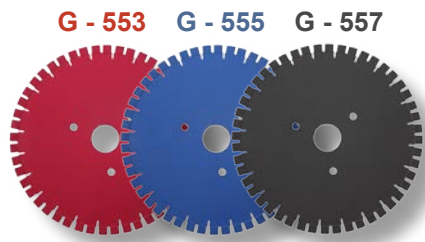


Gewerbegebiet Rudersdorf
Lindestr. 7
57234 Wilnsdorf
Germany
Phone: +49 (0) 2737 982166
Fax: +49 (0) 2737 91159
Email: info@vena-d.de

**for granite & engineered stone
für Granit & Quarz-Komposite
para granito & composite de cuarzo**



Range of application: / Einsatzbereich: / Campo de aplicación:

multiblade-machines, table saws, crosscut saws and bridge saws. Steelcore in silent-quality (Sandwich) for granite and engineered stone conditioning.

Multiblatt-Sägen, Tischsägen, Ablängsägen und Brückensägen. Geräuschgedämpfter Stammkörper (Sandwich) für Granit und Quarz-Komposite.

Cortadora multidisco, sierra de mesa, encabezadoras y sierra puente. Soporte silencioso (Sandwich) para granito y composite de cuarzo.

Type Typ Tipo	Granite Granit Granito	Eng. Stone Quarz-K. C.d.cuarzo	Feed rate Vorschub Avance [m/min]	Infeed Zustellung Inmersión [cm]	Power Leistung Potencia [kW]
G-553	●●●	●●	2,5 -- 4,5	2 -- 4	10 - 18
G-555	●●●	●●●	2,5 -- 4,5	2 -- 6	13 - 25
G-557	●●●	●	3,0 -- 4,0	2 -- 4	17 - 30

G-553 soft, for weak and small machines
weich, für schwache und kleine Maschinen
suave, para máquinas de baja potencia

G-555 mid, for good cut. ability-lifetime ratio
mittel, gutes Zerspanung- & Standzeit-Verhältnis
medio, buena relación corte - rendimiento

G-557 hard, for powerful machines
hart, für kraftvolle Maschinen
tenaz, para máquinas de alta potencia

With frequency converter :
Mit Frequenzumrichter :
Con convertidor de frecuencia :

Ø [mm]	Segments Segmente Segmentos	LxWxH LxBxH LxExA [mm]	Driving speed Drehzahl Revoluciones [1/min]	Peripheral speed Umfangsgeschw. V. periférica [m/s]	Flange-Ø Flansch-Ø Ø-Brida [mm]
400	38	24x3,4x20	1.195 -- 1.675	25 -- 35	140
450	52	20x3,8x20	1.065 -- 1.490	25 -- 35	140
500	50	20x3,8x20	955 -- 1.340	25 -- 35	170
600	60	20x4,6x20	800 -- 1.115	25 -- 35	180
700	80	20x5,0x20	685 -- 955	25 -- 35	200
800	92	20x5,5x20	600 -- 840	25 -- 35	230

Without frequency-converter please select blade diameter to achieve optimal speed.

Ohne Frequenzumrichter bitte entsprechend der Drehzahl den Durchmesser wählen.

Sin convertidor de frecuencia seleccionar el diametro según las revoluciones.