



STYRSYSTEM

BRÄDSORTERING



MILLTECH
MILLTELLIGENCE WORLDWIDE

RÅSORTERINGAR ■ KOMSTRÖLÄGGARE ■ PAKETLÄGGARE

Paketintag med HMI-terminal

Sorter



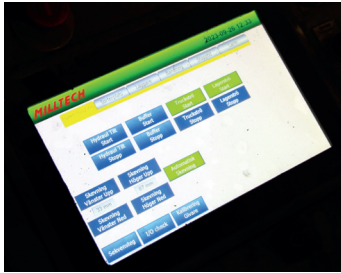
Arbetsområde	Arbetsstation	Arbetsstation 2	Arbetsstation 3	Arbetsstation 4	Arbetsstation 5	Arbetsstation 6	Arbetsstation 7	Arbetsstation 8	Arbetsstation 9	Arbetsstation 10	Arbetsstation 11	Arbetsstation 12	Arbetsstation 13	Arbetsstation 14	Arbetsstation 15	Arbetsstation 16	Arbetsstation 17	Arbetsstation 18	Arbetsstation 19	Arbetsstation 20	Arbetsstation 21	Arbetsstation 22	Arbetsstation 23	Arbetsstation 24	Arbetsstation 25	Arbetsstation 26	Arbetsstation 27	Arbetsstation 28	Arbetsstation 29	Arbetsstation 30	Arbetsstation 31	Arbetsstation 32	Arbetsstation 33	Arbetsstation 34	Arbetsstation 35	Arbetsstation 36	Arbetsstation 37	Arbetsstation 38	Arbetsstation 39	Arbetsstation 40
Arbetsområde 1	Arbetsstation 1	Arbetsstation 2	Arbetsstation 3	Arbetsstation 4	Arbetsstation 5	Arbetsstation 6	Arbetsstation 7	Arbetsstation 8	Arbetsstation 9	Arbetsstation 10	Arbetsstation 11	Arbetsstation 12	Arbetsstation 13	Arbetsstation 14	Arbetsstation 15	Arbetsstation 16	Arbetsstation 17	Arbetsstation 18	Arbetsstation 19	Arbetsstation 20	Arbetsstation 21	Arbetsstation 22	Arbetsstation 23	Arbetsstation 24	Arbetsstation 25	Arbetsstation 26	Arbetsstation 27	Arbetsstation 28	Arbetsstation 29	Arbetsstation 30	Arbetsstation 31	Arbetsstation 32	Arbetsstation 33	Arbetsstation 34	Arbetsstation 35	Arbetsstation 36	Arbetsstation 37	Arbetsstation 38	Arbetsstation 39	Arbetsstation 40



Arbetsområde	Arbetsstation	Arbetsstation 2	Arbetsstation 3	Arbetsstation 4	Arbetsstation 5	Arbetsstation 6	Arbetsstation 7	Arbetsstation 8	Arbetsstation 9	Arbetsstation 10	Arbetsstation 11	Arbetsstation 12	Arbetsstation 13	Arbetsstation 14	Arbetsstation 15	Arbetsstation 16	Arbetsstation 17	Arbetsstation 18	Arbetsstation 19	Arbetsstation 20	Arbetsstation 21	Arbetsstation 22	Arbetsstation 23	Arbetsstation 24	Arbetsstation 25	Arbetsstation 26	Arbetsstation 27	Arbetsstation 28	Arbetsstation 29	Arbetsstation 30	Arbetsstation 31	Arbetsstation 32	Arbetsstation 33	Arbetsstation 34	Arbetsstation 35	Arbetsstation 36	Arbetsstation 37	Arbetsstation 38	Arbetsstation 39	Arbetsstation 40
Arbetsområde 1	Arbetsstation 1	Arbetsstation 2	Arbetsstation 3	Arbetsstation 4	Arbetsstation 5	Arbetsstation 6	Arbetsstation 7	Arbetsstation 8	Arbetsstation 9	Arbetsstation 10	Arbetsstation 11	Arbetsstation 12	Arbetsstation 13	Arbetsstation 14	Arbetsstation 15	Arbetsstation 16	Arbetsstation 17	Arbetsstation 18	Arbetsstation 19	Arbetsstation 20	Arbetsstation 21	Arbetsstation 22	Arbetsstation 23	Arbetsstation 24	Arbetsstation 25	Arbetsstation 26	Arbetsstation 27	Arbetsstation 28	Arbetsstation 29	Arbetsstation 30	Arbetsstation 31	Arbetsstation 32	Arbetsstation 33	Arbetsstation 34	Arbetsstation 35	Arbetsstation 36	Arbetsstation 37	Arbetsstation 38	Arbetsstation 39	Arbetsstation 40

Strö- och bolsterhantering

Larm och diagnos



2023-09-26 12:43

2023-09-26 12:43:27 Fotocell sluter på trp

2023-09-26 12:43:27 Fotocell räknar skickad

2023-09-26 12:43:27 Fotocell strö vid stopp

2023-09-26 12:43:27 Ind. transportör i hemläge

2023-09-26 12:43:27 Ind. transportör utslagen

2023-09-26 12:43:27 Fotocell nivå strö i hiss

2023-09-26 12:43:27 Gränsläge hiss i startpos

2023-09-26 12:43:27 Gränsläge hiss i ventilläge

2023-09-26 12:43:27 Cylindervägar arm upp

2023-09-26 12:43:27 Ind. ströbräck i början på t

2023-09-26 12:43:27 Ind. Ströbräck i position fo

2023-09-26 12:43:27 Ind. för påslag för framk

2023-09-26 12:43:27 Ind. ströbräck i hämtläge

2023-09-26 12:43:27 Ind. påslag för framkorna

2023-09-26 12:43:27 Y352_1 Stop hook

2023-09-26 12:43:27 Y354_1A Layer Splitter

2023-09-26 12:43:27 Y354_1B Pusher Above

MBIVERK - JUSTERVERK GGARE - UPPGRADERINGAR

Sortering

Ströläggare / Paketläggare

Software interface showing a list of material types and a control panel with a tablet.

HILLTECH control interface showing a 32-slot layout with various data points for each slot.

Two screenshots of the HILLTECH control interface showing detailed control panels for different stages of the process.

agnostik

Mätssystem

Vi stödjer bland annat:
 FinnScan
 Finnos
 RS-Scan
 MPM
 AutoLog

Bandning, Täckning, Paketuttag

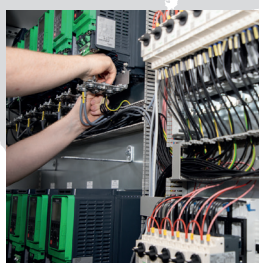
Rapporter

Skapas normalt i mätsystemet. Stoptidsrapport kan skapas i PLC-systemet. I äldre sorteringsanläggningar med endast längd, bredd, tjocklek skapas produktionsrapporten även den i PLC.



I slutet på trp	B360_1	Fotocell i slutet på trp
I riktning skottbredd	B366_1	Fotocell riktning skottbredd
I stro vid stopphalve	B366_2	Fotocell stro vid stopphalve
insportör i hemmaläge	B366_3	Ind. transportör i hemmaläge
insportör utsåguten	B366_4	Ind. transportör utsåguten
Invä stro i hiss	B368_1B	Fotocell nivå stro i hiss
Ige hiss i startposition	B368_2	Gränsläge hiss i startposition
Ige hiss i väntläge	B368_3	Gränsläge hiss i väntläge
Iglivare arm uppe	B368_4	Cylindergivare arm uppe
ohäck i början på trp.	B370_1	Ind. ströhack i början på trp.
ohäck i position för påfyllnad	B370_2	Ind. Ströhack i position för påfyllnad
pubståg för framkörning	B370_3	Ind. för pubståg för framkörning
ohäck i hämtläge	B372_1	Ind. ströhack i hämtläge
pubståg för framkörning	B372_2	Ind. pubståg för framkörning
ok	Y366_1	Stop hook
splitter	Y368_1A	Layer Splitter
Above	Y368_1B	Pusher Above

MILLTELLIGENCE WORDLWIDE



Milltech ingår i ARAT Group som levererar högteknologisk utrustning och automation till främst träindustrin.

I över 20 år har Milltech utvecklat intelligenta och integrerade styrsystem till sågverk över hela världen.

Förutom styrsystem till brädsortering erbjuder vi styrning för såglinjer inkl. 3D-optimering och kontaktorställverk, måttkontrollsystem med automatisk

måttkorrigering, uppgradering av befintliga styrsystem och avancerade timmerintag.

Milltech finns i Växjö sedan 2002 med medarbetare som varit i branschen sedan 1981 och levererat system till sågverk över hela världen så som Chile, Argentina, UK, Norge, Sverige, Ryssland, Japan, Australien och Fiji.

NYARE REFERENSER SORTERING:

Vida Vimmerby	Justerverk	Nytt/Uppgradering
Drenagh Nordirland	Råsortering	Uppgradering
ATA Widtsköfle	Råsortering	Uppgradering
BSW Newbridge Wales	Råsortering	Uppgradering
Wallnäs	Råsortering	Uppgradering
Bäckebo	Kombiverk	Uppgradering

KONTAKTA OSS FÖR MER INFORMATION!

OFFICE@MILLTECH.SE ELLER +46 470 707 690

MILLTECH

MILLTELLIGENCE WORLDWIDE

MILLTECH AB, ILLERVÄGEN 5, 352 45 VÄXJÖ. TEL +46 470 707690. E-MAIL: OFFICE@MILLTECH.SE. WWW.MILLTECH.SE