

ODLEWNIE

Skróć czas czyszczenia = Zmniejsz przestoje

Jednym z głównych problemów w przemyśle odlewniczym i hutniczym są przerwy w procesie produkcyjnym spowodowane ciągłym czyszczeniem form aluminiowych, odpowietrzeń rdzenia, powstałych odlewów i maszyn odlewniczych. Typowe ręczne czyszczenie form wymaga ich schłodzenia, zdemontowania, następnie pracochłonnego czyszczenia przy użyciu narzędzi lub metod strumieniowo-ściernych oraz ponownego ich złożenia. Tradycyjne metody czyszczenia form nie są całkowicie efektywne i bardzo często prowadzą do uszkodzenia samej formy lub produktu. Czyszczenie suchym lodem oferuje zarówno znaczące skrócenie czasu czyszczenia (nawet do 60%), jak i pomaga uniknąć przypadkowych uszkodzeń i zadrapań formy. Ograniczenie tych zjawisk wpływa pozytywnie na końcowy efekt i wygląd produktu.

KORZYŚCI

- Redukuje przestoje w produkcji
- Ogranicza demontaż form
- Czyści lepiej, na gorąco i na miejscu
- Eliminuje koszty utylizacji odpadów
- Zwiększa wydajność procesu produkcji
- Ogranicza ryzyko zniszczenia formy
- Przyjazna środowisku
- Poprawia jakość gotowego wyrobu

Przenośniki
Rdennice i odpowietrzniki
Ogólne wyposażenie i osprzęt
Ogólne czyszczenie elementów
Oprządkowanie odlewni
kokilowych

Aluminiowe formy stałe
Powłoki żaroodporne
Odlewy powstałe
Formy rdzeni skorupowych
Usuwanie żywic, środków
antyadhezyjnych

ZASTOSOWANIE

Dołącz do liderów rynku, którzy wykorzystują systemy do czyszczenia suchym lodem firmy Cold Jet.

