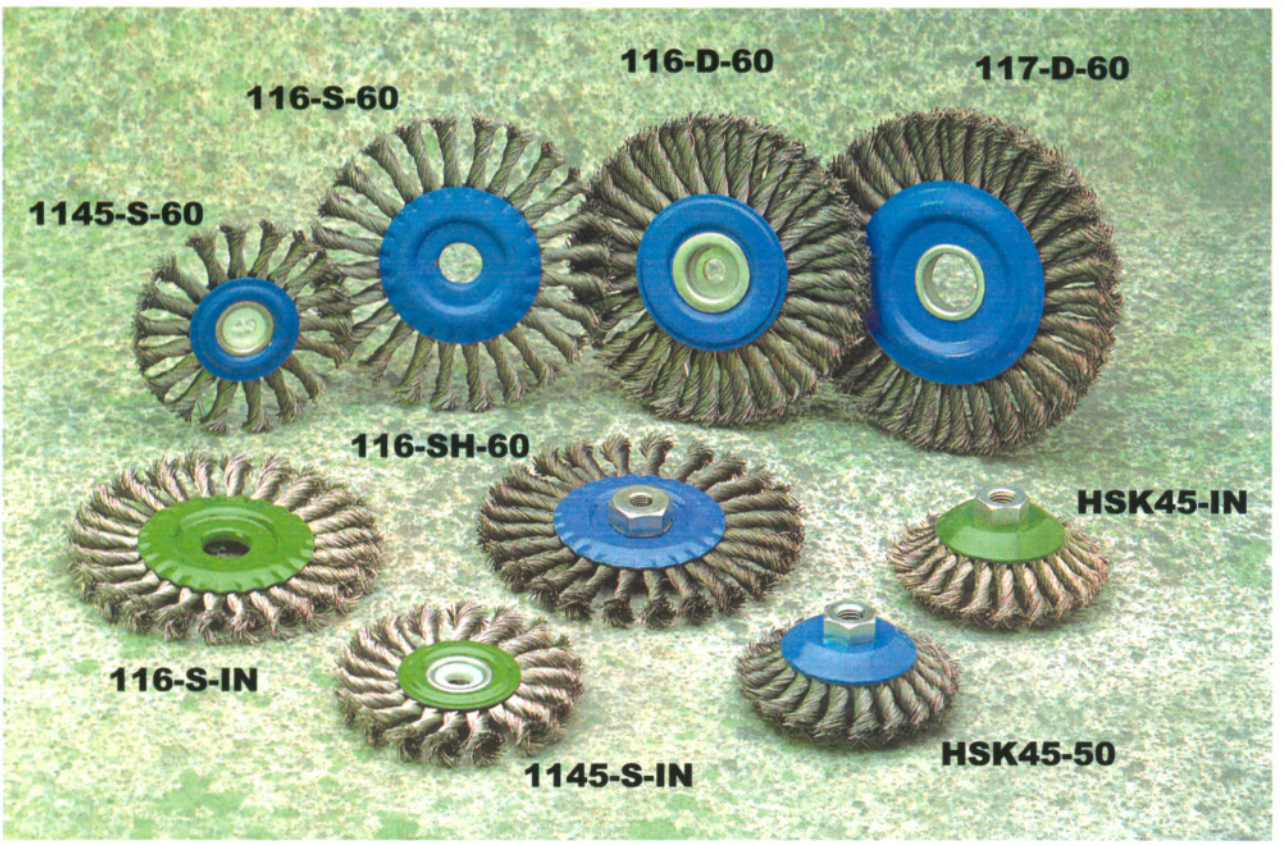
FAESIN®

LIDER EN CEPILLOS INDUSTRIALES

Santa Rosa 4605, San Miguel
Santiago - Chile
Fono: (56-2) 447 1660
Fax : (56-2) 447 1650
e-mail: info@faesin.cl
web-site: www.faesin.cl

CEPILLOS CIRCULARES DE MECHONES TRENZADOS



Cepillos Circulares de Mechones Trenzados de Acero y Acero Inoxidable AISI-304.

Los cepillos circulares de mechones trenzados se usan en esmeriles portátiles, esmeriles fijos de pedestal, ejes flexibles y en equipos industriales de diverso propósito.

Estos cepillos están construidos con alambre de acero templado dispuesto en atados individuales en forma de trenza compacta, lo que los hace ideales para trabajos donde se requiere alta agresividad, como en la limpieza de cordones de soldadura, en la fabricación y montaje de tuberías de oleoductos; para trabajos duros de remoción de óxido y corrosión; para quitar recubrimiento de conductores eléctricos, etc.

Los cepillos de acero inoxidable son necesarios en aplicaciones en las que se requiere evitar la contaminación de la superficie a limpiar con residuos oxidantes, como por ejemplo en la construcción de estanques para la industria de alimentos.

Se fabrican en dos variedades según su forma: con un diseño plano de propósito general y con un diseño cónico para llegar a rincones y ángulos de difícil acceso. Nuestros cepillos trenzados incorporan el sistema ***Individual Anchorage***, para un anclaje seguro de los mechones a altas velocidades de rotación.

Certificado por BVQI

Certificado ISO 9001-2000 Nº 442

FAESIN®

LIDER EN CEPILLOS INDUSTRIALES

Diámetro Alambre mm	Dimensiones D mm	A mm	U mm	I mm/plg	E plg	Hileras	R.P.M. máx.	Modelo	Código

Cepillos Circulares de Mechones Trenzados de Acero

0,60	114	16	30	7/8 plg	1/2	1X20	11.500	1145-S-60	31031
0,60	**114**	**16**	**30**	**7/8 plg**	**9/16**	**1X20**	**11.500**	**1145-S-60**	**31033**
0,60	114	16	30	7/8 plg	5/8	1X20	11.500	1145-S-60	31034
0,60	152	16	34	7/8 plg	1/2	1x24	9.000	116-S-60	31041
0,60	152	16	34	7/8 plg	9/16	1x24	9.000	116-S-60	31042
0,60	152	16	34	7/8 plg	5/8	1x24	9.000	116-S-60	31039
0,60	**152**	**16**	**34**	**7/8 plg**	**-**	**1x24**	**9.000**	**116-S-60**	**31040**
0,80	152	16	34	7/8 plg	1/2	1x24	9.000	116-S-80	31055
0,80	152	16	34	7/8 plg	9/16	1x24	9.000	116-S-80	31056
0,80	152	16	34	7/8 plg	5/8	1x24	9.000	116-S-80	31058
0,80	**152**	**16**	**34**	**7/8 plg**	**-**	**1x24**	**9.000**	**116-S-80**	**31059**
0,60	178	16	35	7/8 plg	1/2	1x30	8.500	117X-S-60	31300
0,60	178	16	35	7/8 plg	9/16	1x30	8.500	117X-S-60	31302
0,60	178	16	35	7/8 plg	5/8	1x30	8.500	117X-S-60	31304
0,60	**178**	**16**	**35**	**7/8 plg**	**-**	**1x30**	**8.500**	**117X-S-60**	**31306**
0,80	178	16	35	7/8 plg	1/2	1x30	8.500	117X-S-80	31330
0,80	178	16	35	7/8 plg	9/16	1x30	8.500	117X-S-80	31332
0,80	178	16	35	7/8 plg	5/8	1x30	8.500	117X-S-80	31334
0,80	178	16	35	7/8 plg	-	1x30	8.500	117X-S-80	31336

Cepillos Circulares de Mechones Trenzados Acero Inox AISI-304

0,50 Inox	114	16	30	7/8 plg	1/2	1X20	11.500	1145-S-IN	31035
0,50 Inox	**114**	**16**	**30**	**7/8 plg**	**9/16**	**1X20**	**11.500**	**1145-S-IN**	**31037**
0,50 Inox	114	16	30	7/8 plg	5/8	1X20	11.500	1145-S-IN	31036
0,50 Inox	152	16	34	7/8 plg	1/2	1x24	9.000	116-S-IN	31047
0,50 Inox	152	16	34	7/8 plg	9/16	1x24	9.000	116-S-IN	31049
0,50 Inox	152	16	34	7/8 plg	5/8	1x24	9.000	116-S-IN	31050
0,50 Inox	**152**	**16**	**34**	**7/8 plg**	**-**	**1x24**	**9.000**	**116-S-IN**	**31053**
0,50 inox	178	16	35	7/8 plg	1/2	1x30	8.500	117X-S-IN	31340
0,50 inox	178	16	35	7/8 plg	9/16	1x30	8.500	117X-S-IN	31342
0,50 inox	178	16	35	7/8 plg	5/8	1x30	8.500	117X-S-IN	31344
0,50 inox	178	16	35	7/8 plg	-	1x30	8.500	117X-S-IN	31346

Cepillos Circulares de Mechones Trenzados de Acero - doble hilera

0,60	**152**	**18**	**37**	**30 mm**	**1/2**	**2x24**	**9.000**	**116-D-60**	**31225**
0,60	152	18	37	30 mm	9/16	2x24	9.000	116-D-60	31226
0,60	152	18	37	30 mm	5/8	2x24	9.000	116-D-60	31228
0,60	152	18	37	30 mm	-	2x24	9.000	116-D-60	31230
0,80	152	18	37	30 mm	1/2	2x24	9.000	116-D-80	31232
0,80	152	18	37	30 mm	9/16	2x24	9.000	116-D-80	31233
0,80	152	18	37	30 mm	5/8	2x24	9.000	116-D-80	31235
0,80	152	18	37	30 mm	-	2x24	9.000	116-D-80	31236
0,60	178	23	34	30 mm	1/2	2x30	8.500	117-D-60	31242
0,60	178	23	34	30 mm	9/16	2x30	8.500	117-D-60	31244
0,60	178	23	34	30 mm	5/8	2x30	8.500	117-D-60	31246
0,60	178	23	34	30 mm	-	2x30	8.500	117-D-60	31248
0,80	178	23	34	30 mm	1/2	2x30	8.500	117-D-80	31250
0,80	178	23	34	30 mm	9/16	2x30	8.500	117-D-80	31252
0,80	178	23	34	30 mm	5/8	2x30	8.500	117-D-80	31254
0,80	178	23	34	30 mm	-	2x30	8.500	117-D-80	31256

Cepillos Circulares de Mechones Trenzados Acero Inox AISI-304 Doble hilera

0,50 Inox	152	23	37	30 mm	1/2	2x24	9.000	116-D-IN	31210
0,50 Inox	152	23	37	30 mm	9/16	2x24	9.000	116-D-IN	31212
0,50 Inox	152	23	37	30 mm	5/8	2x24	9.000	116-D-IN	31214
0,50 Inox	152	23	37	30 mm	-	2x24	9.000	116-D-IN	31216

Especificaciones Técnicas Material Filamentos

Alambre de Acero Templado Importado.
C 0,65% - Mn 0,70%. Resistencia 180-200 Kg/mm ²

Alambre de Acero Inoxidable AISI 304 Importado.
C 0,04% máx - Cr 18,21% - Ni 9,62%

Diámetro Alambre mm	Dimensiones D mm	A mm	U mm	H mm/plg	Hileras	R.P.M. máx.	Modelo	Código

Cepillos Circulares de Mechones Trenzados de Acero - con rosca

0,50	**110**	**16**	**30**	**M14x2**	**1x20**	**11.500**	**HSK45-50**	**31070**
0,50	**110**	**16**	**30**	**W5/8**	**1x20**	**11.500**	**HSK45-50**	**31072**
0,50	110	16	30	M16x2	1x20	11.500	HSK45-50	31071
0,50	110	16	30	W9/16	1x20	11.500	HSK45-50	31076
0,60	**114**	**16**	**30**	**M14x2**	**1X20**	**11.500**	**1145-SH-60**	**31150**
0,60	**114**	**16**	**30**	**W5/8**	**1X20**	**11.500**	**1145-SH-60**	**31154**
0,60	114	16	30	M16x2	1X20	11.500	1145-SH-60	31152
0,60	114	16	30	W9/16	1X20	11.500	1145-SH-60	31156
0,60	**152**	**16**	**34**	**M14x2**	**1x24**	**9.000**	**116-SH-60**	**31100**
0,60	**152**	**16**	**34**	**W5/8**	**1x24**	**9.000**	**116-SH-60**	**31106**
0,60	152	16	34	M16x2	1x24	9.000	116-SH-60	31102
0,60	152	16	34	W9/16	1x24	9.000	116-SH-60	31104
0,60	**178**	**16**	**35**	**M14x2**	**1x30**	**8.500**	**117X-SH-60**	**31360**
0,60	178	16	35	M16x2	1x30	8.500	117X-SH-60	31362
0,60	178	16	35	W5/8	1x30	8.500	117X-SH-60	31364
0,60	178	16	35	W9/16	1x30	8.500	117X-SH-60	31366
0,80	178	16	35	M14x2	1x30	8.500	117X-SH-80	31380
0,80	178	16	35	M16x2	1x30	8.500	117X-SH-80	31382
0,80	178	16	35	W5/8	1x30	8.500	117X-SH-80	31384
0,80	178	16	35	W9/16	1x30	8.500	117X-SH-80	31386

Cepillos de Mechones Trenzados Acero Inox AISI-304 - con rosca

0,50 Inox	**110**	**16**	**30**	**M14x2**	**1x20**	**11.500**	**HSK45-IN**	**31090**
0,50 Inox	**110**	**16**	**30**	**W5/8**	**1x20**	**11.500**	**HSK45-IN**	**31092**
0,50 Inox	110	16	30	M16x2	1x20	11.500	HSK45-IN	31091
0,50 Inox	110	16	30	W9/16	1x20	11.500	HSK45-IN	31096
0,50 Inox	**114**	**16**	**30**	**M14x2**	**1X20**	**11.500**	**1145-SH-IN**	**31170**
0,50 Inox	**114**	**16**	**30**	**W5/8**	**1X20**	**11.500**	**1145-SH-IN**	**31174**
0,50 Inox	114	16	30	M16x2	1X20	11.500	1145-SH-IN	31172
0,50 Inox	114	16	30	W9/16	1X20	11.500	1145-SH-IN	31176
0,50 Inox	**152**	**19**	**34**	**M14x2**	**1x24**	**9.000**	**116-SH-IN**	**31116**
0,50 Inox	**152**	**19**	**34**	**W5/8**	**1x24**	**9.000**	**116-SH-IN**	**31122**
0,50 Inox	152	19	34	M16x2	1x24	9.000	116-SH-IN	31118
0,50 Inox	152	19	34	W9/16	1x24	9.000	116-SH-IN	31120
0,50 inox	178	16	35	M14x2	1x30	8.500	117X-SH-IN	31390
0,50 inox	178	16	35	M16x2	1x30	8.500	117X-SH-IN	31392
0,50 inox	178	16	35	W5/8	1x30	8.500	117X-SH-IN	31394
0,50 inox	178	16	35	W9/16	1x30	8.500	117X-SH-IN	31396

Medidas pueden ser modificadas según requerimientos técnicos

