OBSAH

STANICE A od strany 4

PASS Standard ..... strany 4 - 5
PASS Alpha ..... strany 6 - 7
PASS Alpha-Compact ..... strany 8 - 9
PASS Beta-V2® ..... strany 10 - 11
PASS Beta-Compact ..... strany 12 - 13

STANICE B od strany 14

PASS Standard ..... strany 14 - 15
PASS Alpha ..... strany 16 - 17
PASS Alpha-Compact ..... strany 18 - 19
PASS Beta-V2® ..... strany 20 - 21
PASS Beta-Compact ..... strany 22 - 23

STANICE C od strany 24

PASS Standard ..... strany 24 - 25
PASS Beta-V2® ..... strany 26 - 27
PASS Beta-V2® dělící nástroj ..... strany 28 - 29

STANICE D od strany 30

PASS Standard ..... strany 30 - 31
PASS Beta-V2® ..... strany 32 - 33
PASS Beta-V2® dělící nástroj ..... strany 34 - 35
PASS Beta-V2® dělící nástroj pro dělení u upínek ..... strany 36 - 37
PASS Clean Cut ..... strany 38 - 39

STANICE E od strany 40

PASS Standard ..... strany 40 - 41
PASS Beta-V2® ..... strany 42 - 43
PASS Beta-V2® dělící nástroj ..... strany 44 - 45
PASS Beta-V2® dělící nástroj pro dělení u upínek ..... strany 46 - 47

MULTITOOL od strany 50

MT8Ri3-16 Multitool ..... strany 50 - 51
MT3Ri3-31,75 Multitool ..... strany 52 - 53

PŘÍSLUŠENSTVÍ od strany 55

PASS Sada montážních pouzder ..... strana 56
PASS Montážní sada ..... strana 57
PASS Adaptér ..... strana 58
PASS Matrice s kartáčky ..... strana 59

SPECIÁLNÍ TVARY od strany 61

Broušené speciální tvary ..... strana 62
Vyjiskřované speciální tvary ..... strana 63

INFORMATIONEN od strany 65

PASS Informace o oceli ..... strana 66
Trvanlivost / doba životnosti nástroje ..... strana 67

PASS BETA-V2® DĚLÍCÍ NÁSTROJ I STANICE C

PRUŽINOVÁ HLAVA A VEDENÍ RAZNÍKU

Šroub M12

Přednastavená síla pružiny
pro plech do tloušťky 6 mm
Olejový kanál pro přimazávání nástrojů

Možnost prodloužit razník o 10 mm i je-li nástroj kompletně smontován a to za pomoci pojistek

Umístění drážek na vedení: 0-90°

Zakalené a leštěné vedení razníku je vhodné používat pro plech do tloušťky 6 mm

Rychle a jednoduše vyměnitelný stěrač za pomoci pojistky

Vhodné pro PDC měnič

DRŽÁK DĚLÍCÍHO NOŽE

2 upevňující závity M6

Závit M12 s olejovým kanálem mazajícím pracovní část razníku

DĚLÍCÍ RAZNÍK

Razník je vyroben ze speciální vysoce kvalitní oceli

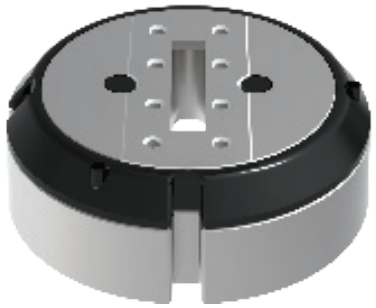
STĚRAČ

Vyměnitelný stěrač

02/2015-DE-A.1

PASS BETA-V2® DĚLÍCÍ NÁSTROJ I STANICE C

	OBJ.Č.	CENA V €
PRUŽINOVÁ HLAVA A VEDENÍ RAZNÍKU		
Všechny tvary	4030C01	
DRŽÁK DĚLÍCÍHO NOŽE		
Všechny tvary	4220CT00	
DĚLÍCÍ RAZNÍK (MAX. 6,35X50) / (H-PM®)		
Obdélník	4020CT03	
Ovál	4020CT04	
*Trapez G09	4020CT0G	
*Dvojitý trapez E03	4020CT0E	
STĚRAČ		
Obdélník	4040CT03	
Ovál	4040CT04	
*Trapez G09	4040CT0G	
*Dvojitý trapez E03	4040CT0E	
WENDEPLATTENDRŽÁKY		
	4390CT00	
WENDEPLATTEN (H-PM®)		
Obdélník	4052CT03	
Ovál	4052CT04	
*Trapez G09	4052CT0G	
*Dvojitý trapez E03	4052CT0E	



NÁHRADNÍ DÍLY		ÚPRAVY RAZNÍKU/NAVÝŠENÍ CEN
PU-vyhazovač Ø 3x6 (v razníku)	4092P03	TICN pokovení
PU-vyhazovač Ø 6x10 (v razníku)	4092P06	T-MAX pokovení
		WT-zbroušení
		DOWT-zbroušení
		2 PT-zbroušení
		4 PT-zbroušení
		Přidání drážky

SADA PODLOŽEK POD DRŽÁK DĚLÍCÍCH NOŽŮ	VEDENÍ RAZNÍKU/NAVÝŠENÍ CEN
Nevyrábí se	Přidání drážky

SADA PODLOŽEK POD STŘIŽNÉ LIŠTY		
tl.= 1x0,4 mm/1x0,8 mm/1x1,2 mm	499CT60	

PASS BETA-V2® DĚLÍCÍ NÁSTROJ I STANICE D

PRUŽINOVÁ HLAVA A VEDENÍ RAZNÍKU

Šroub M12

Přednastavená síla pružiny
pro plech do tloušťky 6 mm
Olejový kanál pro přimazávání nástrojů

Možnost prodloužit razník o 10 mm i je-li nástroj kompletně smontován a to za pomoci pojistek

Umístění drážek na vedení: 0-90°

Zakalené a leštěné vedení razníku je vhodné používat pro plech do tloušťky 6 mm

Rychle a jednoduše vyměnitelný stěrač za pomoci pojistky

Vhodné pro PDC měnič

DRŽÁK DĚLÍCÍHO NOŽE

4 upevňující závity M6

Závit M12 s olejovým kanálem mazajícím pracovní část razníku

DĚLÍCÍ RAZNÍK

Razník je vyroben ze speciální vysoce kvalitní oceli

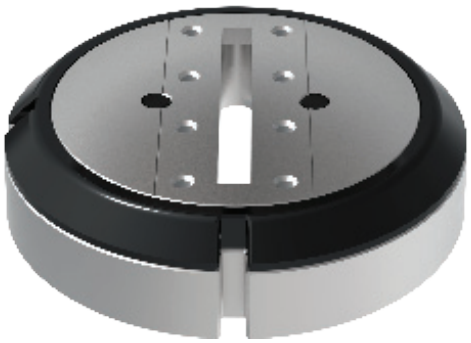
STĚRAČ

Vyměnitelný stěrač

02/2015-DE-A.1

PASS BETA-V2® DĚLÍCÍ NÁSTROJ I STANICE D

	OBJ.Č.	CENA V €
PRUŽINOVÁ HLAVA A VEDENÍ RAZNÍKU		
Všechny tvary	4030D01	
DRŽÁK DĚLÍCÍHO NOŽE		
Všechny tvary	4220DT00	
DĚLÍCÍ RAZNÍK (MAX. 6,35X85) / (H-PM®)		
Obdélník	4020DT03	
Ovál	4020DT04	
*Trapez G09	4020DT0G	
*Dvojitý trapez E03	4020DT0E	
STĚRAČ		
Obdélník	4040DT03	
Ovál	4040DT04	
*Trapez G09	4040DT0G	
*Dvojitý trapez E03	4040DT0E	
WENDEPLATTENDRŽÁKY		
	4390DT00	
WENDEPLATTEN (H-PM®)		
Obdélník	4052DT03	
Ovál	4052DT04	
*Trapez G09	4052DT0G	
*Dvojitý trapez E03	4052DT0E	



NÁHRADNÍ DÍLY		ÚPRAVY RAZNÍKU/NAVÝŠENÍ CEN
PU-vyhazovač Ø 3x6 (v razníku)	4092P03	TICN pokovení
PU-vyhazovač Ø 6x10 (v razníku)	4092P06	T-MAX pokovení
		WT-zbroušení
		DOWT-zbroušení
		2 PT-zbroušení
		4 PT-zbroušení
		Přidání drážky

SADA PODLOŽEK POD DRŽÁK DĚLÍCÍCH NOŽŮ	VEDENÍ RAZNÍKU/NAVÝŠENÍ CEN
Nevyrábí se	Přidání drážky

SADA PODLOŽEK POD STŘIŽNÉ LIŠTY		
tl.= 1x0,4 mm/1x0,8 mm/1x1,2 mm	499DT60	

PASS BETA-V2® DĚLÍCÍ NÁSTROJ I STANICE E

PRUŽINOVÁ HLAVA A VEDENÍ RAZNÍKU

Šroub M12

Přednastavená síla pružiny
pro plech do tloušťky 6 mm
Olejový kanál pro přimazávání nástrojů

Možnost prodloužit razník o 10 mm i je-li nástroj kompletně smontován a to za pomoci pojistek

Umístění drážek na vedení: 0-90°

Zakalené a leštěné vedení razníku je vhodné používat pro plech do tloušťky 6 mm

Rychle a jednoduše vyměnitelný stěrač za pomoci pojistky

Vhodné pro PDC měnič

DRŽÁK DĚLÍCÍHO NOŽE

4 upevňující závity M6

Závit M12 s olejovým kanálem mazajícím pracovní část razníku

DĚLÍCÍ RAZNÍK

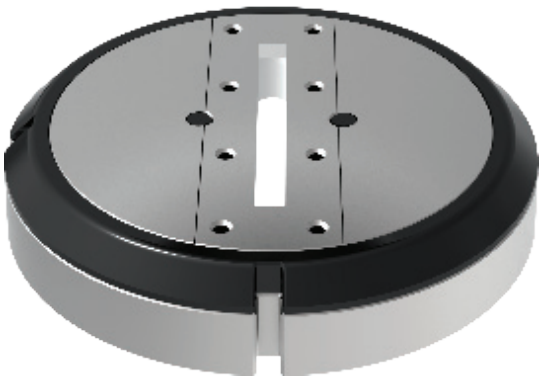
Razník je vyroben ze speciální vysoce kvalitní oceli

STĚRAČ

Vyměnitelný stěrač

PASS BETA-V2® DĚLÍCÍ NÁSTROJ I STANICE E

	OBJ.Č.	CENA V €
PRUŽINOVÁ HLAVA A VEDENÍ RAZNÍKU		
Všechny tvary	4030E01	
DRŽÁK DĚLÍCÍHO NOŽE		
für Všechny tvary	4220ET00	
DĚLÍCÍ RAZNÍK (MAX. 6,35X111) / (H-PM®)		
Obdélník	4020ET03	
Ovál	4020ET04	
*Trapez G09	4020ET0G	
*Dvojitý trapez E03	4020ET0E	
STĚRAČ		
Obdélník	4040ET03	
Ovál	4040ET04	
*Trapez G09	4040ET0G	
*Dvojitý trapez E03	4040ET0E	
WENDEPLATTENDRŽÁKY		
	4390ET00	
WENDEPLATTEN (H-PM®)		
Obdélník	4052ET03	
Ovál	4052ET04	
*Trapez G09	4052ET0G	
*Dvojitý trapez E03	4052ET0E	



NÁHRADNÍ DÍLY		ADDITIONAL COSTS FOR PUNCH
PU-vyhazovač Ø 3x6 (v razníku)	4092P03	TICN pokovení
PU-vyhazovač Ø 6x10 (v razníku)	4092P06	T-MAX pokovení
		WT-zbroušení
		DOWT-zbroušení
		2 PT-zbroušení
		4 PT-zbroušení
		Přidání drážky

SADA PODLOŽEK POD DRŽÁK DĚLÍCÍCH NOŽŮ	VEDENÍ RAZNÍKU/NAVÝŠENÍ CEN
Nevyrábí se	Přidání drážky

SADA PODLOŽEK POD STŘIŽNÉ LIŠTY		
tl.= 1x0,4 mm/1x0,8 mm/1x1,2 mm	499ET60	