



## Instalație pentru granularea cablurilor CARRERA-2D

Instalația pentru granularea cablurilor „CARRERA-2D” a fost concepută pentru recuperarea cuprului din cablurile obișnuite din instalațiile electrice și din gospodărie. Ca și instalație la cheie cu dimensiuni foarte compacte „CARRERA-2D” se distinge prin ușurința maximă de utilizare. Alimentarea cu material are loc direct în moara de tăiere (alternativ printr-un tocător instalat înaintea morii). Diametrul exterior maxim al cablurilor care pot fi prelucrate nu trebuie să depășească 25 mm în cazul alimentării manuale. După măcinare materialul este exhaustat din moară printr-un ventilator și transportat la masa de separare. Separarea componentelor metalice de cele nemetalice are la bază comportamentul acestora într-un curent de aer, în funcție de diferențele de densitate.



În timp ce fracțiunea grea (Cu) se deplasează spre capătul mesei pentru evacuare, fracțiunea ușoară „plutește” în curentul de aer și este evacuată la capătul inferior al mesei. Particulele din cupru masiv sunt separate cu o puritate foarte mare.

Calitatea granulelor corespunde în cazul unei presortări atente cerințelor pentru granulele de cupru din clasa 1. Instalația este ușor de utilizat și întreținut și se distinge printr-un raport excelent între preț și calitate. Valoarea mare a granulelor de cupru reciclate în raport cu costurile relativ reduse de achiziționare permite o amortizare foarte rapidă a instalației.

Volumul livrării:

- ✓ instalația conform descrierii
- ✓ 2 seturi complete de cuțite pentru moara de tăiere
- ✓ 4 seturi de site pentru moara de tăiere (1 x 3,0 ; 1 x 4,0 ; 2 x 5,0 mm)
- ✓ sculă pentru reglarea preliminară a cuțitelor
- ✓ documentație completă incl. declarație de conformitate CE

Date tehnice:		
Putere		22,3 kW (totală))
Dimensiuni		L 2500 x I 1250 x H 2700 (mm)
Greutate		2.400 kg
Capacitate *		150 - 200 kg/h
Racord electric		400 V / 50 Hz

\* Valorile specificate la „capacitate” se referă de exemplu la un cablu de procesat cu următoarele caracteristici: Cu masiv, conținut metalic: 50 %, izolație din PVC, posibilitate de prelucrare cu ajutorul unei site de 5,00 mm în moara de tăiere