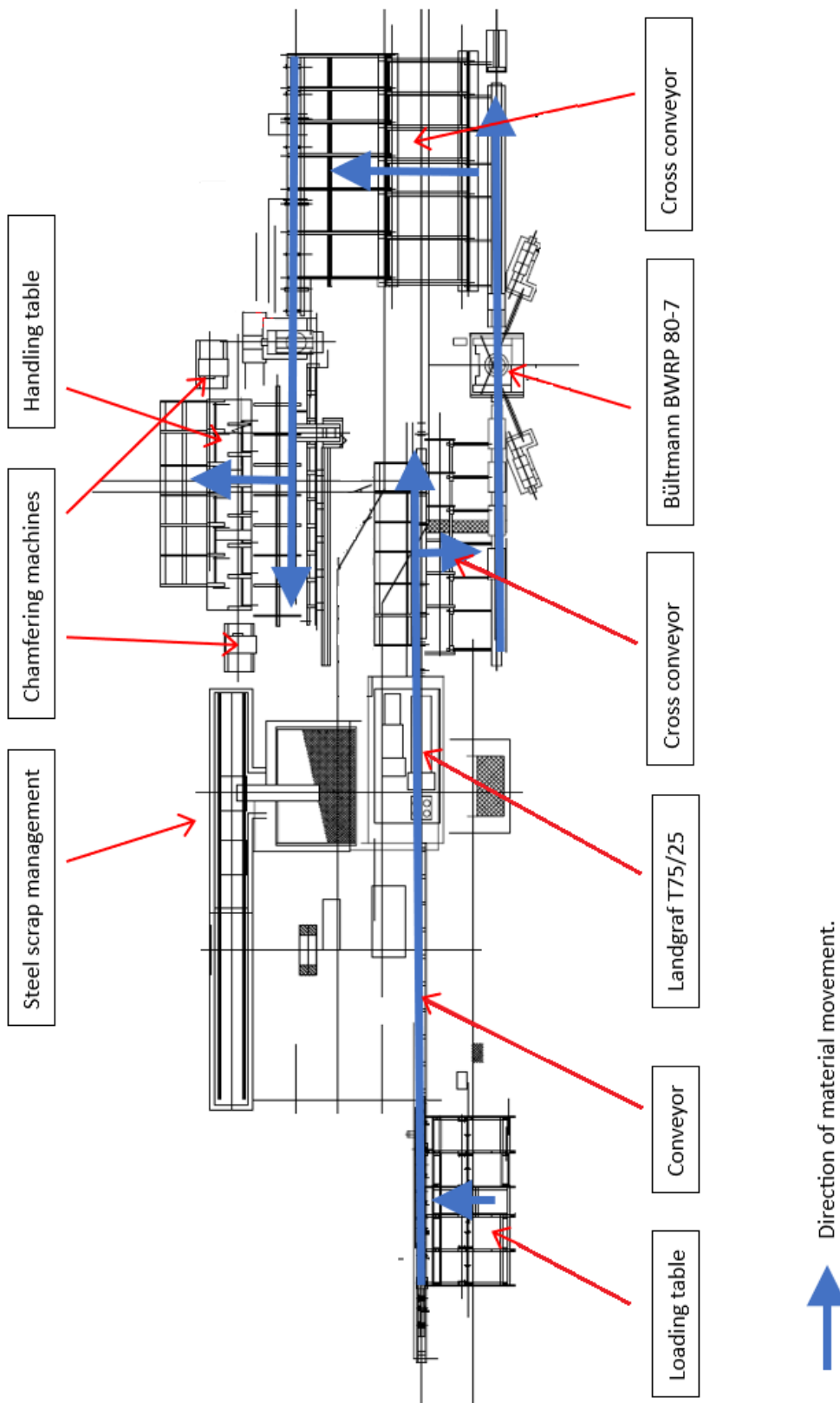


**MACHINE REFERENCE: U24300****PEELING, STRAIGHTENING AND CHAMFERING LINE LANDGRAF/BÜLTMANN**

Manufacturer	LANDGRAF (Italy) & BÜLTMANN (Germany)
Range	Ø 15 ÷ 75 mm. Yield strength of 600 N/mm <sup>2</sup>
Speed	Adjustable up to 40 mt./min. according to the peeling deepness and material characteristics
Bars length	2,5 – 7 mt.
Peeling machine motor	125 kW d.c.
Straightening machine motors	2x72,5 kW d.c.
Rollers dimension	Ø395 x 580 mm.
Tension	400 V. - 50 Hz.

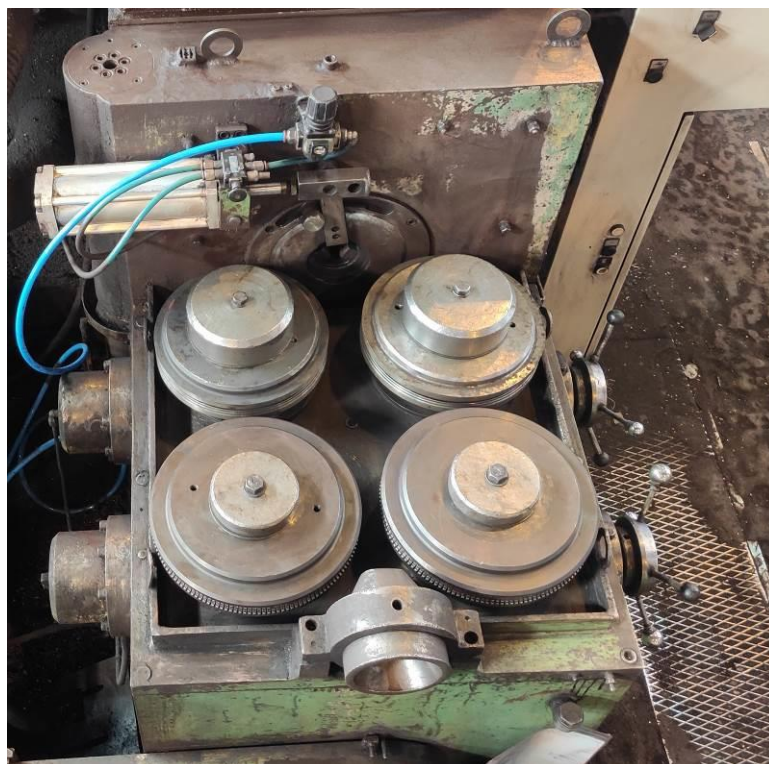
COMPOSITION OF THE LINE
Bundle loading table
Feeding roller conveyor
Peeling machine LANDGRAF model T-75/25
Exit roller conveyor
Collecting cradles for no conforming bars
Transferring table to the straightening machine
Inlet channel to the two rolls straightening machine + Pinch-roll
Two rolls straightening machine BÜELTMANN model BWRPM 80-7
Exit pinch-roll
Exit channel
Transferring table
Double headed chamfering and facing station LANDGRAF with heading rollers conveyors
Collecting cradles
Electric motors Inverter controlled
Electric system of the whole line with PLC SIEMENS SIMATIC S7-400
Hydraulic power units
Cooling system of the two rolls straightening machine
Suction system and chips evacuating conveyor of the peeling machine
Huge amount of reconditioned and BRAND NEW spare parts for the line
Manual and drawings available

### LAY-OUT





ALESSANDROSTELLA



**ENGEN SRL**

Italy - 33044 Manzano - Via G.Galilei,8 - Phone +39 0432 740366 - info@engemeccanica.com - www.engemeccanica.com  
C. F. / P. IVA / Reg. Impr. UD IT 02525280307 - Cap. Soc. € 117.640,00 i.v. - R.E.A. Udine 267897



ALESSANDROSTELLA



**ENGEN SRL**

Italy - 33044 Manzano - Via G.Galilei,8 - Phone +39 0432 740366 - info@engemeccanica.com - www.engemeccanica.com  
C. F. / P. IVA / Reg. Impr. UD IT 02525280307 - Cap. Soc. € 117.640,00 i.v. - R.E.A. Udine 267897



ALESSANDROSTELLA

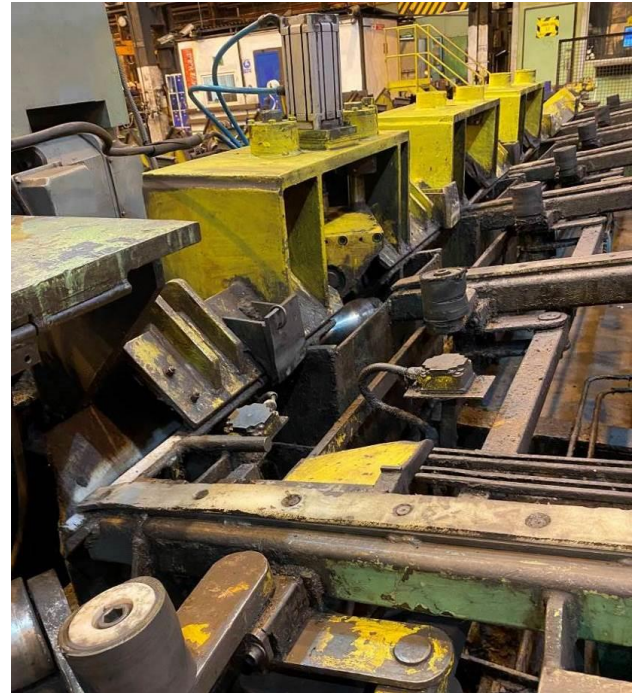


**ENGEN SRL**

Italy - 33044 Manzano - Via G.Galilei,8 - Phone +39 0432 740366 - info@engemeccanica.com - www.engenmeccanica.com  
C. F. / P. IVA / Reg. Impr. UD IT 02525280307 - Cap. Soc. € 117.640,00 i.v. - R.E.A. Udine 267897



ALESSANDROSTELLA



ENGEN SRL

Italy - 33044 Manzano - Via G.Galilei,8 - Phone +39 0432 740366 - info@engemeccanica.com - www.engemeccanica.com  
C. F. / P. IVA / Reg. Impr. UD IT 02525280307 - Cap. Soc. € 117.640,00 i.v. - R.E.A. Udine 267897



ALESSANDROSTELLA



ENGEN SRL

Italy - 33044 Manzano - Via G.Galilei,8 - Phone +39 0432 740366 - info@engemeccanica.com - www.engenmeccanica.com  
C. F. / P. IVA / Reg. Impr. UD IT 02525280307 - Cap. Soc. € 117.640,00 i.v. - R.E.A. Udine 267897



ALESSANDROSTELLA



**ENGEN SRL**

Italy - 33044 Manzano - Via G.Galilei,8 - Phone +39 0432 740366 - info@engemeccanica.com - www.engenmeccanica.com  
C. F. / P. IVA / Reg. Impr. UD IT 02525280307 - Cap. Soc. € 117.640,00 i.v. - R.E.A. Udine 267897





ALESSANDROSTELLA



**ENGEN SRL**

Italy - 33044 Manzano - Via G.Galilei,8 - Phone +39 0432 740366 - info@engemeccanica.com - www.engemeccanica.com  
C. F. / P. IVA / Reg. Impr. UD IT 02525280307 - Cap. Soc. € 117.640,00 i.v. - R.E.A. Udine 267897



ALESSANDROSTELLA



ENGEN SRL

Italy - 33044 Manzano - Via G.Galilei,8 - Phone +39 0432 740366 - info@engemeccanica.com - www.engemeccanica.com  
C. F. / P. IVA / Reg. Impr. UD IT 02525280307 - Cap. Soc. € 117.640,00 i.v. - R.E.A. Udine 267897



23.09.2024 9:10:25 02-054

LOUPAČÍ STROJ

26/06/24 08:51:29 ACK DSC BU - nádrž s olejem - havarijní hladina  
 26/06/24 08:51:29 ACK DSC BU hydraulika - zanesen filtr 2  
 26/06/24 08:51:29 ACK DSC HVNĚPÁŤI LKA - minimální hladina oleje

UZIVATEL: Administrator  
 ÚROVEŇ: 9999

PŘIHLÁŠENÍ KOMUNIKACE: OK

**Měření rozměru**  
 Ztráta komunikace  
 Špatný kus  
 Reset houkačky

**POSUV**  
 SKUT.O.T.MOTORU 0.0 ot/min  
 SKUT.O.T.ROLEN 0.0 ot/min  
 PROUD 0.0 A  
 MOMENT 0.0 %

**HYDRAULICKÁ STANICE**  
 TLAK OK  
 TEPLOTA OLEJE  
 HLADNHA OLEJE I/O Error  
 OHŘEV OLEJE  
 ZANESEN FILTR OLEJE - ROLNY  
 ZANESEN FILTR OLEJE - VOZÍK  
 HYDRAULICKÝ AGREGÁT  
 STOP

**POSUV**  
 SKUT. POČET PŮLŽ 0  
 ZPOŽDĚNÍ CHODU VOZÍKU 32

**VOĽBA DĚŁY TYČE**  
 dlouhé  
 Přepočítané zpoždění chodu voz.: 107

**MAZÁNÍ**  
 MAZÁNÍ PŘEV. MAZÁNÍ LS  
 MAZÁNÍ NOŽE  
 MAZÁNÍ POSUVU  
 MAZÁNÍ SPON  
 MAZÁNÍ HL. MOTORU  
 STOP STOP STOP STOP STOP STOP STOP STOP

**PREVODOVKA**  
 PŘEVOD 1  
 PŘEVOD 2  
 STOP STOP

**DOPOUSTĚNÍ VODY**  
 Hladina OK  
 Dopouštění vypnuto  
 Blokace

**HYDRAULICKÁ STANICE**  
 MOTOR M1 MOTOR M5 OBĚH ČERP.  
 MOTOR M2 MOTOR M6 ČH ABC  
 MOTOR M3 MOTOR M4 ČH ABC  
 STOP STOP STOP STOP STOP STOP STOP STOP

**HYDRAULICKÁ STANICE**  
 JISTIČ OVLAD. NAPĚTÍ  
 TEPLOTA OLEJE <25°C <45°C <65°C  
 HLADNHA OLEJE I/O Error  
 OHŘEV OLEJE  
 ZANESEN FILTR 1  
 ZANESEN FILTR 2  
 ZANESEN OHŘEV. ČERP.  
 TLAK OK

**DOPOUSTĚNÍ VODY**  
 Hladina Min  
 Dopouštění vypnuto  
 Blokace

LEŠTIČKA (F1)  
 LOUPAČÍ STROJ (F2)  
 PILA A FREZY (F4)  
 HROTOVAČKA 1 (F6)

ALARMY  
 TRENDY  
 Diagnostika  
 KVIŤACE

23.09.2024 9:10:14 02-0548

LEŠTIČKA BULTMAN

26/06/24 08:51:29 ACK DSC BU - nádrž s olejem - havarijní hladina  
 26/06/24 08:51:29 ACK DSC BU hydraulika - zanesen filtr 2  
 26/06/24 08:51:29 ACK DSC HVNĚPÁŤI LKA - minimální hladina oleje

UZIVATEL: Administrator  
 ÚROVEŇ: 9999

PŘIHLÁŠENÍ KOMUNIKACE: OK

**REŽIM**  
 AUTO  
 Čas sevěřeni 0.0 s

**POČET TYČI**  
 1115  
 Nulování

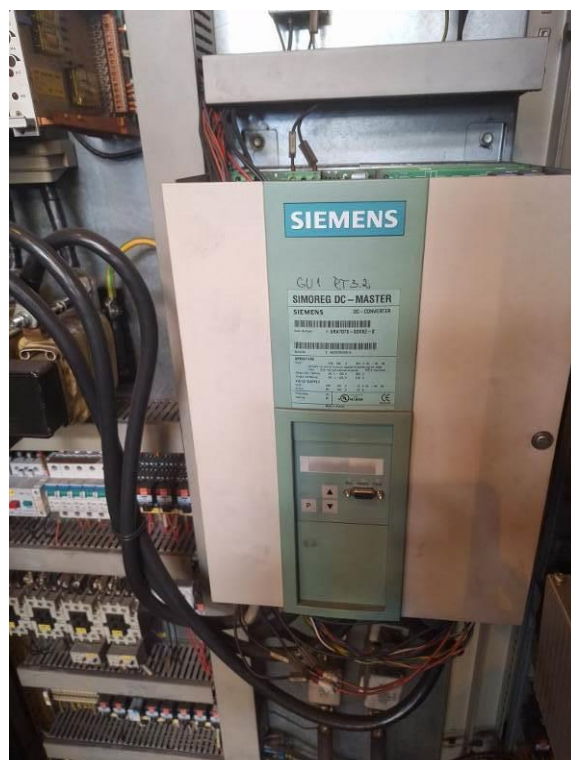
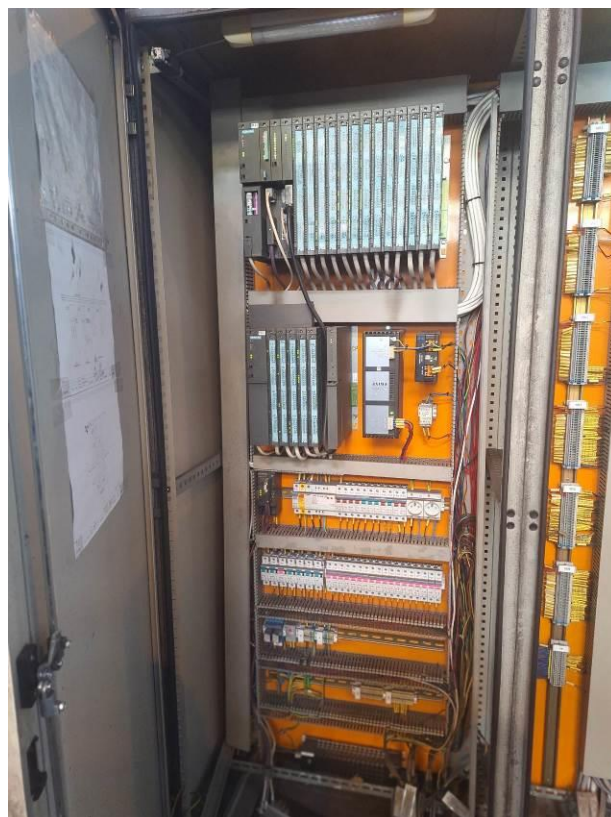
**HYDRAULICKÁ STANICE**  
 MOTOR M1 MOTOR M5 OBĚH ČERP.  
 MOTOR M2 MOTOR M6 ČH ABC  
 MOTOR M3 MOTOR M4 ČH ABC  
 STOP STOP STOP STOP STOP STOP STOP STOP

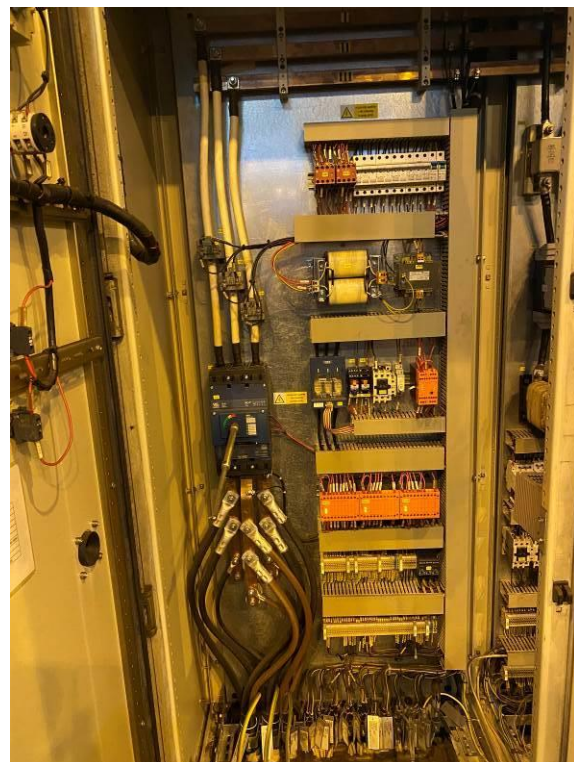
**HYDRAULICKÁ STANICE**  
 JISTIČ OVLAD. NAPĚTÍ  
 TEPLOTA OLEJE <25°C <45°C <65°C  
 HLADNHA OLEJE I/O Error  
 OHŘEV OLEJE  
 ZANESEN FILTR 1  
 ZANESEN FILTR 2  
 ZANESEN OHŘEV. ČERP.  
 TLAK OK

**DOPOUSTĚNÍ VODY**  
 Hladina Min  
 Dopouštění vypnuto  
 Blokace

LEŠTIČKA (F1)  
 PILA A FREZY (F4)  
 HROTOVAČKA 1 (F6)

ALARMY  
 TRENDY  
 Diagnostika  
 KVIŤACE







**Some pictures of the RECONDITIONED AND BRAND NEW spares available**





ALESSANDROSTELLA



**ENGEN SRL**

Italy - 33044 Manzano - Via G.Galilei,8 - Phone +39 0432 740366 - info@engemeccanica.com - www.engenmeccanica.com  
C. F. / P. IVA / Reg. Impr. UD IT 02525280307 - Cap. Soc. € 117.640,00 i.v. - R.E.A. Udine 267897