

EMPRESA

Mecanitzats J. Carreras, S.L. fou fundada al 1985 per Jaume Carreras Puigdelliura fruit d'una àmplia experiència i recorregut en el sector metal·lúrgic.

La nostra política d'empresa està enfocada a satisfer amb excel·lència la demanda del client aportant solucions en totes les fases del procés productiu, solucions ajustades a tots els requeriments assenyalats pel client, amb la màxima qualitat i celeritat.

- La inversió en tecnologia i la formació del capital humà son els pilars del nostre progrés i creixement.
- La innovació en béns d'equip i la formació del capital humà ens permet millorar contínuament processos de fabricació, així aconseguim optimitzar-los i elaborar un producte final de màxima precisió d'acord amb les especificitats de la demanda de cada client.

La nostre trajectòria al sector ens ha permès posicionar-nos sòlidament al sector satisfent la demanda de clients nacionals i internacionals a nivell multi-sectorial.

PRODUCTE I SERVEIS

Mecanització de sèrie petita , mitjana i prototips amb material divers.

Muntatge de components.

Tractaments posteriors a la Mecanització :

- | | | |
|--------------|-----------------------|-----------|
| - Anoditzats | - Tractaments tèrmics | - Dentats |
| - Zincats | - Rectificats | - etc.. |

Servei d'Assessorament

Col·laborem en el desenvolupament i millora de components .

Capacitat per oferir la peça totalment acabada

Estem preparats per aportar solucions globals en tots el processos necessaris per obtenir el producte objectiu del client.

OBJECTIUS

L'objectiu de l'empresa és innovar i millorar processos per fabricar productes i oferir serveis d'alta qualitat que s'adaptin perfectament a la demanda del client.

Ho aconseguim mitjançant tres factors :

- Utilitzant i renovant constantment els bens d'equip amb maquinària CNC d'última generació i altres béns utilitzats en el procés productiu.
- La formació contínua de l'Equip Humà .
- La millora constant de processos i coneixements per tal d'assolir l'excel·lència en el **servei** i **producció** .

SECTORS

Indústria d'Energies Renovables
Indústria del Reciclatge de Residus
Indústria Química

Indústria de Ferroviària
Indústria Càrnica
Indústria aux. de l'automoció

Indústria de l'Embalatge
Indústria de l'Etiquetatge
Indústria de materials

.....

BÉNS D'EQUIP - MAQUINÀRIA CNC

La constant innovació tecnològica i millora del nostre parc de maquinària, ens permet incorporar en el nostre procés productiu, tot tipus de peces i sèries i per diversos sectors.

MAQUINÀRIA CNC	Pas de barra	Diàmetre màx. mecanitzable	Longitud màx. mecanitzable
- TORNS CNC -			
Torn CNC TAKISAWA model EX910 Torn doble capçal amb eix Y + - 80 mm.	75	350	600
Torn CNC TAKISAWA modelo EX 510 Torn doble capçal amb eix C	75	380	560
Torn CNC Daewoo LINX B	52	200	200
Torn CNC Daewoo PUMA 230 M Aquest torn pot fer petits fresats i forats, així com fresar interpolant	66	275	500
2 Torns CNC Takisawa TMM-250 Torn doble capçal i doble torreta motoritzada amb eix Y	75	350	700
Torn Hyundai WIA L230LMSA	65	250	500
Torn CMZ TA25 subcapçal	65	460	640
Torn Hyundai WIA HD 2600Y	81	300	650
Torn Hyundai WIA HD 2200M	81	300	400

MAQUINÀRIA CNC	Descripció
- CENTRES DE MECANITZAT -	
Centre de mecanitzat MINX 550	x=1275, y=510 i z=575 Màquina equipa amb divisor 4t eix. Màxim de volteig 400
Centre de mecanitzat HYUNDAI WIA KF5600	X1100 Y550 Z56 amb 4art eix Ø250 Nikken. Màquina amb un mòdul d'alta velocitat per fer copiats
Centre de mecanitzat Fanuc Robodrill ALPHA	T21iF 24.000 RPM x=500 y=400 z=330 Màquina equipa amb divisor 4t eix
Centre de mecanitzat Fanuc Robodrill T10	x=500 y=350 z=300 Màquina equipa amb divisor 4t eix
2 Centres mecanitzat Fanuc-Robodrill D21	x=700 y=400 z=450 Divisor Nikken 4t eix
2 Centres de mecanitzat vertical Hyundai-WIA F500Plus	x=1000 y=500 z=670 Un divisor Nikker 5 eixos
Centre mecanitzat MYNx 530	x=800 y=510 z=500

MAQUINÀRIA CONVENCIONAL
Torn Pinacho L-1/180
Roscadora hidràulica amb una capacitat de M-4 fins a M-24.
Dues màquines de foradar de sobretaula.
Màquina de foradar ERLO TCA-32
Serra-cinta FAT model 370A (automàtica)
Serra-cinta FAT model 270 (manual)

SOFTWARE

Mastercam FRESA V 2018

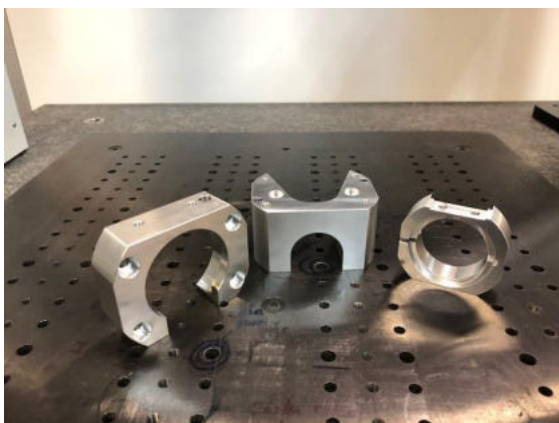
Mastercam TORN V 9.1

MEDICIÓ

TESA MICRO- HITE 3 D

Medidora tridimensional COORD3 CNC PH10T + Touch Dmis CAD

MOSTRA DE PRODUCTES



CERTIFICACIONS

 <p>UNIÓ EUROPEA</p>		
<p>NOU EQUIP DE TORNEJAT D'ALTA EFICIENCIA PER REDUIR EL CONSUM D'ENERGIA</p>	<p>NUEVO EQUIPO DE TORNEADO DE ALTA EFICIENCIA ENERGÉTICA PARA REDUCIR EL CONSUMO DE ENERGIA</p>	
<p>Proyecto acogido a la línea de ayudas de ahorro y eficiencia energética en PYME y gran empresa del sector industrial, cofinanciada por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER), coordinada por IDAE y gestionada por las Autonomías, con cargo al Fondo Nacional de Eficiencia Energética, con el objetivo de conseguir una economía más limpia y sostenible.</p>	<p>Projecte acollit a la línia d'ajuts per a l'estalvi i l'eficiència energètica a les PIMES i a les grans empreses del sector industrial, cofinançada pel FEDER, coordinada per l'IDAE i gestionada per les Autonomies, amb càrrec al Fons Nacional d'eficiència Energètica, amb l'objectiu d'aconseguir una economia més neta i sostenible.</p>	
<p><i>Una manera de hacer Europa ▲ Una manera de fer Europa</i></p>		
<p>▶ Beneficiario/ Beneficiari: MECANITZATS J CARRERA, S.L. ▶ Inversión total/Inversió total: 124.000 € ▶ Importe de la ayuda/Import de l'ajut: 37.200 €</p>		
<p><small>Resolución del Consejo de Administración del IDAE de fecha 6/03/2017, publicada en BOE nº 122 de 23/05/2017 ▲ Resolució del Consell d'Administració de l'IDAE amb data 6/03/2017, publicada al BOE núm. 122 del 23/05/2017</small></p>		

MECANITZATS J. CARRERAS, S.L. ha dut a terme un projecte d'estalvi i eficiència energètica que ha permès a optimitzar el consum energètic del sistema productiu mitjançant la substitució d'equips existents de baixa eficiència per un equip de tornejat d'alt rendiment que presenta una eficiència energètica més gran, amb un potencial d'estalvi d'energia final de 9,61 tep anuals.

Aquest projecte ha rebut un ajut cofinançat pel Fons Europeu de Desenvolupament Regional (FEDER), coordinat per IDAE i gestionat per les Autonomies, amb càrrec al Fons Nacional d'Eficiència Energètica, amb l'objectiu d'aconseguir una economia més neta i sostenible.

CONTACTE - INSTAL·LACIONS DEL CENTRE DE PRODUCCIÓ

CENTRE DE PRODUCCIÓ

MECANITZATS J. CARRERAS S.L.

c. Roselló, 7, naus 19-20

08185-Lliçà de Vall (Barcelona)

Tel. 93.843.71.35 - Fax. 93.843.77.61

www.jcarrerassl.com - info@jcarrerassl.com

CAP DE PRODUCCIÓ

Joan Carreras Ramon .

joan@jcarrerassl.com

UBICACIÓ DE LES NOSTRES INSTAL·LACIONS

Localització GPS (41.579618,2.23077)

<https://goo.gl/maps/NEHzDG7SzKM2>

