



# SMARTWAVE DURCH IPSO DIE BESTE WAHL FÜR IHRE WÄSCHE

*Minimaler Verbrauch, Maximale Leistung.*  
Intelligenter waschen mit SmartWAVE.



[ipso.com](http://ipso.com)

# DIE EINZIGE WAHL

Ist der Wasserverbrauch bei Ihrer Wäschepflege zu hoch ?

Sind Sie umweltbewusst?

Möchten Sie die Kosten für Wasser und Energie senken ?

Dauert Ihr Waschgang zu lange ?

Versuchen Sie stets, Ihren Wäshedurchsatz zu steigern ?





# DIE RICHTIGE WAHL

## SMARTWAVE

# Das Energiesparverfahren mittels Wasseraufnahmeprüfung von IPSO

In Wäschereibetrieben von heute steigen die Kosten für Energie und Wasser immer mehr. Gleichzeitig sind wir bemüht, uns so umweltverträglich wie möglich zu verhalten und unsere natürlichen Ressourcen zu schonen.

Andere Wägesysteme auf dem Markt senken den Wasser- und Waschmittelverbrauch abhängig vom Gewicht, allerdings wird die Aufnahmeeigenschaft des Stoffes dabei nicht berücksichtigt.

Unsere neuen Waschgeräte mit Aries Steuerung und SmartWAVE Technologie bieten rundum alles, was Sie zur Steigerung der Effizienz in Ihrem Wäschepflegebetrieb benötigen.

*'Unsere Verpflichtung, robuste und zuverlässige Geräte zu liefern, wird von unserer branchenführenden 3-jährigen Garantie unterstützt, die eine 2-jährige Garantieerweiterung für kritische Teile umfasst.'*

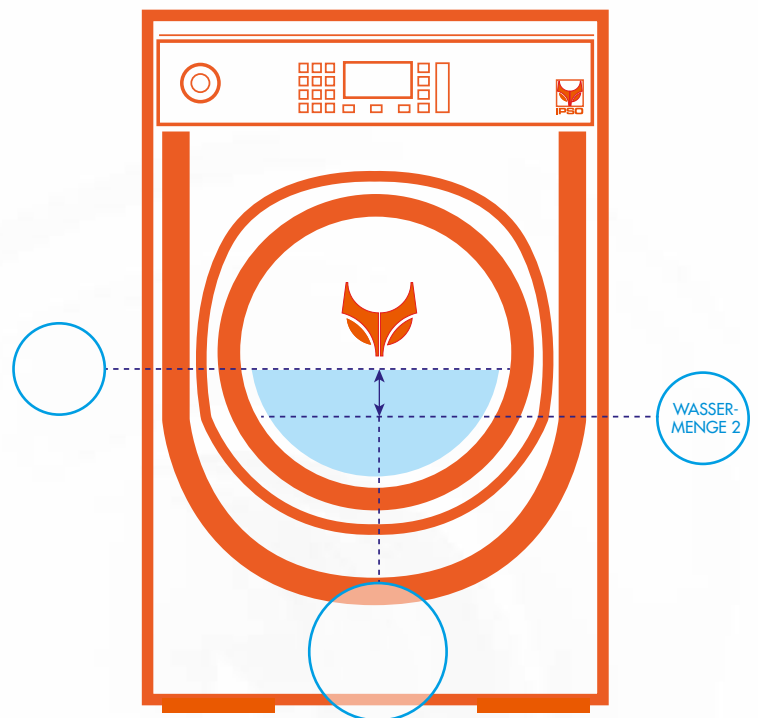


## Eine moderne Lösung für ein uraltes Problem

Das moderne Wäschegut von heute setzt sich aus verschiedensten Stoffen und Materialien zusammen. Die Wasseraufnahmeeigenschaft schwankt folglich enorm und erfordert somit auch unterschiedliche Wassermengen für eine optimale Reinigung. Die Wassermenge kann bei einem Waschprogramm zwar verstellt werden, jedoch basiert diese generell auf einer Standard-Wäscheladung ohne Berücksichtigung der Aufnahmeeigenschaften eines Stoffes. Es ist einfach unmöglich, die Aufnahmeeigenschaft des Wäscheguts manuell zu bestimmen.

Das Wiegen des Wäscheguts ist andererseits nicht nur unpraktisch, sondern auch arbeitsintensiv, wenn dies bei jedem Pflegegang erforderlich ist. Darüber hinaus ist es ungenau, sogar dann, wenn in der Maschine gewogen wird. Beispiel: Da das Gewicht das entscheidende Kriterium ist, nehmen sperrige aber zugleich leichte Wäschestücke wie etwa Oberbetten nie genügend Wasser für ein gutes Waschergebnis auf. Schwere Gummimatten dagegen saugen aber immer zu viel Wasser auf.

Abgesehen davon werden abschleuderautomaten häufig nicht optimal befüllt. Das hat zur Folge, dass im Waschbetrieb mehr Wasser als nötig verbraucht wird, weil die Wassermengen einfach für eine optimale Wäscheladung (ca. 80 % der Füllmenge des Waschgeräts) programmiert wurden.



WENIGER  
WASSERVERBRAUCH



WENIGER  
ENERGIEVERBRAUCH



WENIGER WASH-  
MITTELVERBRAUCH

## SMARTWAVE – Sorgt beim Waschen für mehr Effizienz

SmartWAVE, das einzigartige Präzisionsverfahren von IPSO, ermittelt die Aufnahmefähigkeit des Wäscheguts zu Beginn des Waschgangs automatisch und korrigiert die Wassermengen in jedem Waschprogrammsegment entsprechend. Diese Funktion ist Bestandteil unserer exklusiven Aries Steuerung und gehört bei den Waschgeräten der IY- und IA-Serie zur Serienausstattung.

SmartWAVE bewirkt eine erhebliche Wasserersparnis, wenn Wäsche mit geringer Aufnahmefähigkeit gereinigt oder nur wenige Wäschestücke gewaschen werden müssen.

Dank SmartWAVE wird der Wasserverbrauch optimal an das Wäschegut angepasst. SmartWAVE korrigiert nicht nur die Wassermenge, sondern auch den automatischen Waschmittelvorrat, so dass das Verhältnis zwischen Seife und Wasser immer perfekt auf die Wäscheladung abgestimmt ist und eine perfekte Waschqualität erzielt wird. Weniger Wasserverbrauch bedeutet auch kürzere Aufheiz- und Füllzeiten, was nicht nur zu geringeren Energiekosten, sondern auch zu kürzeren Betriebszeiten führt.



ZEITERSPARNIS



---

## Über IPSO

---

IPSO ist Europas führender Waschgerätehersteller Hersteller, der sich auf Ausstattungen für kommerzielle Münzwäschereien und betriebsinterne Wäschereianwendungen spezialisiert hat. Das Unternehmen produziert seit über 40 Jahren in Belgien und hat sich im Laufe der Zeit einen sehr guten Ruf für Zuverlässigkeit und garantierte Qualität erarbeitet, und ist zu einer echten globalen Marke geworden, indem IPSO-Produkte in 100 Ländern auf der ganzen Welt verkauft werden.

## Über Alliance Laundry Systems

---

IPSO kann sich auf die Stärken unserer Muttergesellschaft Alliance Laundry Systems LLC stützen, dem weltweit größten Hersteller von Ausstattungen für kommerzielle Wäschereien und Anbieter von Dienstleistungen für Waschsaloons, Wohnblockwäschereien sowie betriebsinterne Wäschereien. Als Hersteller steht für uns der Kunde an erste Stelle - dies steht im Mittelpunkt von IPSOs Produktentwicklungsstrategie, Marketingprogrammen und technischem Kundendienst. Erfahren Sie mehr auf [alliancelandry.com](http://alliancelandry.com)

Alliance International, Nieuwstraat 146  
B-8560 Wevelgem, Belgium  
+32 56 41 20 54 (TEL) +32 56 41 86 74 (FAX) [info@ipso.be](mailto:info@ipso.be)



IPSO ist ein Tochterunternehmen von Alliance Laundry Systems. Mit Standorten in Ripon, Wis., USA, und Wevelgem, Belgien, ist Alliance der weltweit führende Hersteller von Ausstattungen für kommerzielle Wäschereien. Erfahren Sie mehr auf [alliancelandry.com](http://alliancelandry.com)