

DUOSCREED

Rev. 1/09-02-2009

MACHINE VOOR VERDICHTING EN AFWERKING VAN VLOEREN

Een multifunctionele machine die als trilbalk en als afwerkspaan te gebruiken is.

Omschrijving

DuoScreed is een combinatie van afwerkspaan en trilbalk in 1 machine. De gepatenteerde machine (patent nr. 1010349) bestaat uit 2 componenten: een aandrijfunit en een uitwisselbaar profiel leverbaar in diverse afmetingen. De aandrijfunit weegt slechts 13 kg en is voorzien van een 4-takt Honda GX-35 motor. De standaard profielen zijn gemaakt van aluminium en zijn tevens inwendig versterkt. De hierdoor gerealiseerde grote stijfheid garandeert een vlakke vloerafwerking. Daarnaast zijn er ook lichtgewicht (LW) profielen van slechts 2,9 kg/m1 leverbaar die eveneens een uitstekend resultaat opleveren.



Kenmerken

De belangrijkste kenmerken van de DuoScreed :

- Gemakkelijk te transporteren door levering in 2 componenten.
- De aandrijfunit is voorzien van een snelklem systeem waarmee aluminium en lichtgewicht profielen van verschillende afmetingen eenvoudig en snel kunnen worden gewisseld zonder gereedschap.
- Speciale afdichtkappen aan de kopse zijden van het profiel voorkomen de zogenaamde afzetranden op de betonvloer.
- De aandrijfunit is voorzien van een in hoogte verstelbare en inklapbare dubbele bedieningshendel t.b.v. transport of opslag.
- Door de aandrijfunit 180° te draaien kan de DuoScreed als afwerkspaan of als trilbalk worden gebruikt.
- De trillkracht is instelbaar in 4 standen voor aanpassing aan de profiellengte en/of betonsamenstelling.
- Vanaf 5,5 meter lengte dienen 2 aandrijfunits te worden toegepast.

Technische informatie

TYPES HD PROFIELEN	TYPES LW PROFIELEN	TYPE MOTOR	AANTAL AANDRIJF UNITS
m	m		
werk breedte HD 1.50	werk breedte LW 1.52	Honda GX 35 4 takt	1
werk breedte HD 1.90	werk breedte LW 1.83	Honda GX 35 4 takt	1
werk breedte HD 2.50	werk breedte LW 2.44	Honda GX 35 4 takt	1
werk breedte HD 3.00	werk breedte LW 3.05	Honda GX 35 4 takt	1
werk breedte HD 3.75	werk breedte LW 3.66	Honda GX 35 4 takt	1
werk breedte HD 4.25	werk breedte LW 4.27	Honda GX 35 4 takt	1
werk breedte HD 5.00	werk breedte LW 4.88	Honda GX 35 4 takt	1
werk breedte HD 5.50		Honda GX 35 4 takt	2
werk breedte HD 6.00		Honda GX 35 4 takt	2