

# ENSIS-AJ 6 kW

## BOQUILLAS

Material	Tipo de corte	Espesor (mm)	Tamaño boquilla	Código
Hierro (SPC, SPH & SS400)	Aire	0.8 - 1.2	S2.0 CP	Nozzle 80CF
	Nitrógeno	0.8 - 2.5	S2.0 CP	Nozzle 80CF
		3	D2.5 CP	Nozzle 73CF
		4 - 6	D4.0 CC	Nozzle 84CF
		8	D7.0 CC	Nozzle 88CF
	Nitrógeno CFC	4 - 6	D7.0 CC	Nozzle 88CF
		8	D10.0 CC	Nozzle 41F
	ECO	1 - 6	S1.0 FE	Nozzle 105F
		8 - 12	D1.2 FE	Nozzle 113F
		15 - 25	D1.4 FE	Nozzle 39F
Agua	15 - 25	D2.5 W	Nozzle 62CF	

Material	Tipo de corte	Espesor (mm)	Tamaño boquilla	Código
Latón	Nitrógeno	0.8 - 2	D2.0 F	Nozzle 100F
		3 - 5	D2.5 CP	Nozzle 73CF
		6 - 8	D4.0 AL	Nozzle 76CF
		10 - 15	D7.0 AL	Nozzle 93F
Titanio	Nitrógeno	0.8 - 3	D2.0 F	Nozzle 100F
		4 - 10	D4.0 AL	Nozzle 76CF
Cobre	Oxígeno	0.8 - 1.5	D2.0 F	Nozzle 100F
		2 - 3	D2.5 CP	Nozzle 73CF
		4 - 5	D4.0 AL	Nozzle 76CF
		6 - 12	D7.0 AL	Nozzle 93F

Material	Tipo de corte	Espesor (mm)	Tamaño boquilla	Código
Inoxidable (SUS)	Aire	0.8 - 1.5	S2.0 CP	Nozzle 80CF
		2 - 3	D4.0 CC	Nozzle 84CF
	Nitrógeno	0.8 - 1.5	S2.0 CP	Nozzle 80CF
		2 - 2.5	D2.5 CP	Nozzle 73CF
		3 - 6	D4.0 CC	Nozzle 84CF
		8 - 20	D7.0 CC	Nozzle 88CF
	Nitrógeno CFC	25	D7.0 AL	Nozzle 93F
		4 - 6	D7.0 CC	Nozzle 88CF
	8 - 12	D10.0 CC	Nozzle 41F	

Material	Tipo de corte	Espesor (mm)	Tamaño boquilla	Código
Aluminio (A5052 & A1050)	Aire	0.8 - 2	S2.0 CP	Nozzle 80CF
	Nitrógeno (A1050)	0.8 - 4	S2.0 CP	Nozzle 80CF
		5 - 12	D4.0 AL	Nozzle 76CF
		15	D7.0 AL	Nozzle 93F
	Nitrógeno (A5052)	0.8 - 3	S2.0 CP	Nozzle 80CF
		4	D2.5 CP	Nozzle 73CF
5 - 15		D4.0 AL	Nozzle 76CF	
Galvanizado (SECC)	Aire	0.8 - 1.2	S2.0 CP	Nozzle 80CF
		0.8 - 2.5	S2.0 CP	Nozzle 80CF
	Nitrógeno	2.5	D2.5 CP	Nozzle 73CF
		3	D4.0 CC	Nozzle 84CF
	Nitrógeno CFC	2.5	D4.0 CC	Nozzle 84CF
			D2.5 CP	Nozzle 73CF

## Stock recomendado

Stock recomendado		Código boquillas	Descripción boquillas
Cantidad	Kits/packs		
		Nozzle 39F B5	AMADA® DOUBLE NOZZLE D1.4 FE FIBER CP WITH COLLAR*
		Nozzle 41F B5	AMADA® DOUBLE NOZZLE Ø D10CC
		Nozzle 62CF B10	AMADA® DOUBLE NOZZLE Ø D2.5W CP WACS WITH COLLAR
		Nozzle 73CF B10	AMADA® DOUBLE NOZZLE Ø D2.5 CP ECO CUT
		Nozzle 76CF B10	AMADA® DOUBLE NOZZLE Ø D4.0 AL CP
		Nozzle 80CF B10	AMADA® NOZZLE Ø S2.0 CP ECO CUT**
		Nozzle 84CF B10	AMADA® DOUBLE NOZZLE Ø D4.0CC SPECIAL CP FOR CLEAN CUT
		Nozzle 88CF B10	AMADA® DOUBLE NOZZLE Ø D7.0CC SPECIAL CP FOR CLEAN CUT
		Nozzle 93F B10	AMADA® DOUBLE NOZZLE Ø 7.0 AL CC CP
		Nozzle 100F B10	AMADA® DOUBLE NOZZLE Ø D2.0F CP
		Nozzle 105F B10	AMADA® NOZZLE Ø S1.0 FE FIBER CP WITH COLLAR*
		Nozzle 113F B5	AMADA® DOUBLE NOZZLE D1.2 FE FIBER CP WITH COLLAR*
Stock recomendado		Código óptica	Descripción óptica
		Optic164	2" diameter lens
		Optic173A	10 pieces of protection glass
Stock recomendado		Código cabezal Láser	Descripción cabezal láser
		NOZZACC 21CF B5	AMADA® NOZZLE ADAPTOR WITH HOLES and INNER
		NOZZACC 27C B10	AMADA® Shield Ring
		71564134	AMADA® Coupler Sensor Head
Stock recomendado		Código	Mantenimiento
		71710073	WACS Oil
		71567892	Shot Oil

\* Arandela Incluida

\*\* No usar con material reflectante

**Nota:** Los códigos que acaban en B5 o B10 son packs de 5 o 10 uds.



Para cualquier consulta:

**93 170 21 10**  
recambios@amada-mi.es