

Know How-ul Stürtz la Expozitia Fensterbau Frontale 2010 de la Nuremberg

Compania Stürtz a demonstrat inca odata la expoziția Fensterbau/Frontale de la Nuremberg din acest an, experiența sa remarcabilă în automatizarea tehnologiei pentru fabricarea ferestrelor din PVC. Pe un spațiu de 532 mp Stürtz a expus inovații și echipamente, în conformitate cu motto-ul **“Soluția completă de producție. Viitorul tau – Totul de la o singură sursă”**



Datorită consilierilor tehnici din Germania, Franța, România, Rusia și USA, cât și a partenerilor de vânzări internaționali din Anglia, Canada, Slovacia sau Polonia, fiecare producător de ferestre interesat a putut găsi o persoană competentă cu care să discute. Cele mai multe întrebări tehnice au putut fi discutate și clarificate lângă echipamentele din

expoziție. Vizitatorii au putut vedea calitatea de prelucrare remarcabilă a mașinilor Stürtz, pe mostre sudate și debavurate.

Centrul de tăiere și prelucrare pentru o capacitate de până la 160 ferestre / 8 ore, din familia centrelor de tăiere și prelucrare Stürtz, a putut fi văzut în funcțiune – un echipament pentru toate sistemele de profile PVC, pentru prelucrarea completă a ferestrelor și a profilelor de uși rezidențiale, cu un modul de prelucrare PVC instalat în avans, înaintea modului de tăiere.

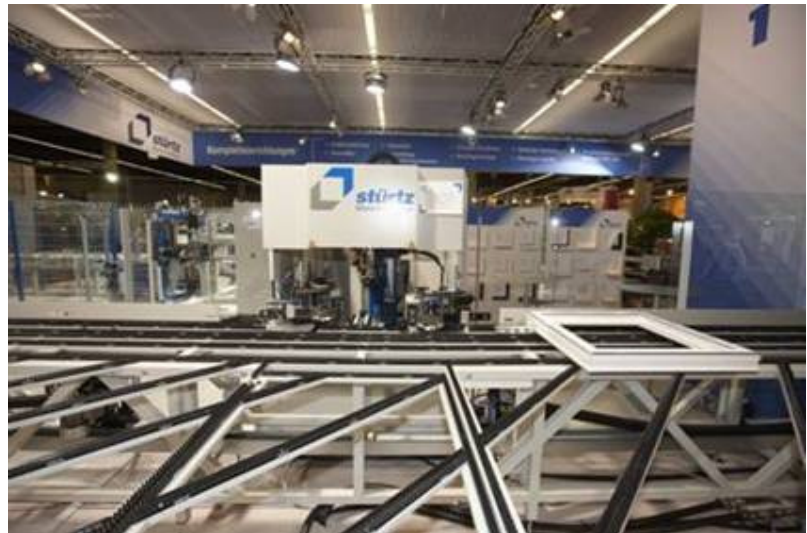
Mașinile de sudură și debavurare Stürtz au prezentat inovații în ceea ce privește caracteristicile și sculele, în pas cu cerințele tehnice și de design, tot mai specializate ale producătorilor de tamplarie PVC.





Vizitatorii au vazut combinatii variate in domeniul sudurii si debavurarii. De exemplu, debavuratorul cu 4 axe MC (cu control al miscarii), avand ca inovatie un cutit interior pivotant, cu sensor, pentru pozitionare exacta si o cursa mai lunga, conducand astfel la o debavurare completa, estetica, a fiecarui colt interior.

Debavuratorul cu 2 axe MC (cu control al miscarii) a fost prezentat publicului pentru prima data la Nuremberg, ca de altfel intreaga linie de sudura verticala & debavurare Evo Line. Aceasta este cea mai noua linie de sudura verticala / debavurare de la Stürtz, echipata cu un sistem CNC de transport si rotire, pentru economisirea energiei si optimizarea ciclurilor de timp la prelucrare si manipulare.



Un sistem de umplere cu material izolator (stiropol) a fost integrat in aceasta linie. Pentru a reduce valorile U ale coeficientului de transfer termic, acest sistem introduce material izolator in profile, in timpul ciclului de sudura, fara a conduce la cresterea acestuia. Gaurile de umplere si ventilatie sunt automat sigilate cu dopuri. Statia nu trebuie neaparat legata la un echipament de sudura, putand fi deasemenea integrata in alte stadii ale fluxului de productie.



Intrucat prototipul prezentat de la ultima editie Fensterbau a starnit un interes semnificativ, Stürtz a prezentat progresele in domeniul sudurii montantului, cu o masina orizontala de sudura la 6 capete, prevazuta in dotarea standard cu sistemul de sudura paralela. O masina care deja este bine prezenta pe piata.

Oricine a dorit si solicitat mai multe informatii despre tehnologia moderna de montaj a feroneriei, a fost bine primit la standul Stürtz. Masa automata pentru insurubarea feroneriei pe cercevea, FBS-1M, a fost prezentata in functiune, integrata cu un sistem automatizat de manipulare si stocare a cercevelor. Aceasta masina pentru insurubarea complet automata a componentelor de feronerie preclipsate pe cercevea, cu un ciclu de sub un minut, este o inovatie speciala pe piata actuala.



Pentru a completa intreaga gama de utilaje si servicii, incluzand echipamentele de control, au fost deasemenea prezentate la standul nostru ultimile caracteristici ale softului de control al productiei PRO OPT. Dezvoltarea continua si inteligenta a acestui soft garanteaza un ciclu de productie optim pentru fiecare producator de ferestre.

Dorim sa multumim tuturor clientilor si tuturor partilor interesate pentru vizitarea standului nostru. Va multumim ca ne-ati fost alaturi!

STURTZ SRL

Str. 13 Decembrie nr.143
cladirea VALROM, etaj I
500164 Brasov
Tel: +40 268/545.862
Fax: +40 368/819.433
E-mail: office@sturtz.ro
Web: www.sturtz.ro