

## ITALIAN VERSION

In fase di campionatura, o successivamente **INDUSTRIALIZZAZIONE** provvederà a verificare la conformità stampo mediante il completamento del modulo GW537 riferendosi alle seguenti check list diversificate per tipologia processo:

### PRESSOFUSIONE

Verifica Stampo		Tipologia: MF-ME	
<b>Esito verifica</b>		<b>Bave</b>	
<input type="checkbox"/> >Negativo	<input type="checkbox"/> Conforme al capitolato	<input type="checkbox"/> Conforme al capitolato	
<input type="checkbox"/> Positivo	<input type="checkbox"/> >Non possibile	<input type="checkbox"/> >Bave chiusure	
<input type="checkbox"/> Positivo, punti da sistemare	<input type="checkbox"/> Al limite, molto critico	<input type="checkbox"/> Bave estrattori	
	<input type="checkbox"/> Spessori pezzo troppo piccoli	<input type="checkbox"/> Bave movimenti	
	<input type="checkbox"/> Giunzione troppo visibile	<input type="checkbox"/> Bave tasselli	
<b>Ciclo Stampo</b>			
<input type="checkbox"/> Conforme capitolato	<input type="checkbox"/> Gas, fare/aumentare sfoghi		
<input type="checkbox"/> Non conforme al capitolato	<input type="checkbox"/> da bilanciare		
<input type="checkbox"/> >Per responsabilità Fornitore		<b>Funzionalità</b>	
<input type="checkbox"/> Non responsabile il Fornitore		<input type="checkbox"/> Conforme al capitolato	
		<input type="checkbox"/> >Non possibile	
		<input type="checkbox"/> Al limite, molto critica	
<b>Targhetta identificativa</b>		<input type="checkbox"/> Evacuazione pezzo incerta	
<input type="checkbox"/> Conforme capitolato	<input type="checkbox"/> Conforme al capitolato	<input type="checkbox"/> Pezzo segnato	
<input type="checkbox"/> Manca	<input type="checkbox"/> Non necessario	<input type="checkbox"/> >Pezzo deformato	
<input type="checkbox"/> Da spostare	<input type="checkbox"/> Non corretta logica funzionam.	<input type="checkbox"/> >Pezzo rimane parte sbagliata	
	<input type="checkbox"/> Non funziona	<input type="checkbox"/> Conicità cavità insufficiente	
<b>Verifica Dimensioni</b>			
<input type="checkbox"/> Conforme capitolato	<input type="checkbox"/> Conforme al capitolato		
<input type="checkbox"/> Non Conforme al capitolato	<input type="checkbox"/> Non previsto dal capitolato		
<input type="checkbox"/> Da modificare	<input type="checkbox"/> Tipologia non corretta	<b>Conversioni</b>	
<b>Sede golfari</b>		<input type="checkbox"/> Conformi al capitolato	
<input type="checkbox"/> Conforme al capitolato	<input type="checkbox"/> Interfacciamento non corretto	<input type="checkbox"/> Non Conformi al capitolato	
<input type="checkbox"/> Manca identificazione filett.	<input type="checkbox"/> Insufficiente	<input type="checkbox"/> Critiche	
<input type="checkbox"/> Da modificare	<input type="checkbox"/> Mancante	<input type="checkbox"/> Da fare in officina	
	<input type="checkbox"/> Non affidabile, incerto	<input type="checkbox"/> Eseguibili in pressa	
	<input type="checkbox"/> Connessioni non corrette	<input type="checkbox"/> Non correttamente identificate	
<b>Bloccetto chiusura stampo</b>			
<input type="checkbox"/> Conforme al capitolato	<b>Condizionamento impronta</b>		<b>Documentazione</b>
<input type="checkbox"/> Da modificare	<input type="checkbox"/> Conforme al capitolato	<input type="checkbox"/> Conforme al capitolato	
<input type="checkbox"/> Mancante	<input type="checkbox"/> >Insufficiente,condiziona ciclo	<input type="checkbox"/> >File 3D non disponibili	
	<input type="checkbox"/> Punti a temperatura eccessiva	<input type="checkbox"/> File 3D non conformi	
<b>Montaggio in pressa</b>		<input type="checkbox"/> file 2D non disponibili	
<input type="checkbox"/> Conforme al capitolato	<input type="checkbox"/> Portata punzoni limitata	<input type="checkbox"/> File 2D non conformi	
<input type="checkbox"/> Cave staffaggio non idonee	<input type="checkbox"/> Portata matrici limitata		
<input type="checkbox"/> Pacco stampo non corretto	<input type="checkbox"/> Circuiti ostruiti	<b>Identificazione impronta</b>	
<input type="checkbox"/> Interferenza ausiliari	<input type="checkbox"/> Perdite bocchettoni	<input type="checkbox"/> Conforme al capitolato	
<input type="checkbox"/> Interferenza connessioni	<input type="checkbox"/> Perdite interne	<input type="checkbox"/> Mancano numeri impronta	
<input type="checkbox"/> Anello centraggio non idoneo	<input type="checkbox"/> Connessioni non idonee	<input type="checkbox"/> Manca identificazione pezzo	
	<input type="checkbox"/> Identificazione circ. non corretta	<input type="checkbox"/> Manca identificazione cavità	
<b>Estrazione</b>		<input type="checkbox"/> Numeri impronte errati	
<input type="checkbox"/> Conforme al capitolato	<b>Finitura impronta</b>		<input type="checkbox"/> Manca indice di modifica
<input type="checkbox"/> Non Conforme al capitolato	<input type="checkbox"/> Responso affidato al Prot. Mis.		
<input type="checkbox"/> >Corsa estrazione insufficiente	<input type="checkbox"/> Rigatura	<b>Movimenti</b>	
<input type="checkbox"/> >Estrazione sotto i movimenti	<input type="checkbox"/> Grado finitura non corretto	<input type="checkbox"/> Conforme al capitolato	
	<input type="checkbox"/> >Corrosione	<input type="checkbox"/> Non Conforme al capitolato	
<b>Presenza pezzo</b>		<input type="checkbox"/> >Corsa/rotazione insufficiente	
<input type="checkbox"/> Conforme al capitolato	<input type="checkbox"/> Ossidazione	<input type="checkbox"/> Durata movimento eccessiva	
<input type="checkbox"/> Non Conforme al capitolato	<input type="checkbox"/> Raggiare spigoli vivi	<input type="checkbox"/> Sequenza movimento sbagliata	
<input type="checkbox"/> Da sistemare		<input type="checkbox"/> Rumorosità	
		<input type="checkbox"/> connessioni/impianto migliorabili	
Data verifica IND:		Autore verifica IND:	

## LAMIERA

Verifica Stampo		Tipologia: MB-MC-MI-MP-MR-MT	
<b>Esito verifica</b>		<b>Alimentazione materiale</b>	
<input type="checkbox"/> >Negativo	<input type="checkbox"/> Conforme al capitolato	<input type="checkbox"/> Conforme al capitolato	
<input type="checkbox"/> Positivo	<input type="checkbox"/> Non conforme al capitolato	<input type="checkbox"/> non corretto	
<input type="checkbox"/> Positivo, punti da sistemare	<input type="checkbox"/> migliorabile	<input type="checkbox"/> migliorabile	
	<input type="checkbox"/> vincola il ciclo	<input type="checkbox"/> vincola il ciclo	
<b>Ciclo Stampo</b>		<b>Lubrificazione</b>	
<input type="checkbox"/> Conforme capitolato	<input type="checkbox"/> Conforme al capitolato	<input type="checkbox"/> Conforme al capitolato	
<input type="checkbox"/> Non conforme al capitolato	<input type="checkbox"/> >Insufficiente,condiziona ciclo	<input type="checkbox"/> >Non possibile	
<input type="checkbox"/> >Per responsabilità Fornitore	<input type="checkbox"/> Circuiti ostruiti	<input type="checkbox"/> Al limite, molto critica	
<input type="checkbox"/> Non responsabile il Fornitore	<input type="checkbox"/> Perdite	<input type="checkbox"/> Rumorosità	
	<input type="checkbox"/> Connessioni non idonee	<input type="checkbox"/> Evacuazione pezzo incerta	
<b>Targhetta identificativa</b>		<b>Conversioni</b>	
<input type="checkbox"/> Conforme capitolato	<input type="checkbox"/> Conformi al capitolato	<input type="checkbox"/> Pezzo segnato	
<input type="checkbox"/> Manca	<input type="checkbox"/> Non Conformi al capitolato	<input type="checkbox"/> >Pezzo deformato	
<input type="checkbox"/> Da spostare			
<b>Verifica Dimensioni</b>		<b>Movimenti</b>	
<input type="checkbox"/> Conforme capitolato	<input type="checkbox"/> Critiche	<input type="checkbox"/> Conforme al capitolato	
<input type="checkbox"/> Non Conforme al capitolato	<input type="checkbox"/> Da fare in officina	<input type="checkbox"/> Non Conforme al capitolato	
<input type="checkbox"/> Da modificare	<input type="checkbox"/> Eseguiti in pressa	<input type="checkbox"/> Critico	
	<input type="checkbox"/> Non correttamente identificate	<input type="checkbox"/> Sforzo eccessivo	
<b>Sede golfari</b>		<b>Documentazione</b>	
<input type="checkbox"/> Conforme al capitolato	<input type="checkbox"/> Conforme al capitolato	<input type="checkbox"/> >Forza insufficiente	
<input type="checkbox"/> Manca identificazione filett.	<input type="checkbox"/> >File 3D non disponibili	<input type="checkbox"/> >Corsa/rotazione insufficiente	
<input type="checkbox"/> Da modificare	<input type="checkbox"/> File 3D non conformi	<input type="checkbox"/> Durata movimento eccessiva	
	<input type="checkbox"/> file 2D non disponibili	<input type="checkbox"/> Sequenza movimento sbagliata	
<b>Blocchetto chiusura stampo</b>		<input type="checkbox"/> Pezzo trascinato dal movimento	
<input type="checkbox"/> Conforme al capitolato	<input type="checkbox"/> File 2D non conformi	<input type="checkbox"/> Pezzo deformato dal movimento	
<input type="checkbox"/> Da modificare		<input type="checkbox"/> Rumorosità	
<input type="checkbox"/> Mancante	<b>Finitura SL</b>		<input type="checkbox"/> Spostare connessioni
	<input type="checkbox"/> Responso affidato al Prot. Mis.	<input type="checkbox"/> cablaggio da migliorare	
<b>Montaggio in pressa</b>		<b>Controllo Movimenti</b>	
<input type="checkbox"/> Conforme al capitolato	<input type="checkbox"/> Rigature	<input type="checkbox"/> Conforme al capitolato	
<input type="checkbox"/> Cave staffaggio non idonee	<input type="checkbox"/> Grado finitura non corretto	<input type="checkbox"/> Non previsto dal capitolato	
<input type="checkbox"/> Pacco stampo non corretto	<input type="checkbox"/> >Corrosione	<input type="checkbox"/> Tipologia non corretta	
<input type="checkbox"/> Passaggio colonne non corretto	<input type="checkbox"/> Ossidazione	<input type="checkbox"/> Interfacciamento non corretto	
<input type="checkbox"/> Interferenza ausiliari	<input type="checkbox"/> Trattamento non corretto	<input type="checkbox"/> Mancante	
<input type="checkbox"/> Manca centraggio	<input type="checkbox"/> Grado di pulizia NON corretto	<input type="checkbox"/> Non affidabile, incerto	
<input type="checkbox"/> centraggio non idoneo		<input type="checkbox"/> Connessioni non corrette	
	<b>Identificazione impronta</b>		<input type="checkbox"/> Posizioni non corrette
<b>Controllo Evacuazione SL-sfrido</b>		<b>Bave SL</b>	
<input type="checkbox"/> Conforme al capitolato	<input type="checkbox"/> Conforme al capitolato	<input type="checkbox"/> Conforme al disegno	
<input type="checkbox"/> Non necessario	<input type="checkbox"/> Non previsto a disegno	<input type="checkbox"/> Non conforme al disegno	
<input type="checkbox"/> Non idoneo	<input type="checkbox"/> Manca indentificazione pezzo	<input type="checkbox"/> Responso affidato al Prot.Mis.	
<input type="checkbox"/> Non funziona	<input type="checkbox"/> Manca indentificazione cavità		
	<input type="checkbox"/> Manca indice di modifica		
Data verifica IND:		Autore verifica IND:	

## ENGLISH VERSION

At sampling, or subsequently INDUSTRIALIZATION, it will verify mold conformance by completing the GW537 module by referring to the following checklists by type of process:

### DIE-CASTING

Check Mould				Type: MF-ME	
<b>RESULTS OF VERIFICATION</b>		<b>Injection</b>		<b>Burrs</b>	
<input type="checkbox"/>	>KO	<input type="checkbox"/>	OK	<input type="checkbox"/>	OK
<input type="checkbox"/>	OK	<input type="checkbox"/>	>Not possible	<input type="checkbox"/>	>On the closing line
<input type="checkbox"/>	OK but with Open Points	<input type="checkbox"/>	Very critical	<input type="checkbox"/>	On the ejectors
		<input type="checkbox"/>	Thicknesses too small	<input type="checkbox"/>	On the movements
		<input type="checkbox"/>	Joining too visible	<input type="checkbox"/>	On the inserts closures
<b>Cycle</b>		<input type="checkbox"/>	Gas, make / increase flushes		
<input type="checkbox"/>	OK	<input type="checkbox"/>	To balance	<b>Functionality</b>	
<input type="checkbox"/>	KO			<input type="checkbox"/>	OK
<input type="checkbox"/>	>For supplier liability			<input type="checkbox"/>	>Not possible
<input type="checkbox"/>	Not for supplier liability			<input type="checkbox"/>	Very critical
<b>Identification label</b>		<input type="checkbox"/>	OK	<input type="checkbox"/>	Evacuation uncertain piece
<input type="checkbox"/>	OK	<input type="checkbox"/>	Not necessary	<input type="checkbox"/>	Marked piece
<input type="checkbox"/>	Absent	<input type="checkbox"/>	Incorrect logical operation	<input type="checkbox"/>	>Deformed piece
<input type="checkbox"/>	To move	<input type="checkbox"/>	Does not work	<input type="checkbox"/>	>Piece remains the wrong part
				<input type="checkbox"/>	Taper insufficient
<b>Check maximum size</b>		<b>Movements Control</b>			
<input type="checkbox"/>	OK	<input type="checkbox"/>	OK		
<input type="checkbox"/>	KO	<input type="checkbox"/>	Not necessary	<b>Conversions</b>	
<input type="checkbox"/>	To modify	<input type="checkbox"/>	Incorrect typology	<input type="checkbox"/>	OK
<b>Eyebolts</b>		<input type="checkbox"/>	Incorrect interface	<input type="checkbox"/>	KO
<input type="checkbox"/>	OK	<input type="checkbox"/>	Insufficient	<input type="checkbox"/>	Critical
<input type="checkbox"/>	KO	<input type="checkbox"/>	Absent	<input type="checkbox"/>	To do in the workshop
<input type="checkbox"/>	To modify	<input type="checkbox"/>	Uncertain	<input type="checkbox"/>	Executable in press
		<input type="checkbox"/>	Incorrect connections	<input type="checkbox"/>	Not correctly identified
<b>Closure block mold</b>		<b>Mould Conditioning</b>		<b>Documentation</b>	
<input type="checkbox"/>	OK	<input type="checkbox"/>	OK	<input type="checkbox"/>	OK
<input type="checkbox"/>	To modify	<input type="checkbox"/>	>Insufficient	<input type="checkbox"/>	>3D files are not available
<input type="checkbox"/>	Absent	<input type="checkbox"/>	Excessive temperature	<input type="checkbox"/>	3D files do not conform
<b>Mounting in press</b>		<input type="checkbox"/>	Limited in columns	<input type="checkbox"/>	2D files are not available
<input type="checkbox"/>	OK	<input type="checkbox"/>	Limited in inserts	<input type="checkbox"/>	2D files do not conform
<input type="checkbox"/>	Clamping unsuitable	<input type="checkbox"/>	Limited in cavities		
<input type="checkbox"/>	Incorrect mold height	<input type="checkbox"/>	Circuits clogged	<b>Cavities identification</b>	
<input type="checkbox"/>	Auxiliary interference	<input type="checkbox"/>	Loss of fittings	<input type="checkbox"/>	OK
<input type="checkbox"/>	Connections interference	<input type="checkbox"/>	Internal losses	<input type="checkbox"/>	Missing cavity identification
<input type="checkbox"/>	Unsuitable centering ring	<input type="checkbox"/>	Incorrect connections	<input type="checkbox"/>	Missing part identifying
		<input type="checkbox"/>	Incorrect circuit identification	<input type="checkbox"/>	Incorrect cavities identification
<b>Extraction</b>				<input type="checkbox"/>	Missing modification index
<input type="checkbox"/>	OK	<b>Surface finishing</b>			
<input type="checkbox"/>	KO	<input type="checkbox"/>	Response assigned to the measurement report		
<input type="checkbox"/>	>Insufficient lenght extraction	<input type="checkbox"/>	Rifling	<b>Movements</b>	
<input type="checkbox"/>	>Extraction under the movements	<input type="checkbox"/>	Incorrect finishing grade	<input type="checkbox"/>	OK
		<input type="checkbox"/>	>Corrosion	<input type="checkbox"/>	KO
<b>Manipulation of the piece</b>		<input type="checkbox"/>	Oxidation	<input type="checkbox"/>	>Race / insufficient rotation
<input type="checkbox"/>	OK	<input type="checkbox"/>	Eliminate the sharp edges	<input type="checkbox"/>	Excessive movement Duration
<input type="checkbox"/>	KO			<input type="checkbox"/>	Wrong sequence of movement
<input type="checkbox"/>	To adjust			<input type="checkbox"/>	Noise
				<input type="checkbox"/>	Connections / improvable plant
		<b>Date check IND:</b>		<b>Author check IND:</b>	

## BLANKING

Check Mould				Type: MB-MC-MI-MP-MR-MT	
RESULTS OF VERIFICATION		Material supply		Material discharge	
<input type="checkbox"/>	>KO	<input type="checkbox"/>	OK	<input type="checkbox"/>	OK
<input type="checkbox"/>	OK	<input type="checkbox"/>	KO	<input type="checkbox"/>	KO
<input type="checkbox"/>	OK but with Open Points	<input type="checkbox"/>	Improvable	<input type="checkbox"/>	Improvable
		<input type="checkbox"/>	Binds the cycle	<input type="checkbox"/>	Binds the cycle
Cycle		Lubrication		Functionality	
<input type="checkbox"/>	OK	<input type="checkbox"/>	OK	<input type="checkbox"/>	OK
<input type="checkbox"/>	KO	<input type="checkbox"/>	>Insufficient, conditions cycle	<input type="checkbox"/>	>Not possible
<input type="checkbox"/>	>For supplier liability	<input type="checkbox"/>	Circuits clogged	<input type="checkbox"/>	Very critical
<input type="checkbox"/>	Not for supplier liability	<input type="checkbox"/>	Losses	<input type="checkbox"/>	Noise
Identification label		<input type="checkbox"/>	Incorrect connections	<input type="checkbox"/>	Evacuation uncertain piece
<input type="checkbox"/>	OK	Conversions		<input type="checkbox"/>	Marked piece
<input type="checkbox"/>	Absent	<input type="checkbox"/>	OK	<input type="checkbox"/>	>Deformed piece
<input type="checkbox"/>	To move	<input type="checkbox"/>	KO	Movements	
Check maximum size		<input type="checkbox"/>	Critical	<input type="checkbox"/>	OK
<input type="checkbox"/>	OK	<input type="checkbox"/>	To do in the workshop	<input type="checkbox"/>	KO
<input type="checkbox"/>	KO	<input type="checkbox"/>	Executable in press	<input type="checkbox"/>	Critical
<input type="checkbox"/>	To modify	<input type="checkbox"/>	Not correctly identified	<input type="checkbox"/>	Excessive effort
Eyebolts		Documentation		<input type="checkbox"/>	>Insufficient Force
<input type="checkbox"/>	OK	<input type="checkbox"/>	OK	<input type="checkbox"/>	>Race / insufficient rotation
<input type="checkbox"/>	KO	<input type="checkbox"/>	>3D files are not available	<input type="checkbox"/>	Excessive movement Duration
<input type="checkbox"/>	To modify	<input type="checkbox"/>	3D files do not conform	<input type="checkbox"/>	Wrong sequence of movement
Closure block mold		<input type="checkbox"/>	2D files are not available	<input type="checkbox"/>	Piece dragged by motion
<input type="checkbox"/>	OK	<input type="checkbox"/>	2D files do not conform	<input type="checkbox"/>	Piece deformed by movement
<input type="checkbox"/>	To modify	Surface finishing		<input type="checkbox"/>	Noise
<input type="checkbox"/>	Absent	<input type="checkbox"/>	Response assigned to the measurement report	<input type="checkbox"/>	Move connections
Mounting in press		<input type="checkbox"/>	Rifling	<input type="checkbox"/>	Connections / improvable plant
<input type="checkbox"/>	OK	<input type="checkbox"/>	Incorrect finishing grade	Movements Control	
<input type="checkbox"/>	Clamping unsuitable	<input type="checkbox"/>	>Corrosion	<input type="checkbox"/>	OK
<input type="checkbox"/>	Incorrect mold height	<input type="checkbox"/>	Oxidation	<input type="checkbox"/>	Not necessary
<input type="checkbox"/>	Incorrect passing columns	<input type="checkbox"/>	Incorrect treatment	<input type="checkbox"/>	Incorrect typology
<input type="checkbox"/>	Auxiliary interference	<input type="checkbox"/>	Unsuitable cleaning grade	<input type="checkbox"/>	Incorrect interface
<input type="checkbox"/>	Missing centering	Cavities identification		<input type="checkbox"/>	Absent
<input type="checkbox"/>	Unsuitable centering	<input type="checkbox"/>	OK	<input type="checkbox"/>	Uncertain
Evacuation scraps/piece Control		<input type="checkbox"/>	Not foreseen in drawing	<input type="checkbox"/>	Incorrect connections
<input type="checkbox"/>	OK	<input type="checkbox"/>	There is no part identifying	<input type="checkbox"/>	Incorrect positions
<input type="checkbox"/>	Not necessary	<input type="checkbox"/>	Missing cavity identification	Burrs	
<input type="checkbox"/>	Unsuitable	<input type="checkbox"/>	Missing modification index	<input type="checkbox"/>	OK
<input type="checkbox"/>	Does not work			<input type="checkbox"/>	KO
				<input type="checkbox"/>	Response assigned to the measurement report
		Date check IND:		Author check IND:	