

# 4x4 EXPLORER

Ø 115-450



**LASER**



Picture : ø 300mm blade.



Skutečně víceúčelový kotouč i na řezání oceli je výsledkem soustředěného inovačního úsilí.



Charakteristika	Přednosti
10mm vysoký segment.	• Vysoká životnost.
Vysoce výkonný segment.	• Víceúčelový segment konstruovaný pro nejširší škálu stavebních materiálů (beton, asfalt, žula...).
Patentovaný elipsovitý tvar drážky.	• Mimořádná odlonost proti vzniku trhlin umožňuje bezpečné řezání oceli ( do 5mm tloušťky).
Patentovaný ukazatel hloubky řezání na principu stroboskopu.	• Kontrola hloubky řezání prodlužuje životnost. • Trvale označuje správný směr otáčení.
Laserem svařované segmenty.	• Zabezpečení proti odpadnutí segmentu.

**Quickfix**  
Více o Quickfix systému na str. 27.



4X4 EXPLORER 230mm



4X4 EXPLORER 300mm



4X4 EXPLORER 350mm a CS451 (viz str. 96)

Jakýkoliv materiál, jakýmkoliv strojem lze řezat moderním výrobkem 4x4 EXPLORER, který dokáže uspokojit požadavek na kvalitní řezání v průměrech od 115 do 450 mm.



### Patentovaný ukazatel hloubky řezání NORTON.

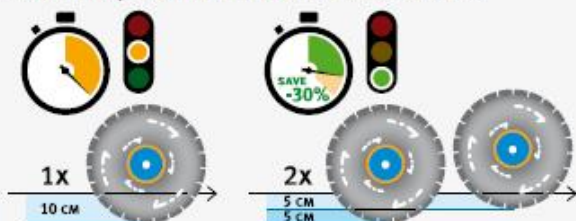
Hloubku řezání lze snadno kontrolovat. Ocelové tělo kotouče je opatřeno laserem vyřezanými štěrbinami, které slouží zároveň jako ukazatel směru otáčení i hloubky řezání. Rotující kotouč vlivem stroboskopického efektu v místech štěrbin poskytne komfortní průhled a tím umožní operátorovi rychlou kontrolu hloubky řezání. Kontrola užitečné hloubky řezání má pozitivní vliv na životnost kotouče.



Směr otáčení



Ukazatel hloubky řezání



Zlepšení ve výkonu díky ukazateli hloubky řezání.



5cm



10cm

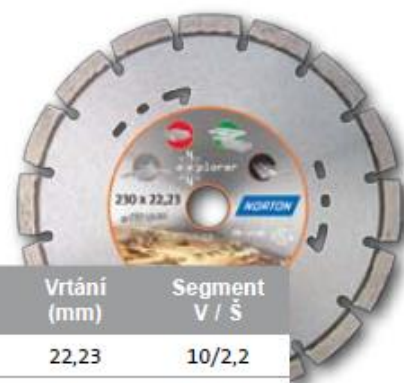
Kontrola hloubky řezání zkrze štěrbinu rotujícího kotouče.

## 4X4 EXPLORER

MULTIFUNKČNOST and UNIVERZÁLNOST laserem svařovaných segmentů pro suché i mokré řezání.

Vysoce výkonný diamantový kotouč s DLOUHOU ŽIVOTNOSTÍ a VYSOKOU RYCHLOSTÍ řezání všech stavebních materiálů. Charakteristický patentovaný UKAZATEL HLOUBKY řezání označující směr otáčení a speciální tvar drážek odolný proti vzniku TRHLIN zvyšuje bezpečnost kotouče.

Použití: Betonové výrobky, železobeton, žula, asphalt a ocel do tloušťky 5mm.



LASER

Objednací kód	Kód EAN		Ø (mm)	Vrtání (mm)	Segment V / Š
701846 25307	5450248 345329		115	22,23	10/2,2
701846 25308	5450248 345336		125	22,23	10/2,2
701846 23858	5450248 234920		230	22,23	10/2,5
701846 22936	5450248 234029		300	20	10/2,8
701846 22937	5450248 234036		300	25,4	10/2,8
701846 22938	5450248 234012		350	20	10/3,0
701846 22939	5450248 234715		350	25,4	10/3,0
701846 23897	5450248 333357		400	20	10/3,2
701846 23899	5450248 333371		400	25,4	10/3,2
701846 25430	5450248 345794		450	25,4	10/3,2