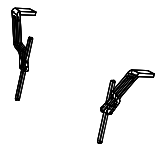
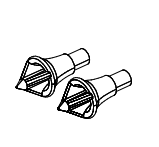
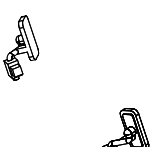
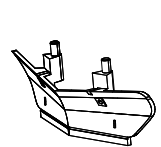
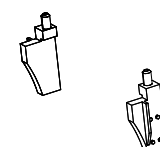
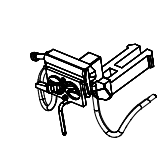
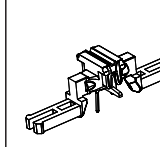
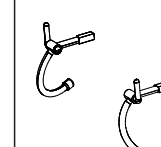
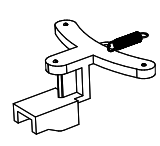
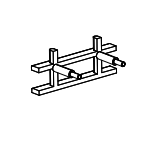
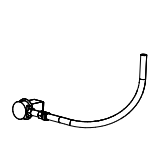
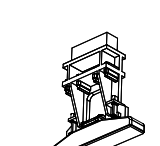
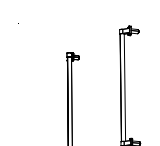
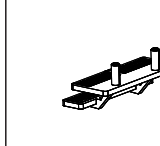
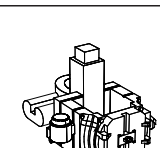
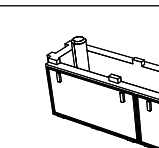
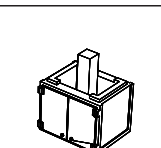
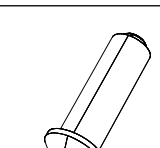
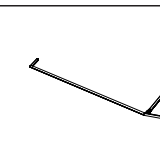
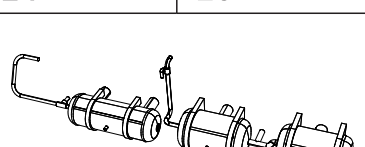
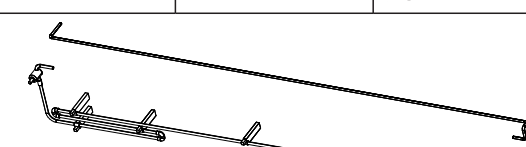
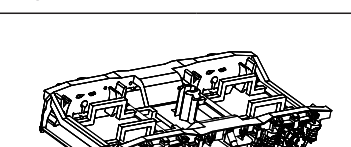
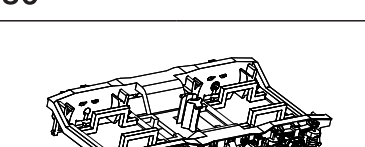
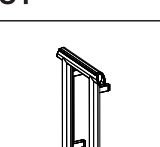
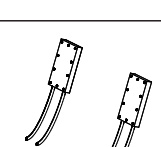
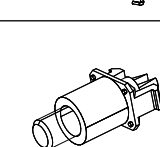
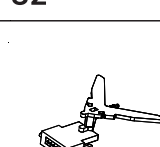
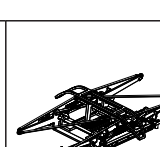
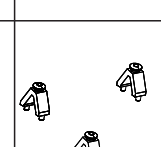
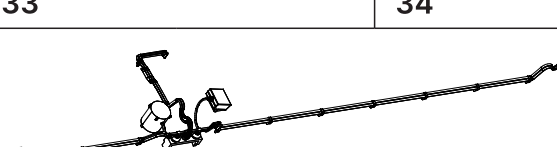
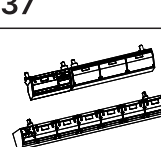
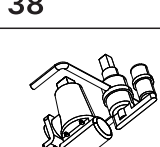
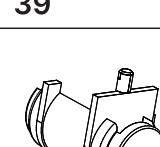
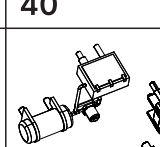
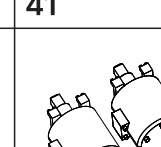
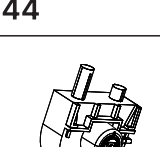
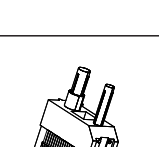
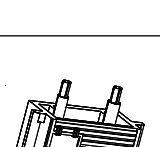
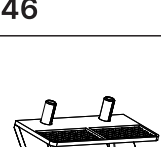
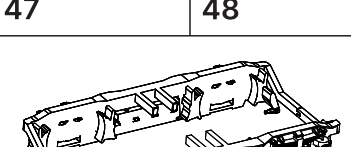
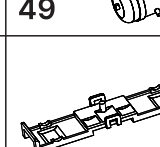
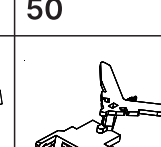
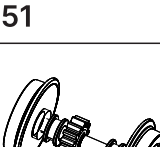
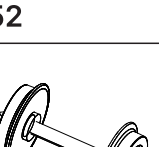
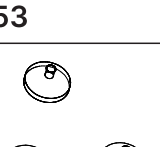
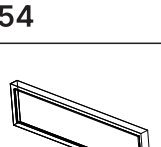
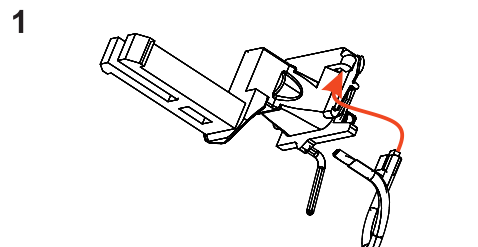
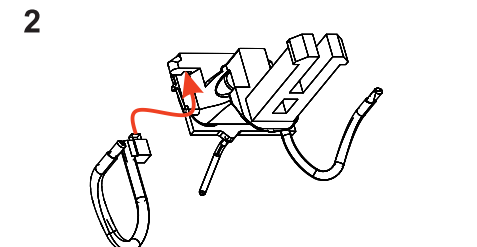
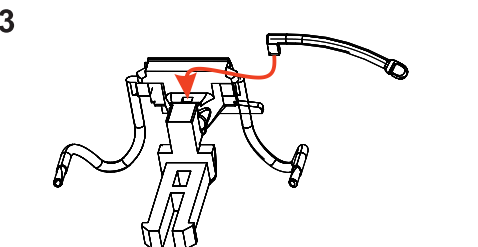


Części zamienne do EN57 nr. kat. 400820

 2	 3	 4	 7	 8	 11	 12	 13
 16	 17	 20	 21	 22	 23		
 24	 26	 27	 28	 29			
 30	 31				 32		
 33	 34	 37	 38	 39	 40	 41	
 44	 46	 47	 48	 49	 50		
 51	 52	 53	 54	 55	 56	 58	
 59	 60	 61	 63				

Kolejność montażu dodatkowych części sprzęgu Scharfenberga

 1	 2	 3
---	---	--

ROBO

	Opis części	Nr. kat. części
Wagon rozrządczy ra i rb	Wycieraczki	400910-02
	Trąbki	400810-03
	Lusterka	400310-04
	Zgarniacz	400320-07
	Wsporniki boczne zgarniaczy	400320-08
	Sprzęg typu Scharfenberga	400310-11
	Sprzęg typu Scharfenberga do łączenia dwóch jednostek	400310-12
	Sprzęg powietrzny	400310-13
	Kulisa sprzęgu NEM + sprężyna	400910-16
	Stopnie wejściowe do przedziału służbowego	400310-17
	Prądnica prędkościomierza z przewodem	400310-20
	Czujnik SHP	400310-21
	Poręcz przy drzwiach wejściowych	400910-22
	Stopnie wejściowe	400310-23
	Sprężarka	400310-24
	Skrzynia akumulatorów	400310-26
	Skrzynia bezpieczników	400910-27
	Rura odpływu z WC	400310-28
	Zawór hamulcowy z osprzętem	400310-29
	Zbiorniki powietrza	400310-30
	Przewody pneumatyczne i elektryczne na podwoziu	400910-31
	Wózek pod kabiną maszynisty	400310-32
	Wózek od strony członu silnikowego	400310-33
	Wałek gumowy przejścia międzywagonowego	400310-34
	Skrzynki z przewodami elektrycznymi na ścianie między członami	400810-37
	Zderzak z sprężyną	400310-38
	Sprzęg z kulisą, przyłączem elektrycznym i przewodami (gniazdo)	400910-39
	Sprzęg z kulisą, przyłączem elektrycznym i przewodami (wtyk)	400910-58
	Zestaw kołowy	400310-60
	Klosze lamp	400310-61
	Szyba wyświetlacza relacji	400820-63
Wagon silnikowy S	Poręcz przy drzwiach wejściowych	400910-22
	Stopnie wejściowe	400310-23
	Wałek gumowy przejścia międzywagonowego	400310-34
	Skrzynki z przewodami elektrycznymi na ścianie między członami	400810-37
	Zderzak z sprężyną	400310-38
	Sprzęg z kulisą, przyłączem elektrycznym i przewodami (gniazdo)	400910-39
	Pantograf	400810-40
	Wsporniki pantografów	400820-41
	Przewody wysokiego napięcia, odgromnik, dławik i odłączniki	400820-44
	Skrzynia osprzętu wysokiego napięcia	400910-46
	Zawór hamulcowy z osprzętem	400310-47
	Przetwornica wirowa	400310-48
	Zbiorniki powietrza z osprzętem	400310-49
	Dławiki	400310-50
	Wentylator skrzyni WN	400910-51
	Rezystory	400910-52
	Przetwornica	400910-53
	Stopień wejściowy z osłoną	400910-54
	Maskownica wózka	400310-55
	Osłona przekładni wózka	400310-56
	Sprzęg z kulisą, przyłączem elektrycznym i przewodami (wtyk)	400910-58
	Zestaw kołowy z zębatką	400310-59