

# Importancia de las columnas

FundiSat

# FundiSat

- **Los motivos para que los platos no estén paralelos es:**
  1. Columna rota.
  2. Bulones gastados
  3. Casquillos gastados.
  4. Biela rota.
  5. Por tiempo, el desajuste de las columnas.
  6. Fallo en el molde.
- Todos sabemos la importancia que tiene el tener los platos paralelos y que las columnas hagan la fuerza correcta, ya que de lo contrario la pieza saldría con rebabas.

# FundiSat.

- En FundiSat tenemos los aparatos y conocimientos para verificar y reparar los posibles errores.
- Medimos la fuerza de cada columna y medimos el paralelismo de los platos. De este modo identificamos el problema para después solucionarlo.



- Este aparato nos da la posibilidad de medir maquinas de 25 hasta 330tn.

Columna	Paralelismo Antes de corregir	2º Paralelismo	Ultimo paralelismo
A	0,00	0,00	0,00
B	-0,03	0,00	-0,01
C	+0,19	+0,08	+0,02
D	+0,12	+0,05	0,00
Fecha	20-10-2012		
Realizado por:	Iñaki		

• Hacemos un informe de como estaba y como se ha corregido.

Columna	Estiramiento antes de corregir	2º Estiramiento	Ultimo estiramiento
A	421	414	401 kn
B	403	397	390 kn
C	324	340	395 kn
D	354	385	390 kn
Fuerza			1575 kn= 157Tn
Maquina:	CC125		

MOVIMIENTOS CIERRE			
Holguras cierre	SI		NO
COLUMNA A		COLUMNA C	
COLUMNA B		COLUMNA D	
OBSERVACIONES:			

