

Tabelle di compatibilità E-TUBE PROJECT

Quando viene collegato un dispositivo non riportato nella tabella di compatibilità E-TUBE PROJECT, non funzionerà alcun componente. Confermare la tabella di compatibilità E-TUBE PROJECT.

Tabella di compatibilità Di2

Di2 con [BT-DN320](#)

Remarks
New models: [XX-####](#)
Discontinued: [XX-####](#)

Batteria

1 unità da questo gruppo

Batteria on-board
[BT-DN320](#)

Gruppo interruttore

Max. 3 dispositivi wireless
salvo comando cambio
satellitare di questo
gruppo *1

Wireless solo spec.

ST-RX825-L
ST-RX825-R

Comando cambio
satellitare (opzionale)
SW-RS801-S
SW-RS801-T
SW-RS801-E

ST-R7170-L

ST-R7170-R

[ST-RX715-R](#)

[SW-M9250-R](#)

[SW-M8250-R](#)

[SW-M6250-R](#)

[SW-M9250-IR](#)

[SW-M8250-IR](#)

[SW-M6250-IR](#)

SW-EN605-R

Wireless o cavo SD300 spec.

ST-R9270-L

ST-R8170-L

ST-R9270-R

ST-R8170-R

* Solo collegamento wireless.

Comando cambio satellitare (opzionale)
SW-RS801-S SW-RS801-T
SW-RS801-E

Unità cambio posteriore

1 unità da questo gruppo

12 velocità

[RD-M9250-GS](#)

[RD-M8250-GS](#)

[RD-RX827-SGS](#)

[RD-M9250-SGS](#)

[RD-M8250-SGS](#)

[RD-M6250-SGS](#)

[RD-RX717-SGS](#)

Dispositivo di collegamento al PC

SM-PCE02

Limitazione del funzionamento con [BT-DN320](#) ■■■■■■■■

*1 Il numero di dispositivi wireless collegabili è limitato come segue:

- LEVA A DOPPIO CONTROLLO: ST-R max. un dispositivo, ST-L max. un dispositivo
- Gruppo interruttore: massimo di un SW-R/IR

Di2 con BT-DN300

Remarks
New models: **XX-####**
Discontinued: **XX-####**

Batteria

1 unità da questo gruppo

Batteria interna
BT-DN300

Gruppo interruttore

Max. 8 dispositivi (6 dispositivi cablati e 2 dispositivi wireless) salvo comando cambio satellitare di questo gruppo *1

Wireless solo spec.

ST-RX825-L
ST-RX825-R

Comando cambio satellitare (opzionale)

SW-RS801-S
SW-RS801-T
SW-RS801-E

ST-R7170-L
ST-R7170-R
[ST-RX715-R](#)

Wireless o cavo SD300 spec.

ST-R9270-L ST-R9270-R
ST-R8170-L ST-R8170-R

Comando cambio satellitare (opzionale)

SW-RS801-S
SW-RS801-T
SW-RS801-E

Cavo SD300 spec.

ST-R9250-L ST-R9250-R
ST-R8150-L ST-R8150-R

Comando cambio satellitare (opzionale)

SW-RS801-S
SW-RS801-T
SW-RS801-E

SW-M8150-R
SW-M8150-IR

Cavo SD50 spec. *2

ST-R9160-L ST-R9160-R
ST-R9180-L ST-R9180-R
ST-R8060-L ST-R8060-R

SW-R9150
SW-R9160

Unità cambio posteriore

1 unità da questo gruppo

12 velocità

RD-R9250

RD-R8150

RD-R7150

RD-RX825

Unità cambio anteriore

1 unità da questo gruppo

FD-R9250

FD-R8150

FD-R7150

FD-RX825

Dispositivo di collegamento al PC

SM-PCE02

Limitazione del funzionamento con BT-DN300 ■■■■■■■■

*1 Il numero di dispositivi wireless collegabili è limitato come segue:

- LEVA A DOPPIO CONTROLLO: ST-R max. un dispositivo, ST-L max. un dispositivo

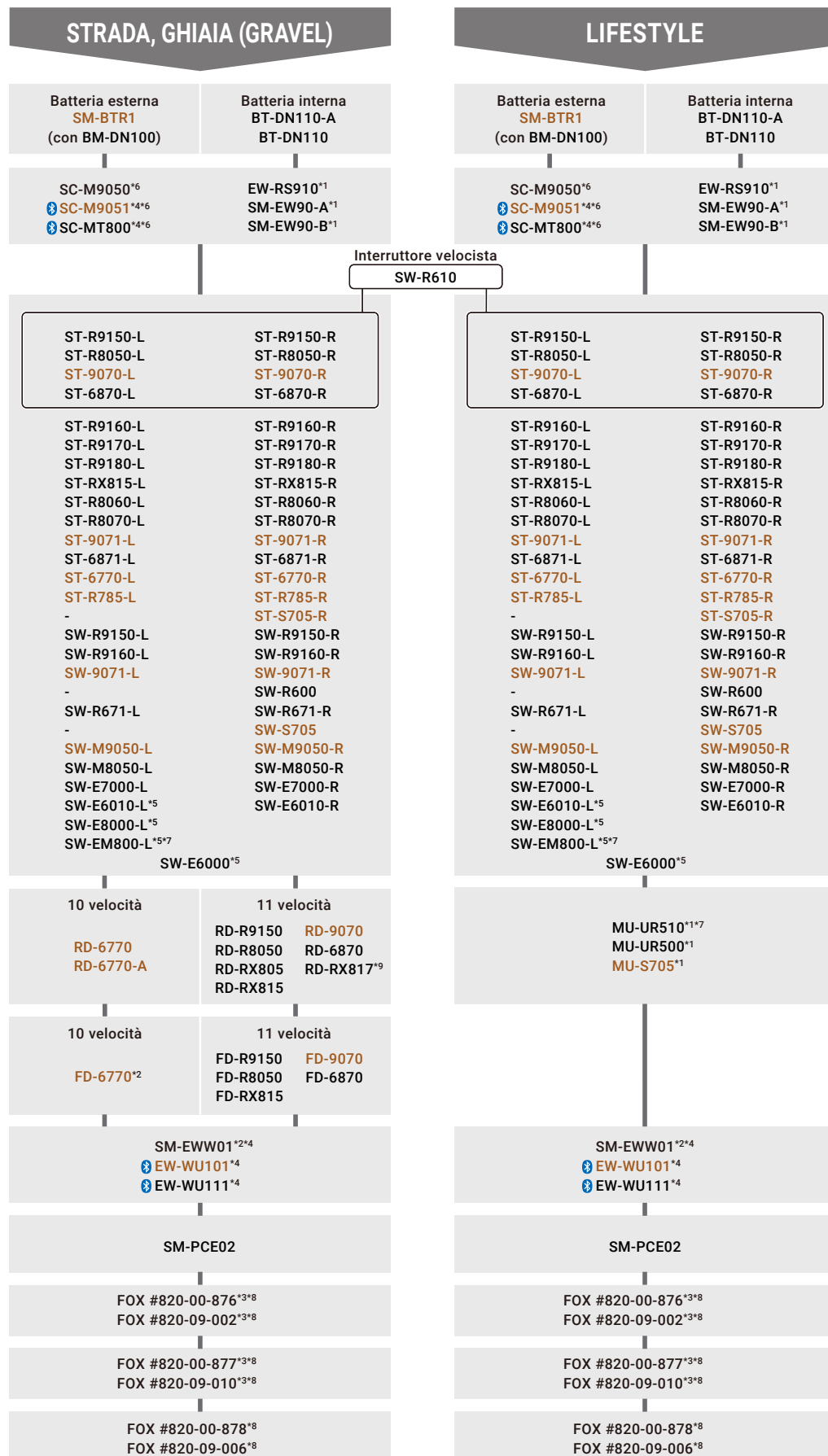
*2 È necessario EW-AD305.

Di2 con BM-DN100 / BT-DN110

- **SM-BTR1** non viene visualizzato su E-TUBE PROJECT (viene visualizzato BM-DN100)
- BT-DN110-A è visualizzato come BT-DN110 su E-TUBE PROJECT

Remarks
New models: **XX-####**
Discontinued: **XX-####**

- Batteria
(con supporto batteria)**
1 unità da questo gruppo
- Display dati sistema o
giunzione [A]**
1 unità da questo gruppo
- Gruppo interruttore**
Max. 6 unità da questo gruppo
- Unità cambio
posteriore**
1 unità da questo gruppo
- Unità cambio
anteriore**
1 unità da questo gruppo
- Dispositivo wireless**
1 unità da questo gruppo
- Dispositivo di
collegamento al PC**
- Forcella anteriore
con sospensioni**
- Sospensione posteriore**
- Interruttore di controllo
sospensioni**



Limitazione del funzionamento con BM-DN100 / BT-DN110 ■■■■■■■■

- *1 La modalità di regolazione del cambio per **MU-S705**, MU-UR500 e MU-UR510 non è supportata (è necessario effettuare la regolazione da E-TUBE PROJECT)
- *2 Non supportata tramite E-TUBE PROJECT Cyclist
- *3 Ai fini dell'utilizzo, è necessario un interruttore di controllo designato e/o la combinazione **SW-M9050**/SW-M8050-L con SC-M9050/**SC-M9051**/SC-MT800
- *4 Il sistema accetta una sola unità con chip wireless (non funziona se sono connesse più unità con chip wireless)
- *5 È necessario cambiare impostazione interruttore da E-TUBE PROJECT
- *6 SC-M9050, **SC-M9051** o SC-MT800 richiesto per SYNCHRONIZED SHIFT in categoria MTB
- *7 Questa unità dispone della porta SD300 e ha bisogno di EW-AD305 per il collegamento all'unità porta SD50
- *8 Supportato solo da E-TUBE PROJECT Cyclist
- *9 Solo per modelli singoli anteriori. Non può essere utilizzato in combinazione con un deragliatore anteriore.

Di2 con SM-BMR1 / SM-BMR2 / SM-BTR2

SM-BTR1 non viene visualizzato su E-TUBE PROJECT (viene visualizzato SM-BMR1 o SM-BMR2)

Remarks
New models: XX-####
Discontinued: XX-####

STRADA, GHIAIA (GRAVEL)

LIFESTYLE

Batteria
(con supporto batteria)
1 unità da questo gruppo

Display dati sistema o giunzione [A]
1 unità da questo gruppo

Gruppo interruttore
Max. 6 unità da questo gruppo

Unità cambio posteriore
1 unità da questo gruppo

Unità cambio anteriore
1 unità da questo gruppo

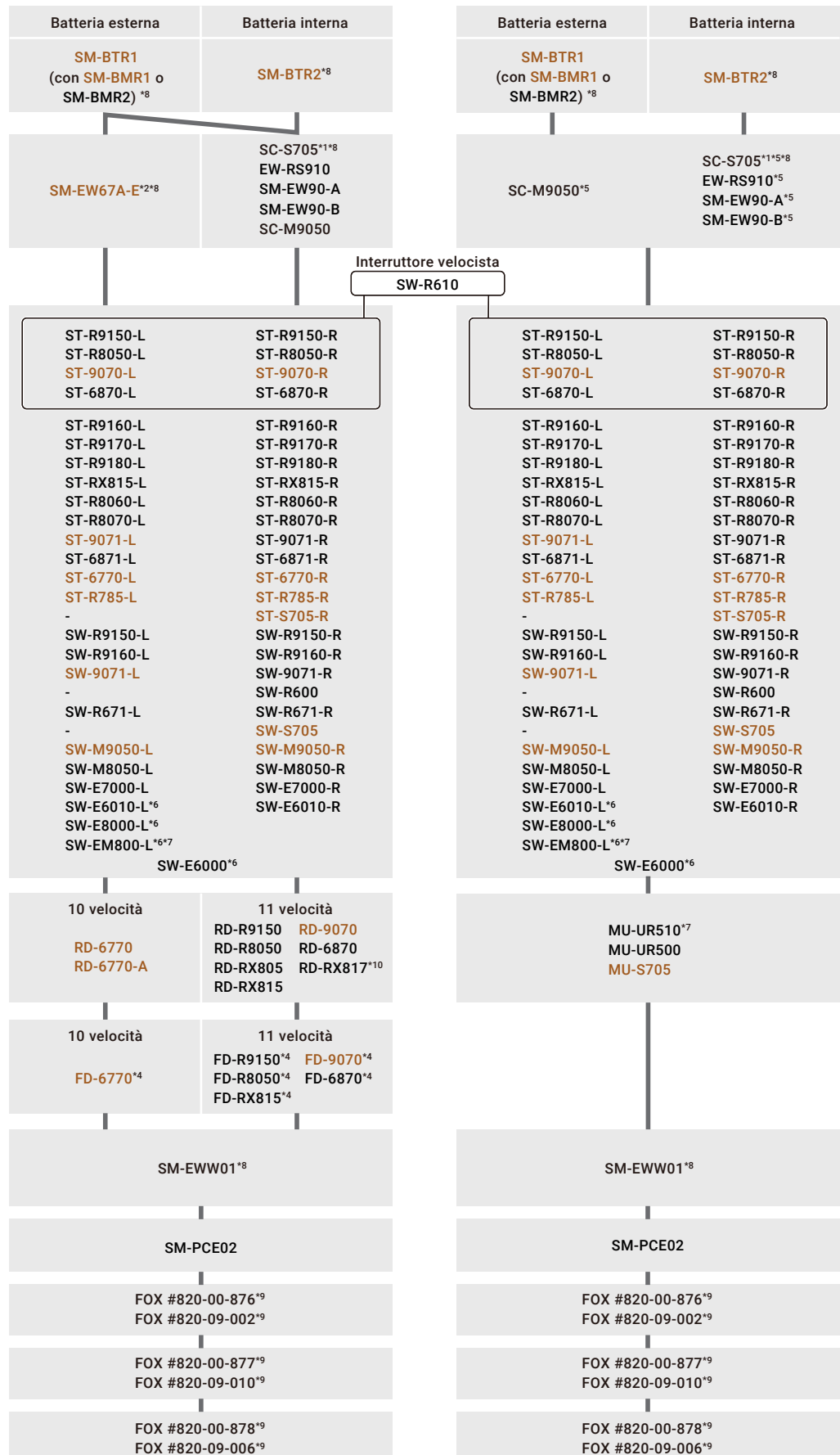
Dispositivo wireless
1 unità da questo gruppo

Dispositivo di collegamento al PC

Forcella anteriore con sospensioni

Sospensione posteriore

Interruttore di controllo sospensioni



Remarks
 New models: [XX-####](#)
 Discontinued: [XX-####](#)

Batteria
(con supporto batteria)
 1 unità da questo gruppo

Display dati sistema o
giunzione [A]
 1 unità da questo gruppo

Gruppo interruttore
 Max. 6 unità da questo gruppo

Unità cambio
posteriore
 1 unità da questo gruppo

Unità cambio
anteriore
 1 unità da questo gruppo

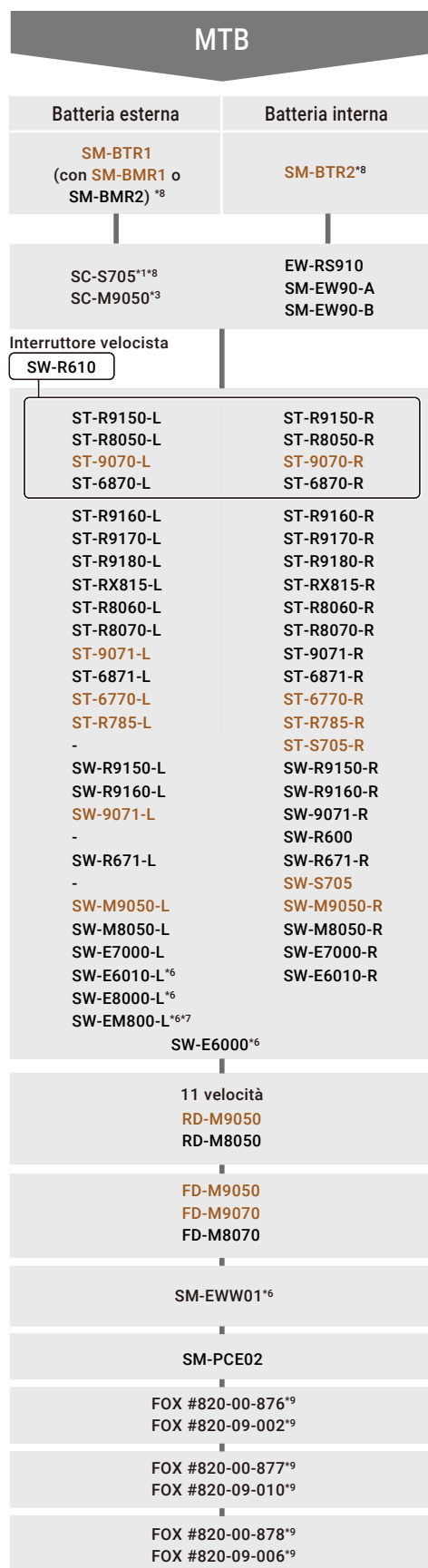
Dispositivo wireless
 1 unità da questo gruppo

Dispositivo di collegamento al PC

Forcella anteriore con
sospensioni

Sospensione posteriore

Interruttore di controllo
sospensioni



Limitazione del funzionamento con **SM-BMR1** / **SM-BMR2** / **SM-BTR2** ■■■■■■■■

- *1 SC-S705
 - La posizione del deragliatore anteriore non verrà visualizzata sul display.
 - Il ripristino dalla funzione di protezione del deragliatore posteriore non è disponibile.
 - La modalità di regolazione deragliatore anteriore / posteriore non è disponibile. Utilizzare il software E-TUBE PROJECT.
 - Il modello SC-S705 ha un'unica SD50 porta per Comando cambio / interruttore.
 - SC-S705 potrebbe non accendere il display con l'interruttore cambio anteriore.
- *2 SM-BCR2 richiede un dispositivo con porta di ricarica.
SM-EW67-A-E (Giunzione [A]) non è compatibile con SM-BCR2 e **SM-BTR2**.
- *3 SC-M9050 è richiesto per SYNCHRONIZED SHIFT nel caso di deragliatore posteriore tipo MTB
- *4 SYNCHRONIZED SHIFT non è disponibile con deragliatore posteriore di tipo Strada
- *5 La modalità di regolazione del cambio per **MU-S705**, MU-UR500 e MU-UR510 non è supportata (è necessario effettuare la regolazione da E-TUBE PROJECT)
- *6 È necessario cambiare impostazione interruttore da E-TUBE PROJECT
- *7 Questa unità dispone della porta SD300 e ha bisogno di EW-AD305 per il collegamento all'unità porta SD50
- *8 Non supportata tramite E-TUBE PROJECT Cyclist
- *9 Supportato solo da E-TUBE PROJECT Cyclist
- *10 Solo per modelli singoli anteriori. Non può essere utilizzato in combinazione con un deragliatore anteriore.

Di2 con FH-U6060

Remarks

New models: XX-####

Discontinued: XX-####

Mozzo posteriore
dinamo per AUTO SHIFT

1 unità da questo gruppo

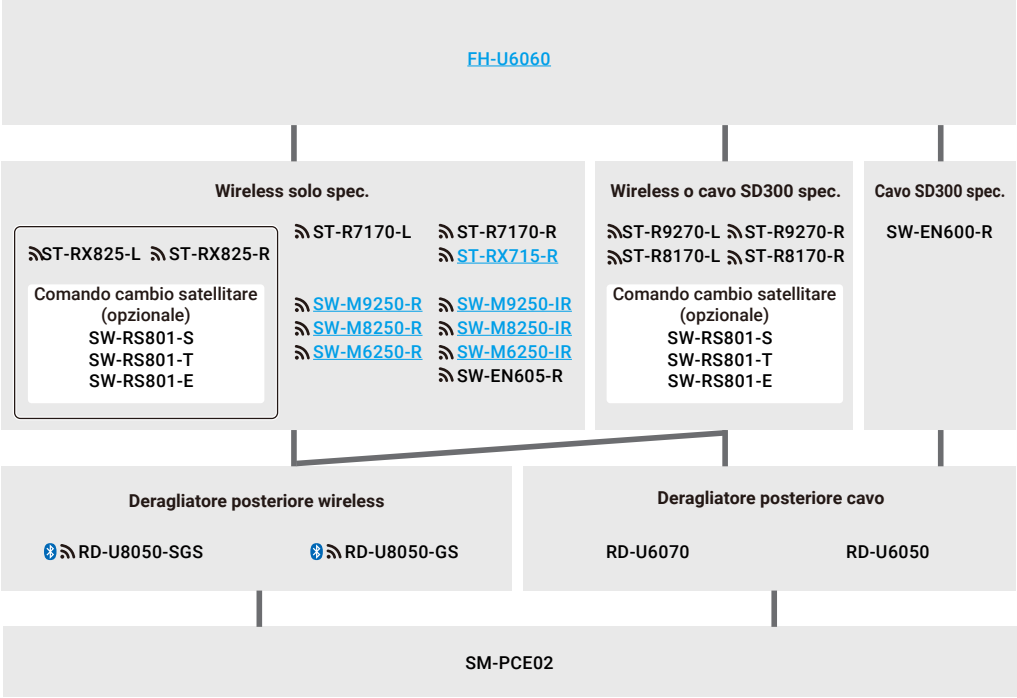
Gruppo interruttore
(opzione)

Max. 4 dispositivi
(1 dispositivi cavo e 3
dispositivi wireless) salvo
comando cambio satellitare
di questo gruppo*1

Unità cambio posteriore

1 unità da questo gruppo

Dispositivo di
collegamento al PC



Limitazione del funzionamento con FH-U6060 ■■■■■■■■

*1 Il numero di dispositivi wireless collegabili è limitato come segue:

- LEVA A DOPPIO CONTROLLO: ST-R max. un dispositivo, ST-L max. un dispositivo
- Gruppo interruttore: massimo di un SW-R/IR

Tabella di compatibilità SHIMANO E-BIKE SYSTEMS

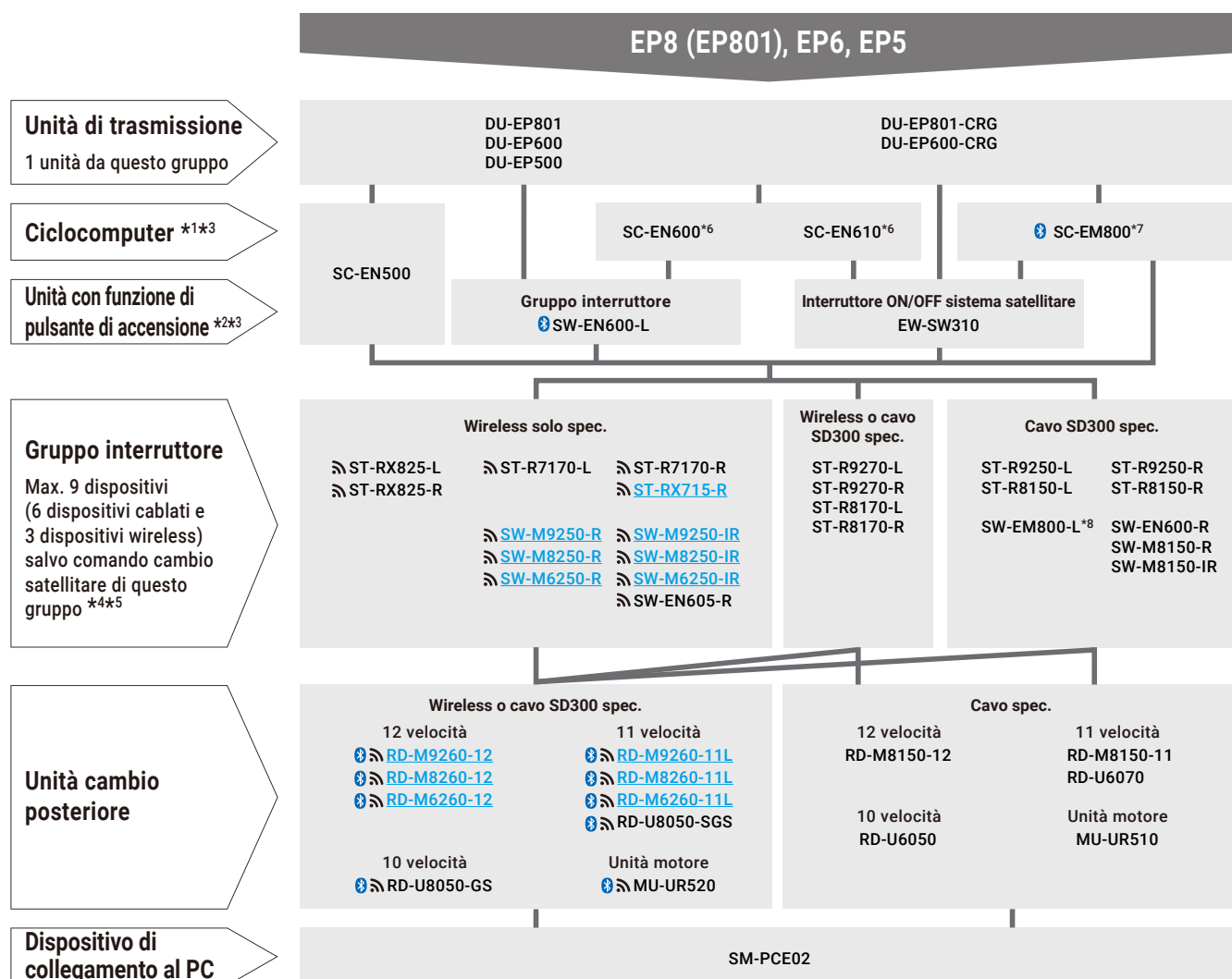
Sistema di gestione della batteria di 2a generazione (Gen.2)

Questa è una tabella delle compatibilità con l'uso delle seguenti batterie.

- Batteria Gen.2 per SHIMANO E-BIKE SYSTEMS
- Batteria con hardware e firmware compatibili con Gen.2 realizzate da produttori partner.

* Il sistema di gestione della batteria Gen.2 non è compatibile con una batteria con hardware e firmware compatibili con i sistemi convenzionali realizzati da produttori partner.

Remarks
New models: **XX-####**
Discontinued: **XX-####**



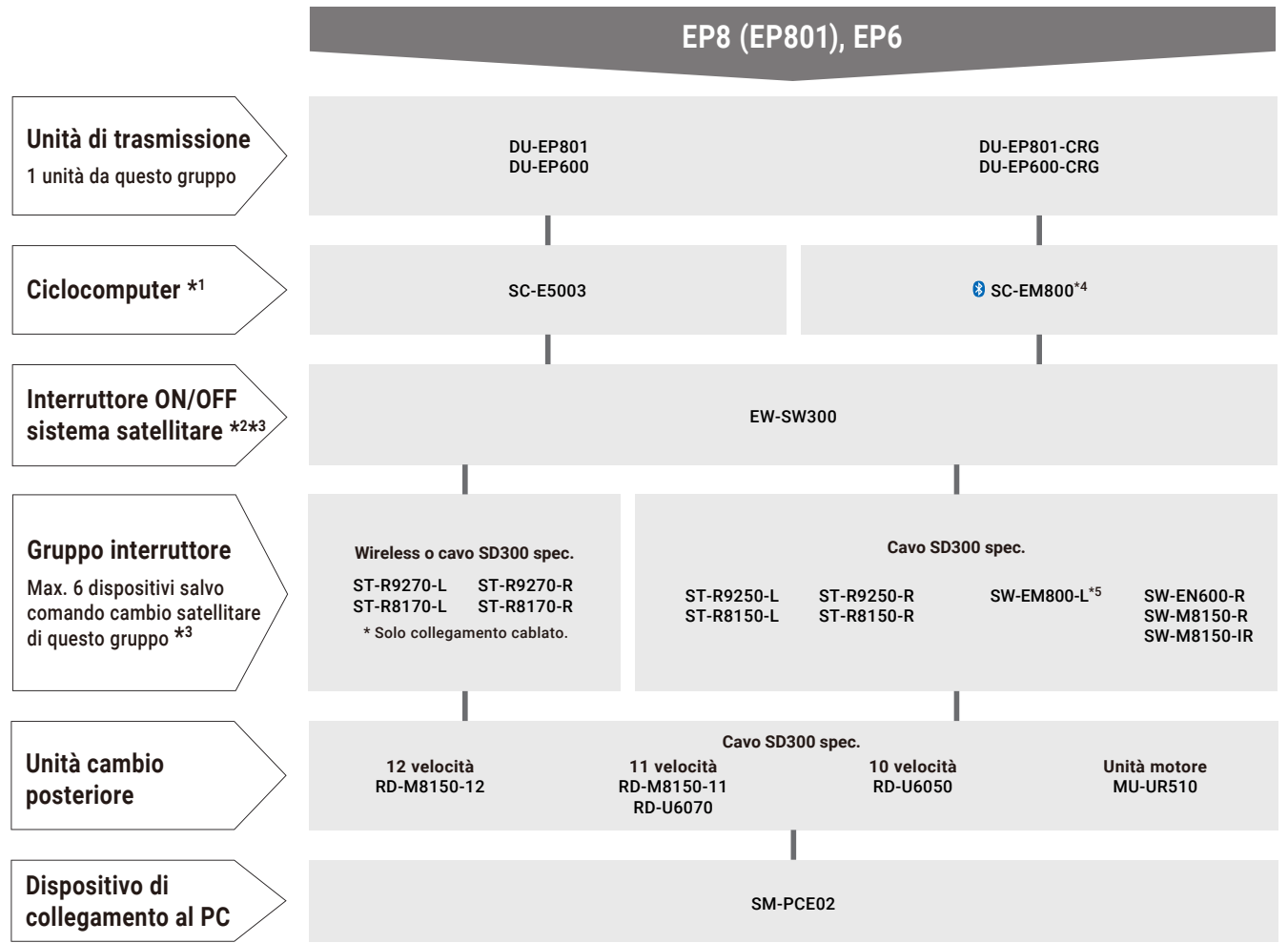
Limitazione del funzionamento

- *1 Quando il sistema ha un'unità con funzione di pulsante di accensione, il ciclocomputer non è obbligatorio.
- *2 Quando il ciclocomputer, il gruppo interruttore e altre unità hanno la funzione di pulsante ON/OFF, l'unità con funzione di pulsante di accensione non è obbligatoria.
- *3 Quando il sistema ha un ciclocomputer CAN di 3e parti, il ciclocomputer SHIMANO e l'unità con funzione di pulsante di accensione non sono obbligatori.
- *4 I gruppi interruttore sono definiti per n. di modello [SW], [ST] e [EW-SW] in questa tabella.
- *5 Il numero di dispositivi wireless collegabili è limitato come segue:
 - LEVA A DOPPIO CONTROLLO: ST-R max. un dispositivo, ST-L max. un dispositivo
 - Gruppo interruttore: massimo di uno SW-R/IR
- *6 Il gruppo interruttore è obbligatorio per il controllo della servoassistenza.
- *7 Quando l'unità di trasmissione (US Class 3) è collegata, il ciclocomputer può visualizzare solo la schermata principale (velocità e barra di servoassistenza).
- *8 È necessario cambiare l'impostazione interruttore da E-TUBE PROJECT per utilizzarlo come interruttore cambio.

Sistema di gestione della batteria di 1a generazione per batteria di produttori partner

* Questa è una tabella delle compatibilità quando si utilizza una batteria realizzata da un produttore partner che garantisce la compatibilità solo aggiornando il firmware.

Remarks
New models: XX-####
Discontinued: XX-####



Limitazione del funzionamento ■■■■■■■■

*1 Il ciclocomputer è obbligatorio.

*2 Quando la funzione ON/OFF è presente su un'altra unità, l'interruttore ON/OFF satellite non è obbligatorio.

*3 I gruppi interruttore sono definiti per n. di modello [SW], [ST] e [EW-SW] in questa tabella.

*4 Quando l'unità di trasmissione (US Class 3) è collegata, il ciclocomputer può visualizzare solo la schermata principale (velocità e barra di servoassistenza).

*5 È necessario cambiare l'impostazione interruttore da E-TUBE PROJECT per utilizzarlo come interruttore cambio.

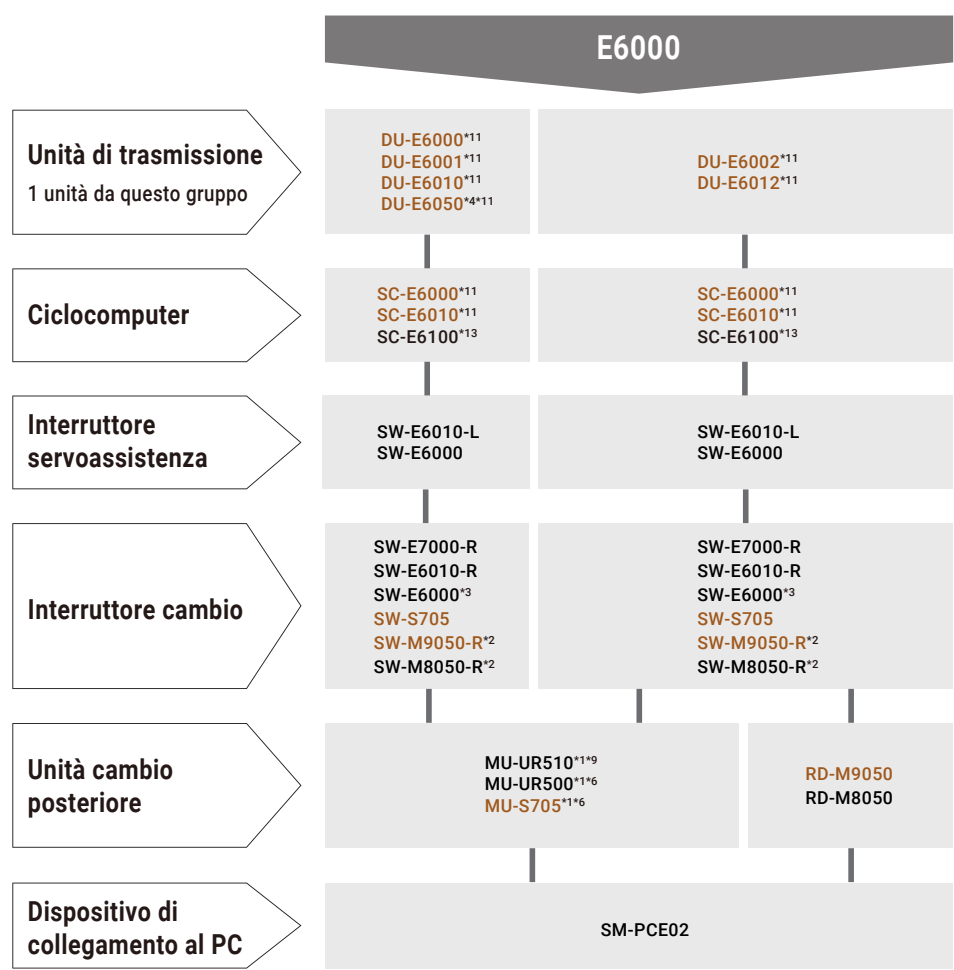
Sistema di gestione della batteria di 1a generazione

- * Questa è una tabella delle compatibilità con l'uso delle seguenti batterie.
- Batteria di 1a generazione per SHIMANO E-BIKE SYSTEMS
 - Batteria con hardware e firmware compatibili con i sistemi convenzionali realizzati da produttori partner.

Remarks

New models: XX-####

Discontinued: XX-####



Remarks
 New models: **XX-####**
 Discontinued: **XX-####**

E8000/E8080

Unità di trasmissione
 1 unità da questo gruppo

DU-E8000
 DU-E8080^{*5}

Ciclocomputer o
 giunzione [A]

SC-E6010^{*11}

SC-E8000^{*8}

SC-EM800^{*9}
 SC-E7000
 SC-E6100
 SC-E5000^{*10*11}
 SC-E5003^{*9*10*11}
 EW-EN100

Interruttore
 servoassistenza

SW-E6010-L
 SW-E6000

SW-EM800-L^{*9}
 SW-E8000-L
 SW-E7000-L
 SW-E6010-L
 SW-E6000
 SW-M9050-L
 SW-M8050-L

SW-EM800-L^{*9}
 SW-E8000-L
 SW-E7000-L
 SW-E6010-L
 SW-E6000
 SW-M9050-L
 SW-M8050-L
 ST-R8070-L
 ST-RX815-L

Interruttore cambio

SW-E7000-R
 SW-E6010-R
 SW-E6000^{*3}
 SW-S705
 SW-M9050-R
 SW-M8050-R

SW-E7000-R
 SW-E6010-R
 SW-E6000^{*3}
 SW-S705
 SW-M9050-R
 SW-M8050-R

SW-E7000-R
 SW-E6010-R
 SW-E6000^{*3}
 SW-S705
 SW-M9050-R
 SW-M8050-R
 ST-R8070-R
 ST-RX815-R

Interruttore ON/OFF
 sistema satellitare

EW-SW100
 EW-SW300^{*9}

Unità cambio
 posteriore

RD-M9050
 RD-M8050

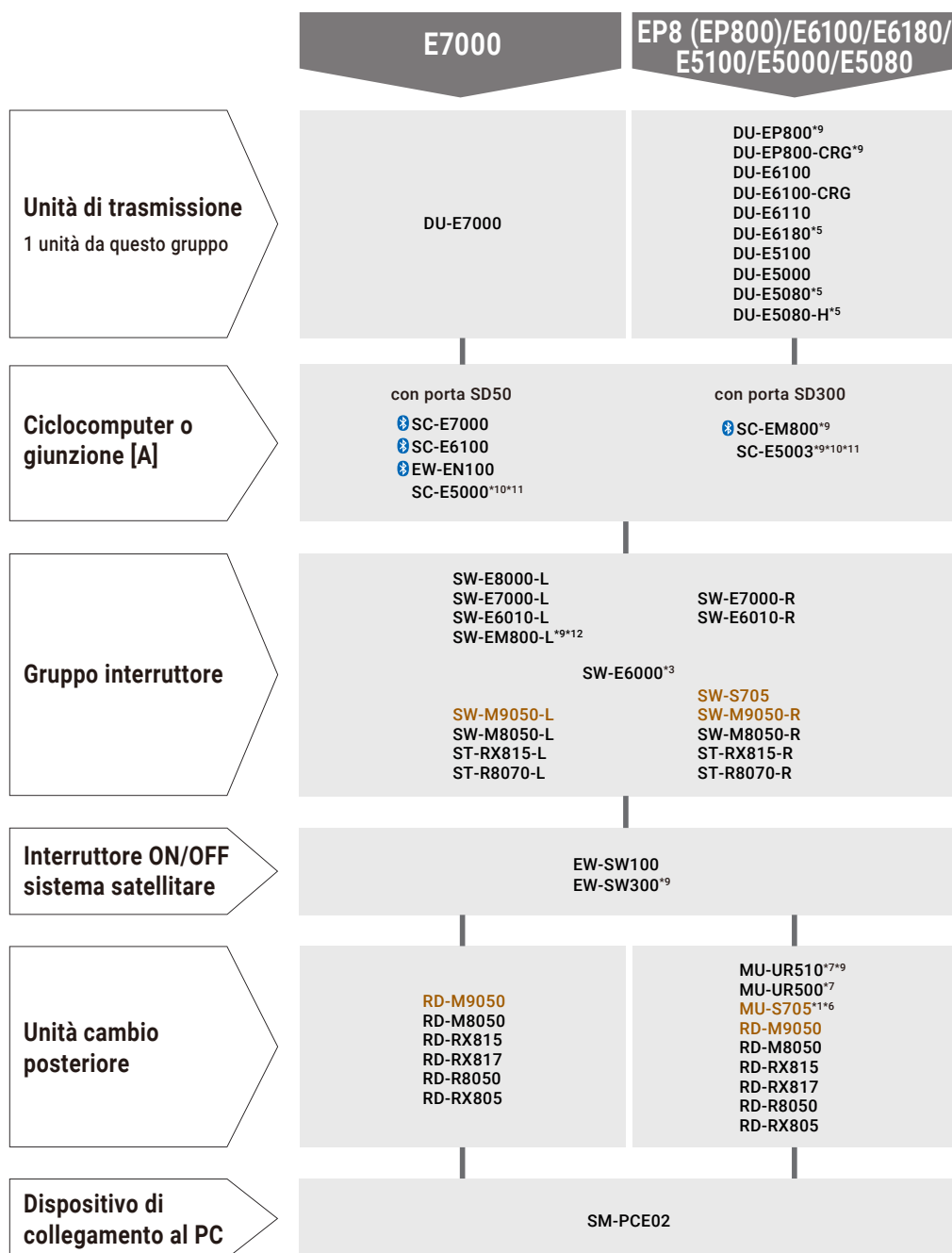
RD-M9050
 RD-M8050

RD-M9050
 RD-M8050
 RD-RX815
 RD-RX817
 RD-R8050
 RD-RX805

Dispositivo di
 collegamento al PC

SM-PCE02

Remarks
New models: **XX-####**
Discontinued: **XX-####**



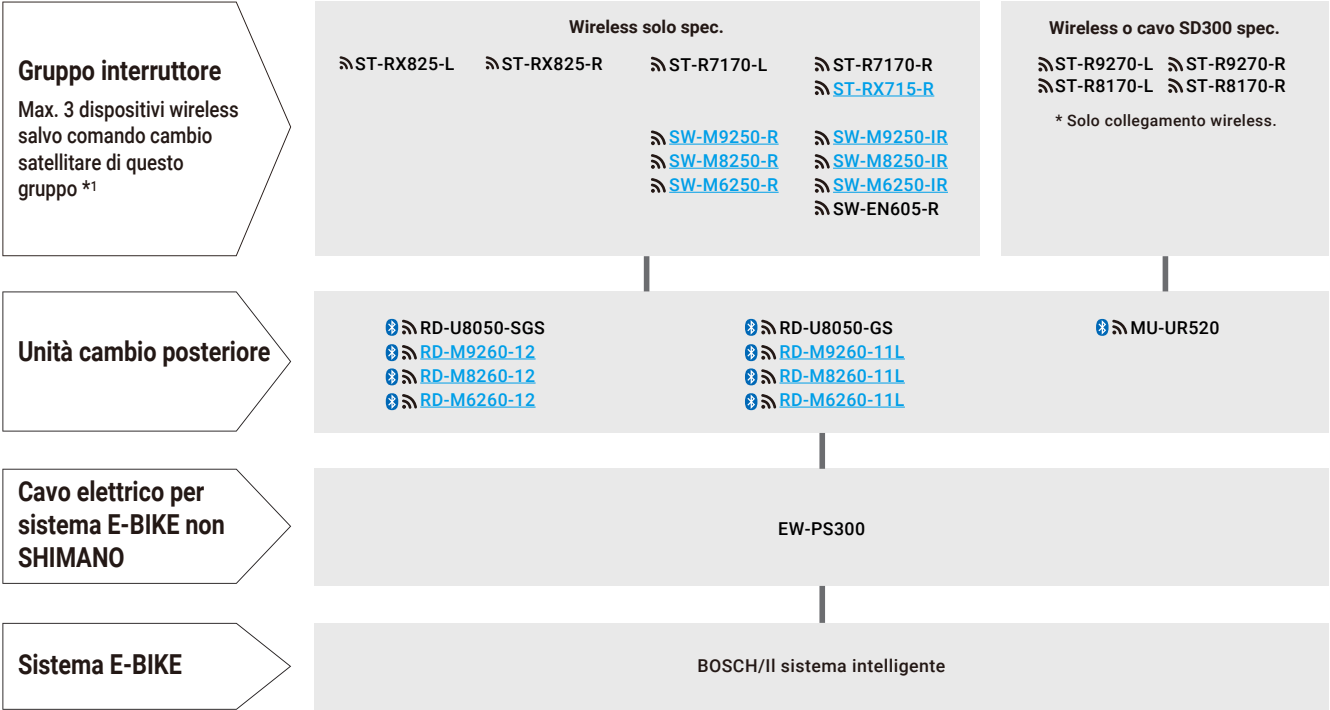
Limitazione del funzionamento ■■■■■■■■

- *1 Il cambio rapporti automatico è disponibile solo con i mozzi con sistema di cambio interno a 8 velocità (Non disponibile con i deragliatori posteriori).
- *2 Non supporta il cambio automatico.
- *3 È necessario cambiare impostazione interruttore da E-TUBE PROJECT.
- *4 Solo mercato nord americano.
- *5 Solo mercato giapponese.
- *6 Disponibile solo con mozzo con cambio interno a 11 velocità e 8 velocità.
- *7 Il cambio rapporti automatico è disponibile solo con i mozzi con sistema di cambio interno a 5 e 8 velocità. (Non disponibile con deragliatore posteriore)
- *8 Non disponibile per il mercato giapponese.
- *9 Questo dispositivo dispone della porta SD300 e ha bisogno di EW-AD305 per il collegamento all'unità porta SD50.
- *10 SC-E5000, SC-E5003 è solo per manubri con ø 22,2. Manubrio da corsa non disponibile.
- *11 Non supportato da E-TUBE PROJECT Cyclist.
- *12 Da utilizzare come interruttore cambio, le impostazioni interruttore devono essere modificate in E-TUBE PROJECT.
- *13 Per utilizzare SC-E6100, è necessario effettuare l'aggiornamento del firmware alla versione 4.2.0 o versione successiva.

Compatibilità Di2 per sistema E-BIKE di terze parti

Di2 con EW-PS300

Remarks
New models: XX-####
Discontinued: XX-####



Limitazione del funzionamento ■■■■■■■■

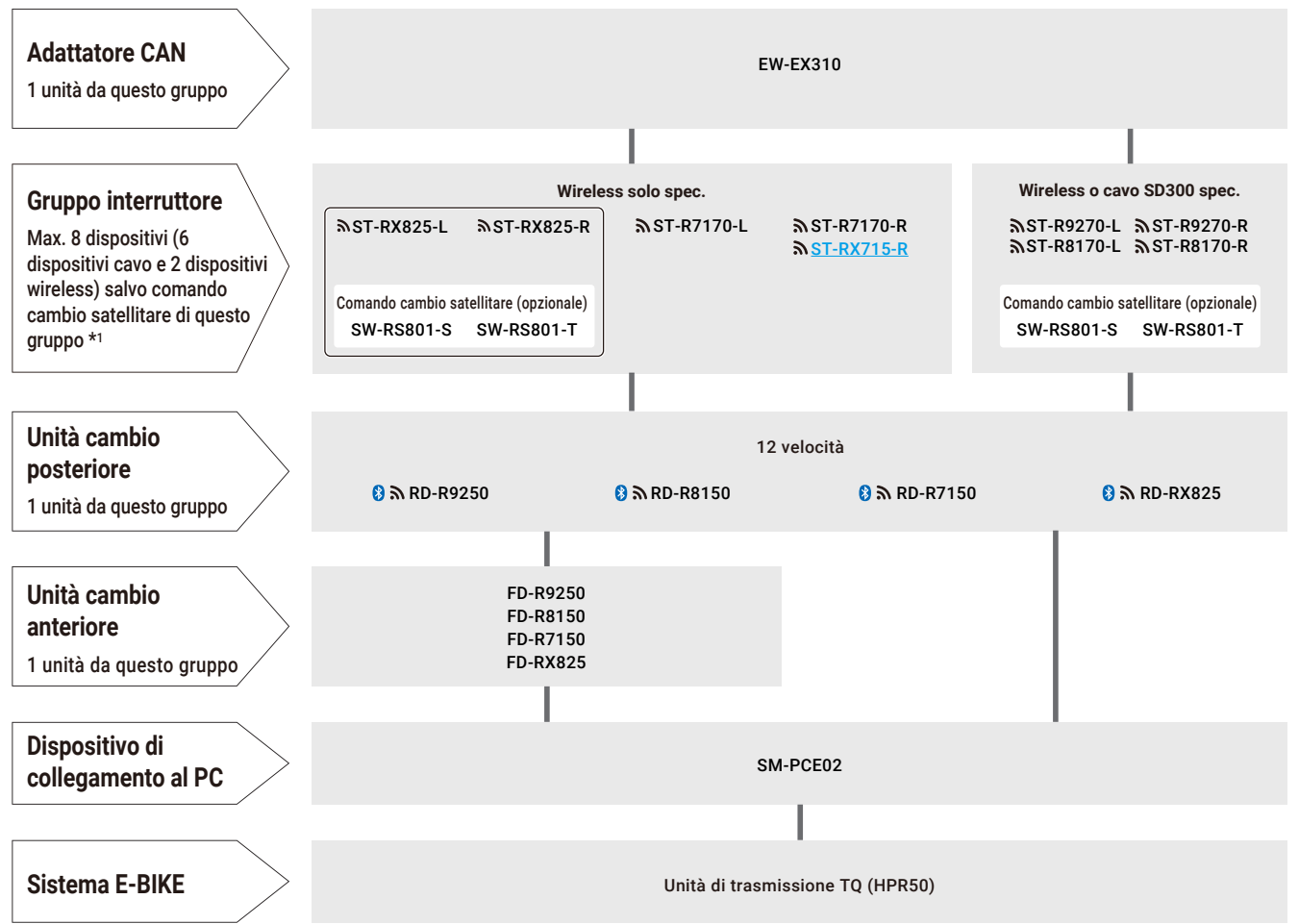
*1 Il numero di dispositivi wireless collegabili è limitato come segue:
- LEVA A DOPPIO CONTROLLO: ST-R max. un dispositivo, ST-L max. un dispositivo
- Gruppo interruttore: massimo di uno SW-R/IR

Di2 con EW-EX310 per STRADA/GRAVEL a 12 velocità (compatibile con deragliatore anteriore)

Remarks

New models: XX-####

Discontinued: XX-####



Di2 con EW-EX310 per MTB/GRAVEL 12/11 velocità, LIFESTYLE 11/10 velocità

Remarks
New models: [XX-####](#)
Discontinued: [XX-####](#)

Adattatore CAN

1 unità da questo gruppo

EW-EX310

Gruppo interruttore

Max. 3 dispositivi wireless
salvo comando cambio
satellitare di questo gruppo *1

Wireless solo spec.

ST-RX825-L

ST-RX825-R

ST-R7170-L

ST-R7170-R

[ST-RX715-R](#)

Comando cambio satellitare (opzionale)

SW-RS801-S

SW-RS801-T

[SW-M9250-R](#)

[SW-M8250-R](#)

[SW-M6250-R](#)

[SW-M9250-IR](#)

[SW-M8250-IR](#)

[SW-M6250-IR](#)

SW-EN605-R

Wireless o cavo SD300 spec.

ST-R9270-L

ST-R9270-R

ST-R8170-L

ST-R8170-R

* Solo collegamento wireless.

Comando cambio satellitare (opzionale)

SW-RS801-S

SW-RS801-T

Unità cambio posteriore

1 unità da questo gruppo

12 velocità

[RD-M9260-12](#)

[RD-M8260-12](#)

[RD-M6260-12](#)

11 velocità

[RD-M9260-11L](#)

[RD-M8260-11L](#)

[RD-M6260-11L](#)

[RD-U8050-SGS](#)

10 velocità

[RD-U8050-GS](#)

Dispositivo di collegamento al PC

SM-PCE02

Sistema E-BIKE

Unità di trasmissione TQ (HPR50)

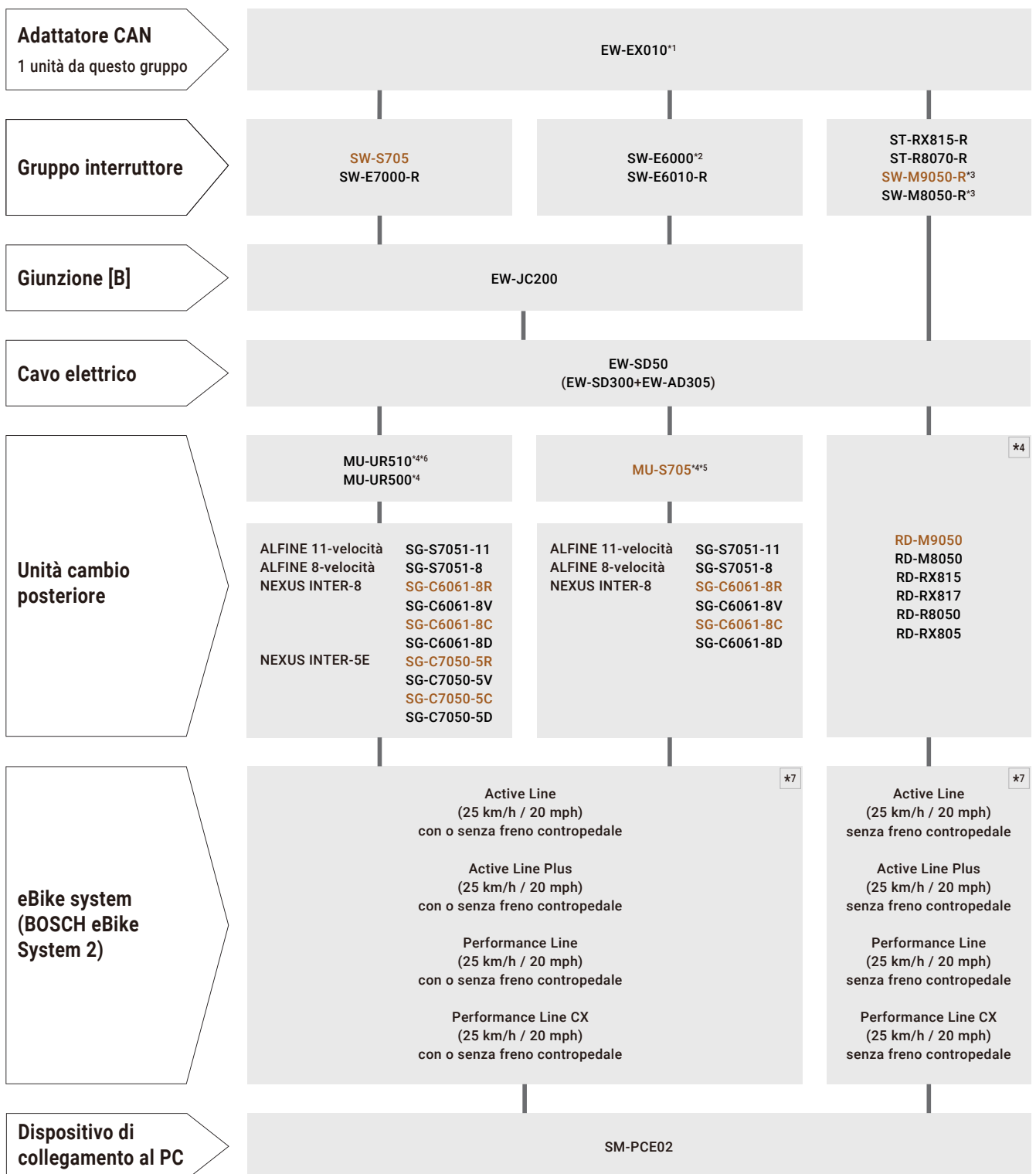
Limitazione del funzionamento ■■■■■■■■

*1 Il numero di dispositivi wireless collegabili è limitato come segue:

- LEVA A DOPPIO CONTROLLO: ST-R max. un dispositivo, ST-L max. un dispositivo
- Gruppo interruttore: massimo di uno SW-R/IR

Di2 con EW-EX010

Remarks
New models: **XX-####**
Discontinued: **XX-####**



Limitazione del funzionamento ■■■■■■■■

- *1 EW-EX010 e il sistema BOSCH eBike sono collegati tramite cavo Y fornito da BOSCH
- *2 È necessario cambiare impostazione interruttore da E-TUBE PROJECT.
- *3 Non è possibile passare dal cambio rapporti manuale al cambio rapporti automatico e viceversa.
- *4 Il cambio rapporti automatico è disponibile solo con il mozzo con sistema di cambio interno di MU-S705 / MU-UR500 / MU-UR510. (Non disponibile con deragliatore posteriore)
- *5 Compatibile solo con mozzo con sistema di cambio interno a 8 velocità e 11 velocità.
- *6 Questa unità dispone della porta SD300 e ha bisogno di EW-AD305 per il collegamento all'unità porta SD50.
- *7 Nessuna compatibilità con "Classic+ Line" e "Performance Line (45 km/h)".