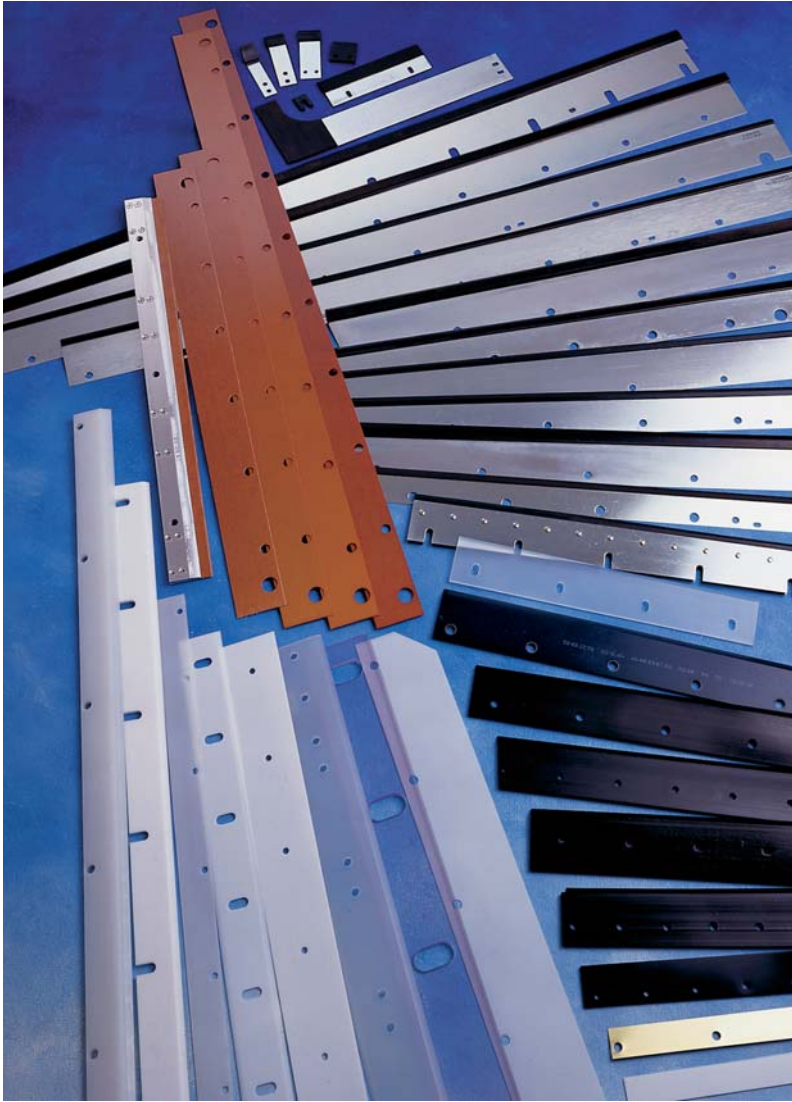


DURAWIPE

Ink Wash Up Blades



Ever advancing print technology demands the highest performance from each part of the printing press in order to achieve the expectations of today's printer.

The DURAWIPE range of Ink Wash Up Blades, manufactured in England, has been developed to give excellent wash up performance in all conditions, together with strong chemical resistance to today's high technology inks and solvents.



APPLICATION

- Traditionally considered a machine part, the DURAWIPE Ink Wash Up Blade has now developed into another press consumable item requiring regular replacement by the press operator.
- DURAWIPE Ink Wash Up Blades meet today's greater demands for fast colour change, end of shift wash up and ensure a fast wash up with no damage to the roller.
- For the latest autowash systems, DURAWIPE Ink Wash Up Blades are manufactured with a ground, sharp and straight wiping edge which effects 100% wash up performance every time.

RANGE

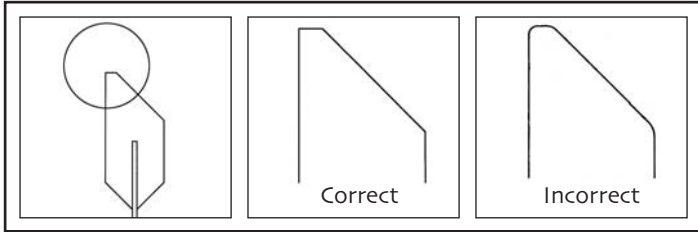
- DURAWIPE Ink Wash Up Blades can be manufactured for sheet-fed offset, web offset, continuous form and label printing machines.
- Common stock sizes represent a large volume of sales but a unique system of CAD drawings gives access to over 1000 specifications on file to suit printing presses both old and new.
- Comprehensive size list with technical specifications including DURAWIPE and original part numbers.
- Many of the DURAWIPE products have been developed in co-operation with the original equipment manufacturer resulting in a thoroughly tried and tested product.



QUALITY

- Styles of manufacture
 - Rubber or polyurethane vulcanised onto steel
 - 100% rubber, polyurethane or plastic
 - Composite product assembled from metal/rubber, plastic or fibre laminate
- Wash-up profile of rubber, plastic or fibre laminate designed to meet each press requirement.
- Rubber or polyurethane profile is vulcanised directly onto steel using a unique chemical "cross-link". No adhesive used = no bond failure.
- No sharp edges or hole burrs on all styles which prevents damage to the machine and aids safe installation.
- "Stainless" metal parts = no corrosion in use.
- Specially formulated rubber, polyurethane, plastic and fibre laminate materials which have been developed to ensure maximum performance and wear resistance in all conditions including UV inks and solvents.
- All wash-up profiles have a ground/machined finish to ensure maximum performance on the latest autowash systems as well as standard press requirements.
- All DURAWIPE Ink Wash Up Blades are marked with part and PCS reference for easy verification. Branding with make, model, original part number, "Made in England" etc. is available upon request.
- Packaging, including plastic shrink wrapping, can be customised according to customer requirements.

DURAWIPE WASH-UP BLADE, WIPING EDGE



AVAILABILITY

- Long length DURAWIPE Wash Up Blades available with cutter and punch kit – this enables the distributor to complete blade production to meet customers special request. Long length blades permit a reduction in the range of the distributor stockholding requirement and at the same time maximise availability to supply to order.
- Advanced and flexible production facilities mean that special sizes and materials can be made to order in low volume at competitive a price.

MATERIAL SPECIFICATIONS

Blade Style	Quality	Profile Hardness	Application
Rubber and Metal	Black NBR/CS80/CS04 Steel	Soft: 74-78 Shore "A"	Autowash/HDM
		Standard: 84-89 Shore "A"	Standard
		Hard: 90 Shore "A"	Continuous Form
	Grey EPDM/CS80/CS04 Steel	80-85 Shore "A"	UV Inks
	Black MNBR/CS80/CS04 Steel	80-85 Shore "A"	UV Inks
Polyurethane and Metal	Natural Polyurethane/CS80/CS04 Steel	90 Shore "A"	UV Inks
Rubber	Black NBR	70-90 Shore "A"	Standard
Fibre Laminates	Resin Compressed Fibre		Standard for Letterpress and Numbering Units
Brass	Semi-hard		
Plastic			
Teflon	White PTFE	60-65 Shore "D"	UV Inks/ Autowash/ Continuous Form
Acetal	POM N66	79 Shore "D"	Standard
Nylon		82-85 Shore "D"	
Rigid	Natural HDPE/PP/UPVC	65-75 Shore "D"	Standard
Flexible	Natural Flexible PVC	79-82 Shore "A"	Planeta Wash Up Blades

DURAWIPE WASCHRAKEL

Die in England hergestellte Durawipe Farb-Waschrakelreihe wurde entwickelt, um eine exzellente Waschleistung unter allen Bedingungen, kombiniert mit einer starken Widerstandskraft gegen die heutigen technisch hochentwickelten Farben und Loesungsmittel zu bieten.

Der traditionell als ein Maschinenteil angesehene Waschrakel hat sich in der Zwischenzeit zu einem weiteren Verbrauchsartikel entwickelt, der staendig durch den Druckmaschinenbediener ersetzt werden muss.

DURAWIPE Farbwaschrakel stillen den heutigen erhoehten Bedarf an schnellen Farbwechseln, Schichtend-Waschvorgaengen und bieten einen schnellen Waschvorgang ohne Farbwalzenbeschadigung.

Die DURAWIPE Waschrakel werden mit einer geschliffenen scharfen und geraden Waschkante gefertigt.

DURAWIPE Farbwaschrakel koennen fuer Offset-Bogendruck-, Siebdruck-, Endlosformulardruck- und Etikettendruckmaschinen gefertigt werden

- Produktionstypen
- auf Stahl vulkanisiertes Gummi
 - 100% Gummi oder Kunststoff

Komponentenprodukt, zusammengesetzt aus Metall/ Gummi, Kunststoff oder Faserschichten

Waschrakelprofil aus Gummi, Kunststoff oder Fasermaterial entworfen, um jede Druckanforderung zu erfuellen

Das Gummiprofil wird durch eine einzigartige chemische Kreuzverbindung direkt auf den Stahl vulkanisiert. Keine Klebmittel werden verwendet = kein 'bond failure' die Gummikante loest sich nicht vom Stahl ab.

Das jegliche Fehlen von scharfen Kanten oder Stanzlocherhebungen bei allen Typen verhindert Schaden an der Maschine und traegt zur sicheren Montage bei.

DURAWIPE REGLETAS LAVADORAS

La gama DURAWIPE de regletas Lavadoras, fabricadas en Inglaterra, están diseñadas para dar un óptimo lavado en todas condiciones, junto con una fuerte resistencia química contra tintas y solventes de alta tecnología de hoy en día. Tradicionalmente considerado como pieza de la máquina, la Regleta Lavadora DURAWIPE se ha desarrollado recientemente más como artículo consumible de la prensa que requiere reemplazo regular por el operador de la misma.

Las Regletas Lavadoras DURAWIPE atienden las actuales demandas de rápido cambio de color y lavado final del día asegurando un lavado rápido sin daño al rodillo

Son fabricadas con un perfil afilado, agudo, y superficie de lavado recto.

Fabricadas para imprentas de alimentador de hoja, de riel descentrado, de papel continuo y máquinas para impresión de etiquetas

Estilos de fabricación

Goma vulcanizada sobre acero

100% goma o plástico

Producto compuesto fabricado de metal, goma, plástico o fibras laminadas.

El perfil de goma se vulcaniza directamente en el acero utilizando un sistema químico único "cross-link". Ningún adhesivo utilizado = ningún fallo en la fusión

Perfiles no cortantes para evitar daño a la máquina y asegurar una instalación segura

DURAWIPE LAMES DE LAVEUR

La gamme DURAWIPE de lames de laveur, fabriquées en Angleterre, a été développée pour donner une performance excellente dans toutes les conditions d'usage aussi bien qu'une forte résistance chimique contre les encres et les solvants agressifs d'aujourd'hui.

Considérée dans le passé comme une pièce de machine, la lame de laveur DURAWIPE est devenue un autre consommable devant être changé par l'opérateur de façon régulière.

Changement de couleur rapide et un nettoyage au dernier stade assurant un nettoyage rapide sans endommager le rouleau.

Bord de nettoyage bien affilé et parfaitement droit qui assure une performance de lavage parfait chaque fois.

Pour utilisation sur presses rotatives (offset-web), machines feuilles et en continu (offset).

Des styles de fabrication différents:

Le caoutchouc vulcanisé sur acier.

100% caoutchouc ou plastique

Produit composite fait de métal/caoutchouc, plastique ou fibre laminée.

Profil de caoutchouc, plastique ou fibre laminée pour satisfaire toute exigence.

Profil de caoutchouc se vulcanise directement sur l'acier en utilisant une liaison chimique assurée appelée "cross link". Aucun adhésif n'est utilisé.

Un métal poli sans bords aigus ou trous empêchant tous dégâts et assurant une installation sans problèmes.

