

## Solidní důvody pro Zünd D3



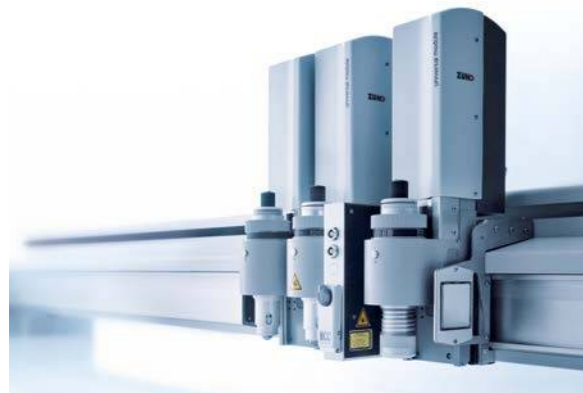
### Zünd

Zünd Systemtechnik AG – rodinná firma se sídlem ve Švýcarsku se specializuje na systémy digitálního řezání. Jméno Zünd ředstavuje švýcarskou kvalitu, výkon, přesnost a spolehlivost.

Od roku 1984, kdy jsme vstoupili na trh, jsme získali celosvětovou pověst a vedoucí postavení na trhu. Technologická vyspělost našich produktů jsou zásluhou vysoké úrovně kvality a modulární konstrukce se zaměřením na naše zákazníky.

### Modularita

Zünd řezací systémy jsou založeny na koncepci, která propůjčuje větší flexibilitu a přizpůsobivost než jakákoli jiná možnost na trhu. Tato jedinečná modularita umožňuje konfigurovat a aktualizovat plotry Zünd podle potřeb měnící se výroby. To přispívá k zachování hodnoty v průběhu let.



### Návratnost investic

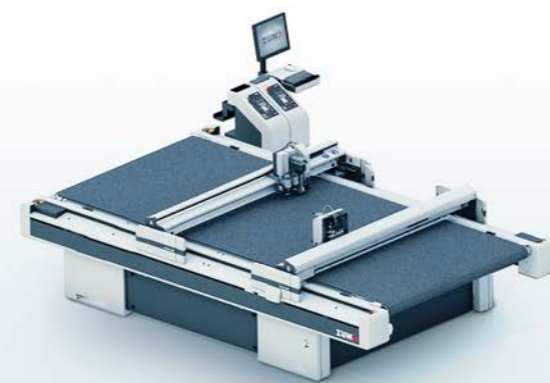
Výkon, vynikající kvalita - tisíce řezacích plotrů Zünd po celém světě vyrábí non-stop a poskytují tak důkaz o jejich bezkonkurenční rentabilitě. Inovativní technologie a skvělá konstrukce zaručují minimální náklady na údržbu. Energetická účinnost je další výhodou našich produktů. Optimální metody zpracování a vakuové generátory s nízkou energetickou náročností přispívají k ekonomické udržitelnosti našich produktů.

### Celosvětový servis

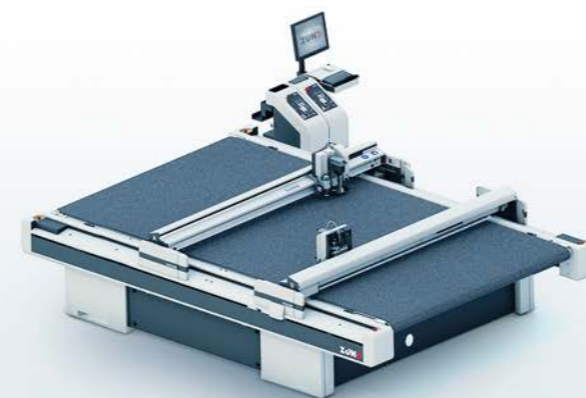
Co se týká našich řezacích systémů, platí také na naše služby: vyškolení specialisté jsou vždy k dispozici. Technici našich obchodních partnerů jsou vždy připraveni poskytnout podporu kdykoli bude potřeba.



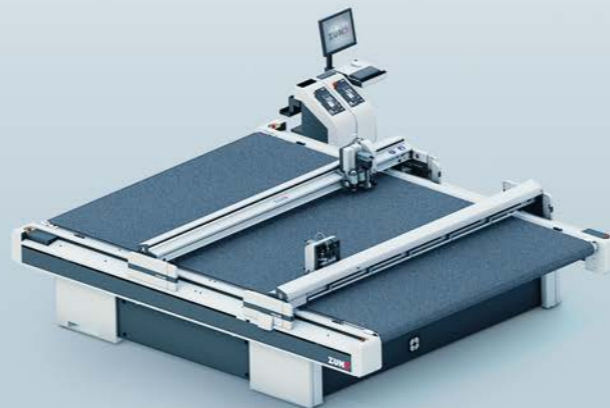
## Řezací systém D3 Velikosti stolů



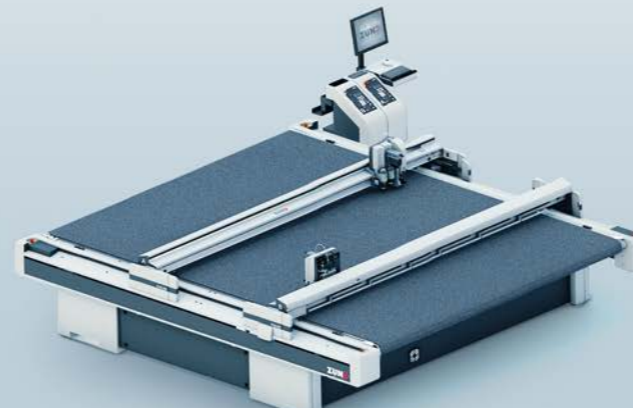
**D3 L-3200**  
3200 × 1800 mm



**D3 XL-3200**  
3200 mm × 2270 mm

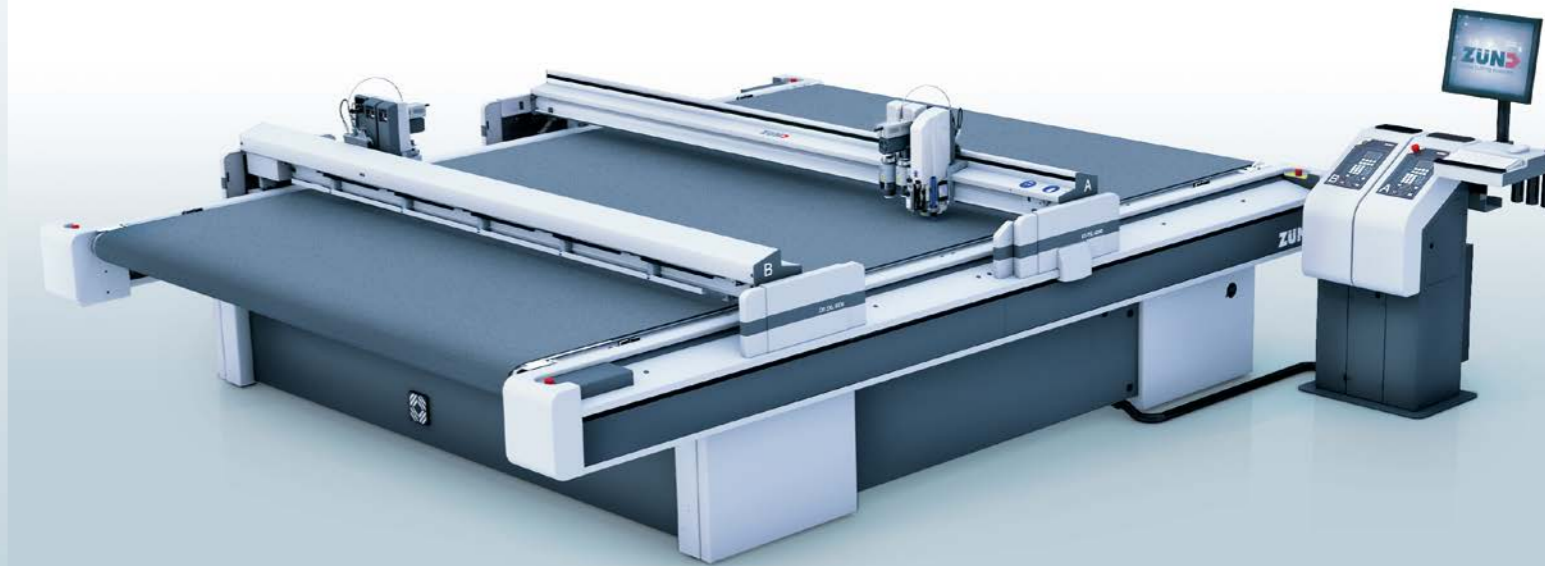


**D3 2XL-3200**  
3200 mm × 2740 mm



**D3 3XL-3200**  
3200 mm × 3210 mm

## Řezací plotr D3 Seznámení



09/2015

**ZÜND**  
swiss cutting systems

Autorizovaný zástupce pro Českou republiku  
NEOTEC, spol. s r.o.

Jinonická 804/80 - 158 00 Praha 5 - T +420 257 289 511 - F +420 233 312 515 - info@neotec.cz - www.zund.cz

Your first choice in digital cutting.

**ZÜND**  
swiss cutting systems

# Řezací plotr D3

## Dokonalý v každém detailu

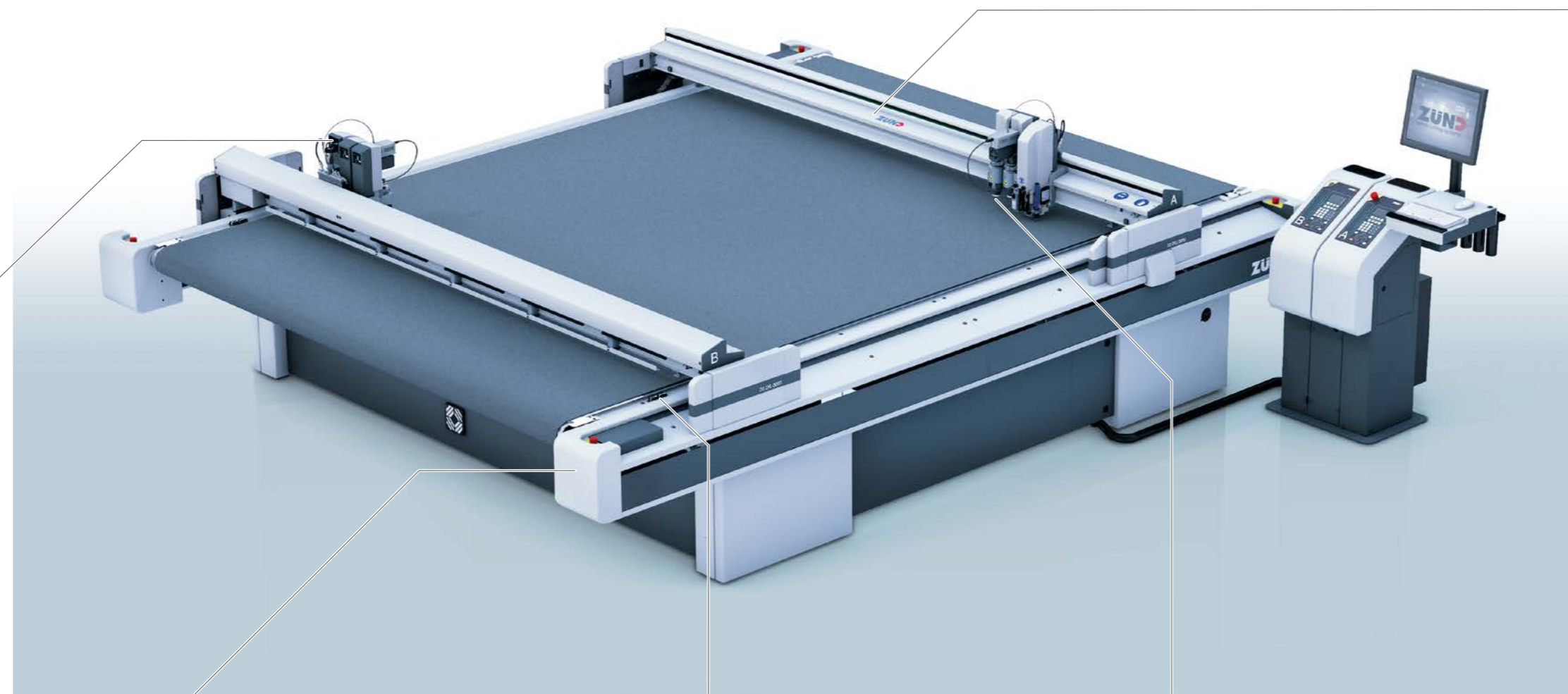
### Flexibilní konfigurace nástrojů

Vyberte si z řady nástrojů Zünd a vytvořte tak perfektní konfiguraci katru D3 přesně podle Vašich potřeb.



### Efektivní výměna nástrojů

Modulární konstrukce řezacích systémů Zünd umožňuje nastavit a měnit nástroje rychle, jen v několika krocích. Flexibilní konfigurace D3 umožňuje pružně reagovat na změny ve výrobě a tak vám šetřit peníze i čas.



### Výkon a robustnost

Vysoká produktivita řezacích plotrů D3 vychází z použití inteligentních řídicích mechanismů, kvalitních a robustních systémových komponentů. Dokonalá koordinace celého systému má za následek optimalizaci výroby a skvělý výsledek zpracovaného materiálu.



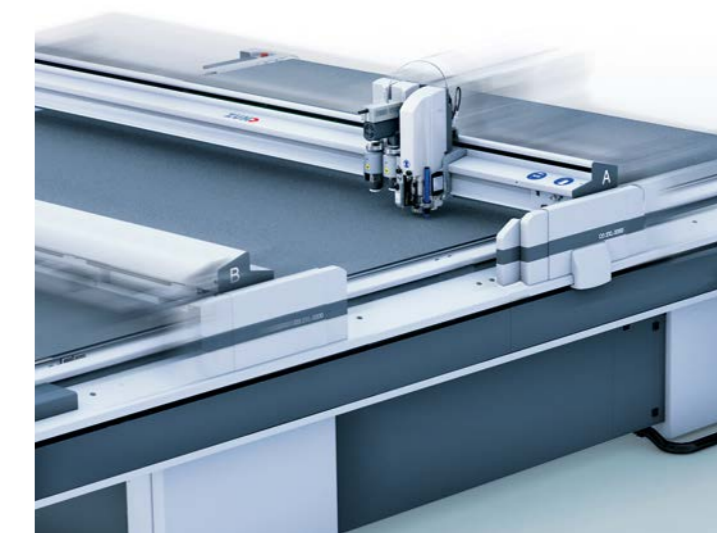
### ITI - automatická inicializace nástroje

Plně automatická inicializace nožů, frézovacích bitů a rylovacích koleček šetří čas a zaručuje přesné nastavení řezné hloubky bez manuálního zásahu.



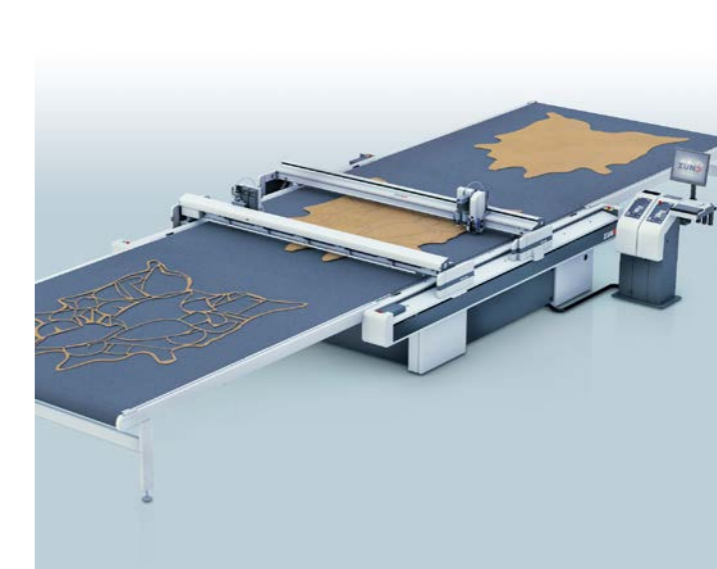
### Přesnost v každém detailu

Řezací plotry Zünd jsou známy díky vysoké přesnosti zpracování. Všechny komponenty - od pohonů až po čepel nože - jsou již od návrhu perfektně sladěny. Tím Vám zajistí efektivní výrobu a perfektní výsledek



### Dva mosty pro maximální produktivitu

V závislosti na zpracovávané úloze může být produktivita zvýšena až na dvojnásobek v porovnání s řezacím plotrem řady D3. Inteligentní řízení stroje ovládá dva na sobě nezávislé mosty s optimalizací na nejvyšší možnou produktivitu.



### Ergonomie a posuv materiálu

Katr D3 může být individuálně vybaven prodloužením na každé straně pracovního stolu a s možností rozšíření o funkce pro manipulaci s materiálem. To výrazně zvyšuje produktivitu katru na maximum a snižuje manuální manipulaci s materiálem. Ergonomický design katru zjednodušuje práci operátora a zvyšuje efektivitu výroby ještě více.

### Efektivní fixace materiálu

Materiál je přidržován za pomoci vakua. Plocha vakua je rozdělena do oddělených zón nastavitelné po celé šířce stroje. Vakuové generátory jsou energeticky úsporné a zaručují spolehlivou fixaci materiálu během zpracování.

