



TOOLING

ATTREZZATURE

L'orientamento all'innovazione di Progind si traduce in investimenti a sostegno del miglioramento continuo anche a livello di dotazione tecnologica, con attrezzature ed impianti sempre all'avanguardia.

La definizione degli spazi produttivi e la disposizione degli impianti è mirata a:

- massimizzare la produttività
- massimizzare l'utilizzazione di impianti e risorse
- minimizzare la movimentazione dei materiali
- massimizzare la flessibilità dei processi produttivi

Progind innovation approach can be translated as being pursuant of continuous improvement also in terms of technological supply with state-of-the-art systems and equipment.

The definition of manufacturing spaces has as an objective the following:

- To maximize productivity
- To maximize the use of equipment and resources
- To minimize the handling of materials
- To maximize flexibility of manufacturing processes

ESTETICA E DESIGN INDUSTRIALE

AESTHETICS AND INDUSTRIAL DESIGN

PROGIND
SHAPING IDEAS

REPARTO DI STAMPAGGIO - MOULDING

PRESSE AD INIEZIONE - INJECTION PRESS MACHINE	TON - TONS	TIPO - TYPE
DEMAG VINCI 35/115	35	MONO - 1K
ARBURG 320 C ALLROUNDER GOLDEN	50	MONO - 1K
ARBURG 370 C ALLROUNDER 800/225	80	MONO - 1K
ARBURG 420 C ALLROUNDER GOLDEN	100	MONO - 1K
ARBURG 420 C ALLROUNDER 1300/350	130	MONO - 1K
ARBURG 420 C ALLROUNDER 1300/350	130	MONO - 1K
ARBURG 470 C ALLROUNDER 1500/675	150	MONO - 1K
ARBURG 470 E ELETTRICA	100	MONO - 1K
ARBURG 570 C ALLROUNDER GOLDEN	200	MONO - 1K
ARBURG 570 C ALLROUNDER 2000/1300	200	MONO - 1K
ARBURG 720 S ALLROUNDER GOLDEN	300	MONO - 1K
ARBURG 1200 T ALLROUNDER 2000/350 Verticale - Vertical	200	MONO - 1K
ARBURG 1500 T ALLROUNDER 2500/800 Verticale - Vertical	250	MONO - 1K
ARBURG 420	130	BI - 2K
ARBURG 520 S ALLROUNDER	160	BI - 2K
ARBURG 520 C ALLROUNDER 2000/150	200	BI - 2K
ARBURG 520 C ALLROUNDER 2000/150	200	BI - 2K
ARBURG 520 C ALLROUNDER 2000/1500	200	BI - 2K
BM BIRAGHI SINTESI 150 TWIN	150	BI - 2K
BM BIRAGHI SINTESI 150	150	BI - 2K
ENGEL VICTORY VC200H/200V/110 COMBI	110	BI - 2K
ENGEL VICTORY VC500H/200V/200V/160 COMBI	160	TRI - 3K
ENGEL VICTORY 160 TON	160	TRI - 3K
ARBURG 570S ALLROUNDER 2200/400	220	TRI - 3K

*Tutte le presse sono robotizzate con robot cartesiani elettrici a 3-5 assi per presa e deposito pezzi
 *All presses are robotized using electrical Cartesian robots 3-5 Axes for gripping and storage of pieces

ATTREZZERIA - TOOLSHOP

ATTREZZATURE - TOOLING	TIPO - TYPE
CNC	DMG MORI NH5000 DCG
CNC	CB FERRARI B15 MILLING B15
CNC	CB FERRARI M110 MILLING A17
CNC	ROKU MILL CNC HSM MEGA III
EROSIONE A TUFFO - EDM PLUNGE EROSION	CHARMILLES ROBOFORM 35
EROSIONE A TUFFO - EDM PLUNGE EROSION	CHARMILLES ROBOFORM 35P WITH ROBOT QCRI
EROSIONE A TUFFO - EDM PLUNGE EROSION	SODIK AG40L WITH ROBOT EROWA
EROSIONE A TUFFO - EDM PLUNGE EROSION	CHARMILLES ROBOFIL
EROSIONE A TUFFO - EDM PLUNGE EROSION	CHARMILLES ROBOFIL
EROSIONE A TUFFO - EDM PLUNGE EROSION	CHARMILLES ROBOFIL
MICROFORATRICE - MICRO DRILLING	CHARMILLES MICRO DRILLING DRILL 20
FORATRICE - DRILLING	MALTA MOULDS HORIZONTAL DRILLING
SALDATRICE - WELDING	ROFIN LASER WELDER
RETTIFICA - GRINDING	TACCHELLA 4AM TANGENTIAL
RETTIFICA - GRINDING	TACCHELLA 4AM TANGENTIAL
RETTIFICA - GRINDING	JONAS SHIPMAN TANGENTIAL 1400 C
RETTIFICA - GRINDING	MOORE G3818 COORDINATE GRINDING
RETTIFICA - GRINDING	MININI TANGENTIAL GRINDING 5.6
RETTIFICA - GRINDING	GRISSETTI CYLINDRICAL GRINDING
PRESSA PROVA STAMPI - TOOL	MILLUTENSIL MOULD TESTING PRESS V25P
SABBIATRICE - TOOL	NORPLAST SHOT BLASTING/SAND BLASTING MACHINE
ALTRO - OTHERS	...

MONO - Monomateriali / BI - Bimateriali / TRI - Trimateriali