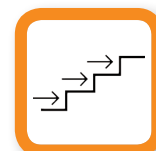




Einzelscheibe  
Single blade



Automatisch  
Automatic



Mehrfachschnitt  
Step cutting



Optimierungssoftware  
Optimization software

# S6P

AUTOMATISCHE ABLÄNGSÄGE MIT MEHRFACHSCHNITT  
AUTOMATIC MULTIPLE PASS CROSS CUTTING MACHINE



# AUTOMATISCHE ABLÄNGSÄGE MIT MEHRFACHSCHNITT AUTOMATIC MULTIPLE PASS CROSS CUTTING MACHINE

## SERIE S6



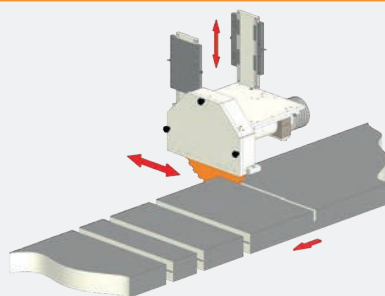
Die **S6** Serie Ablängsäge ermöglicht das Mehrschicht-Schneiden von harten und dicken Materialien bis zu 100 mm (Version **S6L**) bzw. bis zu 200 mm (Version **S6P**). Die Version **S6L** garantiert, dank des **DONATONI System X**, das Schneiden von Marmor, Granit, Keramik und Quarzit mit derselben Spindel. Der Bediener kann den Sägeblattdurchmesser einfach manuell anpassen.

- Multischicht (oder Einzelschicht) Schneiden
- Touchscreen zur Einstellung der Schneidzyklen
- Echtzeit-Steuerung der Bearbeitung
- Datenbank der Ausgabeprodukte für Industrie 4.0
- Riemengetriebene Kraftübertragung zwischen Motor und Sägeblatt

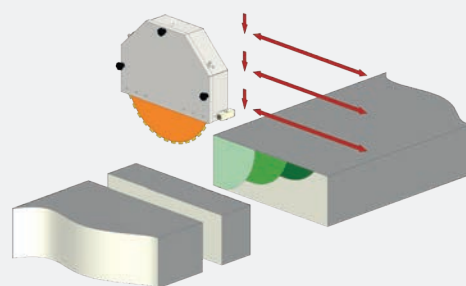


**S6** series cross cutting machines allow multiple pass cutting of hard and thick material up to 100 mm (**S6L** version) or up to 200 mm (**S6P** version). **S6L** version, thanks to **DONATONI System X**, guarantees to cut both marble, granite, ceramics and quartzite with the same spindle, allowing the operator to vary the diameter of the blade with a simple manual operation.

- Cutting in multiple pass (or single pass)
- Touch screen to set cutting cycles
- Real-time control of the processing
- Database of output products for 4.0
- Belt-driven motor-blade power transmission



Kontinuierliches Schneiden  
Continuous cutting



Mehrschicht-Schneiden  
Cutting in multiple pass

### GEEIGNETE SYSTEME | SUITABLE SYSTEMS



L- SELECTION SYSTEM



M- AUTOMATIC DETECTOR

### S6L version



### S6P version



| MODELL/MODEL                                         | S6L                                                    | S6P                                                    |
|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Effektive Schnittbreite<br>Useful cutting width      | 610 mm                                                 | 610 mm                                                 |
| Maximale Materialstärke<br>Maximum cutting thickness | 100 mm                                                 | 200 mm                                                 |
| Blattdurchmesser<br>Available blade diameter         | 400 mm                                                 | 625 mm                                                 |
| Tisch<br>Type of support table                       | Band<br>Belt                                           | Band<br>Belt                                           |
| Spindelmotor Leistung<br>Blade spindle motor power   | 9,2 kW                                                 | 15 kW                                                  |
| Installierte Leistung<br>Installed power             | 12 kW                                                  | 18 kW                                                  |
| Wasserverbrauch<br>Water consumption                 | 20 L/min each                                          | 20 L/min each                                          |
| Druckluftverbrauch<br>Compressed air consumption     | 15 L/min each                                          | 15 L/min each                                          |
| Abmessungen<br>Overall dimensions                    | 3800x2000x2350 /h mm                                   | 3800x2000x2350 /h mm                                   |
| Gewicht<br>Machine weight                            | 2200 kg                                                | 3100 kg                                                |
| Schneidvorgang<br>Cutting pass                       | Einzelschicht/<br>Multischicht<br>Single/Multiple pass | Einzelschicht/<br>Multischicht<br>Single/Multiple pass |



- Info
- Sales
- Service

### Costruzioni Meccaniche Donatoni

Loc. Montean, 9 - 37010 Cavaion V.se (VR) Italia  
Tel. +39 045 6260275 - info@donatoni.com

donatoni.com

