 2 szt.; 20 kg x 2 szt.; 22 kg x 2 szt.; 24 kg x 2 szt.; 26 kg x 2 szt.; 28 kg x 2 szt.;	WYMAGANE PARAMETRY: - pokrycie miękkim materiałem (ochrona podłogi) - obrotowe uchwyty dla dłoni	1 kpl.
38	STOJAK DO TALERZY Sprzęt fabrycznie nowy	WYMAGANE PARAMETRY: stojaki do talerzy dla zestawu talerzy wymienionych w poz. 34	1 kpl.
39	STOJAK DO SZTANGIELEK Sprzęt fabrycznie nowy .	WYMAGANE PARAMETRY: stojak poziomy dwurzędowy na sztangelki z poz. 37	1 kpl.