



L030R02

Wózek serwisowy do gospodarki SF₆

Model L030R02 z serii Piccolo został zaprojektowany dla nowoczesnych rozdzielnic z małymi przedziałami z gazem SF₆. Dzięki kompaktowej konstrukcji, do transportu urządzenie można użyć europalety, jak również w wygodny sposób manewrować wózkiem nawet w wąskich przejściach rozdzielnic izolowanych gazem SF₆.

Urządzenie jest obsługiwane poprzez 3,5 calowy, kolorowy panel dotykowy. Ikony są w prezentowane w przejrzysty sposób, tak aby użytkownik miał wgląd w przebieg całego procesu..

Urządzenie L030R02 jest wyposażone w kompaktowy kompresor o wysokiej wydajności pozwalający na odzyskanie gazu SF₆ < 1mbar, czyli do wartości dalece przekraczającej obecne regulacje IEC. Wózek PICCOLO to inteligentne rozwiązanie dla inteligentnych sieci.



Wydajność potwierdzona
certyfikatem TUV



Opcja sterowania poprzez
urządzenia mobilne

- Urządzenie do składowania gazu w stanie ciekłym
- Odzysk gazu do ciśnienia < 1 mbar
- Sterowanie półautomatyczne przez wyświetlacz dotykowy 3,5"
- Opcja sterowania poprzez urządzenia mobilne
- Przełącznik kierunku wirowania faz
- Odzysk resztek gazu poniżej do 1 mbar podczas wymiany filtra
- Waga cyfrowa do butli
- Redukcja do ciśnienia transportowego jako zintegrowana, specjalna funkcja.



L030R02

Wózek serwisowy do gospodarki SF₆**Dane techniczne:**

Wymiary: dł. 1 200 mm, szer. 800 mm, wys. 1 170 mm
Waga brutto: 300 kg

Wyposażenie standardowe:

Kompresor bezolejowy B100R40 [3.2 m ³ /h (przy 50 Hz), 50 bar; 3.8 m ³ /h (przy 60 Hz), 50 bar]
Kompresor próżniowy do odzysku gazu SF ₆ [3 m ³ /h (przy 50 Hz); 3.6 m ³ /h (przy 60 Hz), próżnia końcowa < 1 mbar]
Pompa próżniowa do ewakuacji powietrza [25 m ³ /h (przy 50 Hz); 30 m ³ /h (przy 60 Hz), próżnia końcowa < 1 mbar]
Obsługa oraz wskazanie podstawowych parametrów procesu przez panel dotykowy 3,5" z pokrywa ochronną
Filtr osuszający (pojemność: 60 g przy temp. punktu rosy -36 ^o C)
Filtr cząstek stałych
Wskazania w bar / mbar, psi / torr (ustawiane na panelu dotykowym)
Możliwość transportu przy użyciu wózka widłowego
Waga cyfrowa do butli (z funkcją automatycznego wyłączenia), 0-120 kg, dokładność ± 20 g
3 m wał gumowy przylączeniowy do butli
Oczka do dźwigu
Skrzynka narzędziowa
Ruchome kółka
Różne klucze
Głośność pracy <70dB(A)
Kolor: Pomarańczowy (RAL 2004)
Instrukcja obsługi

Napięcia zasilania (zasilanie trójfazowe):

Obsługa WIFI za pomocą urządzeń mobilnych, takich jak smartfon, tablet, iPad lub laptop	na zamówienie
208 – 240 V / 60 Hz	6-057SP-R011
380 – 440 V / 50 Hz lub 380 – 480 V / 60 Hz	6-057SP-R012

Wyposażenie opcjonalne dostępne za dodatkową opłatą:

Wąż gumowy DN20 o dł. 5 m ze złączką wypustową DN20 na obu końcach	6-1017-R050
Wąż gumowy DN20 o dł. 10 m ze złączką wypustową DN20 na obu końcach	6-1017-R100
Wąż w metalowym oplocie DN20 o dł. 5 m z złączką wypustową DN20 na obu końcach (PN 64 bar)	6-1365-R050
Wąż w metalowym oplocie DN20 o dł. 10 m z złączką wypustową DN20 na obu końcach (PN64 bar)	6-1365-R100
Elektryczny kabel łączący 5 x 2.5 AWG 13 dla 200-600 V (dostępne długości 5-30 m)	6-1053-R003

Wyposażenie opcjonalne dostępne za dodatkową opłatą:

Wąż gumowy DN20 o dł. 5 m ze złączką wypustową DN20 na obu końcach	6-1017-R050
Wąż gumowy DN20 o dł. 10 m ze złączką wypustową DN20 na obu końcach	6-1017-R100
Wąż w metalowym oplocie DN20 o dł. 5 m z złączką wypustową DN20 na obu końcach (PN 40 bar)	6-1024-R050
Wąż w metalowym oplocie DN20 o dł. 10 m z złączką wypustową DN20 na obu końcach (PN 40 bar)	6-1024-R100
Wąż w metalowym oplocie DN20 o dł. 5 m z złączką wypustową DN20 na obu końcach (PN 64 bar)	6-1365-R050
Wąż w metalowym oplocie DN20 o dł. 10 m z złączką wypustową DN20 na obu końcach (PN64 bar)	6-1365-R100
Elektryczny kabel łączący 5 x 2.5 AWG 13 dla 200-600 V (dostępne długości 5-30 m)	6-1053-R003
Instrukcja obsługi	6-0004-R213





L030R02

Wózek serwisowy do gospodarki SF₆

Części zamienne:

Roczny pakiet serwisowy dla wózka L030R02	6-1048-R302
Zestaw części zamiennych do kompresora	6-1081-R020
Zestaw części zamiennych (filtr suchy i cząstek stałych)	6-1101-R111

Pakowanie:

Pakowanie dla L030R02	3-751-R013-C
-----------------------	--------------

