

SCHEDA TECNICA

11/12/2025

SAS142/43

Troncatrici automatiche



- Potente troncatrice automatica con comando a 2 assi e lama di grandi dimensioni per tagliare in massa in modo efficiente profili in alluminio
- Impostazione dell'angolo di taglio tramite volantino e display digitale
- Il noto principio elumatec del "Segare dal basso" garantisce l'accessibilità ottimale e il massimo sfruttamento della lama
- Avanzamento del materiale concepito per proteggere la superficie (cadenzato) grazie a un sistema di sollevamento dei profili sulla superficie di appoggio verticale e orizzontale
- Grande area di taglio su profili larghi
- Spegnimento automatico al raggiungimento della fine del profilo
- Avanzamento del materiale comandato tramite servoasse per la velocità del trasporto e la lunghezza dei pezzi
- · Avanzamento della troncatrice comandato tramite servoasse per la velocità e l'altezza della troncatura
- Inserimento dei parametri del profilo in un database dei profili

Accessori in dotazione

- Lama in metallo duro per alluminio con diametro di 500 mm e 120 denti
- Serrapezzi verticale e orizzontale a sinistra e a destra della lama della sega
- Liquido di taglio di elevate prestazioni 500 ml



SCHEDA TECNICA

11/12/2025



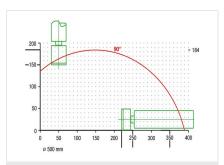
Troncatrice automatica SAS 142/43



Troncatrice automatica SAS 142/43



Troncatrice automatica SAS 142/43



Troncatrice automatica SAS 142/43

Diagramma di taglio



SCHEDA TECNICA

11/12/2025

SAS 142/43 / TRONCATRICI AUTOMATICHE

- Lunghezza di avanzamento 5 mm 780 mm (con tagli a 90°)
- Angolo di taglio inclinato da 90° a 45°
- Area di taglio massima vd. diagramma di taglio
- Velocità di rotazione della lama della sega 2.800 1/min
- Potenza 5,5 kW a 400 V / 50 Hz
- Attacco dell'aria compressa 7 bar
- Consumo d'aria 50 I per ogni ciclo di lavoro con lubrificazione minima 64 I

elumatec AG Pinacher Straße, 61 75417 Mühlacker Germany Tel +49 7041-14-184 sales@elumatec.com

The right to make technical alterations is reserved.