



SUPERABRASIVE

introduces the all-new

ELITE

S E R I E S



**SZLIFIERKI LAVINA NOWEJ GENERACJI.
WYDAJNOŚĆ PONAD WSZYSTKO.**

www.lavina-eu.com

LAVINA

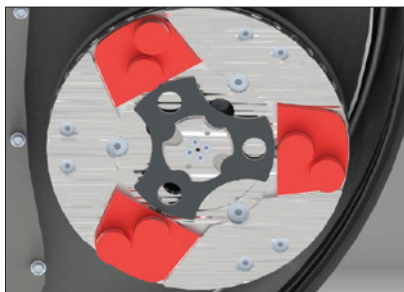
ELITE

SERIES



GŁOWICA SZLIFIERSKA Z PLANETARNYM Z NAPĘDEM ŁAŃCUCHOWYM

Nowa rama zapewnia lepszą zwrotność i łatwą zmianę narzędzi. Głowica pyłoszczelna chroni wewnętrzne elementy przed kurzem i wilgocią co ogranicza konserwację i zwiększa żywotność. Łańcuch został zmodernizowany w modelach 20/25/30 calowych.



NOWY MECHANIZM ZAMYKAJĄCY

Zaktualizowany został mechanizm blokujący na głowicach szlifujących, aby zapewnić lepsze mocowanie narzędzia. Maszyny Elite są przeznaczone do użycia tylko z narzędziami w stylu szybkiego montażu, nie są kompatybilne z narzędziami z mocowaniem na rzep i z płytami piankowymi starej generacji.

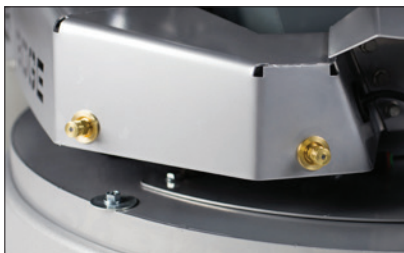


EPA I CARB SILNIKI BLUE SKY Z INTELIGENTNYM SYSTEMEM KONTROLI PALIWA WE WSZYSTKICH MODELACH PROPANU

Nasz unikalny cyfrowy system sterowania paliwem, Lavina Fuel Minder, jest bardzo elastyczny w reagowaniu na zmiany obciążenia silnika, zapewniając optymalny stosunek powietrza do paliwa, niezależnie od warunków pracy. Wyposażony w ekran LCD z interfejsem użytkownika, przypomnienia o serwisach, ostrzeżenia o emisjach, woltomierz akumulatora i inne. Nasze zestawy silników pokonują standard emisyjny EPA o 40%, a standard CARB o 50%, zdobywając uznanie Blue Sky.

ELITE

SERIES



SYSTEM TŁUMIENIA PYŁU Z WYSOKOCIŚNIENIOWYMI DYSZAMI NATRYSKOWYMI

Małe kropelki wody skutecznie tłumią i redukują cząsteczki pyłu od 0,1 do 1000 mikronów. Dodatkowo woda może być dostarczana pod maszynę w tym samym czasie w celu uzyskania optymalnej wydajności narzędzia. Ulepszona pompa wodna.

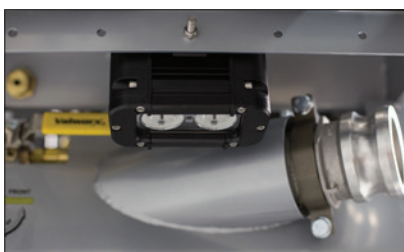


ŁATWE W UŻYCIU ZINTEGROWANE OBCIĄŻNIKI

Po obniżeniu ciężaru zwiększasz nacisk głowicy szlifującej i możesz szlifować bardziej agresywnie.

WYGODNE ZINTEGROWANE PUNKTY PODNOSZENIA

Nowa konstrukcja punktów unoszenia ułatwia przenoszenie maszyny za pomocą wózka widłowego.



LEPSZA SKUTECZNOŚĆ ZBIERANIA PYŁU

Regulowana osłona z elastyczną szczotką dla lepszego zabezpieczenia przed kurzem. Podłączenie węża próżniowego znajduje się teraz bliżej źródła pyłu.



DWIE DIODY LED DO MONITOROWANIA PODŁOGI

Odłączalne światło LED (z magnesem) na podstawie z przodu poprawia widoczność, a drugie światło LED umieszczone z tyłu maszyny pomaga w kontroli szlifu.



NOWY REGULOWANY UCHWYT

Wiele pozycji uchwytu zapewnia wygodniejszą obsługę i transport. Upewnij się, że położenie uchwytu jest zablokowane podczas przenoszenia lub używania urządzenia.



UCHWYT DO TELEFONU Z DWOMA PORTAMI USB

3,15 A dla szybszego ładowania z wyłączeniem po zakończeniu ładowania

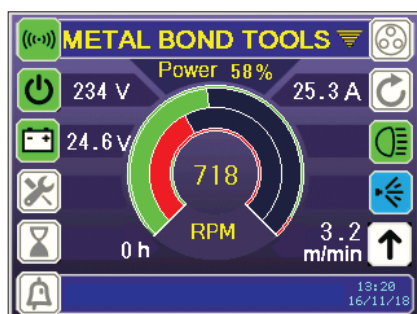
ZINTEGROWANY UCHWYT NA KUBEK

NOWE ZDALNIE STEROWANE MODELE - L32RE, L25RE



NOWY INTELIGENTNY PILOT

Super lekki oraz łatwy w użyciu. Ergonomiczny gumowy uchwyt, który zapewnia precyzyjną kontrolę.



INTUICYJNY PANEL DOTYKOWY / HMI

Nasz nowy panel HMI zapewnia niezbędne informacje operacyjne i wdraża instrukcje operatorów. Funkcje HMI obejmują:

- wskazania zasilania i poboru mocy,,
- obciążenie maszyny i przepracowane godziny,
- obroty głowicy roboczej i opcja wyboru ustawienia obrotów z wprowadzonym narzędziem,
- zasilanie wodą i włączanie światła,
- przypomnienia o konserwacji,



TRZY NOWE KOŁA Z WIĘKSZYMI OPONAMI

Trzecie koło ułatwia manewrowanie maszyną.

Action required	Time left	
Seal Replacement	400 h	Set
Chain Inspection	300 h	Set
Belt Inspection	400 h	Set
Tooling Inspection	200 h	Set

← Log in Log off





L32RE

Moc silnika	20 HP / 15 kW
Napięcie (50/60 Hz)	3 x 400V
Amperage	32 A

Waga	704 kg
Nacisk szlifowania Poz. 1	679 lbs / 308 kg
Nacisk szlifowania Poz. 2	793 lbs / 360 kg
Nacisk szlifowania Poz. 3	897 lbs / 407 kg
Nacisk szlifowania Poz. 4	1025 lbs / 465kg

Obroty głowicy	300-1100 rpm
Szerokość robocza	814mm
Średnica uchwytu narzędzi	225mm

Przyłącze odkurzacza	Camlock E300
Zraszanie (z pompą)	pod głowicę/ z przodu głowicy
Pojemność zbiornika na wodę	46L
Długość kabla	57 ft / 17.4 m
Bateria AMG	12 V/2x7 AH
Bateria RC (ładowanie)	AA 1.2V

Wymiary maszyny DłxSzxWys	254x86x132 cm
---------------------------	---------------



L25RE

Moc silnika	10 HP / 7.5 kW
Napięcie (50-60 Hz)	3 x 400V
Amperage	15 A

Waga	446 kg
Rosnący nacisk szlifowania	364 lbs / 165 kg
Malejący nacisk szlifowania	436 lbs / 198 kg

Obroty głowicy	300-1100 rpm
Szerokość robocza	in / 655mm
Średnica uchwytu narzędzi	3x225mm
Średnica narzędzi	3x225mm

Przyłącze odkurzacza	Camlock E250
Zraszanie (z pompą)	pod głowicę/ z przodu głowicy
Pojemność zbiornika na wodę	20L
Długość kabla	17.4 m
Bateria AMG	12 V/2x7 AH
Bateria RC (ładowanie)	AA 1.2V

Wymiary maszyny DłxSzxWys	197x71x120 cm
---------------------------	---------------

MODEL EUROPEJSKI 
L32REU

15 kW, 3 fazy 380-400V, 32 Amp

MODELE EUROPEJSKIE 
L25REU

7.5 kW, 3 fazy 380-400V, 15 Amp



L32E

*Także w HV - 3 x 400V, 32 Amp

Moc silnika	20HP / 15KW
Napięcie (50/60 Hz)*	3 x 200-240V
Amperage	32 A

Waga urządzenia	734 kg
Nacisk szlifowania Poz. 1	314 kg
Nacisk szlifowania Poz. 2	368 kg
Nacisk szlifowania Poz. 3	413 kg
Nacisk szlifowania Poz. 4	467 kg

Szybkość załączania	300-1100 rpm
Szerokość robocza	814mm
Średnica uchwytu narzędzia	225mm

Przyłącze odkurzacza	Camlock E300
Zraszanie (z pompą)	Pod głowicę/ z przodu głowicy
Pojemność zbiornika na wodę	46 L
Długość kabla	17.4 m

Wymiary maszyny DłxSzxWys	254x86x132 cm
---------------------------	---------------



L30LE

*Także w HV - 3 x 400V, 30 Amp

Moc silnika	15HP / 11KW
Napięcie (50-60 Hz)*	3 x 200-240V
Amperage	15 A

Waga urządzenia	390 kg
Rosnący nacisk szlifowania	211 kg
Małe nacisk szlifowania	247 kg

Szybkość załączania	300-1100 rpm
Szerokość robocza	765mm
Średnica uchwytu narzędzia	3x335mm

Przyłącze odkurzacza	Camlock E250
Zraszanie (z pompą)	Pod głowicę/ z przodu głowicy
Pojemność zbiornika na wodę	20L
Długość kabla	17.4 m

Wymiary maszyny DłxSzxWys	150x81x120 cm
---------------------------	---------------

MODEL EUROPEJSKI

L32EU

15 kW, 3 fazy, 380-400 V, 32 Amp

MODELE EUROPEJSKIE

L30LEU

11 kW, 3 fazy, 380-400V, 30 Amp

MODELE ELEKTRYCZNE **ELITE**

S E R I E S



TAKŻE SILNIK
O MOCY 15 KM
L25LE

L25E

Moc silnika	10HP / 7.5KW
Napięcie (50/60 Hz)	230V
Amperage	30 Amp

Waga	342 kg
Rosnący nacisk szlifowania	158 kg
Malejący nacisk szlifowania	194 kg

Szybkość Załączania	300-1100 rpm
Szerokość Robocza	655mm
Średnica uchwytu narzędzia	3x225mm

Przyłącze odkurzacza	Camlock E250
Zraszanie (z pompą)	Pod głowicę/ z przodu głowicy
Pojemność Zbiornika na Wodę	5.2gal / 20L
Długość Kabla	57 ft / 17.4 m

Wymiary Maszyny DłxSzxWys	180x71x122 cm
---------------------------	---------------



L20NE

Moc silnika	7.5HP / 5.5KW
Napięcie (50/60 Hz)	230V
Amperage	30 Amp

Waga	265 kg
Rosnący nacisk szlifowania	85 kg
Malejący nacisk szlifowania	130 kg

Szybkość załączania	300-1100 rpm
Szerokość Robocza	510mm
Średnica uchwytu narzędzia	3x225mm

Port Próżniowy	Camlock E250 or 2in hose
Zraszanie (z pompą)	Pod głowicę/ z przodu głowicy
Pojemność Zbiornika na Wodę	5.2gal / 20L
Długość Kabla	57 ft / 17.4 m

Wymiary Maszyny DłxSzxWys	168x56x122 cm
---------------------------	---------------

MODELE EUROPEJSKIE **CE**

L25EU 7.5 kW, 3 fazy, 380-400 V, 15 Amp
L25LEU 11 kW, 3 fazy, 380-400 V, 30 Amp

MODEL EUROPEJSKI **CE**

L20NEU 5.5 kW, 3 fazy, 380-400 V, 15 Amp
L20NOEU 5.5 kW, 1 faza, 200-240 V, 15 Amp



L20E

Moc silnika	4 HP / 3 KW
Napięcie (50/60 Hz)	1ph x 200-240V
Amperage (max)	14 Amp

Waga maszyny	443 lbs / 201 kg
Nacisk szlifowania	86 kg

Szybkość załączania	300-1100 rpm
Szerokość robocza	510mm
Średnica uchwytu narzędzia	3x225mm

Aplikacja	na sucho/na mokro
Przyłącze odkurzacza	Camlock E250 or 2in hose
Zraszanie (z pompą)	Pod głowicę/ z przodu głowicy
Pojemność zbiornika na wodę	20L
Długość kabla	17.4 m

Wymiary maszyny DłxSzxWys	168x56x122 cm
---------------------------	---------------



L13E

*Taże w HV-3 ph x 440/480V, 12 Amp max

Moc silnika	5.5HP / 4KW
Napięcie (50/60 Hz)	1ph x 200-240V
Amperage	16 Amp

Waga maszyny	139 kg
Nacisk szlifowania	33 kg
Dodatkowa waga	22.7kg
# Dodatkowy ciężar	4 x 12.5 lbs / 5.7 kg

Szybkość załączania	500-800 rpm
Szerokość robocza	335mm
Średnica uchwytu narzędzia	335mm

Aplikacja	na sucho
Odkurzanie pyłu	tak
Zraszanie	nie
Pojemność zbiornika na wodę	n/a
Długość kabla	17.4 m

Wymiary maszyny DłxSzxWys	121x60x92 cm
---------------------------	--------------

MODELE EUROPEJSKIE

L20EU

3 kW, 1 faza, 200-240 V, 14 Amp

MODELE EUROPEJSKI

L13EU

4 kW, 1 faza 200-240 V, 16 Amp

ELITE
SERIES**MODELE PROPANOWE****L38GR-GTX****ZDALNIE STEROWANY**

Silnik zasilany gazem	Kawasaki FX1000V
Pojemność silnika	999cc / 61 cu.in.
Waga maszyny	610 kg
Rosnący nacisk szlifowania	267 kg
Malejący nacisk szlifowania	358 kg
Bateria AMG	12 V / 35 AH
Bateria RC (ładowanie)	AA1.2 V
Uchwyt narzędzia RPM	600-1080 rpm
Silnik RPM	2000-3600 rpm
Szerokość robocza	965 mm
Średnica uchwytu narzędzia	335 mm
Praca	wet or dry
Przyłącze odkurzacza	3 in / 76mm
Zraszanie (z pompą)	Pod głowicę/ z przodu głowicy
Pojemność zbiornika na wodę	46L
Butla gazowa	11 kg
Trzecie koło	tak
Wymiary maszyny	252x85x135 cm

**L32GE**

Silnik zasilany gazem	Kawasaki FX1000V
Pojemność silnika	999cc / 61 cu.in.
Waga maszyny	736 kg
Nacisk szlifowania Poz. 1	315 kg
Nacisk szlifowania Poz. 2	370 kg
Nacisk szlifowania Poz. 3	418 kg
Nacisk szlifowania Poz. 4	476 kg
Obroty głowicy	600-1020 rpm
Obroty silnika	2000-3600 rpm
Szerokość robocza	814mm
Średnica uchwytu narzędzia	225 mm
Praca	na sucho i na mokro
Przyłącze odkurzacza	Camlock E300
Zraszanie (z pompą)	Pod głowicę/ z przodu głowicy
Pojemność zbiornika na wodę	46L
Butla gazowa	11 kg
Trzecie koło	tak
Wymiary maszyny	254x86x132 cm

ELITARNY MODEL JUŻ WKRÓTCIE!

**L30GE**

Silnik zasilany gazem	Kawasaki FX600V
Pojemność silnika	603cc, 36.8 cu. in.
Waga maszyny	360 kg
Rosnący nacisk szlifowania	203 kg
Malejący nacisk szlifowania	240 kg
Uchwyt narzędzia RPM	570-1030 rpm
Silnik RPM	2000-3600 rpm
Szerokość robocza	765mm
Średnica uchwytu narzędzia	3x335mm
Aplikacja	na zimno/na mokro
Przyłącze odkurzacza	Camlock E250
Zraszanie (z pompą)	pod głowicę/ z przodu głowicy
Pojemność zbiornika na wodę	20L
Pojemność zbiornika z gazem	9kg
Wymiary maszyny	194x81x121 cm

L25GE

Silnik zasilany gazem	Kawasaki FX600V
Pojemność silnika	603cc, 36.8 cu. in.
Waga maszyny	360 kg
Rosnący nacisk szlifowania	203 kg
Malejący nacisk szlifowania	240 kg
Uchwyt narzędzia RPM	570-1030 rpm
Silnik RPM	2000-3600 rpm
Szerokość robocza	655mm
Średnica uchwytu narzędzia	3x225mm
Aplikacja	na zimno/na mokro
Przyłącze odkurzacza	Camlock E250
Zraszanie (z pompą)	pod głowicę/ z przodu głowicy
Pojemność zbiornika na wodę	20L
Pojemność zbiornika z gazem	9kg
Wymiary maszyny	180x71x122 cm

**L20GE**

Silnik zasilany gazem	Kawasaki FS481V
Pojemność silnika	603 cc / 36.8 cu.in.
Waga	292 kg
Rosnący nacisk szlifowania	121 kg
Malejący nacisk szlifowania	165 kg
Uchwyt narzędzi RPM	610-1090 rpm
Silnik RPM	2000-3600 rpm
Szerokość robocza	655mm
Średnica uchwytu narzędzia	3x225mm
Aplikacja	na mokro/na sucho
Przyłącze odkurzacza	Camlock E250
Zraszanie (z pompą)	pod głowicę/ z przodu głowicy
Pojemność zbiornika na wodę	20 L
Pojemność zbiornika z gazem	9 kg
Wymiary maszyny	168x56x122 cm

**L13GE**

Silnik zasilany gazem	Kawasaki FJ180V
Pojemność silnika	179 cc, 10.9 cu.in.
Waga	119 kg
Ciśnienie szlifowania	33 kg
Uchwyt narzędzi RPM	525-900 rpm
Silnik RPM	2100-3600 rpm
Szerokość robocza	335 mm
Aplikacja	na sucho
Przyłącze odkurzacza	51 mm
Zraszanie	nie
Zbiornik z wodą	no
Pojemność zbiornika z gazem	9 kg
Wymiary maszyny	120/60/92 cm



www.lavina-eu.com