

MASIMO

KABELY, SENZORY A OSTATNÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ

Unikátnost technologie společnosti Masimo® je docílena použitím více vlnových délek ve světlo produkujících prvcích a použitím digitálních adaptabilních filtrů. Více vlnových délek v senzoru umožní přesnější vyhodnocení především saturace a ostatních parametrů (oxyhemoglobinu, deoxyhemoglobinu a také methemoglobinu).

Při pohybu pacienta se žilní krev pohybuje, což způsobuje, že konvenční pulzní oxymetry nemohou rozlišovat mezi arteriální (pulzující) a žilní krví. Masimo SET® a Masimo Rainbow® identifikuje signál žilní krve, izoluje jej pomocí adaptivních filtrů, eliminuje rušení a extrahuje arteriální signál. Následně pak vyhodnotí skutečné hodnoty arteriální kyslíkové saturace a tepové frekvence.

SENZORY

dle použití

- jednorázové (dlouhodobá monitorace, infekční pacienti)
- opakované použití (kolíčkové a silikonové)



dle umístění

- prstové
- ušní





dle materiálu

- adhezivní
- guma
- silikon



dle typu pacienta

- dospělý
- dítě
- kojeneček

Propojovací kabely

- použitelnost (použité materiály a koncovky kabelu zajišťují dlouhodobou životnost)










- 2 typy zakončení



MASIMO

KABELY, SENZORY A OSTATNÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ

LNCS

objednáací číslo		popis produktu	množství
2027263-002		Kabel propojovací SpO2, Masimo LNCSLNC-10, pro PDM, DASH, TRAM, Coro, délka 3 m	1 ks/bal
2653 Masimo		Senzor saturační, Masimo LNCS DBI, prstový gumový, opakované použití, délka 90 cm	1 ks/bal
2329 Masimo		Senzor saturační, Masimo LNCS, neonatologický/dospělý, adhezivní, jednorázový, délka 45 cm	20 ks/bal
2320 Masimo		Senzor saturační, Masimo LNCS, neonatologický, jednorázový, váha pacienta do 3 kg + nad 40 kg, délka 1 m	20 ks/bal
1895 Masimo		Senzor saturační, Masimo LNCS TC-1, ušní, pro dospělé, délka 1 m	1 ks/bal
1864 Masimo		Senzor saturační, Masimo LNCS DCIP, prstový klip, dětský, délka 90 cm	1 ks/bal
1864 Masimo		Senzor saturační, Masimo LNCS DCI, prstový klip, pro dospělé, délka 1 m	1 ks/bal

RD SET

4085 Masimo		Kabel propojovací SpO2, Masimo RD SET, délka 3,6 m	1 ks/bal
4054 Masimo		Senzor saturační, Masimo RD SET YI, opakované použití, více než >1 kg, délka 90 cm	1 ks/bal
4053 Masimo		Senzor saturační, Masimo RD SET TC-1, ušní, pro dospělé, délka 1 m	1 ks/bal
4051 Masimo		Senzor saturační, Masimo, prstový klip, dětský, RD SET DCI-P, 10 - 50 kg, délka 90 cm	1 ks/bal
4050 Masimo		Senzor saturační, Masimo RD SET DCI, prstový klip, pro dospělé, délka 1 m	1 ks/bal
4003 Masimo		Senzor saturační, Masimo RD SET, adhezivní, pro novorozence/dospělé, jednorázový, váha <3/>40 kg	20 ks/bal
4000 Masimo		Senzor saturační, Masimo RD SET, adhezivní, pro dospělé, jednorázový, váha >30 kg	20 ks/bal

RD RAINBOW SET

4072 Masimo		Kabel propojovací SpO2, Masimo RD rainbow SET MD20-05, délka 1,5 m	1 ks/bal
4106 Masimo		Kabel propojovací SpO2, Masimo RD rainbow SET R25-08 k CS One, délka 2,4 m	1 ks/bal