

Szczotki walcowe - zastosowania w różnych gałęziach przemysłu

Szczotki walcowe firmy KULLEN są niezbędne na każdej taśmie. W produkcji przemysłowej muszą być spełnione wysokie wymagania. Racjonalizowanie, automatyzowanie i usprawnianie procesów produkcyjnych bez szczotek walcowych firmy KULLEN jest nie do pomyślenia. Wielostronne zastosowanie naszych wyrobów prawie we wszystkich gałęziach przemysłu sięga od obróbki metali, poprzez przemysł drzewny aż do przemysłu tekstylnego. Poniżej kilka przykładów z całego wielkiego spektrum możliwych zastosowań.

Przemysł metalowy

- Odrzewnianie, gratowanie, szorstkowanie, oliwienie metodą taśmową dużych powierzchni ze stali, metali nieżelaznych lub metali ciężkich
- Wykańczająca obróbka powierzchni, np. matowanie taśm i blach z aluminium i metali ciężkich
- Gratowanie krawędzi cięcia rur i profili w automatach gratujących
- Gratowanie noży wielostronnych z węglików spiekanych
- Usuwanie śrutu po śrutowaniu płyt i profili w śrutownicach przelotowych
- Usuwanie powłok z tworzyw sztucznych z rur stosowanych do budowy rurociągów

Przemysł drukarski

- Czyszczenie folii i płyt offsetowych w maszynach wywołujących
- Nawilżanie taśm papierowych w drukarkach rotacyjnych
- Mycie gumowego fartucha w rolkowych i arkuszowych maszynach offsetowych



Szczotka walcowa z wypełnieniem typu ANS usuwa grat z płytek wielostronnych z węglików spiekanych na specjalnej maszynie do gratowania z okrągłym stołem

Przemysł spożywczy

- Czyszczenie i obieranie (skrobanie) twardych owoców i warzyw
- Czyszczenie bębnow w przetwórstwie warzyw
- Woskowanie, polerowanie, transportowanie i sortowanie warzyw i owoców

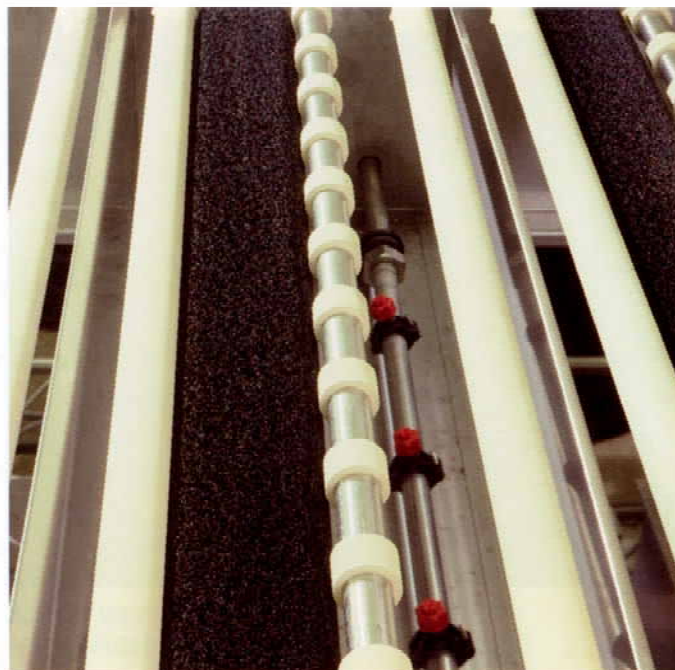


Bezłkowe gratowanie tłoka sterowniczego. Tutaj przy pomocy szczotki walcowej z wypełnieniem typu ANS.

- Czyszczenie taśm transportowych w przelotowych piecach piekarskich i maszynach do produkcji słodczy
- Nakładanie posypek, pudru i glazury na słodczy i wypieki



Usuwanie zgorzeliny z drutów metodą przeciągania ich przez spiralną szczotkę z częścią roboczą typu STS



Maszyna do mycia tafli szklanych ze spiralnymi szczotkami walcowymi typu STS