

E-LAP450N

HAND-HELD TROFFELMACHINE – ELECTRISCH

Voor het probleemloos afwerken van betonoppervlakten en elementen.

Omschrijving

De E-LAP 450N is een sterke, doch zeer eenvoudig en veilig te bedienen, lichtgewicht (slechts 12KG totaal, inclusief schijf) elektrische troffelmachine. Eén persoon kan moeiteloos met deze machine werken. Deze handzame machine is ontwikkeld in samenwerking met de prefab industrie, in het bijzonder voor het probleemloos afwerken van betonoppervlakten en elementen.



Belangrijkste eigenschappen

- Aangedreven door een krachtige en betrouwbare, dubbel geïsoleerde elektromotor, met een aangepaste overbrenging voor behoud van draaimoment (onder belasting).
- Uitgerust met een elektronische toerenregelaar waarmee de gebruiker/ bediener het toerental gemakkelijk kan laten variëren van 160RPM tot 300RPM, onafhankelijk van de belasting, om de beste afwerkresultaten te realiseren.
- Bedieningshendel van 1.8M, in hoogte verstelbaar.
- Bedieningshandgreep is dwars op de bedieningshendel gemonteerd. Dit zorgt voor meer grip/controle tijdens het werken en een nauwkeurigere bediening. Bovendien kan de handgreep op hoogte worden ingesteld en is deze voorzien van een laagspanning veiligheidsschakelaar ('dode mans schakelaar') voor meer veiligheid.
- Een extra handvat bovenop de motor van de machine vergemakkelijkt voor de gebruiker/ bediener het optillen en verplaatsen van de machine.
- Geïntegreerde aardlekschakelaar voor maximale bescherming van de gebruiker/ bediener.
- Schijven (gemaakt van een speciaal materiaal) zijn slijtbestendig en lichter dan de gangbare schijven van staal. Bovendien zijn ze aanzienlijk stijver, wat voor een betere afwerking zorgt (vlakker en sterker).

E-LAP450N



Bedieningshandgreep dwars op bedieningshendel voor meer controle tijdens het werken, voorzien van een 'dode mans schakelaar' voor meer veiligheid

Specificaties

Aandrijfmotor	Elektromotor / 230V / 50Hz/ 1 fase / 1.050W
Toerental (schijf)	Variabel tussen 160 RPM en 300RPM, onafhankelijk van de werkbelasting, traploos instelbaar via een elektronische toerenregelaar
Diameter schijf	450mm
Werkhoogte	Aanpasbaar tot 1.8M
Totale gewicht	12KG (met schijf)