

KANNE

Maschinen & Diamantwerkzeuge

DICOREL 3001 + 3001S



Dicorel 3001



Dicorel 3001S

Das Heissvergussgerät Dicorel 3001 wurde speziell zum Vergiessen von Fugen oder wild verlaufenden, ausgeweiteten Rissen gebaut. Die zentral positionierte, fein dosierbare Ausgussdüse und die hohe Beweglichkeit des Gerätes, erlauben ein exaktes Nachfahren an der Fuge oder am Riss. Selbst bis zur Wand hin verlaufende Fugen können vergossen werden.

Bei der Dicorel 3001S gelangt die Vergussmasse durch eine Drehschieberdüse über einen Vergusschuh zur Fuge. Die Vergussmasse wird im Vergusskocher indirekt über eine 11mm starke Bodengussplatte via Heissluftmantel schonend auf die Vergusstemperatur gebracht. Das spezielle Temperaturventil regelt den Gasstrom für den Leistungsbrenner. Die Temperatur der Vergussmasse wird sodann im definierten Regelbereich von ca. 150 – 200 Grad eingestellt und konstant gehalten. Ein Überhitzen der Vergussmasse ist weitgehend ausgeschlossen.

La machine à colmater à chaud Dicorel 3001 a été spécialement conçue pour le colmatage de joints ou des fissures irrégulières. La buse à position centrale et la grande mobilité de l'appareil permet de suivre exactement le joint ou la fissure. Même un joint s'arrêtant contre une paroi peut être entièrement colmaté. Un contrôleur de flamme surveille la flamme du brûleur et en cas d'extinction intempestive, interrompt automatiquement l'arrivée du gaz. Une vanne-pilote règle, en relation avec un thermostat, l'apport du gaz au brûleur. Celle-ci parvient exactement dans la fissure par la buse préchauffée. Le dosage précis de la masse de colmatage a lieu au moyen d'un tringleriez mécanique.

Technische Daten / Caractéristiques techniques

DICOREL	D3001	D3001S
Volumen / volume	45 Liter / litres	45 Liter / litres
Heizung / chauffage	Heizbrenner mit Propan Gas / chauffage brûleur avec gaz propane	
Brenner / puissance brûleur	14,5kW	
Düsen / buse	Nadeldüse / buse à pointeau	Drehschieberdüse / buse rotatives
Vorschub / avance	schieben / au moyen de poussée	schieben / au moyen de poussée
Gewicht / poids	110kg	110kg