

Polerowanie - Szlifowanie – Usuwanie warstw *Polishing - Grinding - Scarifying*

DSM 500/500S/800/800S^{DOC}



DSM 500S
Szlifowanie / *Grinding*

Szlifierka 3 tarczowa, daje idealne efekty podczas profesjonalnych prac szlifierskich i polerskich. Szczelnie zabezpieczony napęd, łagodny rozruch, system szybkiej wymiany akcesoriów i duży nacisk na powierzchnię roboczą zapewniają ekonomiczną, bezpieczną i profesjonalną pracę.

Możliwości zastosowania: szlifowanie betonu, jastrychu, lastryka, kostek kamiennych, marmuru, granitu, usuwanie resztek klejów, farb, warstw żywiczych i utwardzonych.

“Three-Head-High-Speed“ grinder for professional high-gloss results. Dust sealed drive mechanism, motor soft start, quick tool exchange and the high grinding pressure ensure economical, save and ergonomical working conditions.

Applications: Grinding concrete, screed, natural stone floors, terrazzo and removal of adhesives, paint and epoxy coatings.



DSM 500
Polerowanie / *Polishing*



DSM 800S^{DOC}
Usuwanie warstw / *Scarifying*



DSM 500

Cechy / Features:

- Szybka wymiana akcesoriów
Quick tool exchange
- Łagodny rozruch
Motor soft start
- Praca 10 mm od krawędzi
Works 10 mm to the edge
- Przekładnia niezależna
Free floating gear drive
- Automatyczny przełącznik fazowy
Autom. phase indication



DSM 500S

DSM 800/800S^{DOC}



Profesjonalne rozwiązanie na dużych powierzchniach z mocnym napędem i dużą wydajnością.

The professional solution for large areas with a high grinding performance and powerful drive mechanism.

DSM 800: Maszyna do szlifowania dużych powierzchni.
The right machine for areas with normal grinding tasks.

DSM 800S^{DOC}: Z systemem **DOC** -ochrona sprzęgłem przeciążeniowym - zwiększone bezpieczeństwo i wydajność pracy. Możliwość zastosowania dodatkowych obciążników 2x45 kg, szczególnie istotne przy wymagających pracach szlifierskich i renowacyjnych.

Comes standard with a DOC - Drive - Overload - Clutch mechanism for improved operating reliability and is best suited in combination with an additional saddle weight of 2 x 45 kg for high renovation and grinding tasks.



DSM 800/800S^{DOC}
Obrotowy obciążnik ułatwia transport i wymianę akcesoriów
Swingable saddle weight for easy transportation and tool exchange

Cechy / Features:

- DOC - ochrona przed przeciążeniem *
*DOC - Drive-Overload-Clutch **
- Obciążnik obrotowy **
*Swingable saddle weight ***
- Szybka wymiana akcesoriów
Quick tool exchange
- Łagodny rozruch
Motor soft start
- Płynna regulacja obrotów
Variable speed control
- Praca 10 mm od krawędzi
Works 10 mm to the edge
- Przekładnia niezależna
Free floating gear drive
- Automatyczny przełącznik fazowy
Autom. phase indication

* DSM 800S
** opcja



Dane techniczne / Technical specification

			DSM 500 / 500S	DSM 800 / 800S ^{DOC}
Napięcie/Częstotliwość	<i>voltage/frequency</i>	V	3 x 400 / 50	3 x 400 / 50
Moc	<i>motor</i>	W	5500	11000
Klasa bezpieczeństwa	<i>protection class</i>		I	I
Stopień bezpieczeństwa	<i>protection grade</i>	IP	54	54
Szerokość robocza	<i>working width</i>	mm	510	800
Szerokość akcesoriów	<i>tool</i>	mm	3 x 230	3 x 270
Nacisk	<i>grinding pressure</i>	kg	100 / 110	240 / 320
Waga	<i>weight</i>	kg	150 / 160	330 / 420
Obroty	<i>tool speed</i>	min ⁻¹ / r.p.m.	800 / 400 - 1200	400 - 1300