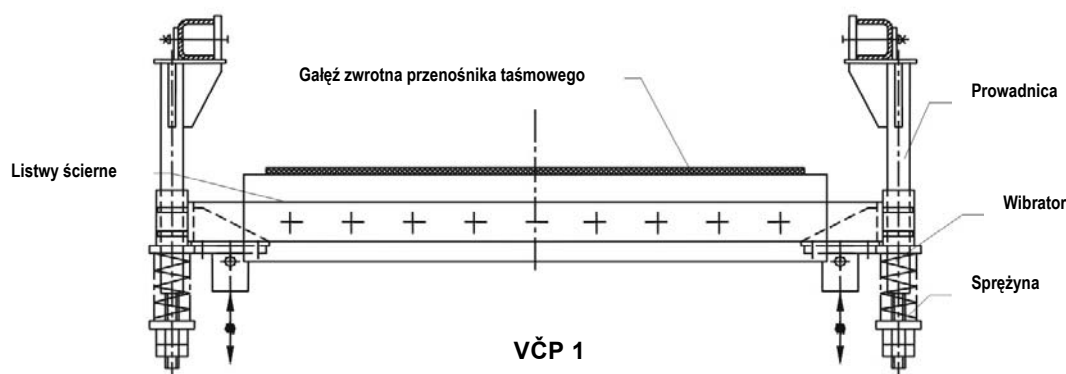


WIBRACYJNY OCZYSZCZACZ TAŚM VČP - 1

Opis i stosowanie:

Wibracyjny oczyszczacz taśm **VČP 1** (dalej tylko wibracyjny oczyszczacz) jest urządzeniem do rozdrabniania zanieczyszczeń naklejonych na powierzchni taśmociągu podczas transportu materiału (np. węgla). Nadaje się do pracy na dole w kopalniach jak i na powierzchni.

Wibracyjny oczyszczacz składa się z dwóch prowadnic, które są przymocowane do ramy gałęzi zwrotnej przenośnika, ramy urządzenia zbierającego i dwóch wibratorów pneumatycznych. Rama urządzenia zbierającego wraz z listwami ściernymi jest ułożona na prowadnicach pionowych i przez sprężyny dociskana do dolnej gałęzi przenośnika. Wibratory są umieszczone na ramie elementu zbierającego po obu stronach taśmy. Podczas ruchu taśmy dochodzi do intensywnego ścierania i strząsania materiału wilgotnego przyklejonego do taśmy. Częścią oczyszczania jest urządzenie gromadzące starte zabrudzenia, które nie jest przedmiotem dostawy oczyszczacza wibracyjnego.



Podstawowe dane techniczne:

Typ		VČP 1
Szerokość taśmociągu	mm	800 ± 1 200
Ilość wibracji	1.min ⁻¹	3 000
Maks. moc uderzenia F _c	N	6 000
Robocze ciśnienie powietrza	MPa	0,40 ÷ 0,60
Filtracja	µm	30
Zużycie sprężonego powietrza podczas 0,50 MPa	dm ³ .min ⁻¹	500
Masa całkowita ok.	kg	140 ÷ 166

Typowe oznakowanie: **VČP 1**
WIBRACYJNY OCZYSZCZACZ TAŚM
1 wykonanie

Produkt jest konstruowany dla grupy urządzeń I (dołowe) kategorii M2 i grupy urządzeń II (ruchy na powierzchni) kategorii 2 według wytycznych Parlamentu Europejskiego i Rady 94/9/ES i spełnia warunki dla użytkowania w środowiskach „niebezpieczne warunki atmosferyczne 2” według EN 1127-2, i „zona 1” według EN 1127-1, przy uwzględnieniu przepisów obowiązujących w kraju użytkownika.