

# Perfekcyjne szlifowanie!

## PRZEGLĄD PROGRAMU

**LÄGLER® oferuje najszersze spektrum wysokiej jakości maszyn do profesjonalnej obróbki podłóg drewnianych i przygotowywania posadzek.**

Od ponad 50 lat maszyny LÄGLER® są symbolem funkcjonalnej i ergonomicznej perfekcji, łatwe w obsłudze i nadzwyczaj przyjazne w konserwacji. Jednocześnie spełniają najsurowsze wymogi z punktu widzenia środowiska i bezpieczeństwa technicznego. Intensywne prace badawcze pozwoliły zredukować

obciążenie pyłem drzewnym do minimum bez rezygnacji z nieograniczonej mobilności użytkownika podczas szlifowania. Efektywne, zintegrowane instalacje wyciągowe stanowią standard firmy LÄGLER®, podobnie jak wyraźne obniżenie zalecanych wartości emisji pyłu.

Wykonawcy na całym świecie zaufali szlifierkom LÄGLER® i czerpią z innowacyjnych koncepcji, nieporównywalnej wydajności, pierwszej klasy jakości, najlepszej ekonomiki i perfekcyjnych wyników pracy.

Na korzyść swoich klientów LÄGLER® inwestuje stale znaczne kwoty zarówno w badania, szkolenia i serwis doradczy, jak i w zorientowane na przyszłość procesy produkcji, by zapewnić postęp technologiczny i przewagę swoich maszyn.

**LÄGLER® – szlifierki podłogowe, materiały ściernie i technika zastosowania z jednej ręki.**

## TECHNIKA SZLIFOWANIA PREMIUM (PST®) - HUMMEL®, TRIO I FLIP®



### HUMMEL® – SZLIFIERKA TAŚMOWA

Pierwsza, najlepsza, najczęściej kupowana szlifierka taśmowa na świecie. Najwyższa wydajności perfekcyjna jakość szlifowania. Obciążenie pyłem < 1 mg/m<sup>3</sup>.



### TRIO – SZLIFIERKA TRZYTARCZOWA

Pierwsza na świecie – sprawdzona pod kątem pyłu drzewnego – dokładna szlifierka. Najprostsza obsługa do powierzchni premium. Obciążenie pyłem < 0,2 mg/m<sup>3</sup>.



### FLIP® – SZLIFIERKA BRZEGOWA I NAROŻNIKOWA

Pierwsza na świecie – sprawdzona pod kątem pyłu drzewnego – szlifierka brzegowa. Wyjątkowo ekonomiczna. Opcjonalnie z długą nasadką lub nasadką narożnikową. Obciążenie pyłem < 0,2 mg/m<sup>3</sup>.

## ■ SZLIFIERKI POWIERZCHNIOWE



Pakiet mocy  
– jakość przy  
najwyższej  
wydajności na  
metr kwadratowy.

### SUPERHUMMEL – SZLIFIERKA TAŚMOWA

Zaprojektowana do racjonalnej obróbki dużych powierzchni podłóg w szkołach, salach gimnastycznych i handlowych. SUPERHUMMEL wyróżnia się agresywnym sposobem pracy, doskonałą jakością i efektywnym odsysaniem pyłu. W Europie pracuje wyłącznie z prądem trójfazowym. Obciążenie pyłem < 2 mg/m<sup>3</sup>.



Sprawdzony  
standard w  
szlifowaniu.

### ELF – SZLIFIERKA WAŁKOWA

Wytrzymała, wielokrotnie sprawdzona technika standardowego szlifowania. Główny obszar zastosowania w wynajmie. Wyposażona w nowoczesny odśrodkowy wałek szlifujący LÄGLER®. W eksporcie możliwość zakupu również ze zwykłym wałkiem szlifującym o różnych szerokościach.



Łatwa obsługa  
– idealna do  
wynajmu.

### PROFIT – SZLIFIERKA WAŁKOWA

Poręczna szlifierka do wynajęcia majsterkowiczom. Wyposażona w nowoczesny odśrodkowy wałek szlifujący LÄGLER®. Wytrzymała, niezawodna i nadzwyczaj przyjazna dla użytkownika. Obciążenie pyłem < 2 mg/m<sup>3</sup>.

## ■ OBRÓBKA POSADZKI, SZLIFOWANIE DOKŁADNE I POLEROWANIE



Moc bez  
kompromisów  
– z przyłączem do  
odsysania.

### SINGLE – SZLIFIERKA JEDNOTARCZOWA

SINGLE to jedyna prawdziwa szlifierka jednotarczowa. Seryjnie wyposażona w tarczę uniwersalną do najróżniejszych zastosowań. Bezkompromisowo zaprojektowana do najtrudniejszej obróbki podłoża, np. za pomocą opcjonalnej tarczy frezarskiej ze stali szlachetnej i obrotowych tarcz tnących z ceramiki (1) oraz dodatkowego obciążnika (2).

## ■ SZLIFIERKI BRZEGOWE I SCHODOWE



Optymalny  
wynik przy  
niewielkim  
obciążeniu

### UNICO – SZLIFIERKA BRZEGOWA

Idealna do obróbki brzegów. Skonstruowana ergonomicznie, doskonała do najróżniejszych pozycji roboczych. Wychylna lampa gwarantuje lepszą widoczność. Dostępna z nasadkami o różnych długościach. Obciążenie pyłem < 2 mg/m<sup>3</sup>.



Uniwersalna  
elastyczność dla  
profesjonalistów  
i do wynajęcia.

### ELAN – SZLIFIERKA BRZEGOWA I SCHODOWA

Szerokie spektrum zastosowania, sprawdzona technika i niewielka masa własna sprawiają, że ELAN może być wszechstronnie stosowana. Opcjonalnie dostępna z różnymi nasadkami. ELAN nie jest dostępna we Francji. Obciążenie pyłem < 2 mg/m<sup>3</sup>.



## ■ INNOWACYJNE MATERIAŁY CIERNE

**Powierzchnie premium, ekonomika i bezpieczeństwo pracy to najważniejsze kwestie w przypadku szlifowania podłóg drewnianych.**

Od dziesięcioleci LÄGLER® dyktuje trendy w technice szlifowania podłóg. Wieloletnie próby i doświadczenia rzemieślników na całym świecie stanowią podstawę całościowej koncepcji, w której maszyny, materiały ściernie i technika zastosowania są do siebie dopasowane.

Koncepcja LÄGLER® nazywa się **PST®** (Technika Szlifowania Premium). W kombinacji z doradztwem i szkoleniami stanowi to optymalne rozwiązanie dla zadowolonych klientów.



## MASZYNY + MATERIAŁY ŚCIERNE + KONCEPCJA LÄGLER®: LEPSZE POWIERZCHNIE W KRÓTKIM CZASIE!

Przykłady z praktyki z porównaniem: szlifowanie dębowego parkietu mozaikowego 30 m<sup>2</sup>

** Standard	<b>Uziarnienie</b>	36	40	60	60	Kiten	100	80	<b>Zalety czasowe</b>
	Zakres	Powierzchnia	Brzeg	Powierzchnia	Brzeg		Powierzchnia	Brzeg	
	Materiał ścierny	Korund	Korund	Korund	Korund		Korund	Korund	
	Maszyna	HUMMEL®	FLIP®	HUMMEL®	FLIP®		HUMMEL®	FLIP®	
**** Prestige	<b>Uziarnienie</b>	36	40	60	60	Kiten	100	80	100
	Zakres	Powierzchnia	Brzeg	Powierzchnia	Brzeg		Powierzchnia	Brzeg	Powierzchnia
	Materiał ścierny	Korund	Korund	Korund	Korund		Korund	Korund	Siatka
	Maszyna	HUMMEL®	FLIP®	HUMMEL®	FLIP®		HUMMEL®	FLIP®	SINGLE
***** Premium	<b>Uziarnienie</b>	40	40	60	60	Kiten	60 / 80	60 *	<b>Zalety czasowe</b>
	Zakres	Powierzchnia	Brzeg	Powierzchnia	Powierzchnia		Brzeg	Powierzchnia	
	Materiał ścierny	Cyrkon	Cyrkon	Cyrkon	Cyrkon		Cyrkon	Cyrkon	
	Maszyna	HUMMEL®	FLIP®	HUMMEL®	TRIO		FLIP®	TRIO	

\* W zależności od podanej jakości powierzchni, szczególnych gatunków drewna lub wzorów ułożenia konieczne jest dodatkowe szlifowanie dokładne.

## ■ PODSUMOWANIE

### Czego oczekuje inwestor – Państwa klient?

- Kompetentnych rzemieślników
- Korzystnej cenowo oferty
- Niezawodności, terminowości
- Profesjonalnej pracy
- Doskonałej jakości
- Braku obciążenia pyłem
- Fachowców ds. pielęgnacji i renowacji

### Czego potrzebują Państwo jako rzemieślnicy?

- Rentownych zamówień
- Wymiernego wynagrodzenia
- Dobrego planowania / koordynacji prac
- Dobrych warunków pracy
- Optymalnych szlifierek i materiałów ściernych
- Szlifierek ze zintegrowanym wyciągiem
- Ogólnego serwisu i doradztwa

### To oferuje LÄGLER®!

- Wiodąca na całym świecie technika szlifowania (PST®)
- Innowacyjne materiały ściernie (PST®)
- Inteligentne koncepcje zastosowania (PST®)
- Kompetentne doradztwo
- Szkolenia i seminaria
- Profesjonalny serwis klienta
- Szybkie zaopatrzenie w części zamienne



**Uchwyt do przenoszenia**

Do komfortowego noszenia kompletnej szlifierki HUMMEL® na dużych odległościach, po schodach lub przeszkodach. Uchwyt zawieszają się przednim uchwytem szlifierki.



**Nauszniki Pocket**

Składane nauszniki z kieszonką do zawieszenia na pasie zabezpieczającym.



**Transcart**

Do szlifierek HUMMEL®, SUPERHUMMEL i ELF. Do łatwego i wygodnego transportu szlifierek na nierównych odcinkach, nad krawężnikami i niskimi stopniami. Jednoczesna ochrona przed uszkodzeniem wałka szlifującego, okładzin brzegowych i filcowych.



**Nauszniki ochronne Radio**

Nauszniki ochronne z wbudowanym radiem UKF. Ograniczenie głośności radia do 82 dB(A), automatyczne wyłączenie po 4 godzinach.



**MultiClip**

Zamknięcie worka na pył zapobiega wydostawaniu się pyłu na króćcu przyłączeniowym rury prowadzącej.



**Maska ochronna P3**

Skutecznie chroni przy opróżnianiu worka na pył przed rakotwórczym pyłem drzewnym. Wysoki komfort noszenia.



**Transformator**

Przy spadku napięcia sieci lub ekstremalnie długich przewodach zasilających zapewnia gotowość maszyn do pracy. Możliwość regulacji na pięciu poziomach od 180 V do 230 V, z woltomierzem i gniazdem wyjściowym.



**Kłoc do wbijania**

Z wytrzymałego tworzywa sztucznego do bezproblemowego łączenia luźno ułożonych lub klejonych elementów parkietu lub desek. Nie niszczy materiału.



**Pas zabezpieczający**

Odciąża mięśnie torsu, kręgosłup i dyski podczas pracy ze szlifierkami HUMMEL®, SUPERHUMMEL i ELF. Dopasowywany indywidualnie do talii, ze zintegrowaną podkładką na plecach.



**Ściągacz**

Ułatwia łączenie elementów parkietu, mozaiki, gotowego parkietu, elementów łączonych lub desek przy układaniu. Wyposażony w wytrzymałe bloki z tworzywa i pasy filcowe do ochrony elementów podłogi. Dostarczany z wąskim lub szerokim kątem.

Więcej informacji na [www.laegler.com](http://www.laegler.com)



00.000.42.508 01.01.2017