



CATÁLOGO
RECARTILHAS E
PORTA-RECARTILHAS

GRUPO



WWW.FERMEC.COM.BR

ÍNDICE



RECARTILHA RETA DIN 82 VND.....	02
RECARTILHA DIREITA DIN 82 VND.....	03
RECARTILHA ESQUERDA DIN 82 VND.....	04
RECARTILHA CRUZADA DIN 82 VND	05
RECARTILHA RETA DIN 304 HSS.....	06
RECARTILHA DIREITA DIN 304 HSS	07
RECARTILHA ESQUERDA DIN 304 HSS	08
PORTA RECARTILHA SIMPLES.....	09
PORTA RECARTILHA INTERNO	10
PORTA RECARTILHA DUPLO	11
PORTA RECARTILHA TRIPLO	12



RECARTILHA RETA



DIN 82	VND
-----------	-----

CÓDIGO	Ø REC.	LARG.	FURO	PASSO
RR-921-A	5/8"	5/16"	7/32"	0.5
RR-921				0.8
RR-922-A				1.0
RR-922				1.2
RR-923				1.5
RR-923-A				2.0
RR-924-A	3/4"	5/16"	1/4"	0.5
RR-924				0.8
RR-925-A				1.0
RR-925				1.2
RR-926				1.5
RR-926-A				2.0

- Indicada para usinagens de metais e aço baixo carbono;
- Passos possíveis: 0,3 / 0,4 / 0,5 / 0,6 / 0,7 / 0,8 / 0,9 / 1,0 / 1,2 / 1,3 / 1,5 / 1,6 / 2,0;
- Inclinações possíveis: 15° / 30° / 45° / 60°;
- Nossas recartilhas são tipo RGE (faz baixo relevo na peça);
- Fabricamos tipo RGV (faz alto relevo na peça) e outros mais sob consulta; e
- Profundidade do dente = aproximadamente metade do passo.

RECARTILHA DIREITA



DIN 82	VND
-----------	-----

CÓDIGO	Ø REC.	LARG.	FURO	PASSO
RD-931-A	5/8"	5/16"	7/32"	0.5
RD-931				0.8
RD-932-A				1.0
RD-932				1.2
RD-933				1.5
RD-933-A				2.0
RD-934-A	3/4"	5/16"	1/4"	0.5
RD-934				0.8
RD-935-A				1.0
RD-935				1.2
RD-936				1.5
RD-936-A				2.0

- Indicada para usinagens de metais e aço baixo carbono;
- Passos possíveis: 0,3 / 0,4 / 0,5 / 0,6 / 0,7 / 0,8 / 0,9 / 1,0 / 1,2 / 1,3 / 1,5 / 1,6 / 2,0;
- Inclinações possíveis: 15° / 30° / 45° / 60°;
- Nossas recartilhas são tipo RGE (faz baixo relevo na peça);
- Fabricamos tipo RGV (faz alto relevo na peça) e outros mais sob consulta; e
- Profundidade do dente = aproximadamente metade do passo.

RECARTILHA ESQUERDA



DIN 82	VND
-----------	-----

CÓDIGO	Ø REC.	LARG.	FURO	PASSO
RE-941-A	5/8"	5/16"	7/32"	0.5
RE-941				0.8
RE-942-A				1.0
RE-942				1.2
RE-943				1.5
RE-943-A				2.0
RE-944-A	3/4"	5/16"	1/4"	0.5
RE-944				0.8
RE-945-A				1.0
RE-945				1.2
RE-946				1.5
RE-946-A				2.0

- Indicada para usinagens de metais e aço baixo carbono;
- Passos possíveis: 0,3 / 0,4 / 0,5 / 0,6 / 0,7 / 0,8 / 0,9 / 1,0 / 1,2 / 1,3 / 1,5 / 1,6 / 2,0;
- Inclinações possíveis: 15° / 30° / 45° / 60°;
- Nossas recartilhas são tipo RGE (faz baixo relevo na peça);
- Fabricamos tipo RGV (faz alto relevo na peça) e outros mais sob consulta; e
- Profundidade do dente = aproximadamente metade do passo.

RECARTILHA CRUZADA



DIN 82	VND
-----------	-----

CÓDIGO	Ø REC.	LARG.	FURO	PASSO
RC-951-A	5/8"	5/16"	7/32"	0.5
RC-951				0.8
RC-952-A				1.0
RC-952				1.2
RC-953				1.5
RC-953-A				2.0
RC-954-A	3/4"	5/16"	1/4"	0.5
RC-954				0.8
RC-955-A				1.0
RC-955				1.2
RC-956				1.5
RC-956-A				2.0

- Indicada para usinagens de metais e aço baixo carbono;
- Passos possíveis: 0,3 / 0,4 / 0,5 / 0,6 / 0,7 / 0,8 / 0,9 / 1,0 / 1,2 / 1,3 / 1,5 / 1,6 / 2,0;
- Inclinações possíveis: 15° / 30° / 45° / 60°;
- Nossas recartilhas são tipo RGE (faz baixo relevo na peça);
- Fabricamos tipo RGV (faz alto relevo na peça) e outros mais sob consulta; e
- Profundidade do dente = aproximadamente metade do passo.

RECARTILHA RETA



DIN 304	HSS
------------	-----

CÓDIGO	Ø REC.	LARG.	FURO	PASSO
RR-921-B	5/8"	5/16"	7/32"	0.5
RR-921-C				0.8
RR-922-B				1.0
RR-922-C				1.2
RR-923-B				1.5
RR-923-C				2.0
RR-924-B	3/4"	5/16"	1/4"	0.5
RR-924-C				0.8
RR-925-B				1.0
RR-925-C				1.2
RR-926-B				1.5
RR-926-C				2.0

- Indicada para usinagens em aço baixo e médio carbono;
- Passos possíveis: 0,3 / 0,4 / 0,5 / 0,6 / 0,7 / 0,8 / 0,9 / 1,0 / 1,2 / 1,3 / 1,5 / 1,6 / 2,0;
- Inclinações possíveis: 15° / 30° / 45° / 60°;
- Nossas recartilhas são tipo RGE (faz baixo relevo na peça);
- Fabricamos tipo RGV (faz alto relevo na peça) e outros mais sob consulta; e
- Profundidade do dente = aproximadamente metade do passo.

RECARTILHA DIREITA



DIN 304	HSS
------------	-----

CÓDIGO	Ø REC.	LARG.	FURO	PASSO
RD-931-B	5/8"	5/16"	7/32"	0.5
RD-931-C				0.8
RD-932-B				1.0
RD-932-C				1.2
RD-933-B				1.5
RD-933-C				2.0
RD-934-B	3/4"	5/16"	1/4"	0.5
RD-934-C				0.8
RD-935-B				1.0
RD-935-C				1.2
RD-936-B				1.5
RD-936-C				2.0

- Indicada para usinagens em aço baixo e médio carbono;
- Passos possíveis: 0,3 / 0,4 / 0,5 / 0,6 / 0,7 / 0,8 / 0,9 / 1,0 / 1,2 / 1,3 / 1,5 / 1,6 / 2,0;
- Inclinações possíveis: 15° / 30° / 45° / 60°;
- Nossas recartilhas são tipo RGE (faz baixo relevo na peça);
- Fabricamos tipo RGV (faz alto relevo na peça) e outros mais sob consulta; e
- Profundidade do dente = aproximadamente metade do passo.

RECARTILHA ESQUERDA



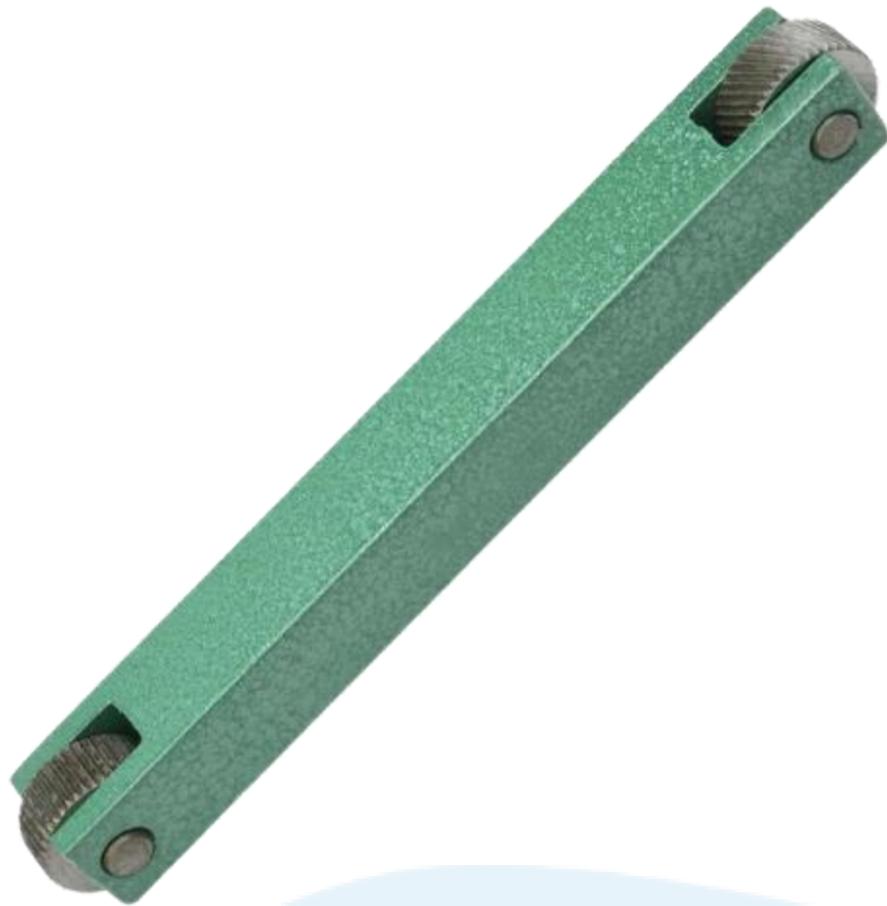
DIN
304

HSS

CÓDIGO	Ø REC.	LARG.	FURO	PASSO
RE-941-B	5/8"	5/16"	7/32"	0.5
RE-941-C				0.8
RE-942-B				1.0
RE-942-C				1.2
RE-943-B				1.5
RE-943-C				2.0
RE-944-B	3/4"	5/16"	1/4"	0.5
RE-944-C				0.8
RE-945-B				1.0
RE-945-C				1.2
RE-946-B				1.5
RE-946-C				2.0

- Indicada para usinagens em aço baixo e médio carbono;
- Indicada para usinagens em aço baixo e médio carbono;
- Passos possíveis: 0,3 / 0,4 / 0,5 / 0,6 / 0,7 / 0,8 / 0,9 / 1,0 / 1,2 / 1,3 / 1,5 / 1,6 / 2,0;
- Inclinações possíveis: 15° / 30° / 45° / 60°;
- Nossas recartilhas são tipo RGE (faz baixo relevo na peça);
- Fabricamos tipo RGV (faz alto relevo na peça) e outros mais sob consulta; e
- Profundidade do dente = aproximadamente metade do passo.

PORTA RECARILHA SIMPLES



- Indicado para tornos em geral;
- Acompanha 2 recartilhas de passo 1,2mm, sendo uma reta e outra inclinada;
- Corpo base ou cabeça móvel usinado em aço 1045; e
- Equipado com recartilhas de Ø 5/8" ou Ø 3/4.

FERMEC

CÓDIGO	MEDIDAS DO SUPORTE				PESO MÉDIO (Kg)
	Ø REC.	LARG.	ALTURA	COMP.	
PR-901	5/8"	16	16	127	0,25
PR-902	3/4"	16	16	127	0,25

- Produzimos suportes para CNC sob encomenda (não recomendamos o uso do suporte convencional em CNC).

PORTA RECARILHA INTERNO



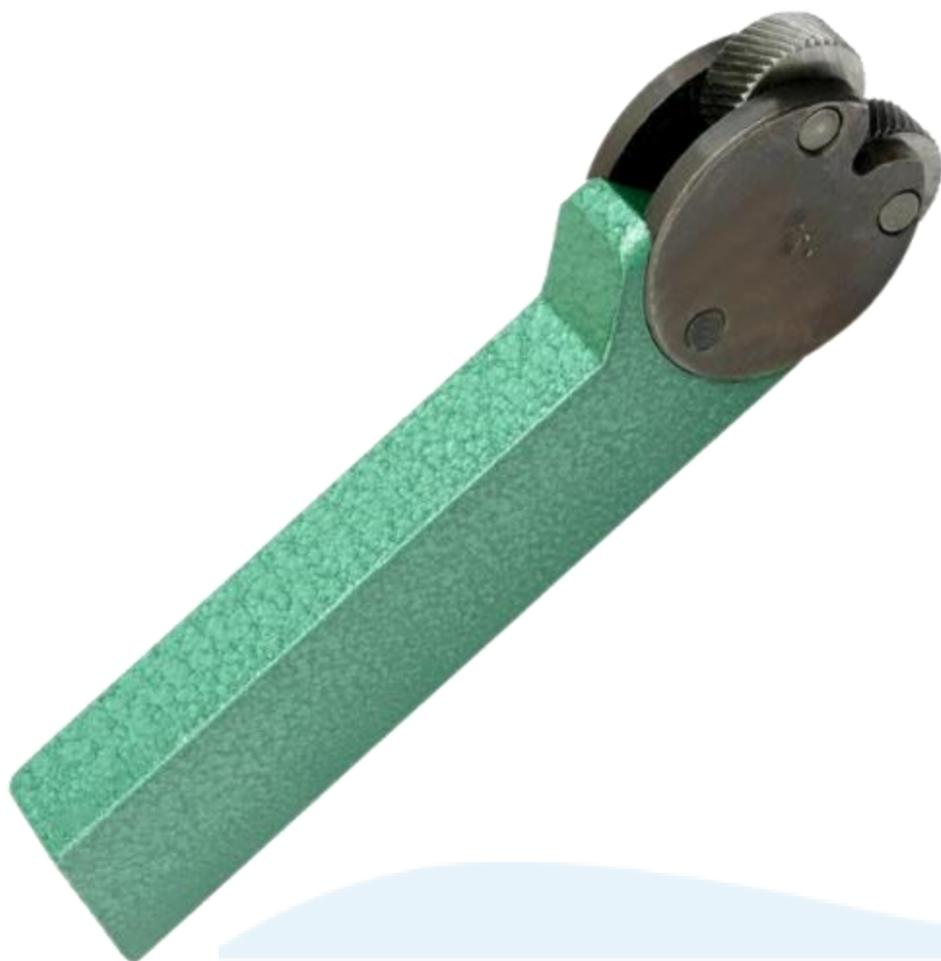
- Indicado para recartilhamento interno;
- Acompanha uma recartilha reta de passo 1,2mm;
- Indicado para tornos em geral;
- Corpo base ou cabeça móvel usinado em aço 1045; e
- Equipado com recartilhas de Ø 5/8" ou Ø 3/4.

FERMEC

CÓDIGO	MEDIDAS DO SUPORTE				PESO MÉDIO (Kg)
	Ø REC.	LARG.	ALTURA	COMP.	
PR-903	5/8"	16	16	174	0,30
PR-904	3/4"	16	16	174	0,30

- Produzimos suportes para CNC sob encomenda (não recomendamos o uso do suporte convencional em CNC).

PORTA RECARILHA DUPLO



- Indicado para tornos em geral e trabalhos que necessitem de recartilhamento cruzado;
- Possui a cabeça móvel e ajustável usinado em aço 1045;
- Acompanha 2 recartilhas de passo 1,2mm, sendo uma com ângulo de corte à esquerda e uma à direita; e
- Equipado com recartilhas de Ø 5/8" ou Ø 3/4.

FERMEC

CÓDIGO	MEDIDAS DO SUPORTE				PESO MÉDIO (KG)
	Ø REC.	LARG.	ALTURA	COMP.	
PR-905	5/8"	16	26	135	0,50
PR-906	3/4"	16	26	135	0,50

- Produzimos suportes para CNC sob encomenda (não recomendamos o uso do suporte convencional em CNC).

PORTA RECARILHA TRIPLO



- Indicado para tornos em geral e trabalhos que necessitem de recartilhamento cruzado;
- Modelo versátil, possui a cabeça giratória, permitindo o uso de 3 tipos de recartilhas sem troca da ferramenta;
- Acompanha um jogo de recartilhas de passo 0,8mm; um de 1,2mm; e um 1,5mm;
- Corpo base ou cabeça móvel usinado em aço 1045; e
- Equipado com recartilhas de $\varnothing 5/8''$ ou $\varnothing 3/4''$.

CÓDIGO	MEDIDAS DO SUPORTE				PESO MÉDIO (Kg)
	Ø REC.	LARG.	ALTURA	COMP.	
PR-911	5/8''	19	24	175	0,75
PR-912	3/4''	19	24	175	0,75

- Produzimos suportes para CNC sob encomenda (não recomendamos o uso do suporte convencional em CNC).



ENDEREÇO: Rua Rio Verde, 1829 - Vila Palmeiras - São Paulo/SP

CEP:02934-401

TELEFONE:+55 (11) 3978-5515

E-MAIL:fermec@fermec.com.br

SITE: WWW.FERMEC.COM.BR