

Präzisions-Steintrennmaschinen

ELMAG® PRIME - the next generation

Die neu entwickelten ELMAG® PRIME Brückensägen für den professionellen und semiprofessionellen Einsatz erfüllen höchste Anforderungen an Ausstattung, Ergonomie und Präzision.

Als leicht transportierbare Baustellengeräte mit starkem 2,2 kW Antriebsaggregat trennen PRIME Produkte spielend Granit- und Marmorplatten, Ziegel, Natursteine und Betonblöcke bis zu Schnitttiefen von 110 mm (180 mm im Umkehrschnitt).

Ob Laser-Schnittanzeige für Schnittlinienprojektion auf das Werkstück, Leichtgängigkeit, Schnellverriegelungen und Anschläge für Vertikal-, Schräg- und Gehrungsschnitt -

ELMAG® PRIME-Produkte stehen für fachmännische Perfektion.

**Inklusive segmentierte
Diamantscheibe für
universellen Einsatz**



Serienmäßige Laser-Schnittanzeige für direkte Anmessen der Schneidkante auf das Werkstück durch Schnittlinienprojektion. Ein Muss für Profis und alle, die gerne rasch und genau arbeiten.



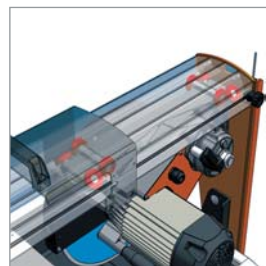
Schnittlängenbestimmung mittels Längsskala an der Schlittenführung. Schnittbreitenbestimmung mit Querskala am Schneidetisch. Winkelanschlag mit Einstellskala für Diagonalschnitte.



Verwindungssteife, leicht einstellbare Sägebrücke mit präziser Verriegelung. Einstellskala für Vertikal-, Schräg- und Gehrungsschnitt.



Schneidkopf-Verriegelung mit Einstellskala für gleichmäßige Schnitttiefe bis 110 mm, im Umkehrschnitt bis 180 mm.



Besonders leichter, genauer Lauf des Schneidkopfes durch vier vertikal und vier schräg angeordnete Präzisions-Schlittenlager.

Modell	Schnittleistung			Diamanttrennscheibe		Elektromotor		Abmessungen				EAN 90 04853 Bestell- nummer
	Tiefe	Länge	Winkel			Nennleistung	Spanng./Frequenz	l	b	h	Gew.	
	mm	mm	°	mm	mm	kW	V/Hz	cm			kg	
PRIME 55S-Set	110	550	0 - 45	350	25,4	2,2	230/50	128	77	135	75	61275 6
PRIME 85S-Set		850						158			80	61276 3
PRIME 100S-Set		1.000						173			83	61277 0
PRIME 120S-Set		1.200						193			86	61278 7
PRIME 150S-Set		1.500						223			92	61279 4
PRIME Zusatztisch								60	77	135	9	61280 0
PRIME Längsanschlag	ab PRIME 85S											61281 7
PRIME Handradvorschub	Optional für Modelle PRIME 55S und 85S, bei anderen PRIME-Modellen serienmäßig											61282 4
Motor 2,2 kW 400 V	Optional: Ausführung mit Elektromotor Nennleistung 2,2 kW, 400 Volt											61283 1



55S

85S

100S

120S

150S

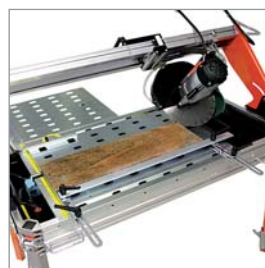
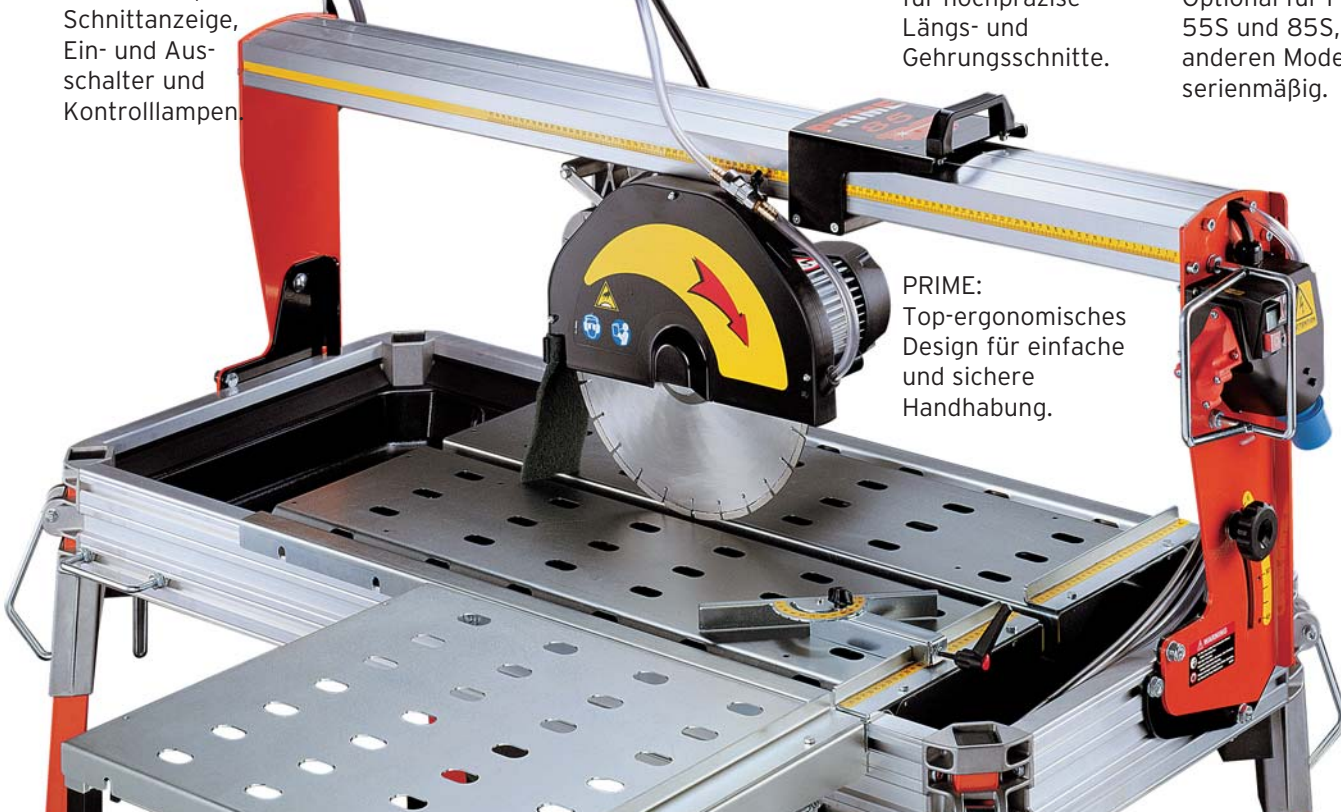
PRIME Präzision

für maximale Schnittlängen von 550 mm bis 1.500 mm

PRIME 85S

Leichte, verwindungsfreie Aluminiumkonstruktion mit vier Tragegriffen.

Einfacher Transport durch automatische Verwendung von Kunststoffrädern nach dem Anheben der Maschine.

**Ideal für Profionisten:**
Stapelbar für Transport,
platzsparende LagerungÜbersichtliche
Bedienstelle mit
Schutzbügel vor
unbeabsichtigtem
Einschalten, Laser-
Schnittanzeige,
Ein- und Aus-
schalter und
Kontrolllampen.Top-Leistung mit starkem
Antriebsmotor
2,2 kW, Vorsicherung
16 A, Thermischer
Überlastschutz 140 °C.Optional erhältlich:
PRIME Zusatztisch
60 x 50 cm für breite
Werkstücke.Für Modelle ab 850
mm Schnittlänge
optional erhältlich:
PRIME Längsanschlag
für hochpräzise
Längs- und
Gehrungsschnitte.PRIME Handradvorschub
Cutting-Progress-System
mit Präzisionsführung
des Schneidkopfes.
Optional für PRIME
55S und 85S, bei allen
anderen Modellen
serienmäßig.**PRIME:**
Top-ergonomisches
Design für einfache
und sichere
Handhabung.