

# Afagar na perfeição!

## VISTA GERAL DA GAMA

A LÄGLER® oferece a mais vasta gama de máquinas com a máxima qualidade para o tratamento profissional de soalhos de madeira e a preparação de pavimentos base.

Há mais de 50 anos que as máquinas LÄGLER® são sinónimo de funcionalidade e ergonomia; são fáceis de operar e de manutenção muito simples. Cumprem simultaneamente os requisitos mais exigentes em termos de meio ambiente e segurança técnica. Através de um intenso trabalho de investigação a LÄGLER® conseguiu reduzir a emissão de poeiras

de madeira nas máquinas, sem reduzir a mobilidade do utilizador durante os trabalhos mais difíceis. As eficazes unidades de aspiração integradas também são uma mais-valia LÄGLER®, bem como os valores de emissão de poeiras de madeira, claramente abaixo dos valores permitidos.

A nível mundial, os assentadores de parquet e soalho confiam nas máquinas de afagar LÄGLER® e tiram partido dos conceitos inovadores, do desempenho ímpar, da qualidade de topo dos produtos, da máxima economia e dos

resultados perfeitos.

A pensar os seus clientes, a LÄGLER® investe constantemente verbas consideráveis, tanto em investigação, formação e serviço de aconselhamento, como no desenvolvimento de processos de fabrico orientados para o futuro, por forma a assegurar e ampliar o avanço tecnológico das suas máquinas.

**LÄGLER® – máquinas de afagar soalhos, abrasivos e tecnologia de aplicação numa solução completa.**

## TECNOLOGIA DE AFAGAMENTO PREMIUM (PST®) COM A HUMMEL®, A TRIO E A FLIP®



### HUMMEL® – MÁQUINA DE AFAGAR COM CINTA

A máquina de afagar com cinta más vendida do mundo. Desempenho máximo e qualidade de afagamento perfeita. Emissão de poeiras < 1 mg/m<sup>3</sup>.

### TRIO – MÁQUINA DE AFAGAR DE TRÊS DISCOS

A primeira máquina de afagar de precisão – com certificação de emissão de poeiras – do mundo. Manuseamento simples para superfícies com a mais elevada qualidade. Emissão de poeiras < 0,2 mg/m<sup>3</sup>.

### FLIP® – MÁQUINA DE AFAGAR CANTOS E ARESTAS

A primeira máquina de afagar arestas e cantos – com certificação de emissão de poeiras – do mundo. Rendimento imbatível. Opcionalmente com braço longo ou braço para cantos. Emissão de poeiras < 0,2 mg/m<sup>3</sup>.

## MÁQUINAS DE AFAGAR SUPERFÍCIES



A combinação de força e qualidade com o máximo desempenho por metro quadrado.



Qualidade comprovada.



Manuseamento simples – Ideal para aluguer.

### SUPERHUMMEL – MÁQUINA DE AFAGAR COM CINTA

Concebida para o tratamento de soalhos em grandes superfícies como escolas, pavilhões desportivos, espaços comerciais, etc. A SUPERHUMMEL destaca-se pelo desempenho robusto, uma qualidade perfeita e uma aspiração eficaz de poeiras. Na Europa só pode ser utilizada com corrente trifásica. Emissão de poeiras < 2 mg/m<sup>3</sup>.

### ELF – MÁQUINA DE AFAGAR COM ROLO

Tecnologia de afagamento comprovada. A principal área de negócio é o aluguer. Equipada com o moderno rolo de afagar centrífugo LÄGLER®. Para exportação também pode ser fornecida com o rolo de afagar convencional com diferentes larguras.

### PROFIT – MÁQUINA DE AFAGAR COM ROLO

A máquina de afagar adequada para pessoas que se dedicam à bricolage. Equipada com o moderno rolo de afagar centrífugo LÄGLER®. Robusta, fiável e de utilização extremamente simples. Emissão de poeiras < 2 mg/m<sup>3</sup>.

## TRATAMENTO DO PAVIMENTO BASE, AFAGAMENTO DE PRECISÃO E POLIMENTO



Incondicionalmente robusta – com ligação para aspiração.

### SINGLE – MÁQUINA DE AFAGAR DE UM DISCO

A SINGLE é a única verdadeira máquina de afagar de um disco. Fornecida com disco abrasivo universal para os mais variados trabalhos de afagamento, mesmo os mais difíceis. Excelentes resultados no tratamento de pavimentos base, por ex. com o prato de fresa em aço inoxidável opcional, com pastilhas reversíveis (1) e peso adicional (2).

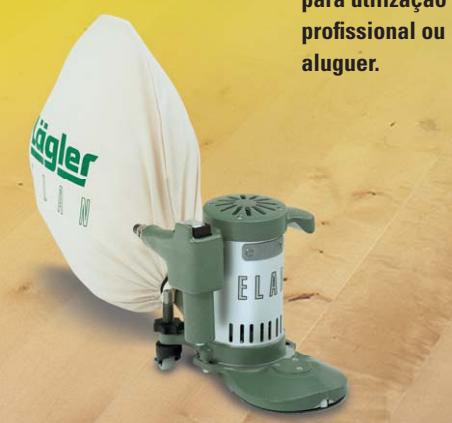
## MÁQUINA DE AFAGAR CANTOS E DEGRAUS



Resultado óptimo com um esforço mínimo.

### UNICO – MÁQUINA DE AFAGAR CANTOS

Ideal para o tratamento uniforme de cantos. Ergonomia perfeita, para posições de trabalho óptimas. Luz de trabalho oscilante para melhor visualização. Disponível com braços de diferentes comprimentos. Emissão de poeiras < 2 mg/m<sup>3</sup>.



Total flexibilidade para utilização profissional ou aluguer.

### ELAN – MÁQUINA DE AFAGAR CANTOS E DEGRAUS

Uma vasta gama de aplicações, a tecnologia comprovada e um peso reduzido tornam a ELAN muito versátil. Opcionalmente disponível com diferentes braços. A ELAN não está disponível em França. Emissão de poeiras < 2 mg/m<sup>3</sup>.

## ABRASIVOS INOVADORES

**Superfícies com a mais elevada qualidade, economia e segurança no trabalho são os aspectos mais importantes no tratamento de soalhos de madeira.**

A LÄGLER® é, há décadas, pioneira na tecnologia de tratamento de soalhos. A longa experiência e a existência de técnicos especializados em todo o mundo, constituem a base do conceito abrangente, no qual as máquinas, os abrasivos e a tecnologia de aplicação estão em sintonia.

Este conceito da LÄGLER® chama-se **PST®** (tecnologia de afagamento premium). Em combinação com o aconselhamento e formação, são obtidos resultados óptimos para satisfação dos clientes.



### MÁQUINAS + ABRASIVOS + CONCEITO LÄGLER®: ACABAMENTOS PERFEITOS COM MAIOR RAPIDEZ!

**Exemplo prático: afagamento de 30 m<sup>2</sup> de parquet de carvalho**

	Grão	36	40	60	60	Betumar	100	80	Vantagem de tempo
<b>Standard</b>	Área trabalho	Superfície	Cantos	Superfície	Cantos		Superfície	Cantos	
	Abrasivo	Corindo	Corindo	Corindo	Corindo		Corindo	Corindo	
	Máquina	HUMMEL®	FLIP®	HUMMEL®	FLIP®		HUMMEL®	FLIP®	
<b>Prestige</b>	Grão	36	40	60	60	Betumar	100	80	100
	Área trabalho	Superfície	Cantos	Superfície	Cantos		Superfície	Cantos	Superfície
	Abrasivo	Corindo	Corindo	Corindo	Corindo		Corindo	Corindo	Rede
<b>Premium</b>	Máquina	HUMMEL®	FLIP®	HUMMEL®	FLIP®		HUMMEL®	FLIP®	SINGLE
	Grão	40	40	60	60	Betumar	60 / 80	60 *	
	Área trabalho	Superfície	Cantos	Superfície	Superfície		Cantos	Superfície	Vantagem de tempo
	Abrasivo	Zircónio	Zircónio	Zircónio	Zircónio		Zircónio	Zircónio	
	Máquina	HUMMEL®	FLIP®	HUMMEL®	TRIO		FLIP®	TRIO	

\* em função da qualidade de superfície exigida, dos tipos especiais de madeira ou de padrões de colocação, são necessários afagamentos de precisão adicionais.

## CONCLUSÃO

### O que espera o seu cliente?

- Técnicos competentes
- Ofertas económicas
- Seriedade, cumprimento de prazos
- Trabalho profissional
- Qualidade de trabalho perfeita
- Sem emissão de poeiras
- Técnicos especializados para tratamento e renovação

### O que precisa enquanto técnico?

- Encomendas rentáveis
- Remuneração adequada
- Bom planeamento/coordenação dos trabalhos
- Boas condições de trabalho
- Máquinas e meios de afagar optimizados
- Máquinas de afagar com aspiração integrada
- Assistência completa e aconselhamento

### Esta é a oferta da LÄGLER®!

- Tecnologia líder a nível mundial em máquinas de afagar (**PST®**)
- Abrasivos inovadores (**PST®**)
- Conceitos de aplicação inteligentes (**PST®**)
- Aconselhamento competente
- Formações e seminários
- Apoio ao Cliente profissional
- Fornecimento rápido de peças de substituição



## Pega de transporte

Para maior conforto de transporte da HUMMEL® não desmontada em caso de distâncias maiores, escadas ou obstáculos. A pega de transporte é engatada de forma simples na pega frontal.



## Protecção auditiva com Bolsa

Protecção auditiva articulada com bolsa para fixação na cinta de segurança.



## Carro de transporte Transcart

Para a HUMMEL®, a SUPERHUMMEL e a ELF. Para um transporte simples e confortável das máquinas de afagar em pavimentos irregulares, passeios e degraus baixos. Protecção contra danos no rolo de afagamento, nos revestimentos das rodas e nos feltros de vedação.



## Protecção auditiva com Rádio

Protecção auditiva com rádio VHF integrado. Limitação de volume do rádio nos 82 dB(A), desactivação automática após 4 horas.



## Fecho MultiClip

Fecho do saco para poeiras que impede a passagem de poeiras para o bocal de ligação do tubo guia.



## Máscara de protecção respiratória P3

Protege eficazmente contra poeiras de madeira cancerígenas durante o esvaziamento do saco para poeiras. Oferece o máximo conforto.



## Transformador

No caso de quebra de tensão na rede ou existência de cabos de alimentação extremamente compridos, protege a operacionalidade das máquinas. Ajustável em cinco posições, desde os 180 V até aos 230 V, com voltímetro e uma tomada de saída.



## Bloco de assentamento

De plástico altamente resistente para uma união sem problemas de soalho de parquet flutuante ou colado, ou réguas de madeira.



## Cinta de segurança

Alivia a musculatura do tronco e a coluna vertebral durante os trabalhos com a HUMMEL®, a SUPERHUMMEL e a ELF. Ajustável à cintura, com interior almofadado.



## Dispositivo para assentamento de parquet

Durante a colocação facilita a união das ripas de parquet ou de réguas de madeira. Equipado com blocos de assentamento robustos em plástico altamente resistente e tiras de feltro para protecção dos elementos do soalho. Disponível com esquadro estreito ou largo.

Mais informações em [www.laegler.com](http://www.laegler.com)

