



## A MOŻE POMOŻEMY W OPAKOWYWANIU PAŃSTWA PRODUKTÓW?



AVC Combiset HS-420/KT-500

Firma AVC Sealing Solutions jest dynamicznie rozwijającym się przedsiębiorstwem z długoletnim doświadczeniem i przejrzystymi ambicjami: chcemy być najlepsi w naszej branży. I możemy powiedzieć, że od dawna jesteśmy na dobrej drodze do tego celu. Dzięki pracom doświadczalno-rozwojowym stale rozbudowujemy i poszerzamy naszą wiedzę techniczną. W odniesieniu do naszych – a ostatecznie -Państwa - maszyn i urządzeń zdecydowanie chętniej używamy określenia „rozwiązanie techniczne” niż produkt.

Jako specjaliści w dziedzinie urządzeń zgrzewających i obkurczających folią staramy się zaoferować każdemu Klientowi pełny i dopasowany do istniejącej i wymaganej sytuacji projekt rozwiązań technologicznych.

Decydując się na współpracę z nami, każdy z naszych Klientów otrzymuje najwyższej



jakości urządzenie, montowane i uruchamiane przez nas na miejscu, w zakładzie Klienta.

W każdym przypadku mamy do czynienia z bardzo zaawansowanymi technologicznie, efektywnymi i ekonomicznymi rozwiązaniami w zakresie pakowania produktów.

Dzięki naszemu bardzo szerokiemu doświadczeniu jesteśmy w stanie - o ile to możliwe, najchętniej już w bardzo wczesnym stadium - współuczestniczyć w rozwiązywaniu kwestii opakowania produktów. Doskonale umotywowany do działania zespół pracowników jest zawsze gotowy do wykazania, że jesteśmy najlepsi w naszej branży i że dzięki temu możemy dostarczać nasze produkty po bardzo korzystnych cenach.

## URZĄDZENIA COMBISET

Urządzenie typu Combiset pozwala na opakowanie produktów w folię, a następnie jej obkurczenie w tunelu obkurczającym. Dzięki zastosowaniu zwrotnych kółek samonastawczych można je ustawić praktycznie w każdym miejscu urządzenie można łatwo. Szczególnie dogodnym urządzeniem, możliwym do zastosowania w niemal każdej sytuacji i miejscu, jest zasilane prądem 1-fazowym Minicombi. Każde z tych urządzeń nadaje się do pakowania znakomitej większości wszystkich zgrzewanych i obkurczanych folią produktów, przy bardzo korzystnej relacji ceny urządzenia do jego jakości.

Istotną zaletą tych urządzeń jest ich energooszczędna izolacja. Wiele zakładów takich jak drukarnie, introligatornie, producenci oprogramowania, sklepy sprzedające płyty CD lub wytwórcy produktów artystyczno-rzemieślniczych, takich jak specjalnego rodzaju mydła czy kalendarze, już od dawna stosują jedno z naszych urządzeń typu Combiset.

## COMBISET AVC HS-420/KT-500

To połączenie zgrzewarki kątowej z tunelem obkurczającym jest kompletnym urządzeniem do pakowania/obkurczania produktów, umożliwiającym znaczne zwiększenie mocy produkcyjnych. Maksymalna szerokość stosowanej w tym urządzeniu folii to 460 mm, co umożliwia pakowanie również produktów wielkowymiarowych. Wysokość opakowania można łatwo ustawić w zakresie od 10 do 100 mm za pomocą znajdującego się u dołu maszyny pokrętła. Cyrkulacja gorącego powietrza w tunelu może być regulowana przez dwie zastawki usytuowane w systemie grzejmym. Prędkość transportu jest regulowana stopniowo od 1,5 do 8 m/min. Temperatura powietrza w tunelu sterowana jest elektronicznie.



### Szczególne zalety naszych urządzeń

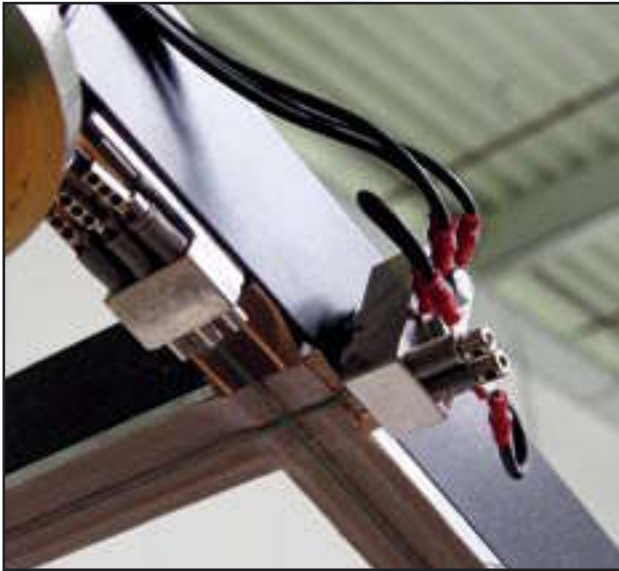
Każdy najdrobniejszy detal wszystkich produkowanych przez AVC urządzeń jest dokładnie przemyślany i precyzyjnie opracowany. W sposób optymalny wykorzystujemy zebrane przez nas wieloletnie i bardzo wszechstronne praktyczne doświadczenia. Dzięki temu, często jesteśmy w stanie przewidzieć możliwe punkty krytyczne, o których nasz klient jeszcze wcale nie pomyślał. Często ten jeden lub kilka nowych detali odróżnia nas od innych producentów. Te cechy doceniane są przez naszych klientów i ich pracowników.



**Czytelny panel obsługi HS-420/KT-500**  
Jednostki pakujące Combisets, podobnie jak inne nasze urządzenia, charakteryzują się nieskomplikowaną i prostą obsługą. Równie nieskomplikowany i prosty w obsłudze jest ich panel sterujący. Nie potrzeba żadnego szkolenia, aby prawidłowo obsługiwać te maszyny. I tak na przykład – temperaturę można przy pomocy termostatu regulować stopniowo, w zakresie od 0 do 220oC.



**Ramię podtrzymujące rolkę folii**  
System odwijania folii jest bardzo prosty: folia przeznaczona do owinięcia spoczywa swobodnie na 2 rolkach łożyskowanych, co umożliwia błyskawiczną wymianę folii na nową.  
Ponadto system posiada regulowany otwieracz folii, hamulec odwijacza folii oraz przełączane urządzenie do perforacji.



**Bliźniaczy system zgrzewający Twin-Sealsystem**  
Wersja wyposażona w specjalny system wzmocnionego zgrzewu. Obok szwu wykonanego okrągłym drutem odcinającym wykonywany jest równoległe (po stronie pakowanego przedmiotu) mocny zgrzew płaski szerokości 1,5mm. Zapewnia to dokładne i ścisłe opakowanie produktu oraz gwarantuje, że otwarte opakowania lub dziury w folii pojawiające się w procesie obkurczania, będą należały do odległej przeszłości.



**Regulowane doprowadzenie produktów**  
Istnieje możliwość regulowania wysokości ramienia zgrzewającego, tak, że transporter podający pozostaje cały czas na tej samej wysokości, co tunel obkurczający.  
Maksymalna szerokość stosowanej folii: 460 mm

## MINICOMBISET HS-350/KT-200

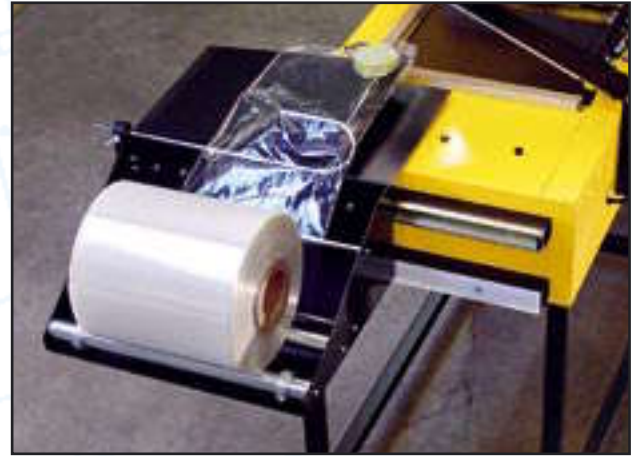
Kompletna jednostka do pakowania i obkurczania folią może być ustawiona niemalże w każdym pomieszczeniu. Skuteczny i praktyczny element kończący każdą linię produkcyjną. Istnieje możliwość indywidualnej regulacji zarówno czasu zgrzewania i chłodzenia zgrzewarki kątowej, jak i temperatury w tunelu obkurczającym. Sterowana magnetycznie rama zgrzewu otwierana jest automatycznie po zakończeniu każdego cyklu zgrzewania przez siłownik pneumatyczny. Umożliwia to operatorowi przygotowanie kolejnej partii produktów w czasie, gdy rama jest zamknięta, a tym samym zwiększenie tempa produkcji. Urządzenie umożliwia regulację i dostosowanie zgrzewarki kątowej do produktów o różnych wymiarach. Maksymalna szerokość stosowanej folii: 405 mm. Umieszczony z przodu urządzenia przycisk umożliwia stopniową regulację wysokości opakowania.





#### **Siatka teflonowa**

Transporter w tunelu Minicombi jest wyposażony w siatkę teflonową, umożliwiającą transport nawet bardzo drobnych produktów. Siatka teflonowa jest opcjonalnym wyposażeniem urządzenia Combiset HS-420/KT-500.



#### **Przestawny stół roboczy**

Stół roboczy można odpowiednio ustawić na szerokość, zapewniając optymalne warunki pracy. Urządzenie umożliwia również stosowanie folii o odpowiedniej szerokości, co pozwala na zmniejszenie ilości odpadów.

Urządzenia Combiset	HS-420/KT-500	HS-350/KT-200
Wymiary ramy zgrzewczej	450 x 520 mm	350 x 300 mm
Wymiary urządzenia	2800 x 900 x 1500 mm	1460 x 750 x 1350 mm
Dłgłxwys Otwór tunelu szer x wys	370 x 200 mm	350 x 120 mm
Max szerokość folii	460 mm	405 mm
Rodzaj stosowanej folii	PE/PP	PE/PP
Napięcie	400V/3F+0+G	230V/1F +0+G
Pobór mocy	8kW/10kW**	3kW
Ciśnienie	6 Bar*	nie dot.

\* jeśli maszyna wyposażona jest w pneumatyczny system obsługi

\*\* jeśli maszyna wyposażona jest w system podgrzewający



Firma AVC spełnia wymogi najwyższych norm jakości

Naszym Klientom udostępniamy również osobną dokumentację dotyczącą zgrzewarek ramowych, kątowych i automatycznych w kombinacji z tunelami obkurczającymi.

**scan**<sup>®</sup>  
pack

SCANPACK S.J. • 60-175 Poznań, ul. Żonkilowa 14 • Tel: 061 867 73 92 • Tel/fax: 061 867 82 81  
63-500 Ostrzeszów • ul.Św.Mikołaja 25 E • Tel: 062 586 01 10 • Fax: 062 586 01 11  
E-mail: scan@scanpack.pl • Internet: www.scanpack.pl - www.zgrzewarki.pl