









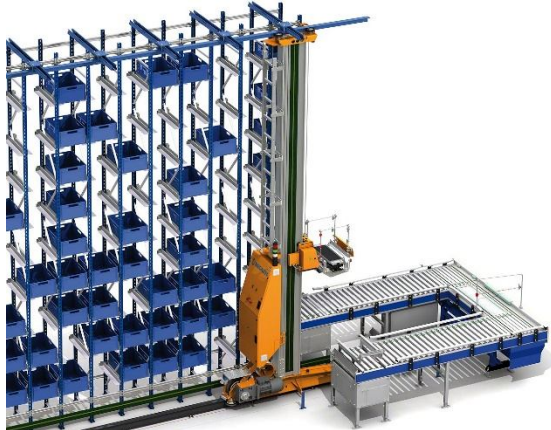
Rodzaje i zakres kwalifikacji wymaganych przy obsłudze urządzeń technicznych UDT



Grupa	Kategoria	Zakres uprawnienia do obsługi określony poprzez rodzaj (przeznaczenie) urządzeń.	Szczegółowy zakres - możliwe ograniczenia	Przykład urządzenia
Ciężniki	II W	Wciągarki i wciągarki sterowane z poziomu roboczego oraz żurawie stacjonarne warsztatowe.	Przeznaczenie urządzeń: – hakowe ogólnego przeznaczenia, – specjalne: kuzienne, hartownicze, lejnicze, chwytnikowe, chwytakowe, inne.	
	I W	Wciągarki i wciągarki sterowane z poziomu roboczego lub z kabiny oraz żurawie stacjonarne warsztatowe.	Przeznaczenie urządzeń: – hakowe ogólnego przeznaczenia, – specjalne: kuzienne, hartownicze, lejnicze, chwytnikowe, chwytakowe, inne	
Suwnice	II S	Suwnice, wciągarki i wciągarki sterowane z poziomu roboczego oraz żurawie stacjonarne warsztatowe.	Przeznaczenie urządzeń: – hakowe ogólnego przeznaczenia, – specjalne: kufarowe, kolumnowe, kuzienne, łapowe, kleszczowe, stryperowe, wsadowe, hartownicze, lejnicze, chwytnikowe, chwytakowe, trawersowe, inne	



	<p>IS</p>	<p>Suwnice, wciągarki i wciągarki sterowane z poziomu roboczego lub z kabiny oraz żurawie stacjonarne warsztatowe.</p>	<p>Przeznaczenie urządzeń:</p> <ul style="list-style-type: none"> - hakowe ogólnego przeznaczenia, - specjalne: <ul style="list-style-type: none"> o kafarowe, o kolumnowe, o kuzienne, o łapowe, o kleszczowe, o stryperowe, o wsadowe, o hartownicze, o lejnicze, o chwytnikowe, o chwytakowe, o trawersowe, inne. 	
--	-----------	--	--	--

<p>Żurawie</p>	<p>II Ż</p>	<p>Żurawie: - stacjonarne, - przewożne, - przenośne, - samojezdne.</p>	<p>Rodzaje urządzeń, typy urządzeń, ograniczenie udźwigu.</p>	
	<p>I Ż</p>	<p>Żurawie: - wieżowe oraz szybkomontujące.</p>	<p>Rodzaje urządzeń: o budowlane, o inne, typy urządzeń, ograniczenie udźwigu.</p>	



		- szynowe	Rodzaje urządzeń: <ul style="list-style-type: none"> ○ stoczniove, ○ inne, ograniczenie udźwigu.	
Podesty ruchome	II P	Podesty ruchome: <ul style="list-style-type: none"> - wiszące, - masztowe, - stacjonarne. 	Rodzaje urządzeń, typy urządzeń.	 

	I P	<p>Podesty ruchome przejezdne:</p> <ul style="list-style-type: none"> - wolnobieżne, - samojezdne montowane na pojeździe, - przewożne. 	Rodzaje urządzeń, typy urządzeń.	
Układnice	I U	Układnice.	Typy urządzeń.	

Dźwignice linotorowe	I L	Dźwignice linotorowe.		
Wyciągi towarowe	I WT	Wyciągi towarowe: - stacjonarne, - przewożne i przenośne, - wyciągi statków.	Rodzaje urządzeń, typy urządzeń.	

Dźwigi	II D	Dźwigi budowlane: - towarowe oraz wyciągi towarowe przewoźne i przenośne, - towarowo-osobowe.	Rodzaje urządzeń.	
	I D ¹	Dźwigi towarowe ze sterowaniem wewnętrznym i szpitalne.		

¹ Jeżeli zależność między udźwigiem a największą użytkową powierzchnią kabiny odbiega od wymagań PN-EN 81-1/2 lub bez drzwi kabinowych.

Urządzenia do manipulacji kontenerami ²	I K	Urządzenia do manipulacji kontenerami przy pracach przeładunkowych.	Typy urządzeń.	
Wózki jezdniowe podnośnikowe	III WJO	Wózki jezdniowe podnośnikowe prowadzone i zdalnie sterowane		

² Urządzenia przeznaczone do transportu kontenerów za pomocą specjalnych urządzeń chwytających, inne niż wyszczególnione powyżej.

	II WJO	Wózki jezdniowe podnośnikowe z wyłączeniem specjalizowanych.		
	I WJO	Wózki jezdniowe podnośnikowe, w tym specjalizowane.	Rodzaj wózka specjalizowanego: - z operatorem podnoszonym wraz z ładunkiem, - ze zmiennym zasięgiem.	