

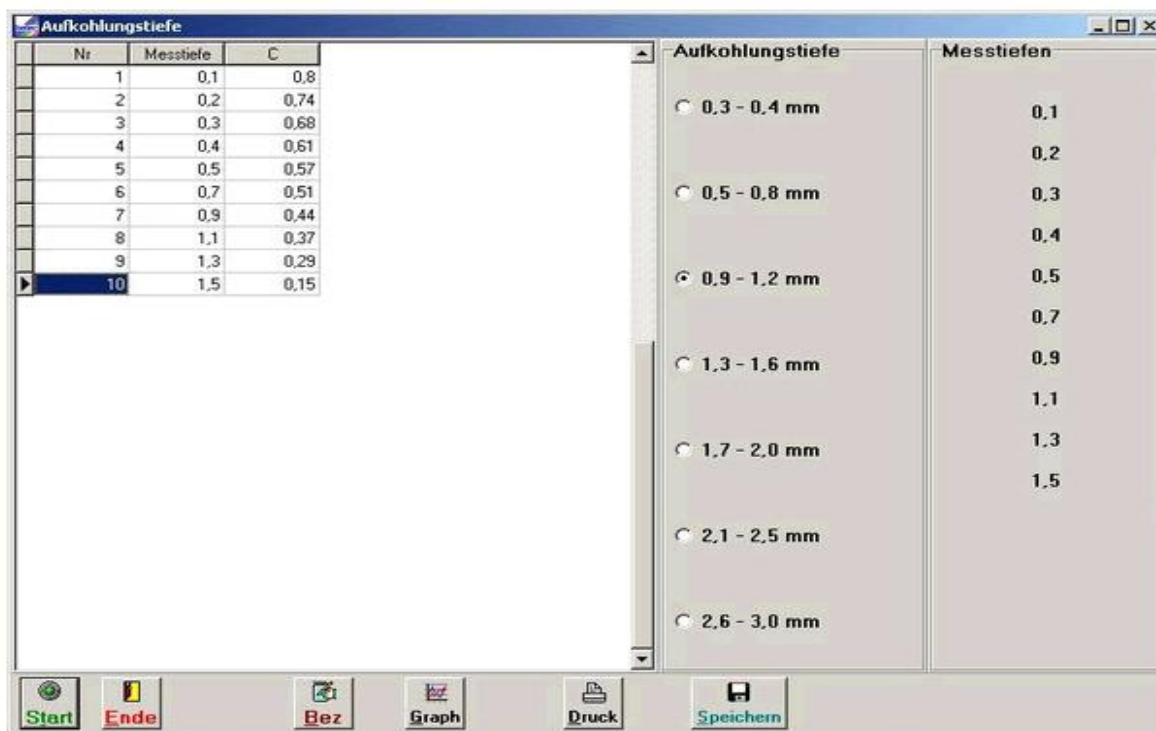
ANDREESCU
LABOR & SOFT SRL



**Aparatură, software științific și materiale
de laborator**

**BELEC Spektrometrie Opto-Elektronik GmbH, firma germană de prestigiu în
domeniul spectrometriei, vine cu o nouă opțiune în software-ul integrat
spectrometrelor sale, fiind posibilă acum determinarea conținutului de carbon
din stratul carburat precum și adâncimea de carburare.**



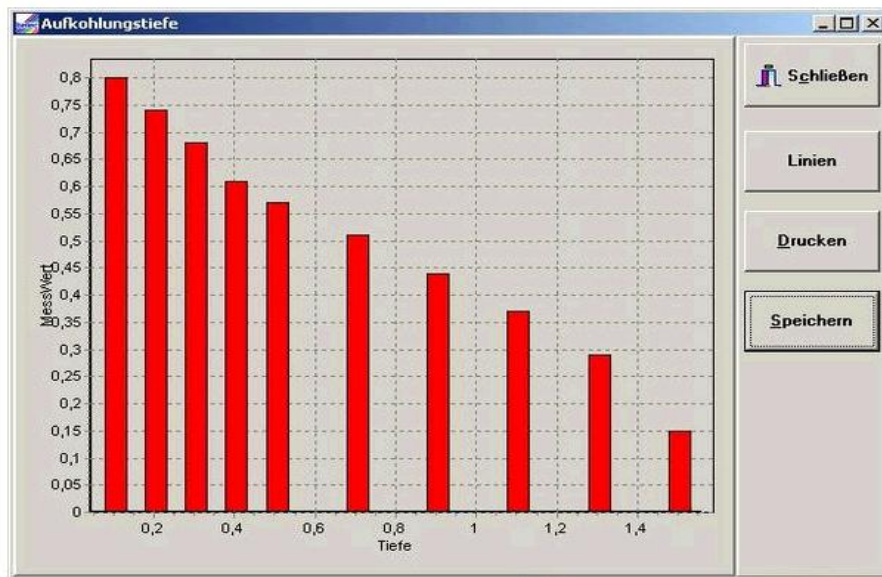


carburisation depth software

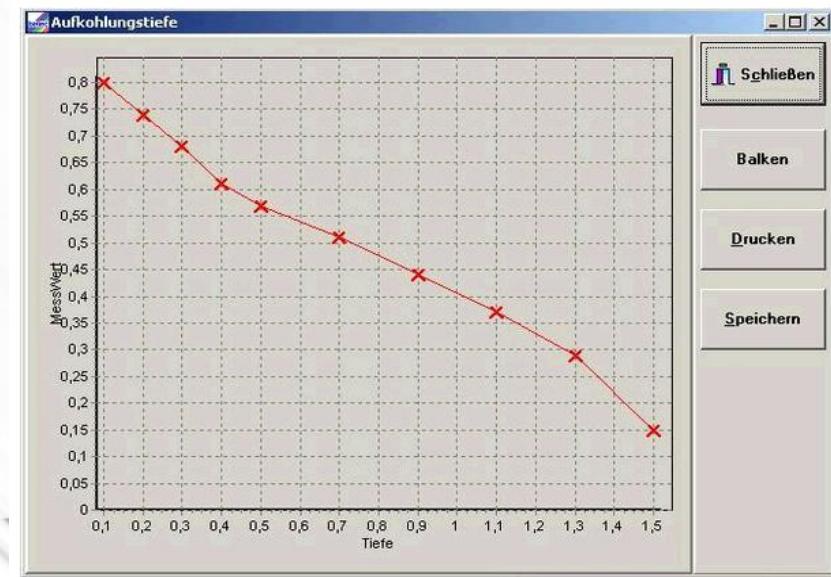
Cu ajutorul noilor opțiuni integrate în software-ul spectrometrelor Belec, se poate acum determina conținutul de carbon din stratul carburat precum și adâncimea de carburare.

Utilizatorul introduce limita pentru adâncimea de carburare necesară, după care software-ul afișează adâncimile la care trebuie să se facă măsurătorile propriu-zise după îndepărtarea mecanică a materialului prin frezare din 0,1 in 0,1 mm.

Rezultate vor fi afișate în final într-un grafic sub formă de curbe sau bare.



Balkendiagramm



Kurvendiagramm

Spectrometrul portabil Belec Compact Port



Echipat cu:

- toate canalele corespunzătoare modului unei baze și calibrare pentru acea bază. Numărul maxim de canale posibil: 36. Numărul maxim de baze posibil: 6
- stabilizare termică a camerei spectrale
- software complet pentru analize
- excitare prin scânteie (opțional excitare prin arc)

Pentru mai multe detalii, accesați linkul următor :

<http://www.belec.de/en/produkte/beleccompactport.html>



Spectrometrul Belec Vario Lab



Spectrometru staționar echipat cu :

- Toate canalele standard pentru modulul unei baze (opțional se pot adăuga până la un total de 36 canale)
- Modulul unei baze, calibrat complet (opțional se pot adăuga încă maximum 11 module pentru 11 baze diferite(până la un total de 108 canale))
- Stand de scânteiere cu argon, inclusiv controlul și comanda alimentării cu argon.
- Sistem optic stabilizat termic și în atmosferă de gaz inert (opțional se poate configura cu sistem optic vidat)
- Diametrul cercului Rowland: 500 mm.

Spectrometrul Belec Lab3000



Spectrometru staționar echipat cu :

- Toate canalele standard pentru modulul unei baze (opțional se pot adăuga până la un total de 24 canale)
- Modulul unei baze, calibrat complet (opțional se pot adăuga încă maximum 2 module pentru 2 baze diferite)
- Masa de scânteiere pt. probe diam. > 11 mm
- Stand de scânteiere cu argon, inclusiv controlul și comanda alimentării cu argon.
- Sistem optic stabilizat termic și în atmosferă de gaz inert (opțional se poate configura cu sistem optic vidat)
- Diametrul cercului Rowland: 300 mm.

Alte noutăți de la Belec sunt spectrometrele Belec Lab 5000 si Vario Lab Plus

Belec Lab 5000 (o alternativă pentru Belec Vario Lab)

- Diametrul cercului Rowland: 500 mm
- Toate canalele standard pentru modulul unei baze (opțional se pot adauga până la un total de 36 canale)
- Modulul unei baze, calibrat complet (opțional se pot adăuga încă maximum 6 module pentru 6 baze diferite)

Vario Lab Plus

- Diametrul cercului Rowland: 750 mm
- O precizie mai bună, în special pentru concentrația de N din oțeluri



Gama noastră de produse mai include :

Instrumente de titrare : Radiometer (Franța)

Aparatură pentru electrochimie : Uniscan (Anglia), Radiometer

Etaloane spectrale și aparate pentru pregătirea probelor: Breitlander (Germania)

Sticlărie și alte materiale de laborator (articole din plastic, porțelan, inox, hârtie de filtru etc.) : Hirschmann (Germania), Winzer (Germania), Schott Glass (Germania), Bochem (Germania), Rogo-Sampaic (Franța), Kartell (Italia), Vitlab (Germania) etc.



Pentru o listă cu pachetele software din gama noastră de produse, click pe acest link..

ANDREESCU
LABOR & SOFT SRL

Str. Leonida 13, București, Sector 2,

021 619 1186

021 212 4875

0722 511 389

0741 038 830

andreescu@labor-soft.ro

Pentru mai multe informații despre gama noastră de produse vizitați situl firmei noastre:

www.labor-soft.ro