

PODNOŚNIKI 4-KOLUMNOWE

4-kolumnowe podnośniki platformowe
o dużym udźwigu 17500 – 25000kg

sterlit[®]**KOMI**



ebright
SMART CONTROL SYSTEM



ST 4175 - ST 4250

NAJLEPSZE ROZWIĄZANIA DO PODNOSZENIA CIĘŻKICH POJAZDÓW



NO. 1 W PODNOSZENIU CIĘŻKICH POJAZDÓW

Stertil-Koni oferuje Klientom na całym świecie szeroką gamę podnośników do podnoszenia ciężkich pojazdów użytkowych oraz akcesoria podnośnikowe. Wszystkie podnośniki samochodowe są projektowane i produkowane przez zespół profesjonalistów specjalizujących się w podnoszeniu ciężkich pojazdów użytkowych. Stertil-Koni jest obecny na całym świecie dzięki lokalnym oddziałom sprzedaży, dystrybutorom oraz sieci wykwalifikowanych partnerów serwisowych. Dzięki tym staraniom Stertil-Koni jest światowym liderem w branży podnoszenia pojazdów ciężarowych.



Podnośniki samochodowe Stertil-Koni ST4175 i ST 4250 to bardzo uniwersalne i niezawodne 4-kolumnowe podnośniki platformowe. Urządzenia te nadają się do każdego warsztatu. Rozwiązanie to wyróżnia się nie tylko skutecznością i niezawodnością ale również innowacyjną konstrukcją, która umożliwia serwisantom nieograniczony dostęp do pojazdu oraz optymalne środowisko pracy w wygodnej, wyprostowanej pozycji. Podnośnik można doposażyć w dodatkowe akcesoria takie jak stojaki osiowe, podnośniki do skrzyni biegów i belki podnośnikowe.

Bezpieczny, Ergonomiczny i Uniwersalny

- 4 wytrzymałe cylindry hydrauliczne.
- Wysokość podnoszenia 1,9m.

- Udźwig od 17 500kg- 25 000kg w konfiguracji tandem do 50 000kg.
- Przestronny obszar roboczy z platformami długości 6,8,9,10 lub 11,5 metra.
- Konstrukcja bez belki poprzecznej umożliwia ustawienie odpowiedniej szerokości między platformami podczas montażu.
- Niska wysokość najazdu, idealna dla pojazdów o niskim prześwicie.
- Automatyczne światła LED nad poziomem posadzki i sygnał ostrzegawczy dla ochrony stóp.

Najwyższa efektywność

Aby osiągnąć maksymalną efektywność urządzenia zarówno ST4175 jak i ST 4250 wyposażono w programowalną wysokość podnoszenia. Te dwa podnośniki charakteryzują się bardzo dużą prędkością podnoszenia wynoszącą odpowiednio 54 i 77 sekund.



PEŁNE BEZPIECZEŃSTWO I EFEKTYWNOŚĆ

Najwyższy poziom bezpieczeństwa

- Bezpieczny, niezależny system blokad mechanicznych sterowanych grawitacyjnie z automatycznym zabezpieczeniem przed przeszkodami i przeciążeniem.
- System elektronicznej synchronizacji, który stale monitoruje położenie wszystkich cylindrów zapewniając płynne podnoszenie i opuszczanie.
- Solidny i niezawodny układ hydrauliczny Stertil-Koni z zaworem nadciśnieniowym i zaworem bezpieczeństwa na wypadek przerwania przewodu.



NISKI PRZEŚWIT I WYDAJNOŚĆ



Szerokie platformy posiadają wyjątkowo niski najazd, idealny dla pojazdów o niskim prześwicie takich jak autobusy komunikacji miejskiej. Standardowe rampy najazdowe posiadają wyjątkową, nie utrudniającą pracy konstrukcję.

Intuicyjny, inteligentny system sterowania ebright

- Opatentowany ekran dotykowy Stertil-Koni ebright Smart Control System skonfigurowany dla bezpiecznej obsługi przez właściciela i użytkownika.
- Informacje operacyjne; wysokość i cykle podnoszenia.



- Konserwacja prewencyjna.
- Ebright umożliwia jednoczesną pracę dwóch podnośników w konfiguracji tandem.
- Panel sterowania zawiera jednostkę zasilającą oraz sterującą z łatwym dostępem do konserwacji i przeglądu.
- Wyposażony w funkcję ręcznego opuszczania w przypadku awarii zasilania.



 **ebright**
SMART CONTROL SYSTEM





Wydajność i niezawodność

Podnośniki Stertil-Koni ST4175 i ST 4250 zaprojektowano z myślą o maksymalnej trwałości przy minimalnej ilości zabiegów konserwacyjnych. Podnośniki przetestowano przez 50 000 cykli podnoszenia przy maksymalnym obciążeniu. Innowacyjne kółka syntetyczne posiadają dożywotnią gwarancję.

Niezawodny podnośnik przy minimalnej konserwacji. Sterowany mikroprocesorowo układ hydrauliczny podnośników 4-kolumnowych o dużym udźwigu gwarantuje wysoką wydajność oraz niskie zużycie energii elektrycznej.

PEŁNE BEZPIECZEŃSTWO I UNIWERSALNOŚĆ



Wyjątkowa przestronność dzięki konfiguracji tandem

Zarówno ST 4175 jak i ST 4250 można zestawić w jedną bardzo długą platformę do przeprowadzania konserwacji, serwisu i napraw bardzo długich pojazdów. Konfiguracja tandem, która umożliwia pracę pojedynczo lub jednocześnie jest idealnym

rozwiązaniem do autobusów przegubowych lub innych długich zestawów pojazdów.

Akcesoria i opcje:

- Wsporniki osiowe od 8 do 20 ton.
- Belki podnośnikowe do konserwacji wolnej od kół.
- Krótkie rampy najazdowe (chowane).



- Długie, stałe rampy najazdowe.
- Trzecia platforma do podnoszenia trójkątowych wózków widłowych.
- Specjalna wersja z belkami poprzecznymi zwiększająca udźwig do 30 ton.



Dane techniczne ST 4175

Udźwig:	17,500 kg
System podnoszenia:	hydrauliczny
Wysokość podnoszenia:	1,900 mm
Czas podnoszenia:	54 sek
Silnik:	4 x 2,2 kW
Waga:	3 500 kg (9m)

Model	K	L	A	C	D	F	T	U	X
6 m	7460	6190	3865*	3235*	700	600/1200*	230	1900	3620
8 m	9460	8190							
9 m	10460	9190							
10 m	11460	10190							
11.5 m	12960	11690							

* Wymiary do konfiguracji, uzależnione od szerokości roboczej.

Dane techniczne ST 4250

Udźwig:	25,000 kg
System podnoszenia:	hydrauliczny
Wysokość podnoszenia:	1,900 mm
Czas podnoszenia:	77 sec
Silnik:	4 x 2,2 kW
Waga:	4 550 kg (9m)

Model	K	L	A	C	D	F	T	U	X
6 m	7780	6200	3950*	3280*	700	1000/1200*	285	1900	3635
8 m	9780	8200							
9 m	10780	9200							
10 m	11780	10200							
11.5 m	13280	11700							

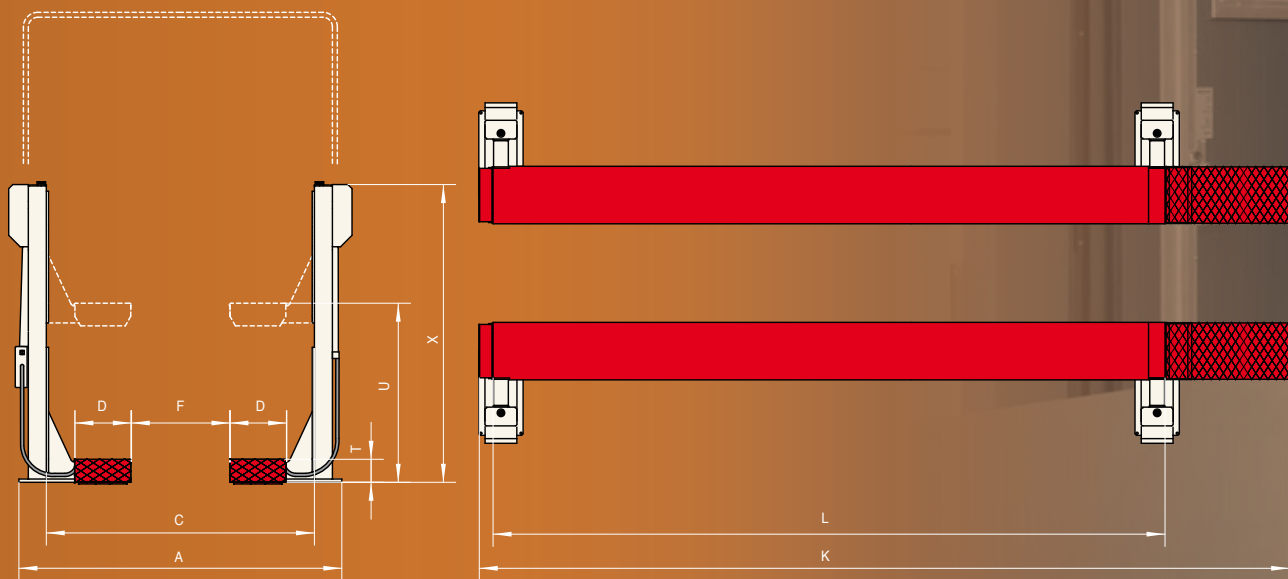
* Wymiary do konfiguracji, uzależnione od szerokości roboczej.

Wymiary w mm.

Szczegółowe informacje i dane techniczne znajdują się w instrukcjach montażu i obsługi.

Ten produkt i wszystkie inne produkty STERTIL® są chronione patentami z różnych regionów i krajów.

Więcej informacji można uzyskać na stronie: www.stertil.com/en/patents. Wszelkie prawa zastrzeżone.



WIĘCEJ INFORMACJI

Aby uzyskać więcej informacji na temat podnośnika ST 4175- ST 4250 lub innych podnośników do pojazdów o dużym udźwigu prosimy o kontakt.



ISO 9001



Stertil Koni Polska
 Ul. Prądyńskiego 15
 61-527 POZNAŃ
 Polska
 Tel. +48 61 834 11 32
www.stertil-koni.pl
biuro@stertil.com.pl
 Stertil Stertil-Koni
 @Stertil stertilkoni

a member of the Stertil Group