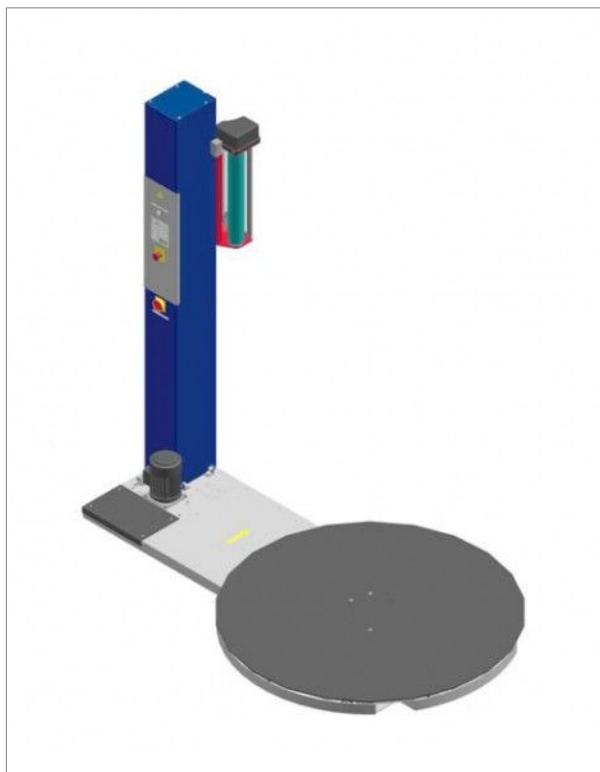


## MASZYNY OWIJAJĄCE Z GRUPY – **WS** –



Owijarki palet z grupy **WS** są przeznaczone do owijania i zabezpieczenia ładunków na paletach przy użyciu folii stretch. Dzięki swym właściwościom zapewniają dobrą jakość zabezpieczenia towaru przewożonego na paletach. Charakteryzują się prostą konstrukcją i nieskomplikowaną obsługą.

### **GŁÓWNE ZALETY OWIJAREK WS**

- Łatwość obsługi
- Niskie zużycie energii elektrycznej
- Doskonały stosunek jakości do ceny
- Wysoka niezawodność
- Komfort obsługi i komunikacji z urządzeniem za pomocą cyfrowego panelu sterowania
- Nieskomplikowana instalacja urządzenia
- Optymalizacja kosztów pakowania folią stretch
- Stabilne i pewne zabezpieczenie palet
- Wysoka jakość pakowania
- Gwarancja powtarzalności owijania
- Uniwersalność stosowania

## WS Practic



### PARAMETRY TECHNICZNE

Programy	- Owijanie w trybie ręcznym - Owijanie proste - Owijanie krzyżowe
Ustawiane parametry	- Regulacja gęstości owijania - Regulacja ilości owinięć w górnej części pakow. ładunku - Regulacja ilości owinięć w dolnej części pakowanego ładunku - Regulacja naciągu folii (przy użyciu hamulca elektromagnet.) - Regulacja prędkości obrot. stołu (wyposażenie dodatkowe)
Średnica stołu obrotowego Nośność stołu obrotowego Prędkość obrotowa stołu	1500mm 1000kg 10 obrotów/min
Wysokość urządzenia Maksymalna szerokość folii Max. średnica rolki z folią Pomiar wysokości ładunku Max. wysokość owijanego ład.	2216mm 500mm 300mm fotokomórka 2250mm (górną krawędź folii)
Długość maszyny Waga Pobór mocy Napięcie zasilania Rozmiary podczas transportu	2345mm 370kg 0,73 – 1,5 kVA 3 x 400 V, 50 Hz 2345 x 1500 x 350mm

Owijarka **WS PRACTIC** jest automatyczną maszyną z dwoma programami owijania: prostego i krzyżowego. System sterowania jest identyczny jak w modelu ECOMONIC. Stół obrotowy przystosowany jest do wjazdu wózka paletowego.

## DOSTĘPNE WYPOSAŻENIE DODATKOWE

### Hamulec elektromagnetyczny

W tym rozwiązaniu folia prowadzona jest przez specjalną rolkę hamującą. Ten typ hamulca nie daje możliwości wstępnego rozciągania folii. Napięcie końcowe regulowane jest za pomocą rolki hamującej, sterowanej elektromagnesem. Siła hamowania jest ustawiana i regulowana na panelu sterowania maszyny. Zastosowanie tego typu hamulca umożliwia zwiększenie siły ściskającej ładunek na palecie i w efekcie lepszą jego stabilizację.



### Mechaniczny wstępny rozciąg folii

Folia jest rozwijana siłą wytwarzaną przez obracającą się paletę z ładunkiem. Pomędzy dwoma głównymi rolkami, które sprzężone są za pomocą przekładni łańcuchowej realizowany jest wstępny rozciąg folii (prestretch) redukujący jej zużycie. Stopień wstępnego rozciągu może być zmieniany przez wymianę kół zębatach w przekładni. Mechaniczny prestretch redukuje o ok. i 10% - 30% zużycie folii stretch zapewniając znaczne oszczędności finansowe.



### Płynny rozruch stołu obrotowego

zabezpiecza ładunek przed przemieszczeniem na początku cyklu pakowania. Polecany jest przy pakowaniu niestabilnych towarów.

### Regulacja prędkości obrotowej stołu

zapewnia płynny rozruch i hamowanie stołu, za pomocą czterostopniowej regulacji.

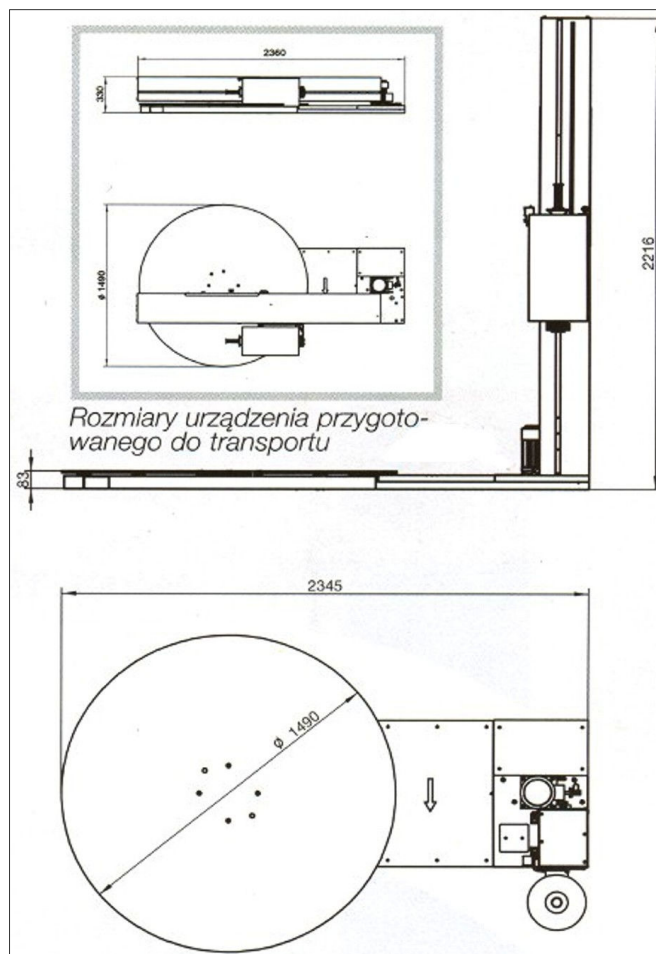
### Rampa najazdowa

służy do łatwego wprowadzenia palety z ładunkiem na stół obrotowy, jej ustawienie do owinięcia i zabranie po zakończonym cyklu pakowania przy użyciu ręcznego wózka paletowego

### Rama do wpuszczenia stołu obrotowego w podłogę

umożliwia bezpieczne wprowadzenie palety z ładunkiem na stół obrotowy owijarki. Powierzchnia stołu znajduje się na poziomie podłogi.

Wymiary owijarki **WS Practic**



<b>Konfiguracja owijarki PRACTIC</b>	Cena (bez opcji):			
<b>Podstawa owijarki (stół obrotowy)</b>	<b>WS 15 (Ø stołu 1,50m)</b>			
	<b>w cenie</b>			
<b>Stół obrotowy w wycięciach</b>	<b>w cenie</b>			
Rampa najazdowa 1,20m	brak			
Rampa najazdowa 1,70m	brak			
Rama do montażu podstawy w posadzce	brak			
<b>Napęd stołu obrotowego</b>	<b>Pasek klinowy &amp; łańcuch 1200kg</b>			
	<b>w cenie</b>			
<b>Pomiar wysokości ładunku fotokomórka</b>	<b>w cenie</b>			
<b>System rozciągu folii</b>	<b>Ręczny hamulec folii</b>		Elektromagnetyczny hamulec folii	Mechaniczny wstępny rozciąg folii
	<b>w cenie</b>		opcja	opcja
<b>Włączniki i regulacja stołu obrotowego</b>	<b>Orientowanie zatrzymanie stołu obrotowego</b>		Miękki start	Regulacja prędkości obrotowej stołu obrotowego
	<b>w cenie</b>		opcja	opcja
Stojak na folię przykryciową	opcja			
Montaż maszyny w podstawowej konfiguracji				

TECHNO Sp.j. zastrzega sobie prawo do zmiany cen z tytułu zmiany kursu Euro, jak również wszystkich danych bez uprzedzenia  
 Podane ceny są cenami netto w PLN, do których trzeba doliczyć 23%VAT