

Interiérové dveře ERKADO je kolekce dveřních křídel, která splňuje různé požadavky našich zákazníků. Od klasických modelů, přes univerzální, až po moderní.

Prioritami jsou zde kvalita, poctivost, rozumná cena a možnost konfigurace daného modelu z hlediska výrobní technologie [STANDARD, SOFT, STILE, TWIN, GRAF], použitých povrchů, šířek, výplně, zámku, ventilace a výběru vhodného zasklení.

ERKADO nabízí také bohatá řešení posuvných systémů – posuvné dveře do pouzdra a posuvné dveře na stěnu včetně zárubně a nezbytného příslušenství.

Dalšími produkty jsou dvoukřídla a skleněné dveře.

DESKOVÁ TECHNOLOGIE: SOFT, SOFT TWIN A STANDARD CPL

KONSTRUKCE: masivní rám z plné MDF desky pokrytý dvěma HDF deskami

VÝPLŇ: stabilizující výplň „voština“ nebo plná deska HOMALIGHT



POVRCHOVÁ ÚPRAVA

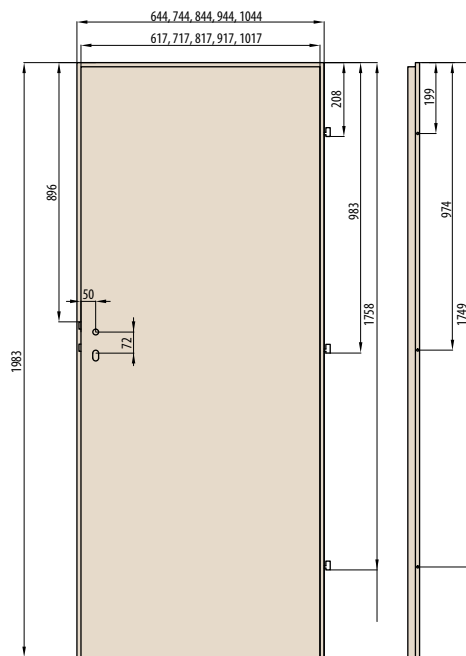
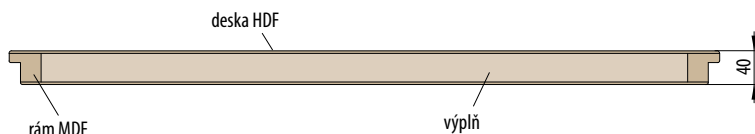
- povrch FINISH, GREKO, TWIN nebo CPL LAMINÁT
- hrana křídla vyrobena technologií SOFT, SOFT TWIN nebo STANDARD

KOVÁNÍ

- tři stříbrné panty šroubovací s horizontální regulací v falcovém provedení nebo tři stříbrné skryté závěsy s horizontální a vertikální regulací v bezfalcovém provedení
- klasický zámek v falcovém nebo magnetický v bezfalcovém provedení na dozický klíč, na cylindrickou vložku, WC zámek, úsporný zámek (jen klika)

PROSKLENÍ

- sklo DECORMAT matné nebo KÚRA čirá



FALCOVÉ KŘÍDLO

TECHNOLOGIE SOFT

Technologie SOFT spočívá v polepení dveřního křídla a dveřního falce jedním kusem fólie, který je spojen pouze na jednom, neviditelném místě, pod falcem dveří.

Křídlo v provedení SOFT nemá ostré hrany, což přispívá k jeho estetickému a modernímu vzhledu a zvyšuje životnost dveří. Křídlo je potažené fólií FINISH se zvýšenou odolností proti škrábání, což zásadně zvyšuje jeho odolnost při intenzivním používání.

Křídlo v provedení SOFT má přídavné vertikální rámy, což zvyšuje jeho pevnost – to je obzvláště důležité u křídel s velkým množstvím skla. Fólie FINISH je vhodná pro rodinné a bytové domy.



TECHNOLOGIE SOFT TWIN

Technologie SOFT PVC je výrobní proces, při kterém se pod tlakem lepí na plochý nebo frezovaný povrch kvalitní PVC fólie o tloušťce 0,7 mm a spoj je skryt v neviditelném místě. Dekory PVC tvoří strukturovaný a stabilní povrch odolný proti poškrábání, působení vysokých teplot, vlhkosti a detergentů. Technologie SOFT TWIN se využívá při výrobě vnitřních vchodových dveří z kolekce HERSE MAX.



TECHNOLOGIE STANDARD

Technologie STANDARD spočívá v polepení plochy dveřního křídla povrchem LAK nebo LAMINÁTEM CPL o tloušťce 0,2 mm, který je vysoce odolný proti poškrábání a odření.

Laminát CPL má mnoho technických výhod. Je vysoce odolný proti nárazům, ošoupaní, poškrábání, vysokým teplotám a UV záření. Díky použití tohoto materiálu jsou dveře vhodné pro tzv. náročné prostory (vystavené vyšším teplotám, nadměrné vlhkosti nebo vysoké frekvenci používání).



■ RÁMOVÁ TECHNOLOGIE STILE

- KONSTRUKCE:** – masivní rám z plné MDF desky s povrchovou úpravou fólie 3D GREKO se zvýrazněnou strukturou dřeva nebo CPL LAMINÁT
- VÝPLŇ:** – sklo nebo HDF deska s tloušťkou 4 mm
- KOVÁNÍ:** – zpevňující příčky z plné MDF desky s tloušťkou 22 mm
- KOVÁNÍ:** – tři stříbrné dvoučepové panty s horizontální regulací v falcovém provedení nebo tři stříbrné skryté závěsy s horizontální a vertikální regulací v bezfalcovém provedení
- KOVÁNÍ:** – klasický zámek v falcovém nebo magnetický v bezfalcovém křídle na dozický klíč, na cylindrickou vložku, WC zámek, úsporný zámek (jen klika)
- PROSKLENÍ** – tvrzené matné sklo nebo lepené bezpečnostní matné sklo VSG 221, oboustranně hladké

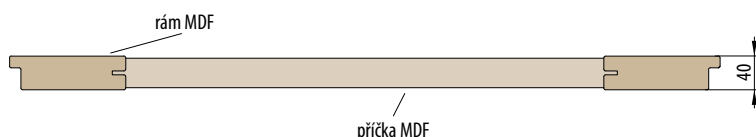
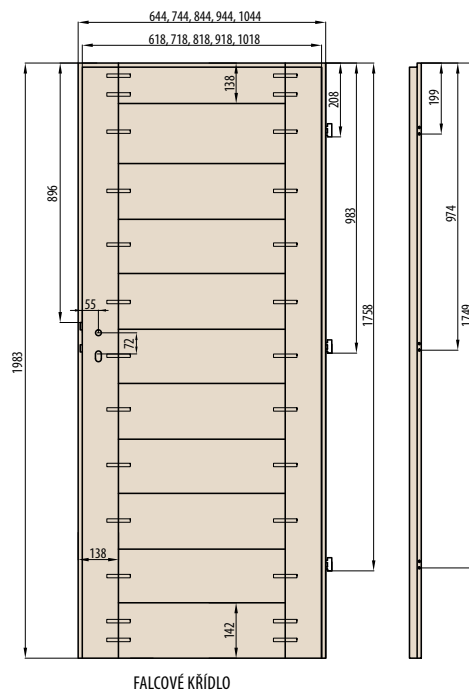
TECHNOLOGIE STILE

Rámové dveře STILE mají výjimečně kvalitní konstrukci, protože rámy i příčky jsou vyrobeny z plného materiálu MDF. Používá se zde rovněž nová technologie polepování spočívající ve spojování fólie na neviditelných místech (pod falcem dveří). Větší hmotnost křídla, pevná konstrukce, žádné viditelné spoje fólií, použití čepových závěsů a kvalita provedení – to vše jsou faktory, které mají značný vliv na estetiku a kvalitu produktu.

TECHNOLOGIE STILE CPL

Technologie STILE s povrchovou úpravou CPL spočívá v polepení plochého povrchu a dveřního falce jedním kusem laminátu CPL o tloušťce 0,2 mm, který je vysoce odolný proti poškrábání a odření. Laminát CPL má mnoho technických výhod. Je vysoce odolný proti nárazům, ošoupaní, poškrábání, vysokým teplotám a UV záření. Díky použití tohoto materiálu jsou dveře vhodné pro tzv. náročné prostory [vystavené vyšším teplotám, nadměrné vlhkosti nebo vysoké frekvenci používání].

Boční hrany dveří jsou mírně zaoblené což zvyšuje životnost dveří a přispívá k jeho estetickému a modernímu vzhledu.

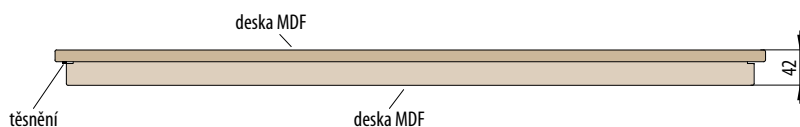
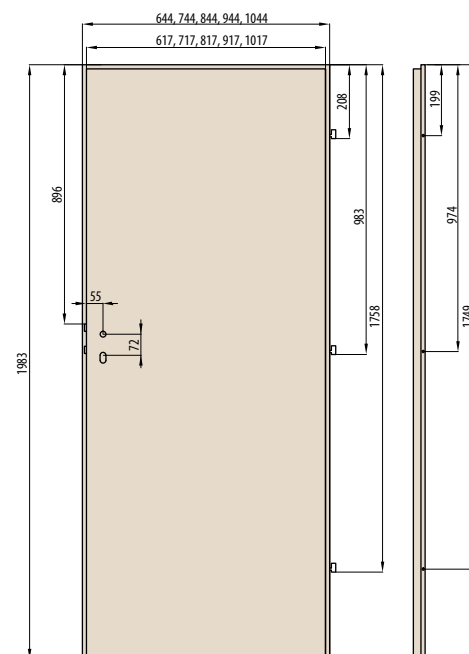


■ HYBRIDNÍ TECHNOLOGIE TWIN

- KONSTRUKCE:** – párované plné MDF desky slepené s povrchovou úpravou strukturované lamino TWIN
- KOVÁNÍ** – doplňkové těsnění v křídle
- KOVÁNÍ** – tři stříbrné dvoučepové panty s horizontální regulací
- KOVÁNÍ** – zámek na dozický klíč, na cylindrickou vložku, WC zámek nebo úsporný zámek (jen kliku)
- PROSKLENÍ** – lepené bezpečnostní matné sklo VSG 331, oboustranně hladké

TECHNOLOGIE TWIN

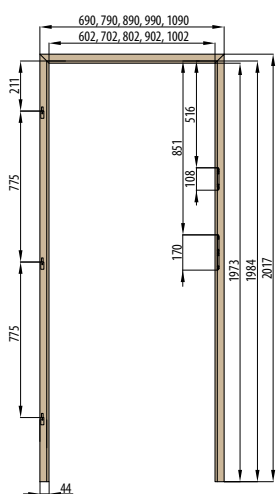
Konstrukce hybridních dveří TWIN umožňuje dosáhnout výrazně estetičtějšího vzhledu a vyšší odolnosti křídla proti opotřebení. Dvě párované plné desky potažené strukturovaným laminem TWIN o tloušťce 0,7 mm tvoří jedinečnou konstrukci odolnou proti poškrábání, vysokým teplotám, vlhkosti a čistícím prostředkům. Hybridní dveře TWIN jsou dostupné pouze jako falcové.



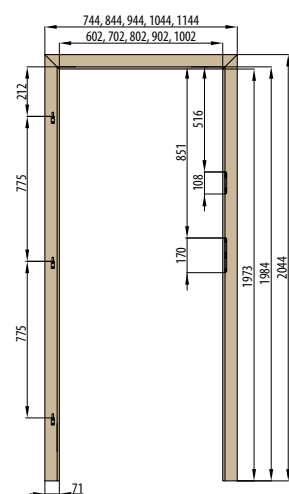
ZÁRUBNĚ

- Obložkové a rámové zárubně lze použít u všech druhů interiérových dveří ERKADO
- Obložkové zárubně pro bezfalcové dveře lze použít pro dveře řady STANDARD a STILE. Tyto zárubně mají tři skryté panty.
- Zárubeň je vyrobena z vysoce kvalitní MDF desky a je potažena vysoce odolným povrchem imitující dřevo.
- V závislosti na technologii mají zárubně následující povrchové úpravy: FINISH, GREKO, CPL a TWIN.
- Součástí každé soupravy obložkové nebo rámové zárubně jsou závěsy, protiplech a spojovací prvky. Jednotlivé díly zárubně mají v místech spojů připravené otvory.
- Každá souprava obsahuje návod k montáži a záruční list.
- Rámová zárubeň pro řadu TWIN je obdélníková.

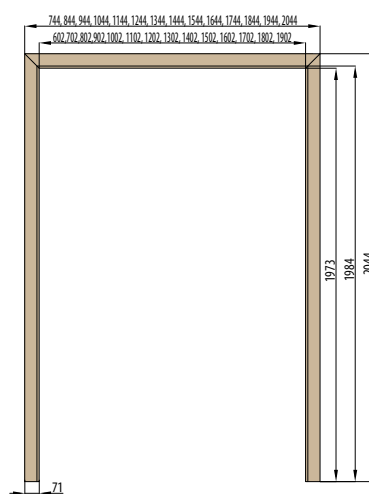
RÁMOVÁ ZÁRUBEŇ



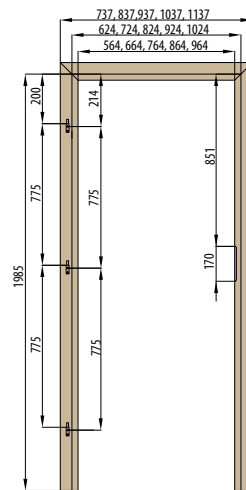
OBLOŽKOVÁ ZÁRUBEŇ



OBLOŽKOVÁ ZÁRUBEŇ TYPU TUNEL (SLEPÁ)

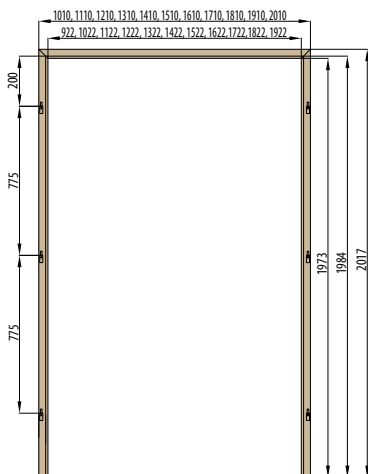


OBKLAD KOVOVÉ ZÁRUBNĚ

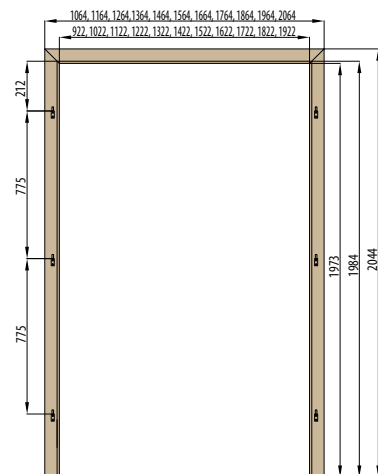


ZÁRUBNĚ PRO DVOUKŘÍDLÉ DVEŘE

RÁMOVÁ ZÁRUBEŇ PRO DVOUKŘÍDLÉ DVEŘE

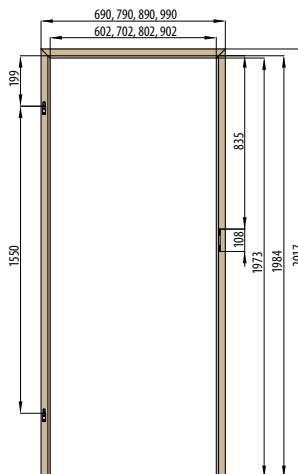


OBLOŽKOVÁ ZÁRUBEŇ PRO DVOUKŘÍDLÉ DVEŘE

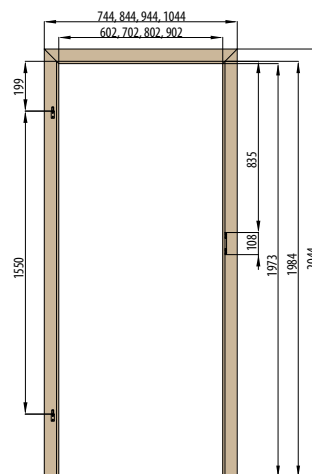


ZÁRUBNĚ PRO CELOSKLENĚNÉ DVEŘE

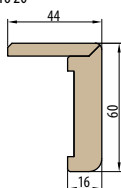
RÁMOVÁ ZÁRUBEŇ PRO CELOSKLENĚNÉ DVEŘE



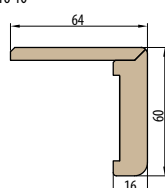
OBLOŽKOVÁ ZÁRUBEŇ PRO CELOSKLENĚNÉ DVEŘE



Krycí lišta standardní do obložkové zárubně, pero 20



Krycí lišta s prodlouženým perem o 2cm do obložkové zárubně, pero 40



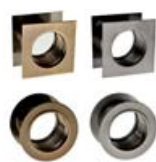
VENTILACE



PRŮDUCHY PLASTOVÉ PRO ŘADU STANDARD



PRO ŘADU STILE A TWIN



PRO ŘADU STILE A TWIN



VENTILAČNÍ MŘÍŽKA

PODŘÍZNUTÍ DVEŘÍ

Je možné podříznout veškeré dveře dle vlastního požadavku a to až do 50 mm bez ztráty záruky, zejména dveře Fragi, Graf, portipožární, posuvné dveře na stěnu nebo do pouzdra.

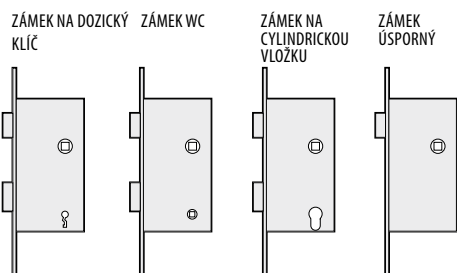


VENTILAČNÍ PODŘÍZNUTÍ

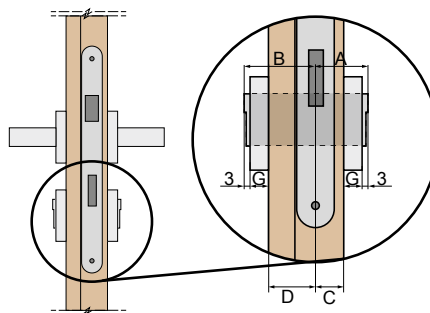
ŠÍŘKA DVEŘÍ	ŠÍŘKA VENTILAČNÍHO PODŘÍZNUTÍ (mm)	VÝŠKA VENTILAČNÍHO PODŘÍZNUTÍ (mm)
„60“	320	32
„70“	420	32
„80“	520	32
„90“	620	32
„100“	720	32

KOVÁNÍ

ZÁMKY



VÝBĚR CYLINDRICKÉ VLOŽKY PRO INTERIÉROVÉ DVEŘE



Příklad výpočtu rouszczelkzmměru vloža gumoważky pro deskové a rámové dveře (40mm) při tloušťce štítku $G = 7 \text{ mm}$
 $A/B = (C+G+3) / (D+G+3)$
 $A/B = (15+7+3) / (25+7+3)$
 $A/B = 25/35$

KRYTY NA ZÁVĚŠY

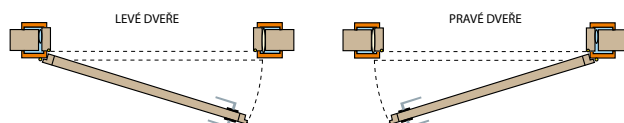


ZLATÁ, CHROM LESK, CHROM MAT, BRONZ

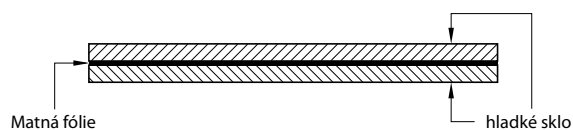
TYP DVEŘÍ	TLOUŠTKA KŘÍDLA	ROZMĚRY OSAZENÍ ZÁMKU VE DVEŘÍCH (C/D)	DOPORUČENÝ ROZMĚR VLOŽKY (A/B)
ŘADA STANDARD (FALCOVÉ)	40 mm	15/25	26/36
ŘADA STANDARD (BEZFALCOVÉ)	40 mm	20/20	30/30
ŘADA TWIN	42 mm	15/27	26/36
HERSE	46 mm	15/31	26/41

* Doporučené rozměry vložky pro tloušťku rozety 7 mm.

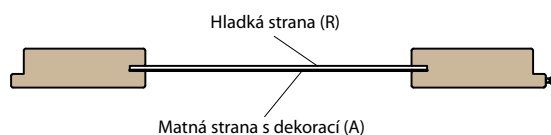
TYP OTEVÍRÁNÍ DVEŘÍ



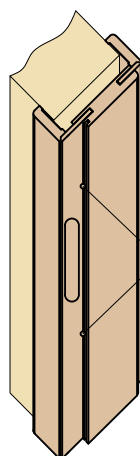
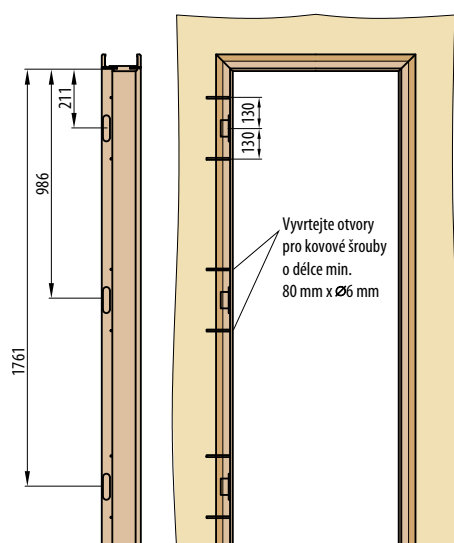
LEPENÉ BEZPEČNOSTNÍ SKLO VSG 441 A VSG 221 MATNÉ, OBOUSTRANNĚ HLADKÉ PRO RÁMOVÉ DVEŘE STILE A HYBRIDNÍ TWIN



STANDARDNÍ PROSKLENÍ



■ UKOTVENÍ ZÁRUBNĚ PRO BEZFALCOVÉ DVEŘE



Při montáži obložkové zárubně pro bezfalcové dveře je nutné přikotvit zárubeň na zeď na šrouby s hmoždinkami a na pěnu. Otvory pro šrouby je potřeba vyvrtat v obložkové zárubni pod těsněním.

■ BEZFALCOVÉ KOVÁNÍ



SKRYTÝ ZÁVĚS



MAGNETICKÝ ZÁMEK

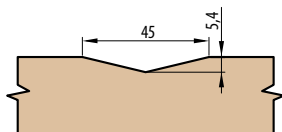


PROTIPLECH
MAGNETICKÉHO ZÁMKU

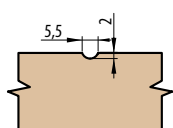


SLICOVANÉ KŘÍDLO SE
ZÁRUBNÍ

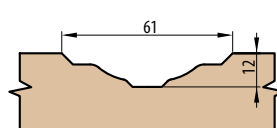
■ FRÉZOVÁNÍ V KŘÍDLECH HERSE A HYBRIDNÍCH TWIN



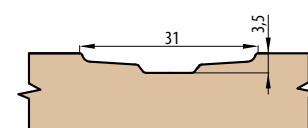
FREZ 1



FREZ 2



FREZ 4



FREZ 6

Model	DRUH FRÉZOVÁNÍ HYBRIDNÍCH DVEŘÍ							
	BOSTON	DALLAS	MESA	MONTANA	NEVADA	OHIO	OMAHA	TAMPA
1	-	FREZ 4	FREZ 2	FREZ 1	FREZ 2	-	FREZ 4	-
2	-	FREZ 4	FREZ 2	FREZ 2	FREZ 2	-	FREZ 4	-
3	-	FREZ 4	FREZ 2	FREZ 2	FREZ 2	-	FREZ 4	-
4	-	FREZ 4	FREZ 2	FREZ 2	FREZ 2	-	FREZ 4	-
5	-	FREZ 4	FREZ 2	FREZ 2	FREZ 2	-	FREZ 4	-
6	-	FREZ 4	-	FREZ 2	FREZ 2	-	FREZ 4	-
7	-	-	-	FREZ 2	-	-	-	-
8	-	-	-	FREZ 1	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-	-	-

DRUH FRÉZOVÁNÍ DVEŘÍ HERSE MAX						
HERSE MAX 1	HERSE MAX 2	HERSE MAX 3	HERSE MAX 4	HERSE MAX 5	HERSE MAX 6	HERSE MAX 7
FREZ 6	FREZ 6	FREZ 6	FREZ 6	FREZ 6	FREZ 6	FREZ 6
HERSE MAX 8	HERSE MAX 9	HERSE MAX 10	HERSE MAX 11	HERSE MAX 12	HERSE MAX 13	HERSE MAX 14
FREZ 6	FREZ 6	FREZ 6	FREZ 6	FREZ 6	FREZ 6	FREZ 2