

A TÁVIRÁNYÍTÓ PROGRAMOZÁS MŰSZAKI JÁRTASSÁGOT FELTÉTELEZ, AZ STVILLANY KFT SEMMILYEN FELELŐSSÉGET NEM VÁLLAL A HELYTELEN PROGRAMOZÁSBÓL EREDŐ KÁROKÉRT!

WHY EVO NOA



WHY EVO NOA univerzális, multifrekvenciás kapunyitó távirányító, mely a meglévő működő távirányító jelét képes lemásolni.

Akár 4 azonos, vagy különböző típusú, kódolású és márkájú kapu távirányító egyesítését ötvözheti egy távirányítón.

Felhasználási területek a teljesség igénye nélkül: tolókapu, nyílókapu, szárnyaskapu, garázskapu, ipari kapu, sorompó, bizonyos riasztó, tréler, stb...

- 6 különböző szín
- puha tapintás, lágy gumyszerű keret, divatos kinézet
- NOA 128 bites szoftver alkalmas a Hörmann BISECUR másolására is
- 30%-al növelt hatótáv
- dupla kódellenőrzés másolásnál (zöld és piros)
- két színű LED a kódolás visszajelzésére
- Univerzális multi frekvenciás távirányító fix/ugrókódos távirányítók kiváltására.
- Működési frekvencia: 433.92 MHz-től 868.8 MHz-ig
- Működési hőmérséklet: -10oC - + 50oC

Tartozék:

- kulcstartó zsinórral
- elemmel szállítva (Tápellátás: 1db CR2032 (3V))

Opció, külön rendelhető:

- napellenzőre (övre, táskára, stb...) csíptetős tartó - falitartó

WHY EVO NOA leírás

Helyes pozíció a távirányító másolásához:

Helyezze fix felületre az új távirányítót (pl. asztalra) majd tegye vele szembe a meglévő (tanítandó távirányítót) kb. 5 cm távolságra. A két távirányító teteje egymással szembe legyen.

Az új távirányító betanítása (kódmásolás):

Az új távirányító gombjai pöttyökkel vannak jelölve: 1-es gomb 1, 2-es gomb 2 pötty (ezek a gombok szükségesek a tanuló üzemmódba helyezéshez).

1. Nyomja folyamatosan az új távirányító 1-es gombját, és ezzel egy időben nyomja meg négyszer (4x) a 2-es nyomógombot, amíg az új távirányító Ledje piros színben lassan villogni kezd (másodpercenként egyszer).

Figyelem! A gombokat lassan egymás után nyomja meg, ne kapkodjon!

2. Helyezze a meglévő (rég) működőképes távirányítót az új távirányító elé kb. 5 cm távolságra.



3. Nyomja folyamatosan azt a nyomógombot a meglévő (rég) működőképes távirányítón, amelyik nyomógomb jelét szeretné az új távirányítóra másolni.

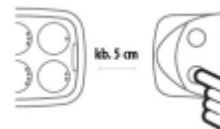
Figyelem! A jel átadási folyamat akár 2-5 másodperc is lehet, mely idő alatt másik távirányító gombját nem szabad nyomni!

4. Amikor az új távirányító érzékelt (felismerte) a meglévő (rég) távirányító jelét, az új távirányító Ledje piros színben világítani kezd.



5. Ekkor engedje el a meglévő (rég) távirányító gombját, és várjon addig, amíg az új távirányító Ledje piros színben lassan villogni kezd (másodpercenként egyszer).

6. Ismét nyomja meg a meglévő (rég) távirányítón ugyanazt a gombot, amelyiknek a kódját át szeretné másolni az új távirányítóra.



7. Ha az új távirányító átvette a kódot, a Ledje zöld színben sűrűn villogni kezd (másodpercenként háromszor).

8. Ezután nyomja meg az új távirányító azon gombját egyszer, amelyiken a kódot tárolni szeretné. A 4 gomb közül bármelyik gombra (akár a 2 oldalsó gombra is) tud kódot menteni.

9. Az új távirányító Ledje piros színben világít, majd elalszik, a tanítás befejeződött.



10. Ha a távirányító mindegyik nyomógombját szeretné tanítani (másolni), nyomógombonként ismételje meg a fenti műveletet az 1-es ponttól kezdve.

Fontos! Ha kódmásolás után az új távirányító Ledje piros színben háromszor (3x) egymás után felvillan, majd elalszik, a kódmásolás sikertelen! A távirányítóra tanított kód nem törölhető, csak felülírható egy

másik kóddal! Kódmásolás után, ugrókódos távirányító esetén az új távirányítót a rádióvevőre kell tanítani, fixkódos távirányító esetén a távirányítónak rádióvevőre tanítás nélkül működtetnie kell a motort. Figyelem! Egyes fixkódos, univerzális (nem gyári) rádióvevőnél a fixkódos távirányítót is fel kell tanítani a rádióvevőre!

LED-ek visszajelzései:

Normál működési (betanított) állapotban, ha a megnyomja a WHY EVO NOA távirányító gombját, a Led színe visszajelzi a rátanított távirányító kódolását. Ha a Led zölden világít, akkor fixkódos, ha pirosan világít, akkor ugrókódos távirányító kódja van az adott gombra másolva. Tanuló üzemmódban a Led pirosan és zöld színben világít vagy villog a leírásban részletezettek szerint.



Az új távirányító betanítása (kódmásolás) V2 (VIDUE) / AVIDSEN távirányító esetén:

Az új távirányító gombjai pöttyökkel van jelölve: 1-es gomb 1, 2-es gomb 2 pötty (ezek a gombok szükségesek a tanuló üzemmódba helyezéshez).

1. Nyomja folyamatosan az új távirányító 1-es gombját, és ezzel egy időben nyomja meg négyszer (4x) a 2-es nyomógombot, amíg az új távirányító Ledje piros színben lassan villogni kezd (másodpercenként egyszer).

Figyelem! A gombokat lassan egymás után nyomja meg, ne kapkodjon!



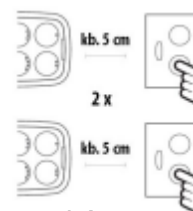
2. Helyezze a meglévő (régi) működőképes távirányítót az új távirányító elé kb. 5 cm távolságra.

3. Nyomja folyamatosan azt a nyomógombot a meglévő (régi) működőképes V2 /AVIDSEN távirányítón, amelyik nyomógomb jelét szeretné az új távirányítóra másolni. Figyelem! A jel átvétele folyamata akár 2-5 másodperc is lehet, mely idő alatt másik távirányító gombját nem szabad nyomni!



4. Amikor az új távirányító érzékelte (felismerte) a meglévő (régi) V2/AVIDSEN távirányító jelét, az új távirányító Ledje piros színben világítani kezd.

5. Ekkor engedje el a meglévő (régi) távirányító gombját, és várjon addig, amíg az új távirányító Ledje piros színben lassan villogni kezd (másodpercenként kétszer).



6. Nyomja meg ismét a meglévő (régi) V2 / AVIDSEN távirányító ugyanazon gombját, melyet szeretne átmásolni kb. 2 másodpercig.

7. Ha az új távirányító átvette a kódot, a Ledje zöld színben sűrűn villogni kezd (másodpercenként háromszor)

8. Ezután nyomja meg az új távirányító azon gombját egyszer, amelyiken a kódot tárolni szeretné. A 4 gomb közül bármelyik gombra (akár a 2 oldalsó gombra is) tud kódot menteni.

9. Az új távirányító Ledje piros színben világít, majd elalszik, a tanítás befejeződött.



10. Ha a távirányító mindegyik nyomógombját szeretné tanítani (másolni), nyomógombonként ismétlje meg a fenti műveletet az 1-es ponttól kezdve.

Fontos! Ha kódmásolás után az új távirányító Ledje piros színben háromszor (3x) egymás után felvillan, majd elalszik, a kódmásolás sikertelen!

A távirányítóra tanított kód nem törölhető, csak felülírható egy másik kóddal!

Kódmásolás után - ugróképes távirányító esetén – az új távirányítót a rádióvevőre kell tanítani! A tanítást a rádióvevő/vezérlés leírása alapján végezze el!

Az új távirányító betanítása (kódmásolás) BFT távirányító esetén:

Az új távirányító gombjai pöttyökkel van jelölve: 1-es gomb 1, 2-es gomb 2 pötty (ezek a gombok szükségesek a tanuló üzemmódba helyezéshez).

1. Nyomja folyamatosan az új távirányító 1-es gombját, és ezzel egy időben nyomja meg négyszer (4x) a 2-es nyomógombot, amíg az új távirányító Ledje piros színben lassan villogni kezd (másodpercenként egyszer).

Figyelem! A gombokat lassan egymás után nyomja meg, ne kapkodjon!

2. Helyezze a meglévő (rég) működőképes távirányítót az új távirányító elé kb. 5 cm távolságra.

3. Nyomja folyamatosan azt a nyomógombot a meglévő (rég) működőképes BFT távirányítón, amelyik nyomógomb jelét szeretné az új távirányítóra másolni. Figyelem! A jel átvétele folyamata akár 2-5 másodperc is lehet, mely idő alatt másik távirányító gombját nem szabad nyomni!

4. Amikor az új távirányító érzékelt (felismerte) a meglévő (rég) BFT távirányító jelét, az új távirányító Ledje piros színben világítani kezd.

5. Ekkor engedje el a meglévő (rég) távirányító gombját, és várjon addig, amíg az új távirányító Ledje piros színben lassan villogni kezd (másodpercenként kétszer).



6. Aktiválja a BFT távirányítón a SEED kódot (titok gombot). Újabb BFT távirányítók esetén nyomja meg egyszerre az 1-es és a 2-es gombot, régi BFT távirányító esetén a titok gombot (távirányító hátoldalán).



7. Ha az új távirányító átvette a kódot, a Ledje zöld színben sűrűn villogni kezd (másodpercenként háromszor)

8. Ezután nyomja meg az új távirányító azon gombját egyszer, amelyiken a kódot tárolni szeretné. A 4 gomb közül bármelyik gombra (akár a 2 oldalsó gombra is) tud kódot menteni.



9. Az új távirányító Ledje piros színben világít, majd elalszik, a tanítás befejeződött.

10. Ha a távirányító mindegyik nyomógombját szeretné tanítani (másolni), nyomógombonként ismételje meg a fenti műveletet az 1-es ponttól kezdve.

Fontos! Ha kódmásolás után az új távirányító Ledje piros színben háromszor (3x) egymás után felvillan, majd elalszik, a kódmásolás sikertelen!

A távirányítóra tanított kód nem törölhető, csak felülírható egy másik kóddal!

Kódmásolás után - ugró kódos távirányító esetén – az új távirányítót a rádióvevőre kell tanítani! A tanítást a rádióvevő/vezérlés leírása alapján végezze el!

Kódmásolás után az új távirányítót a rádióvevőre tanítani. A tanítást a rádióvevő/vezérlés leírása alapján végezze el. Egyes BFT vezérlések a WHY SYNC módszerrel is feltaníthatók a rádióvevőre. Ehhez végezze el az alábbiakat:

1. Menjen közel a motorhoz/vezérléshez, nyomja az új távirányító azon gombját amelyikre az előzőekben a BFT kódot másolta kb. 12 másodpercig, a Led piros színben világít (vibrál), majd 12 másodperc után piros színbe sűrűn villogni kezd (másodpercenként háromszor).
2. Engedje el az új távirányító gombját, a Led továbbra is sűrűn villog, mialatt a távirányító elkezd átadni az új kódot a rádióvevőnek. A jelátadás 30 másodpercig tart, majd a Led kikapcsol.
3. 30 másodpercen belül nyomja meg egyszer a BFT rádióvevőn a tanító gombot (SW1) vagy digitális kijelzős (menürendszeres) vezérlés esetén lépjen be a tanító menübe a vezérlés leírása alapján.
4. Várjon amíg az új távirányító kilép a kódátadási folyamatból (30 másodperc). Ha a kódátadás sikeres volt a távirányító működtetni fogja a motort.
5. Ha a távirányító mindegyik nyomógombját szeretné tanítani (másolni), nyomógombonként ismételje meg a fenti műveletet az 1-es ponttól kezdve.

Az új távirányító betanítása (kódmásolás) FAAC / GENIUS távirányító esetén:

Figyelem! FAAC / GENIUS távirányítóknál csak a MASTER távirányító másolására van lehetőség! SLAVE távirányító a WHY EVO NOA MINI távirányító nem tud másolni!

A MESTER távirányító ellenőrzése. Nyomja meg bármelyik gombot a FAAC / GENIUS távirányítón, MESTER távirányító esetén a led röviden felvillan, majd folyamatosan világít.

Az új távirányító gombjai pöttyökkel van jelölve: 1-es gomb 1, 2-es gomb 2 pötty (ezek a gombok szükségesek a tanuló üzemmódba helyezéshez).

1. Nyomja folyamatosan az új távirányító 1-es gombját, és ezzel egy időben nyomja meg négyszer (4x) a 2-es nyomógombot, amíg az új távirányító Ledje piros színben lassan villogni kezd (másodpercenként egyszer).

Figyelem! A gombokat lassan egymás után nyomja meg, ne kapkodjon!

2. Helyezze a meglévő (régi) működőképes távirányítót az új távirányító elé kb. 5 cm távolságra.

3. Nyomja folyamatosan azt a nyomógombot a meglévő (régi) működőképes FAAC/ GENIUS távirányítón, amelyik nyomógomb jelét szeretné az új távirányítóra másolni. Figyelem! A jel átadási folyamat akár 2-5 másodperc is lehet, mely idő alatt másik távirányító gombját nem szabad nyomni!

4. Amikor az új távirányító érzékelte (felismerte) a meglévő (régi) FAAC/GENIUS távirányító jelét, az új távirányító Ledje piros színben világítani kezd.

5. Ekkor engedje el a meglévő (régi) távirányító gombját, és várjon addig, amíg az új távirányító Ledje piros színben lassan villogni kezd (másodpercenként kétszer).

6. Aktiválja a FAAC / GENIUS távirányítón a SEED kódot (titok gombot), nyomja meg egyszerre az 1-es és a 2-es gombot, az eredeti távirányító Ledje villogni kezd Figyelem! 4 gombos távirányító esetén az 1-es és a 2-es gomb nem egymás mellett helyezkedik el, hanem egymással ellentétesen!

7. Nyomja meg ismét a meglévő (régi) FAAC / GENIUS távirányító ugyanazon gombját, melyet szeretne átmásolni kb. 2 másodpercig.

8. Ha az új távirányító átvette a kódot, a Ledje zöld színben sűrűn villogni kezd (másodpercenként háromszor)

9. Ezután nyomja meg az új távirányító azon gombját egyszer, amelyiken a kódot tárolni szeretné. A 4 gomb közül bármelyik gombra (akár a 2 oldalsó gombra is).

10. Az új távirányító Ledje piros színben világít, majd elalszik, a tanítás befejeződött.

11. Ha a távirányító mindegyik nyomógombját szeretné tanítani (másolni), nyomógombonként ismétlje meg a fenti műveletet az 1-es ponttól kezdve.

Fontos! Ha kódmásolás után az új távirányító Ledje piros színben háromszor (3x) egymás után felvillan, majd elalszik, a kódmásolás sikertelen!

A távirányítóra tanított kód nem törölhető, csak felülírható egy másik kóddal!

Kódmásolás után - ugró kódos távirányító esetén – az új távirányítót a rádióvevőre kell tanítani! A tanítást a rádióvevő/vezérlés leírása alapján végezze el!

Az új távirányító betanítása (kódmásolás) Hörmann Bisecur 128 BIT-es távirányító esetén:

Figyelem! A kódmásolást minden esetben eredeti Hörmann Bisecur távirányítóról végezze! A WHY EVO NOA távirányítóra másolt Hörmann Bisecur kódot nem lehet másik WHY EVO NOA távirányítóra másolni!

1. Nyomja folyamatosan az új távirányító 1-es gombját, és ezzel egy időben nyomja meg négyszer (4x) a 2-es nyomógombot, amíg a távirányító Ledje piros színben lassan villogni kezd (másodpercenként egyszer). Figyelem! A gombokat lassan egymás után nyomja meg, ne kapkodjon!

2. Nyomja folyamatosan a meglévő (régi) működőképes kompatibilis 128 bites távirányító azon gombját amelyiknek a kódját át szeretné másolni az új távirányítóra addig, amíg a meglévő távirányító ledje először kék színben 2 másodpercig világít, majd 5 másodperc után kék és piros színben felváltva villog. A villogás után ne engedje el a meglévő (régi) távirányító gombját, tartsa azt továbbra is nyomva!

3. Helyezze a meglévő (régi) távirányítót az új távirányító elé kb. 5 cm távolságra. A meglévő távirányító gombját továbbra se engedje el! Figyelem! A jel átvétele folyamata kb. 10 másodpercig tart, mely idő alatt másik távirányító gombját nem szabad nyomni!

4. Ha az új távirányító átvette a kódot, akkor a Ledje piros villogás után zöld színre vált és sűrűn villogni kezd.

5. Ezután nyomja meg az új távirányító azon gombját egyszer, amelyiken a kódot tárolni szeretné. A 4 gomb közül bármelyik gombra (akár a 2 oldalsó gombra is) tud kódot menteni.

6. Az új távirányító Ledje piros színben világít, majd elalszik, a tanítás befejeződött.

Fontos! Ha kódmásolás után az új távirányító Ledje piros színben háromszor (3x) egymás után felvillan, majd elalszik, a kódmásolás sikertelen!

A távirányítóra tanított kód nem törölhető, csak felülírható egy másik kóddal!

Kódmásolás után - ugró kódos távirányító esetén – az új távirányítót a rádióvevőre kell tanítani! A tanítást a rádióvevő/vezérlés leírása alapján végezze el!

Régebbi kompatibilis 128 bites rendszereknél elegendő a kódmásolás, a másolás után a második gombnyomásra az új távirányító működtetni fogja a motort/vezérlést.

Újabb kompatibilis 128 bites rendszereknél viszont szükséges még az új távirányító feltanítása a rádióvevőre. Ehhez végezze el az alábbiakat:

1. Menjen közel a motorhoz/vezérléshez, nyomja az új távirányító azon gombját amelyikre az előzőekben a kódot másolta kb. 2 másodpercig, a Led piros színben világít, miközben a motoron/vezérlésen a visszajelző Led lassan villog.
2. Ezután nyomja meg az új távirányító 1-es és 2-es gombját egyszerre kb. 2 másodpercig, a Led piros színbe villog, miközben a motoron/vezérlésen a visszajelző Led továbbra is lassan villog.
3. Végül nyomja kb. 2 másodpercig az új távirányító azon gombját, amelyikre korábban a kódot másolta, a Led zöld színben villog, miközben a motoron/vezérlésen a visszajelző Led gyorsan villog.
4. Ha a távirányító mindegyik nyomógombját szeretné tanítani (másolni), nyomógombonként ismételje meg a fenti műveletet az 1-es ponttól kezdve.

Jótállás: A jótállás csak anyaghibás vagy helytelenül működő termékre terjed ki. Jótállással kapcsolatos ügyben a vásárlást igazoló számlával együtt forduljon ahhoz, akitől a távirányítót vásárolta. Az elemre nem vonatkozik garancia.

WHY EVO NOA kompatibilitási lista

Figyelem! Ebben a listában kizárólag ugró kódos távirányítók találhatók! A WHY EVO NOA képes kiváltani 433.92 MHz-es és 868MHz-es ismert fix kódos távirányítókat is! A teljesség igénye nélkül például: CAME, HÖRMANN, MARANTEC, NICE, TELCOMA, stb.

ACM - TX2, TX2 COLOR, TX4

ADYX - TE4433H BLUE, 433-HG BRAVO

AERF - COMPACT, HY-DOM, MERCURI B, MERCURI C, SABUTON, MARS, SATURN, ST3/N, TERRA, TMP-1, TMP-2, UNITECH

ALLMATIC - BROWN, BROWN RED, BRO.OVER, PASS, MINIPASS, TECH3, FOR4

APERIO - GO, GO PRO, GO MINI

APERTO (Sommer) - 4020-TX03-434, TX02-434-2, TX02-868-2

APRIMATIC - TR, TM4, TXM

AVIDSEN - 104251, 104250, 104250 OLD/RED, 104257, 104350, 654250, TX4 114253

BALLAN - FM400, FM400E

BENINCA - TO. GO. WV, TWV, ROLLKEY, APPLE, LOT WCV, CUPIDO, TO.GO. QV, HAPPY VA, TO.GO. VA, IO

BFT - MITTO, MITTO M, MITTO RCB, MITTO A, TRC, GHIBLI, MURALE, KLEIO

CARDIN - TRQ S449, TRQ S449 GREEN (PRECODE), TXQ S449, TXQ S449 GREEN, TRQ S486, TXQ S486, S437 TX, XRADO

CASALI - GENIUS/CASALI A252RC

CHAMBERLAIN/LIFT MASTER/MOTOR LIFT - 953ESTD, 371LM, 971LM, 84330E, 94334CE, 94333E/94334E/94335E, 9747E, 1A5639-7, 1A5477, 1A6487, 132B2372, 94330EML, 9333EML, 94335EML, 84330EML, 84333EML, 84335EML, 8747EML

CLEMSA - MUTANCODE, T, T-8, E-CODE N

CLEMSA - MASTERCODE MV (csak fix kód!)

COMUNELLO - KEEP

DASPI - ZERO RC

DEA SYSTEM - PUNTO 278, GOLDR, GENIE R 273, GENIE R GT2M, MIO TR, GT2M, TRN

DITEC / ENTREMATIC - BIXLP, GOL4, BIXLG, ZEN

DOORHAN / EXITEC - TRANSMITTER-4, D302/304, R1350M2/4, FR36/46

DOORMATIC - MILENY, MILENY-EVO

ECOSTAR - RSC, RSE, RSZ (csak a 433.92MHz)

ERREKA - IRIS, ROLLER 2, ROLLER 433, ROLLER 868, SOL433, SOL868, VEGA 433, VEGA 868

FAAC - TML 433SLH, DL 868 SLH, XT 433/868 SLH, T 433/868 SLH, XT 433/868 SLH BLACK

FAAC - XT 433 RC, TE433HG, XT4 433 RCBE

FADINI - JUBI-SMALL, JUBI 433, DIVO 71/4

GARDEN GATE - MASTER ROUND/SLIP/SIX/DUE/ZEN csak 433.92MHz-es (eltolt frekvenciás és régi rezgőkörös távirányítót nem vált ki!)

GENIUS - AMIGO JA332-JA334 868, AMIGOLD 868, KILO 433 JLC, KILO 868 JLC

GENIUS - BRAVO, ECHO

GIBIDI - U1600, AU1600 WOOD, AU1680, AU1680 WOOD, DOMINO, MAKO

HORMANN - HS 868 BISECUR

JCM - NEO, TWIN

JCM - GO, GO PORTIS, GO NORTON, GO MINI

KBLUE - ETH-TEL01



Villanyszerelés és kaputechnika

ST Villanyszerelés

www.stvillany.eu

+36 30/232-1852

www.facebook.com/stvillanyszereles

KEY - 900TXB-42R, TXB 44R, SUB 44R

KING GATES - CLIPPER, STYLO (csak régi vezérléshez)

KLING - KUA, KUA E, KUA S

LABEL - SPYCO

MHOUSE, MOOVO - TX3, TX4, GTX4, MT4G

NICE - SMILO, FLOR-S, VERY-VR, ERA, ONE (ON), ON ERA, INTI, ERGO, PLANO, ONE (ON FM)

NORMSTHAL - RCU 2/4 K, EA 433 2/4 K

NORTON - NEO, TXCD

NOVOFERM - MCHS, MICRO-NOVOTRON 502, MINI-NOVOTRON 504, MICRO-NOVOTRON 502, MICRO-NOVOTRON 504, MICRO NOVOTRON 31, MICRO-NOVOTRON 51, MINI-NOVOTRON 30, MINI-NOVOTRON 50, MNHS, MINI NOVOTRON 522

O&O - TX, T.COM R4-2/R8-2, TWIN, TX (NEO)

PRASTEL - MTE, MPSTLE, MPSTP2E, TCE, BFOR, TRQ P, SLIM-E

PUJOL - TWIN, VARIO, VARIO MARS, VARIO OCEAN, NEO

RIB - LITHIO

ROPER - NEO, GO ROPER, GO MINI ROPER

SABUTOM - BROOVER, BROSTAR

SEA - HEAD 433, HEAD 868, SMART DUAL COPY

SEAV - BE HAPPY RS, BE SMART

SECULUX - NEO

SILVELOX - MHz 2007, QUARZ SAW

SIMINOR - CVXNL, MITTO

SIMINOR - SIM433

SOMFY - K-EASY/NEW/OLD, MITTO, KEY GO RTS, TELIS RTS, KEYTIS RTS/NS, ALARMA

SOMMER - 4010, 4011, 4014 TX03-434-2, 4013 TX03-434-4, 4020 TX03-868-4, 4026 TX03-868-2, 4022 TX02-434-2, 4025 TX02 868-2, 4031 TX08-868-4

STAGNOLI - KALLISTO, VENUS AV223

TAU - 250K-SLIMRP, 250K-SLIMR, 250T-4RP

TELCOMA - FM400E, FM400

TOR LIFT - TORMIT4

V2 (VIDUE) - TSC, TXC, TRC, HANDY, PHOENIX, PHOX 433, PHOENIX 868, PHOX 868

VDS - ECO-R, TRQ P