



Karta zastosowań

Popychacze krążkowe

W urządzeniach służących do zamykania puszek

Opis

Nowoczesne urządzenia do zamykania puszek przerabiają 2000 puszek na minutę. Aby taki wynik mógł zostać osiągnięty, trzeba móc polegać na wszystkich elementach maszyny.

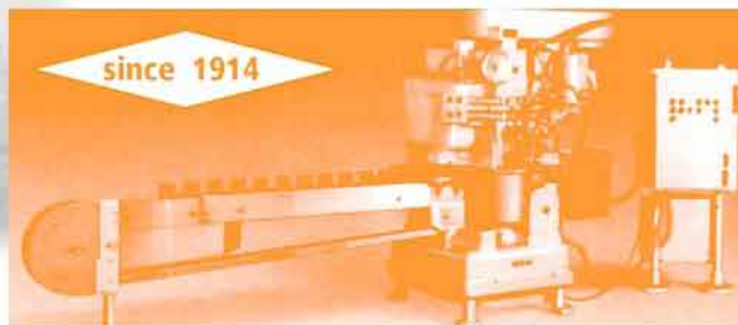
Kluczowym elementem jest tutaj popychacz krążkowy, który odpowiada za podnoszenie każdej jednej puszki do mechanizmu zamykającego, gdzie do puszki dołączane jest wieczko.

Materiał

Pręty wyciskane AMPCO® 22

Zalety

Pręt AMPCO 22 zastąpił popychacz krążkowy ze stali Chrom Molibden 7271, który do spełnienia kluczowych kryteriów wymagał obróbki cieplnej, chromowania oraz łożyska ślizgowego z brązu. Popychacz z brązu stanowi ekonomicznie efektywną alternatywę. Dzięki stopowi AMPCO 22; (1) zmniejsza się ilość koniecznych procesów produkcyjnych, (2) osiągnięte są maksymalna odporność na korozję oraz (3) maksymalna efektywność przy niezawodnym działaniu. Bezsporna wyższość stopu AMPCO 22 nad innymi brązami sprowadza się po części do wyjątkowej mikrostruktury stopu, często nazywanej „Fazą Ampco”. Tylko stopy Ampco cechują się tą zaletą metalurgiczną.



AMPCO METAL EXCELLENCE IN ENGINEERED ALLOYS

info@ampcometal.com

www.ampcometal.com