

# + The New Dimension:

**Flow**  
SHAPE TECHNOLOGIES GROUP®

# PIVOT+™ Waterjet

**Vodní paprsek s technologií Pivot+** umožňuje přesné řezání a flexibilitu s možností víceosé kompenzace úkosu. Vytvořen stejnými techniky, kteří vyvinuli Dynamic Waterjet® XD (světově první 5osé řešení řezání vodním paprskem), Pivot+ je robustní a přitom kompaktní řezací hlava která maximalizuje návratnost investice. Přidejte další rozměr vašim možnostem řezání a otevřete dveře novým příležitostem – můžete řezat plošný materiál, pod úhlem a rozmanité geometrie dílů, to vše s Pivot+.



## RYCHLÉ A PŘESNÉ 2D ŘEZÁNÍ, ÚKOSOVÁNÍ A 3D ŘEZY

Pivot+ Waterjet nabízí rozsah polohování až 60 stupňů a nabízí tak širokou škálu uplatnění při řezání vodním paprskem. Pivot+ má podporu v pokročilé a osvědčené technologii Flow, kterou vyvinuli respektovaní odborníci v oboru vodního paprsku. Bezpečné řezání pod úhlem spolu s modely kompenzace úkosu od společnosti Flow pro rychlé, přesné řezání a vyšší výkon.

## ODOLNÝ, KOMPAKTNÍ A EFEKTIVNĚJŠÍ

Technologie Pivot+ byla účelně navržena tak, aby byla provozně efektivní. Kompaktní řezací hlava má minimální vybavení, které poskytuje obsluhu vysoce efektivní a spolehlivé řešení řezání vodním paprskem. Díky ochraně IP67 je Pivot+ odolný pro každodenní použití i v náročných podmínkách.

## VÝHODY:

- Víceosé řešení řezání vodním paprskem s kompenzací úkosu
- Výjimečný výkon s vysokou rychlostí pohybu kloubu
- Kompaktní design umožňuje maximální využití řezné plochy
- Rychlé nastavení a kalibrace
- Robustní a odolná konstrukce
- Vyvinutý odborníky Flow na technologii řezání vodním paprskem

# PIVOT+

## Waterjet



## KOMBINACE S **Mach 200**

Pivot+ Waterjet je dodáván výhradně v kombinaci se strojem řady Mach 200, naším flexibilním a praktickým řezacím systémem, kde se hodnota spojuje s výkonem. Otevřete dveře k novým možnostem díky větším schopnostem řezání a osvědčené technologii při základní cenové úrovni.

### Specifikace a konfigurace



**Rozsah pohybu až 60°** pro řezání pod úhlem.



Ochrana IP67 pro **spolehlivý** provoz.



Vysoká rychlost otáčení - **až 120 otáček** za minutu.



Dostupná na stroji řady **Mach 200** od Flow.



Součástí jsou balíčky řídicího softwaru **FlowMaster®** a **FlowXpert®**.

### Více informací

#### Kontakt

FLOW EASTERN EUROPE  
Škrobárenská 14  
617 00 Brno, Česká republika  
Tel. +420 511 120 400  
info-ee@flowcorp.com

[FlowWaterjet.cz](http://FlowWaterjet.cz)

© 2018 Flow International Corporation. Všechna práva vyhrazena. Specifikace a vyobrazení platné v době tisku. Flow si vyhrazuje právo měnit specifikace a design. Verze 0919.

 **Flow**  
SHAPE TECHNOLOGIES GROUP®