

WAKRA

Maschinen & Diamantwerkzeuge

DICORONA D273S



Der Trockenschnittfugenschneide **DICORONA 273S** ist speziell für den Einsatz um Schneiden von Arbeitsfugen und Induktionsschleifen (Signalbau) entwickelt worden. Sie ist äußerst wendig. Der Trockenschnitt hat klare Vorteile gegenüber dem Nassschnitt. Keine Verschmutzte Fahrbahn dank der integrierten Staubabsaugung. Sie haben stets eine saubere, ausgekehrte Fuge und keine Belastung der Kanalisation durch Schneidschlämme. Der Trockenschnitt ist zurzeit im Schwarzbelag möglich

Dicorona 273S

- Der Fahrtrieb erfolgt durch ein hydrostatisches Getriebe
- Die Vorschubgeschwindigkeit lässt sich über einen Bowdenzug bis zu 30m/min fein regulieren
- Hinterachslenkung
- Trotz Blattschutz guten Sichtkontakt aufs Diamantsägeblatt
- Integrierte Saugeinheit mit 2 Zyklonabscheidern

*The dry cutting joint cutter **DICORONA 273S** is special developed to cut working-joints and induction loops for traffic lights. The machine has an electric transmission. The machine is very maneuverable. The dry cutting process has clear advantages over wet cutting process. Thanks to the integrated dust unit, there is no soiled road or dust pollution. There is no load of the sewage system by cutting slurry. However, the dry cutting process only works in asphalt.*

Dicorona 273S

- *The traction drive is done by a hydraulic transmission*
- *The speed of the feed is adjustable through a Bowden up to 30m/min*
- *Rear-wheel*
- *Good view to the diamond saw blade although the blade protection*
- *Integrated dust unit with 2 cyclone separator*

Technische Daten / Technical data

Motor / motor	2-Zyl. Benzinmotor mit E-start / petrol engine with E-start 26kW, 35PS, @ 3600 upm
Vorschub / feed	Hydrostatisch / hydrostatic +/- 30m/min
Blattdurchmesser / diameter of the blade	Ø 350mm
Schnitttiefe / cutting depth	100mm
Blattaushub / excavation of the blade	Hydraulisch mit Senkventil / hydraulic with down valve
Gewicht / weight	ca. 345kg