

EstrichBoy

EC 450 FLEX DRIVE

Przenośnik pneumatyczny tłoczący 63 A
o dużej mocy



Do jastrychów o konsystencji wilgotnej ziemi

- Jastrych cementowy
- Jastrych siarczanowo-wapniowy (anhydryt)
- Jastrych magnezjowy
- Podłoże wibrowane (w zależności od konsystencji)



Maksymalnie elektryczny!

EstrichBoy EC 450 FLEX DRIVE zasilany jest wyłącznie energią elektryczną, zapewniając taką samą wydajność powietrza jak jego wersja zasilana paliwem.

Maksymalną elastyczność i bezpieczeństwo pracy zapewnia silnik elektryczny z regulacją częstotliwościową, który umożliwia przełączanie pomiędzy trybami pracy 50 i 63 A.

Obsługa maszyny elektrycznej jeszcze nigdy nie była tak prosta i bezpieczna: podłącz, doprowadź materiały, mieszaj i pompuj.

- **Wydajny agregat sprężarkowy** z silnikiem elektrycznym o mocy 37 kW dostarcza do 4,4 m³/h powietrza przy 63 A
- **Najwyższe bezpieczeństwo eksploatacji** dzięki ograniczeniu natężenia prądu do 50 A w przypadku rozdzielnic budowlanych z niskim zabezpieczeniem
- **Bezemisyjny**
Nie ma gazów spalinyowych, nie ma emisji CO₂
- **Niski poziom hałasu** dla zapewnienia przyjemniejszej pracy, w strefach ograniczonego hałasu i uzdrowiskach
- **Niskie koszty konserwacji**
Dzięki elektrycznemu układowi napędowemu o znacznie mniejszej liczbie części podlegających zużyciu



BRINKMANN



Wydajny agregat sprężarkowy z silnikiem elektrycznym regulowanym częstotliwością



Prosty pulpit sterowniczy z prostą, wytrzymałą klawiaturą i dwoma manometrami



Łatwe podłączenie do gniazda CEE 63 A za pomocą dostarczonego kabla 63 A

Dane techniczne

Mieszalnik	260 l, 200 l pojemności użytkowej
Zasięg pompowania*	odległość 180 m, wysokość 90 m
Natężenie pompowania (teoret.)*	3,8–5 m³/h
Ciśnienie pompowania	8 bar
Sprężarka	4,4 m³/min (3,5 m³/min przy 50 A)
Silnik napędowy	silnik elektryczny 37 kW, 400 V, 50 Hz
Przyłącze	63 A CEE; maks. 70 m; min. 5 x 16 mm²
Ciężar	1700 kg / 1830 kg (B) / 1890 kg (BS)
Długość × szerokość × wysokość	4790 × 1560 × 1640 mm (standard) 5020 × 1560 × 2515 mm (B + BS)
Wysokość napełniania	900 mm (standard), 400 mm (B + BS)
Podwozie	z hamowaniem, 80 km/h (opcjonalnie 100 km/h)
Mieszadło	napędzane hydraulicznie
Największe ziarno	16 mm

Wyposażenie		EC 450	B	BS
Seria	Urządzenie najazdowe proste	■	■	■
	Pokrywa, ręczna	■	■	■
	Centralne smarowanie	■	■	■
	Odejście ze zbiornika pośrodku	■	■	■
	Sprzęgło samochodowe	■	■	■
	Bęben przewodowy dla 20 m przewodu	■	■	■
	Dozowanie wody	na życzenie		
	Kołnierz silosu	■	-	-
	Licznik mieszania	■	■	■
	Ośłona blaszana zasilania	-	■	■
Opcjonalnie	Ośłona wymienna Hardox 6 mm	■	■	■
	Ośłona wymienna Hardox 8 mm	■	■	■
	Ośłona wymienna od strony czołowej (obustronnie)	■	■	■
	Ośłony wymienne na szczycie	■	■	■
	Oświetlenie robocze	■	■	■
	Oznakowanie klienta	■	■	■
	Podpory	-	■	■
	Podwozie z dopuszczeniem do 100 km/h	■	■	■
	Pokrywa lakierowana w specjalnym kolorze RAL	■	■	■
	Przewód zasilający 63 A (20 m)	■	■	■
	Skrzynka narzędziowa	■	■	■
	Sprzęgło ciężarowe	■	■	■
	System lokalizacji (GPS)	na życzenie		
	Ucho do podnoszenia	■	■	■
	Uchwyt na lampę 24 V	■	■	■
	Układ czyszczenia wysokociśnieniowego	■	■	■
	Urządzenie najazdowe typu łabędzia szyja.	■	■	■
	Ustawienie czasu mieszania	■	■	■

* Przytoczone dane są wartościami empirycznymi i zależą od materiału.

■ Seria

■ Opcja

BRINKMANN
Marka Grupy Putzmeister
Max-Eyth-Straße 10 · 72631 Aichtal
Tel. +49 (7127) 599-0 · Fax +49 (7127) 599-743
info@estrichboy.de · www.estrichboy.de



BRINKMANN