

Aluminium zaagmachine Polaris 450



De aluminium zaagmachine Polaris 450 is het grotere broertje van de Astra 400 en is ook een half-automatische verstekzaag welke speciaal ontworpen is voor het zagen van aluminium of kunststof materiaal. De Polaris 450 heeft een zaagblad met een diameter van \varnothing 450 mm en een werkhoopte van 885 mm. De snelheid waarmee het zaagblad omhoog komt is regelbaar dankzij een potmeter welke zich aan de voorzijde bevindt. Deze zaagmachine wordt standaard met een handleiding en HM cirkelzaagblad \varnothing 450 x 32 x 2,5 mm geleverd zodat u direct aan de slag kunt.

Profieltype:	Bij 90°	Bij 45°
Rond	\varnothing 125 mm	\varnothing 105 mm
Vierkant	100 x 100 mm	85 x 85 mm
Rechthoekig	180 x 80 mm	100 x 80 mm

Technische specificaties in een oogopslag:

- **Motor:** 3-Fase Motor, 400 Volt, 1,8 kW motorvermogen, 1-zaagsnelheid van 2800 RPM.
- **Voeding:** Traploos instelbaar hydropneumatische zaagvoeding.
- **Klemming:** Uitgevoerd met 2 verstelbare verticale pneumatische materiaalklemmen.
- **Doseersysteem:** Venturi doseersysteem met nevelsmering op waterbasis.
- **Bediening:** 2-Hands bediening aan de voorzijde voor het veilig bedienen van de machine.
- **Draaitafel:** Horizontale draaitafel met een zwenkbereik van: " 5° - 90° - 22,5° " en 3 vaste vergrendel posities op: " 45° - 90° - 45° ".
- **Aansluitingen:** Spaan-afzuigmond, Persluchtaansluiting 7-bar inclusief luchtspuit.
- **Afmetingen en Gewicht:** (L x B x H) 850 x 900 x 1330 mm, ca. 330 kg.