

III. NARZĘDZIA OBROTOWE

ROTARY TOOLS

ОБОРОТНЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ

WYTACZADŁA Z CHWYTEM WALCOWYM (WELDON)

BORING BARS WITH CYLINDRICAL SHANK (WELDON)

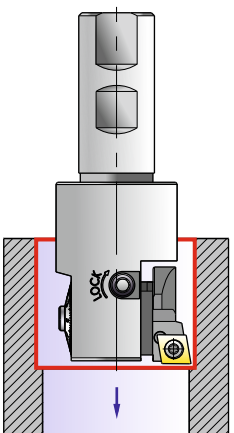
БОРШТАНГИ С ЦИЛИНДРИЧЕСКИМ ХВОСТОВИКОМ (WELDON)

WD ...-W...-...

kąt przystawienia:

cutting edge angle:

угол в плане: $K_r=90^\circ$



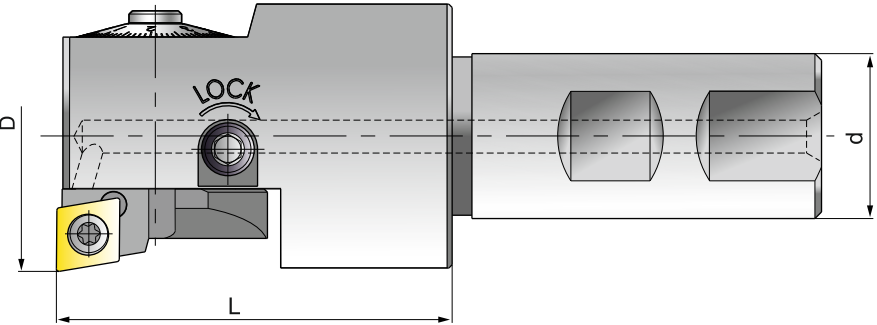
ISO C

80°

PAFANA C

CCM...

WD ...-W...-...



ISO C

80°

PAFANA C

CCM...

nowość!

new!

новинка!

2022

uwaga!

wytaczadła z systemem doprowadzenia chłodziwa do strefy obróbki.

note!

boring bars with through the-bar coolant system to zone of machining.

внимание!

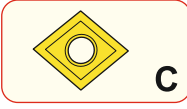
борштанги с системой подведения охладителя в зону обработки.



CCMT0602.. SDS



CCMT09T3.. SSP



C 244 245

Oznaczenie Designation Обозначение	Waga Weight Бес [kg]	Wymiary / Dimensions / Размеры				
		D	L	d	Płytki Insert Пластина	
WD 3442-W25-50	0,450	34 - 42	50	25	CC.. 0602..	
WD 3442-W25-100	0,750		100			
WD 4252-W25-60	0,700	42 - 52	60		CC.. 09T3..	
WD 4252-W25-120	1,250		120	32		
WD 5265-W32-75	1,150	52 - 65	75			
WD 5265-W32-150	2,000		150			
WD 6580-W32-75	1,400	65 - 80	75			
WD 6580-W32-150	2,650		150			

Części zamienne / Spare parts / Запасные части								
Oznaczenie Designation Обозначение	Płytki podporowa Shim Опорная пластина	Śruba płytki podporowej Shim screw Болт опорной пластины	Śruba płytki skrawającej Insert screw Болт пластины	Klucz płytki podporowej Shim key Ключ опорной пластины	Klucz płytki skrawającej Insert key Ключ пластины	Klucz blokady i regulacji Lock and adjustment key Ключ блокировки и регулировки	Śruba blokująca Locking screw Стопорный винт	Tuleja przesuwna Sliding sleeve Скользкая втулка
WD 3442-W25-50	-	-	S-2506	-	T7	3SMS	SD- 6-6	TW 24-15
WD 3442-W25-100								
WD 4252-W25-60	PPC 09-75	SA-3550	S-3512	3.5SMS	T15	4SMS	SD 8-8	TW 24-20
WD 4252-W25-120								TW 24-28
WD 5265-W32-75								
WD 5265-W32-150								
WD 6580-W32-75								
WD 6580-W32-150								

Pabianicka Fabryka Narzędzi „PAFANA” Spółka Akcyjna

www.pafana.pl

III. NARZĘDZIA OBROTOWE

ROTARY TOOLS

ОБОРОТНЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ

WYTACZADŁA Z CHWYTEM WALCOWYM (WELDON)

BORING BARS WITH CYLINDRICAL SHANK (WELDON)

БОРШТАНГИ С ЦИЛИНДРИЧЕСКИМ ХВОСТОВИКОМ (WELDON)

WD ...-W...-...

nowość! new! новинка!

ПЛЫТКИ PAFANA INSERTS OF PAFANA ПЛАСТИНЫ PAFANA



CCMX09T3.. SP2



CCMT0602.. DS1



CCMT0602.. SDS



CCMT09T3.. SSP

oznaczenie designation обозначение	wielkość / size величина grubość / thickness толщина naroże / corner вершина	łamacz chipbreaker стружколом	gatunki węgla spiekanego grade of cemented carbide марки твёрдого сплава														
			P						M		K	K(N)		K(S)			
			CRP10A	BP20S	BP30S	BP30A	BP35S	BP35A	FM30S		BK20S						
CCMX	09 T3 04	SP2			★					★			★				
CCMX	09 T3 08	SP2			○												
CCMT	06 02 04	DS1	●														
CCMT	09 T3 04	DS1	●														
CCMT	06 02 02	SDS			○					○							
CCMT	06 02 04	SDS		○	●					○							
CCMT	09 T3 02	SDS			●					○							
CCMT	09 T3 04	SDS		○	●					○							
CCMT	09 T3 08	SDS		○	○		○			○							
CCMT	06 02 04	SSP		○	●		●			●			●				
CCMT	06 02 08	SSP			●		●			●			○				
CCMT	09 T3 04	SSP		○	●		●			●			●				
CCMT	09 T3 08	SSP		○	●		●			●			●				

ISO



C



PAFANA



C



○

- na zamówienie - do uzgodnienia: termin realizacji, seria produkcyjna

- on order - for settlement: term of realisation, minimal production lot

- на заказ - по договоренности: срок реализации, серия

●

- dostępny z magazynu / available on stock / доступен со склада

★

pierwszy wybór!

first choice!

первый выбор!

INFORMACJE TECHNICZNE

TECHNICAL INFORMATION

ТЕХНИЧЕСКИЕ ИНФОРМАЦИ

Narzędzia wytaczarskie PAFANA z grupy WD... z chwytem walcowym (tzw. WELDON) łączą dokładność głowic wytaczarskich typu NWGD PAFANA z możliwością mocowania ich w standardowych oprawkach frezarskich będących na wyposażeniu większości obrabiarek.

Wytaczadła dokładne WD... przeznaczone są do obróbki dokładnej otworów przelotowych i nieprzelotowych (kąt przystawienia ostrza 90°) o średnicach od 34 do 80 mm i głębokości do 150 mm.

Zapewniają możliwość regulacji średnicy obrabianej z dokładnością 0.01 mm.

Doprowadzenie cieczy chłodząco-smarującej przez chwyt narzędzia zapewnia optymalne warunki pracy płytki skrawającej i ułatwia odprowadzenie wiórów.

WD... group boring tools of PAFANA with a cylindrical shank (so-called WELDON) combine the precision of PAFANA NWGD-type boring heads with the possibility of clamping them in standard milling tool holders on most machine tools.

WD... precise boring bars are designed for precise machining of through and blind holes (cutting angle 90°) with diameters from 34 to 80 mm and a depth of up to 150 mm.

They provide the ability to adjust the machined diameter to an accuracy of 0.01 mm.

The supply of cutting fluid through the tool shank ensures optimum working conditions for the cutting insert and facilitates chip evacuation.