

Half-automatische aluminium zaagmachine

UTG300 - 800



HECHT Exenso zaagmachine type UTG

- Half-automatische zaagmachine in diverse uitvoeringen
- Werkend van onder naar boven.
- Op lengte zagen van profielen uit aluminium of kunststof
- Hoekverstelling van 90° tot 15° - Zwenkbereik 150
- Diameter zaagblad van 300-400-500-600 en 800 mm naar keuze

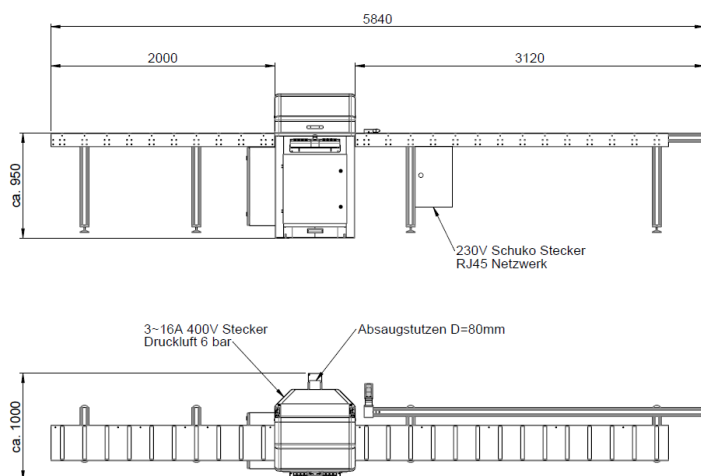


TM Tools B.V. Monsterseweg 31 2291 PB Wateringen (NL)
www.tm-tools.nl info@tm-tools.nl 0031 (0) 852031166





Oppervlakte maten:



Voorbeeld layout UTG400 - Technische wijzigingen voorbehouden

Wetenswaardigheden:

- Volautomatisch: automatische afloop met PLC-besturingssysteem volgens de ingestelde gegevens
- Effectief profiel zagen door (semi) automatische volgorde van positioneren van ruwe lengte(duwmodus)
- Gegevensoverdracht via flexibele interfaces om de de productiviteit te verhogen.
- Nauwkeurige zaagsneden (afgewerkte afmetingen) als gevolg van exacte positioning van hoek en lengte metingen
- Maximale materiaalopbrengst en minimaal afval door HECHT optimaliseringssoftware (OPTION)
- Verhoging van de materiaaldoorvoer via een geautomatiseerd proces
- Vermindering van het foutenpercentage door gegevensoverdracht

Basisuitrusting:

- Zaagserie UTG incl. overeenkomstig zaagblad
- Exenso Comfort lengteaanslag (stopmodus)
- Handmatige hoekverstelling 90° tot 15° (zwenkbereik 150°)
- Beschermkap, handmatig te bedienen.
- Doseer-smeer-systeem
- Hydro-pneumatische zaagvoeding, traploos regelbaar
- Aandrijfmotor vanaf 3 kW
- Pneumatische werkstukklemping, verticaal
- Opvangbak (op rollen) voor zaagafval.

Opties en accessoires:

- Servo-motorische hoekverstelling
- Pneumatisch sluiten van de beschermkap
- Pneumatische werkstukklemping, horizontaal
- Tegenprofiel - profielspecifiek klemsysteem
- Digitale zaaghoekweergave
- HECHT optimaliseringssoftware (materiaalverbruik)
- Aanvoer- / uitvoerrollenbanen 310 mm / 410 mm
- Pneumatische producthouder van de profielen (duwstand)
- Barcode scanner, label printer, interfaces, enz.



Handmatige beschermkap



Digitale weergave zaaghoek



Handmatige aanpassing van tussenliggende hoeken

Technische gegevens:

Bediening Besturingssysteem:	15" Touchscreen HECHT Exenso Software Windows
Nauwkeurigheid:	± 0,2 mm / 3.000 mm
Werkhoogte:	ca. 950 mm + max. 50 mm
Diameter zaagblad:	300 mm – 800 mm (afhankelijk van serie)
Zaaghoek (Max. profieldoorsnede afhankelijk van afmetingen en hoek!)	Zaagsnede van 90° tot 15° - (zwenkbereik: 150°)
Zaagblad voeding:	hydropneumatisch, traploos verstelbaar