

Dystrybutor sprzętu laboratoryjnego niemieckiej firmy **Fröwag**

KARTA KATALOGOWA

2.151 Automacyjny ubijak Proctora

Zgodno z normami: EN 13286-2, PN-88/B-04481, ASTM D 698/D1557



Automatyczny ubijak Proctora przeznaczony jest do zagęszczania próbek Proctora (Typ A, Typ B i Typ C) a także próbek w cylindrze CBR.

Ubijak posiada solidną konstrukcję z drzwiami, które posiadają system zabezpieczający i okienko do obserwacji wnętrza kabiny. Wnętrze kabiny oświetlane jest lampkami diodowymi. Wyposażony jest także w elektrycznie sterowany system podnoszenia ubijaka i system obrotu formy. System wymiany kół transmisyjnych jest łatwy i zapewnia odpowiedni wysokość spadku ubijaka w zależności od zastosowanych form. W układzie sterowania wybrano program odpowiadający aktualnej konfiguracji formy i ubijaka. Dodatkowo układ sterowania posiada możliwość nastawienia ilości uderzeń i pozycji formy z dokładnością do 0,1 mm.

Test przeprowadzany jest automatycznie.

Maksymalna wysokość elementów ruchomych podczas pracy 2325 mm.

2.168 Wyciszenie dźwiękowe

Wymiary: 740 x 490 x 1800 (h) mm

Szerokość z otwartymi drzwiami 990 mm

Wymagana wysokość do pracy > 2325 mm

Waga: 340 kg

Zasilanie: 400 V, 50 Hz trójfazowe

Pobór mocy 0,75 kW

Wszystkie akcesoria muszą być zamawiane oddzielnie.

Dystrybutor sprz tu laboratoryjnego niemieckiej firmy **Fröwag**

2.151 Automatyyczny ubijak Proctora

Zgodno z normami: EN 13286-2, PN-88/B-04481, ASTM D 698/D1557

Akcesoria:

Formy zgodne z **EN 13286-2** do próbek Ø 100 i Ø 150 mm

- 2.151.01** Koło transmisyjne (wysoko spadku) 305 mm, Waga 2,5 kg
- 2.151.02** Koło transmisyjne (wysoko spadku) 457 mm, Waga 3 kg
- 2.151.10** Bijak Ø 50 mm, Waga 2,5 kg
- 2.151.11** Bijak Ø 50 mm, Waga 4,5 kg
- 2.060** Cylinder Proctora Ø 100 mm, Waga 13 kg
- 2.076** Cylinder Proctora Ø 150 mm, Waga 15 kg
- 2.180** **Kompletny zestaw opisany powy ej**



Formy zgodne z **EN 13286-2** do próbek Ø 100, Ø 150 i Ø 250 mm

Zestaw taki jak **2.180** + dodatkowo:

- 2.151.03** Koło transmisyjne (wysoko spadku) 600 mm, Waga 3,5 kg
- 2.151.12** Bijak Ø 125 mm, Waga 15 kg
- 2.088** Cylinder Proctora Ø 250 mm, Waga 41,5 kg
- 2.187** **Kompletny zestaw opisany powy ej**

Formy zgodne z **PN-88/B-04481** do próbek Ø 112,8 i Ø 152,4 mm

- 2.151.06** Koło transmisyjne (wysoko spadku) 320 mm, Waga 2,7 kg
- 2.151.07** Koło transmisyjne (wysoko spadku) 480 mm, Waga 3,2 kg
- 2.151.16** Bijak Ø 50,8 mm, Waga 2,5 kg
- 2.151.17** Bijak Ø 76,8 mm, Waga 4,5 kg
- 2.139** Cylinder Proctora Ø 112,8 mm, kpl., Waga 13 kg
- 2.140** Cylinder Proctora Ø 152,4 mm, Waga 15 kg
- 2.186** **Kompletny zestaw opisany powy ej**

Formy zgodne z **ASTM D 698/D1557** do próbek Ø 101,6 i Ø 152,4 mm

- 2.151.01** Koło transmisyjne (wysoko spadku) 305 mm, Waga 2,5 kg
- 2.151.02** Koło transmisyjne (wysoko spadku) 457 mm, Waga 3 kg
- 2.151.14** Bijak Ø 50,8 mm, Waga 5.5 lbs
- 2.151.15** Bijak Ø 50,8 mm, Waga 10 lbs
- 2.105** Cylinder Proctora Ø 101,6 mm, Waga 13 kg
- 2.110** Cylinder Proctora Ø 152,4 mm, Waga 15 kg
- 2.182** **Kompletny zestaw opisany powy ej**

Distybutorem jest tu laboratoryjny niemieckiej firmy **Fröwag**

2.151 Automatyczny ubijak Proctora

Zgodno z normami: EN 13286-2, PN-88/B-04481, ASTM D 698/D1557

Cennik:

Nr kat.	Opis	Cena netto EUR
2.151	Automatyczny ubijak Proctora	5 970,44
2.168	Wyciszenie dźwiękowe	
	Akcesoria	
	Formy zgodne z EN 13286-2 do próbek Ø 100 i Ø 150 mm	
2.151.01	Koło transmisyjne (wysoko spadku) 305 mm, Waga 2,5 kg	333,88
2.151.02	Koło transmisyjne (wysoko spadku) 457 mm, Waga 3 kg	333,88
2.151.10	Bijak Ø 50 mm, Waga 2,5 kg	212,67
2.151.11	Bijak Ø 50 mm, Waga 4,5 kg	264,27
2.060	Cylinder Proctora Ø 100 mm, Waga 13 kg	246,41
2.076	Cylinder Proctora Ø 150 mm, Waga 15 kg	285,86
2.180	Kompletny zestaw opisany powyżej	1 628,75
	Formy zgodne z EN 13286-2 do próbek Ø 100, Ø 150 i Ø 250 mm Zestaw taki jak 2.180 + dodatkowo:	
2.151.03	Koło transmisyjne (wysoko spadku) 600 mm, Waga 3,5 kg	381,99
2.151.12	Bijak Ø 125 mm, Waga 15 kg	314,73
2.088	Cylinder Proctora Ø 250 mm, Waga 41,5 kg	492,40
2.187	Kompletny zestaw opisany powyżej	2 866,29
	Formy zgodne z PN-88/B-04481 do próbek Ø 112,8 i Ø 152,4 mm	
2.151.06	Koło transmisyjne (wysoko spadku) 320 mm, Waga 2,7 kg	333,88
2.151.07	Koło transmisyjne (wysoko spadku) 480 mm, Waga 3,2 kg	333,88
2.151.16	Bijak Ø 50,8 mm, Waga 2,5 kg	299,19
2.151.17	Bijak Ø 76,8 mm, Waga 4,5 kg	299,19
2.139	Cylinder Proctora Ø 112,8 mm, kpl., Waga 13 kg	300,13
2.140	Cylinder Proctora Ø 152,4 mm, Waga 15 kg	345,61
2.186	Kompletny zestaw opisany powyżej	1 756,81
	Formy zgodne z ASTM D 698/D1557 do próbek Ø 101,6 i Ø 152,4 mm	
2.151.01	Koło transmisyjne (wysoko spadku) 305 mm, Waga 2,5 kg	333,88
2.151.02	Koło transmisyjne (wysoko spadku) 457 mm, Waga 3 kg	333,88
2.151.14	Bijak Ø 50,8 mm, Waga 5.5 lbs	240,27
2.151.15	Bijak Ø 50,8 mm, Waga 10 lbs	299,19
2.105	Cylinder Proctora Ø 101,6 mm, Waga 13 kg	273,91
2.110	Cylinder Proctora Ø 152,4 mm, Waga 15 kg	309,34
2.182	Kompletny zestaw opisany powyżej	1 729,42

Podane ceny są cenami netto.

Ceny przeliczane są na PLN wg tabeli kursów sprzedaży Banku PEKAO SA na dzień fakturowania.

Gwarancja : 12 miesięcy

Nasza firma od ponad 50 lat jest obecna na rynku sprzedaży do laboratoriów budowlanych.

09.10.2012.