

Metso

Lokotrack® ST -serien

Mobila sorteringsmaskiner





Återvinning av asfalt



Betongrivning



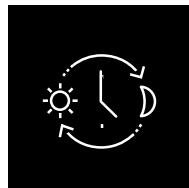
Ballastproduktion

Pålitlig sortering alla dagar

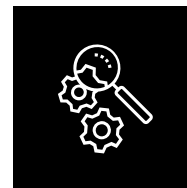
Lokotrack® ST-seriens mobila grovsorterare och siktar ger hög kapacitet och utmärkt produktivitet med en rad olika material. De är idealiska för entreprenörer och ballastproducenter som behöver effektiv separering och mångsidighet för att kunna hantera en mängd olika tillämpningar. Varje maskin i serien kan skräddarsys för dina specifika behov och kommer att leverera pålitliga resultat i många år framöver.

Decennier av erfarenhet

Metso har tillverkat mobila kross- och sorteringsmaskiner i årtionden. Lokotrack®-maskiner är konstruerade för att vara flexibla. Därför är det enkelt och snabbt att anpassa dem för att möta förändrade marknadsbehov. Man kan också konfigurera dem för drift i olika typer av fristående och flerstegade produktionstillämpningar.



Pålitlighet



Effektivitet



Mobilitet



Flexibilitet



Innehåll

Pålitlig sortering alla dagar	2
Decennier av erfarenhet	2
Brett utbud av pålitliga mobila sorteringsmaskiner	4
Grovsorterare	4
Siktar	4
Kombinera Lokotrack®-maskiner och optimera flerstegsprocesser	6
Flytta din enhet med produktionen	6
Processautomation som standardfunktion	6
e-Power för effektivitet och sparade pengar	7
Valguide	8
Mobila grovsorterare	
Lokotrack® ST2.3™	10
Lokotrack® ST2.8™	12
Mobila siktar	
Lokotrack® ST3.8™	14
Lokotrack® ST4.8™	16
Lokotrack® ST4.10™	18
Tillämpningsexempel	20
Expertsupport, delar och service	22
Fallstudier	23

Brett utbud av pålitliga mobila sorteringsmaskiner

Lokotrack® ST-serien är idealisk för medelstora och stora entreprenörsföretag, och den innehåller både grovsorterare och siktare som kan användas för flera olika användningsområden. Varje produkt har samma robusta, pålitliga prestanda samt säker och enkel manövrering. Dessutom är de lätta att underhålla med hjälp av bekväma servicepunkter.

Grovsorterare

Dessa maskiner är framtagna för både grovsortering och siktning av sprängsten, sand och grus, återvunnen betong och matjord. Detta gör dem idealiska för produktion av bygg- och landskapsmaterial.

- Lokotrack® ST2.3™
- Lokotrack® ST2.8™



Siktare

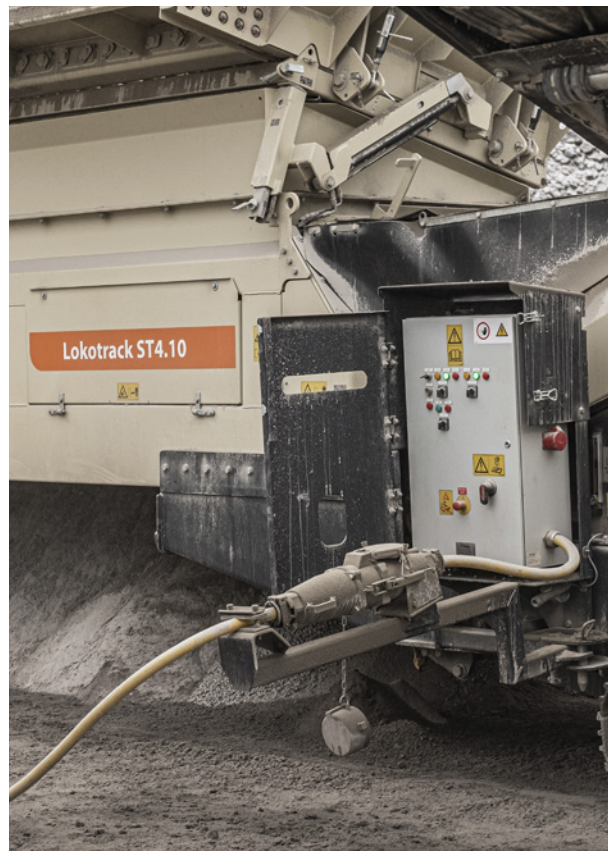
Dessa maskiner är konstruerade för siktning av krossad sten samt sand och grus. Detta gör dem till ett utmärkt val för produktion av ballast för betong och asfalt, vägöverbyggnad, byggfundament och järnvägsballast.

- Lokotrack® ST3.8™
- Lokotrack® ST4.8™
- Lokotrack® ST4.10™



e-Power för effektivitet och sparade pengar

De flesta Lokotrack® ST-modeller finns i hybrid-versioner. Dessa så kallade e-Power-maskiner kan drivas med antingen diesel eller el. Dessutom kan elmotorerna drivas av ett externt elnät eller dieselgenerator. Att driva processerna med extern el eller med en enda dieselmotor kan resultera i betydande besparingar för verksamheten.



Följande modeller finns
i hybrid-version (e-Power):

Lokotrack®
ST2.8E™,
Lokotrack®
ST4.10E™

Lokotrack®
ST3.8E™
Lokotrack®
ST4.8E™

Kombinera Lokotrack®-maskiner och optimera flerstegsprocesser

Lokotrack® ST-modeller kan enkelt kombineras med andra Lokotrack®-enheter för effektivare drift. Eftersom de är lätta att ansluta är Lokotrack®-maskiner särskilt väl lämpade för flerstegsprocesser.

Flytta din enhet med produktionen

Deras mobilitet på plats, smidiga driftskompatibilitet och snabba installation gör det enkelt att transportera hela flerstegskedjor till nya arbetsplatser eller flytta dem till nya platser inom ditt nuvarande område.

Processautomation som standardfunktion

För att göra kross- och sorteringsprocessen så effektiv och smidig som möjligt kan Lokotrack® övervakas via IC™-automation och fjärrstyras med trådlös Remote IC från grävmaskinens hytt. Metrics är molnbaserade fjärrövervakning och visualiseringstjänst som gör att du kan få tillgång till kritiska data och inblickar i driftsprestanda och underhållsbehov för din maskinpark. Metrics är en del av våra Livscykel-service med ett brett utbud av tjänstepaket som hjälper dig att driva din process utan avbrott.






Effektiv sortering även
som fristående enhet



Valguide

Frågor som hjälper dig att välja rätt utrustning:

- Vilket material arbetar du med?
- Vad är ditt kapacitetsbehov?
- Behöver du producera en mängd olika slutprodukter?
- Hur nära är det från anläggningen till närmaste bostadsområde?
- Hur hårda är miljökraven i området?

	Grovsortering	Siktning av matjord	Återvinning av bygg- och rivningsavfall	Produktion av järnvägsballast	Produktion av vägöverbyggnad	Produktion av sand och grus	Produktion av fin ballast (till betong och asfalt)	Vanligen kombinerat med		
										
Lokotrack® ST2.3™	●●●	●●●	●●	●●	●●	●●	●	Lokotrack® LT96™	Lokotrack® LT1110™	Lokotrack® LT200HP™
Lokotrack® ST2.8™	●●●	●●●	●●●	●●	●●	●●	●	Lokotrack® LT116™, Lokotrack® LT120™, Lokotrack® LT120E™	Lokotrack® LT1213™, Lokotrack® LT1213S™	Lokotrack® LT300HP™, Lokotrack® LT330D™
Lokotrack® ST3.8™		●	●	●●●	●●●	●●●	●●●	Lokotrack® LT106™, Lokotrack® LT116™	Lokotrack® LT1213™, Lokotrack® LT1213S™	Lokotrack® LT300HP™
Lokotrack® ST4.8™		●	●	●●●	●●●	●●●	●●●	Lokotrack® LT106™, Lokotrack® LT116™	Lokotrack® LT1213™, Lokotrack® LT1213S™	Lokotrack® LT300HP™
Lokotrack® ST4.10™		●	●	●●●	●●●	●●●	●●●	Lokotrack® LT120™, Lokotrack® LT120E™	Lokotrack® LT1213™, Lokotrack® LT1213S™	Lokotrack® LT300HP™, Lokotrack® LT330D™



	Applikationer	Antal däck	Siktyta (toppdäck)	Mått på siktytan	Lutning	Transportvikt	Siktens rotationshastighet	Slaglängd	Motoreffekt	Hybrid (e-Power)
Lokotrack® ST2.3™	Grovsortering, siktning, återvinning	2	4,6 m ²	3 040 x 1 520 mm	13-23°	17 t	840 varv/min	upp till 13 mm	55 kW 74 hk	e/t
Lokotrack® ST2.8™, Lokotrack® ST2.8E™	Grovsortering, siktning, återvinning	2	7,4 m ²	4 860 x 1 520 mm	10-17°	26 t	760 varv/min	upp till 15 mm	100 kW 134 hk	Ja
Lokotrack® ST3.8™, Lokotrack® ST3.8E™	Siktning	2	7,9 m ²	5 480 x 1 520 mm	18-30°	30 t	1 050 varv/min	7-8 mm	100 kW 134 hk	Ja
Lokotrack® ST4.8™, Lokotrack® ST4.8E™	Siktning	3	7,9 m ²	5 480 x 1 520 mm	18-30°	32 t	1 050 varv/min	7-8 mm	100 kW 134 hk	Ja
Lokotrack® ST4.10™, Lokotrack® ST4.10E™	Siktning	3	9,3 m ²	6 060 x 1 520 mm	18-27°	33 t	950 varv/min	8-9 mm	100 kW 134 hk	Ja

Lokotrack® ST2.3™

Bredaste sikten i sin storleksklass

Lokotrack® ST2.3™ är vår mest kompakta modell. Maskinen är utformad speciellt för grovsortering och återvinning. Med aggressiva slag, breda sikt och justerbara lutning är den idealisk för entreprenörer med varierande matningsmaterial såsom matjord och betongavfall.

Stor tratt

Sidoväggsförlängningar för matning med hjullastare eller grävmaskin

Hög siktningseffektivitet

- Bredaste sikten i sin klass
- Aggressivt slag för effektiv separering
- Stöd för olika kombinationer av siktningemedier

Tillämpningsområden:



•••
Grovsortering



•••
Siktning av matjord



••
Återvinning av bygg- och rivningsavfall



••
Produktion av vägöverbyggnad



•
Produktion av fin ballast

Hög bränsleeffektivitet

CAT® C3.6-motor

Justerbar siktinkel

Enkel transport

Kompakt storlek och optimerad vikt
Hydrauliska funktioner

Justerbar transportörvinkel

Enkel åtkomst till underhåll

Med hydraulisk siktlyft och stor yta under sikten



IC™-automation

Enkel och säker processtyrning och anslutning till andra Lokotrack®-enheter



Kompakt storlek för transport på standardtrailer



Låg bränsleförbrukning








Lätt att använda för allmäntreprenörer



Flexibel med justerbara sikt- och transportörvinklar

Tekniska detaljer – Lokotrack® ST2.3™

Sikt	Matfare	Transportband	Motoreffektalternativ	Transportmått
 <p>Storlek 3 040 x 1 520 mm</p> <p>Siktyta 4,6 m²</p> <p>Antal däck 2</p> <p>Märkkapacitet* 350 ton/timme</p> <p>Slaglängd Upp till 13 mm</p> <p>Siktmedia Plattgaller, fingergaller, stansad plåt</p>	 <p>Typ Bandmatfare</p> <p>Trattens volym 4,5 m³ som standard 5,5 m³ med förlängning</p> <p>Lasthöjd 2 500–3 000 mm</p> <p>Lastbredd 2 300 mm</p> <p>Maximal storlek på matningsmaterialet 400 mm</p>	 <p>Transportör med stor bredd 1 200 mm</p> <p>Sidotransportör, mellanbredd 650 mm</p> <p>Justerbar utloppshöjd</p> <p>Sidotransportör, finkornsbredd 650 mm</p> <p>Justerbar utloppshöjd</p>	 <p>Modell CAT® C3.6</p> <p>StageV/Tier4F/Tier3 100 kW (134 hk)</p> <p>Bränsletank 260 l</p> <p>Hydrauloljetank 100 l</p>	 <p>Längd 11 950 mm</p> <p>Bredd 2 880 mm</p> <p>Höjd 2 550 mm</p> <p>Vikt 17 000 kg tillgänglig för fartygscontainertransport</p>

*Kapaciteten beror på tillämpning (nödvändiga slutprodukter, matningsmaterialets egenskaper och storlek, fukt etc.)



Bredaste sikten i sin klass.



Kompakt storlek för enkel transport.



Flera användningsområden för grovsortering och siktnig.



Automatiserad processtyrning och en knapp för av/på.



"Lokotrack® ST2.3™ är lätt att använda med IC™ och förbrukar bara sju liter i timmen."

Stig Johansson, J.Koskenmäki, Finland.

Lokotrack® ST2.8™ och Lokotrack® ST2.8E™ Marknadens största excenterslag

Lokotrack® ST2.8™ erbjuder hög kapacitet med det mest aggressiva slaget på marknaden, vilket gör den mycket effektiv för sortering av klibbigt material som matjord, flodgrus eller slagg.

Matarens start/stopp

Lätt att kopplas ihop med andra Lokotrack®-maskiner

Stor tratt med sidoväggar

Avsedd att matas med hjullastare eller grävmaskin

Separering av metallpartiklar

- Magnettrummor
- Magnetseparator

Brett utbud av siktmedier

Motor med hög bränsleeffektivitet

CAT® dieselelektrisk drivning med e-Power*

Lufffilter för tung belastning

Skyddar motorn mot damm och minskar serviceintervallet

Enkel att transportera

Optimerad vikt och mått

Enkel åtkomst till underhåll

Hydraulisk siktlyft och stor yta under sikten

Tillämpningsområden:



••••
Grovsortering



••••
Siktning av matjord



••••
Återvinning av bygg- och rivningsavfall



••••
Produktion av vägöverbyggnad



••••
Produktion av fin ballast

Splitalternativ

Kombinerar material från olika däck för att förbättra kapaciteten



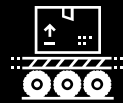
ICT™-automation

Enkel och säker processtyrning och anslutning till andra Lokotrack®-enheter

*Finns som tillval



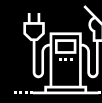
Största slaget för klibbigt material



Enkel att transportera








Lätt att använda och underhålla



Hybriddrivning med e-Power

Tekniska detaljer – Lokotrack® ST2.8™ och Lokotrack® ST2.8E™

Sikt	Matare	Transportband	Motoreffektalternativ	Transportmått
 <p>Storlek 4 860 x 1 520 mm</p> <p>Siktyta 7,4 m²</p> <p>Antal däck 2</p> <p>Märkkapacitet* 600 ton/timme</p> <p>Slaglängd Upp till 15 mm</p> <p>Siktmedia Vävt stålningrepp, plattgaller, fingergaller, stansad plåt</p>	 <p>Typ Band- eller lamellmatare</p> <p>Trattens volym 4,5 m³ som standard 11 m³ med förlängning</p> <p>Lasthöjd 3 300 / 3 680 mm</p> <p>Lastbredd 3 000 mm</p> <p>Maximal storlek på matningsmaterialet 600 mm</p>	 <p>Transportör med stor bredd 1 200 mm</p> <p>Sidotransportör, mellanbredd 800 mm</p> <p>Justerbar utloppshöjd</p> <p>Sidotransportör, finkornsbredd 800 mm</p> <p>Justerbar utloppshöjd</p> <p>Sikttransportör, finkornsbredd 1 200 mm</p>	 <p>Modell CAT® C3.6</p> <p>StageV/Tier4F 100 kW (134 hk)</p> <p>Tier3 98 kW (131 hk)</p> <p>Bränsletank 300 l</p> <p>Hydrauloljetank 105 l</p> <p>*Finns som tillval</p>	 <p>Längd 15 400 mm</p> <p>Bredd 3 000 mm</p> <p>Höjd 3 560 mm</p> <p>Vikt 26 000 kg</p>

*Kapaciteten beror på tillämpning (nödvändiga slutprodukter, matningsmaterialets egenskaper och storlek, fukt etc.)



Aggressivt slag för klabbigt material.



Expertis i världsklass för skräddarsydda alternativ.



Lätt att kombinera med andra Lokotrack®-enheter.



Lokotrack® ST3.8™ och Lokotrack® ST3.8E™ Exakt siktning med hög kapacitet

Mångsidiga larvburna siktare för högkapacitetsproduktion av ballast i stenbrott eller på byggarbetsplatser. Lokotrack® ST3.8™ och hybridversionen av samma maskin Lokotrack® ST3.8E™ är säkra och enkla att använda och finjustera för att anpassas till dina driftskrav. Maskinerna transporteras som en enhet tack vare hydraulisk fällning av transportörerna.

10 m sidotransportörer

- Upphängda rullar
- Enklare vinkeljustering*

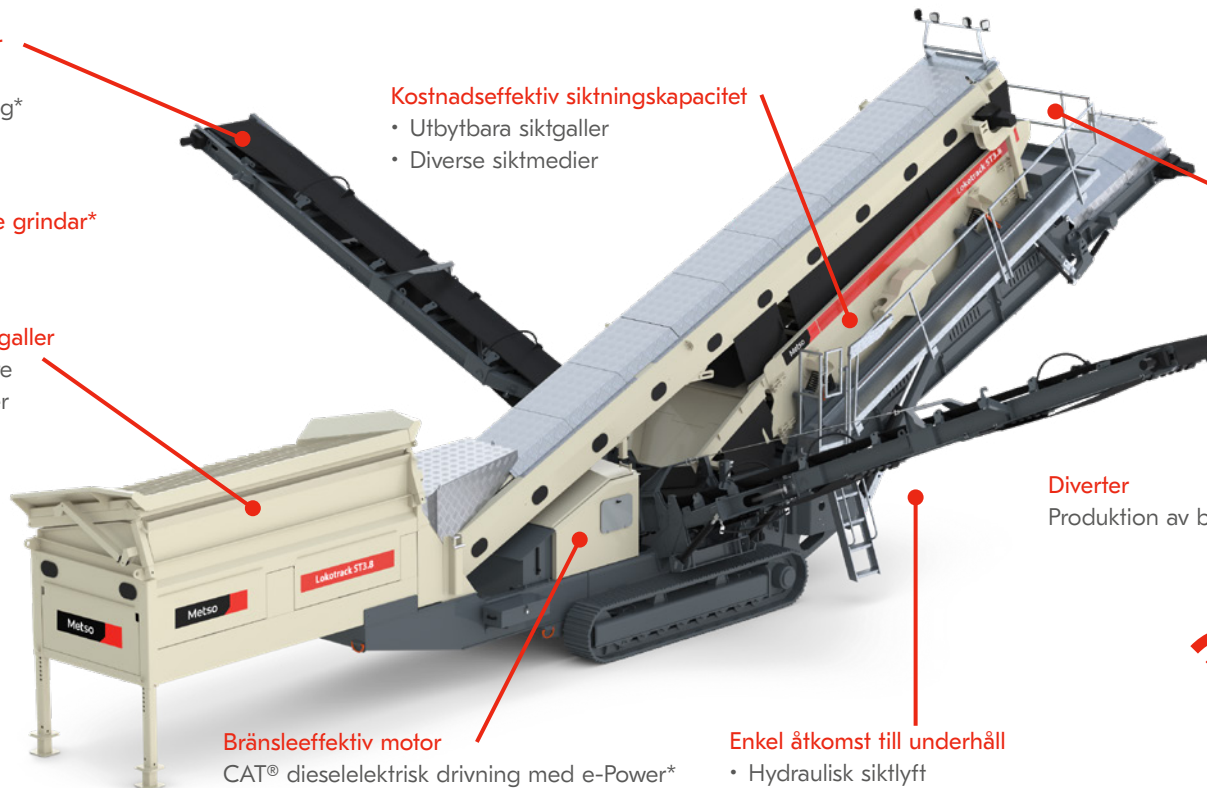
Kostnadseffektiv siktningsskapacitet

- Utbytbara siktgaller
- Diverse siktmedier

Återrullningshindrande grindar*

Tippande/vibrerande galler

för separering av större storlekar Tipping-galler med stänger*



Bränsleeffektiv motor

CAT® dieselelektrisk drivning med e-Power*

Enkel åtkomst till underhåll

- Hydraulisk siktlyft
- Stor yta under sikten

Diverter

Produktion av blandade produkter



ICT™-automation

Enkel och säker processtyrning och anslutning till andra Lokotrack®-enheter

*Finns som tillval

Tillämpningsområden:

- Återvinning av bygg- och rivningsavfall
- Produktion av järnvägsballast
- Produktion av vägöverbyggnad
- Produktion av fin ballast

Säker konstruktion

Ledstänger, plattformar och belysning






Enkel finjustering för anpassning till dina driftskrav

Snabb anpassning med utbytbara siktdukar

Kompakt storlek för transport på standardtrailer

Hybriddrivning med e-Power

Tekniska detaljer – Lokotrack® ST3.8™ och Lokotrack® ST3.8E™

Sikt	Matare	Transportband	Motoreffektalternativ	Transportmått
 <p>Storlek 5 480 x 1 520 mm</p> <p>Sikttyta 8,4 m²</p> <p>Antal däck 2</p> <p>Märkkapacitet* 500 ton/timme</p> <p>Slaglängd 7–8 mm</p> <p>Siktmedia Vävt stålningrepp</p>	 <p>Typ Bandmatare med tippande/vibrerande galler eller rockbox</p> <p>Trattens volym 7,5 m³</p> <p>Lasthöjd 2 315 mm 3 390 mm (med tippgaller)</p> <p>Lastbredd 4 650 mm</p> <p>Maximal storlek på matningsmaterialet 150 mm</p>	 <p>Lyfftransportband bredd 1 050 mm</p> <p>Sidotransportör, övre däck* bredd 800 mm längd 10 m</p> <p>Sidotransportör, nedre däck* bredd 800 mm längd 10 m</p> <p>Produkttransportör, fint material bredd 1 200 mm</p> <p>*Justerbar utloppshöjd</p>	 <p>Modell CAT® C3.6</p> <p>StageV/Tier4F 100 kW (134 hk)</p> <p>Tier3 106 kW (142 hk)</p> <p>Bränsletank 300 l</p> <p>Hydrauloljetank 105 l</p> <p>*Finns som tillval</p>	 <p>Längd 18 000 mm</p> <p>Bredd 3 000 mm</p> <p>Höjd 3 330 mm</p> <p>Vikt 30 000 kg</p>

*Kapaciteten beror på tillämpning (nödvändiga slutprodukter, matningsmaterialets egenskaper och storlek, fukt etc.).



Flera matningsalternativ.



Utbytbara siktgaller.



Enkel åtkomst till serviceställena.



Säker konstruktion.



"Varje material vi krossar ska användas på plats, så vi tittade på alla konkurrerande mobila maskiner. Vi visste vad som behövde göras, och till slut var vi båda överens om att vi behövde det bästa. Vi ville ha Lokotrack®."

Highways, Inc., Tennessee, USA

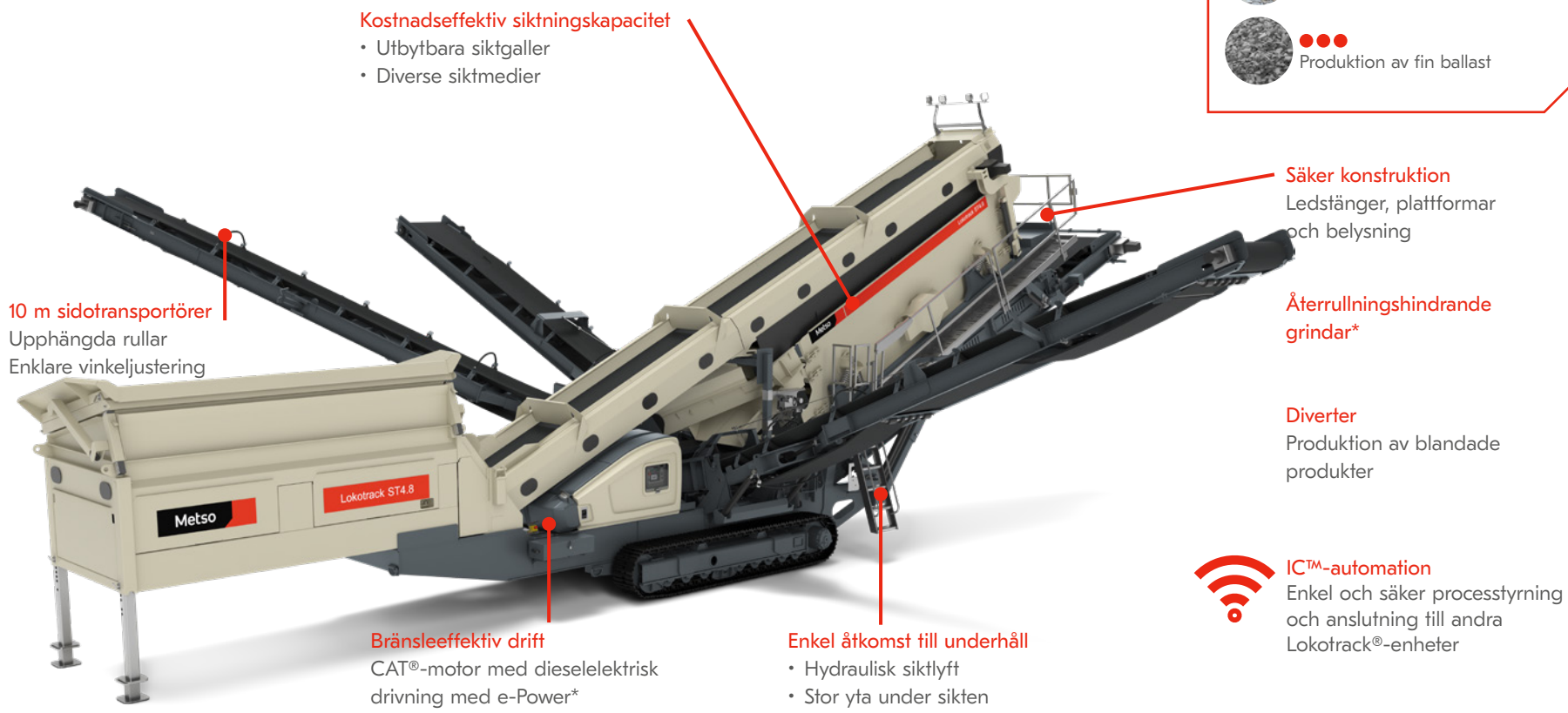
Lokotrack® ST4.8™ och Lokotrack® ST4.8E™

En trippeldäckssikt som är enkel att transportera

Lokotrack® ST4.8™ och dess hybridversion Lokotrack® ST4.8E™ ger exakt siktning med hög kapacitet. Siktdukarna och siktgallerna är lätt att byta, transportörerna är hydrauliskt fällbara, och maskinen är effektiv i både fristående och flerstegade tillämpningar.

Tillämpningsområden:

-  1 ● Återvinning av bygg- och rivningsavfall
-  3 ●●● Produktion av järnvägsballast
-  3 ●●● Produktion av vägöverbyggnad
-  3 ●●● Produktion av fin ballast



Kostnadseffektiv siktningsskapacitet

- Utbytbara siktgaller
- Diverse siktmedier

10 m sidotransportörer
Upphängda rullar
Enklare vinkeljustering

Säker konstruktion
Ledstänger, plattformar och belysning

Återrullningshinderande grindar*

Diverter
Produktion av blandade produkter

Bränsleeffektiv drift
CAT®-motor med dielelektrisk drivning med e-Power*

Enkel åtkomst till underhåll

- Hydraulisk siktlyft
- Stor yta under sikten

ICTM-automation
Enkel och säker processtyrning och anslutning till andra Lokotrack®-enheter

*Finns som tillval




Enkel finjustering för anpassning till dina driftskrav



Snabb anpassning med utbytbara siktgaller








Transportera som en enhet



Hybriddrivning med e-Power

Tekniska detaljer – Lokotrack® ST4.8™ och Lokotrack® ST4.8E™

Sikt	Matare	Transportband	Motoreffektalternativ	Transportmått
 <p>Storlek 5 480 x 1 520 mm</p> <p>Siktyta 8,4 m²</p> <p>Antal däck 3</p> <p>Märkkapacitet* 500 ton/timme</p> <p>Slaglängd 7–8 mm</p> <p>Siktmedia Vävt stålingrepp</p>	 <p>Typ Bandmatare med tippande/vibrerande galler eller rockbox</p> <p>Trattens volym 7,5 m³</p> <p>Lasthöjd 2 315 mm 3 390 mm (med tippgaller)</p> <p>Lastbredd 4 650 mm</p> <p>Maximal storlek på matningsmaterialet 150 mm</p>	 <p>Lyfttransportband bredd 1 050 mm</p> <p>Sidotransportör, övre däck* bredd 650 mm längd 10 m</p> <p>Sidotransportör, mellankorn* bredd 800 mm längd 10 m</p> <p>Sidotransportör, nedre däck* bredd 800 mm längd 10 m</p> <p>Produkttransportör, fint material bredd 1 200 mm</p> <p>*Justerbar utloppshöjd</p>	 <p>Modell CAT® C3.6</p> <p>StageV/Tier4F 100 kW (134 hk)</p> <p>Tier3 106 kW (142 hk)</p> <p>Bränsletank 300 l</p> <p>Hydrauloljetank 105 l</p> <p>*Finns som tillval</p>	 <p>Längd 18 000 mm</p> <p>Bredd 3 040 mm</p> <p>Höjd 3 560 mm</p> <p>Vikt 32 000 kg</p>

*Kapaciteten beror på tillämpning (nödvändiga slutprodukter, matningsmaterialets egenskaper och storlek, fukt etc.)



Rengöringsutrustning som standard.



Hög kapacitet med 4 slutprodukter.



Finjustering för anpassning till din verksamhet.



Justerbara transportörer för stora högar.



Lokotrack® ST4.10™ och Lokotrack® ST4.10E™

Mobil sortering med hög kapacitet

Lokotrack® ST4.10™ och hybridversionen Lokotrack® ST4.10E™ är ideala för storskalig ballastproduktion. De är särskilt effektiva när en sluten process används för att producera ballast för betong- och asfaltsand, vägöverbyggnad och byggnadsfundament.

Sidotransportör med justerbar höjd och vinkel

Enklare sluten krets och stora lagringshögar

Enkelt byte av ingrepp

Sidospänt topp- och mellandäck

Bred pålastningsbox

Enklare matning med hjullastare och sluten kretsprocess

Tillämpningsområden:



• Återvinning av bygg- och rivningsavfall



••• Produktion av järnvägsballast



••• Produktion av vägöverbyggnad



••• Produktion av fin ballast

Säker konstruktion

Ledstänger, plattformar och belysning

Diverter

Blanda produkter från olika däck

Enkelt underhåll

Sidospänt topp- och mellandäck
Hydraulisk siktlift



ICTM-automation

Enkel och säker processtyrning och anslutning till andra Lokotrack®-enheter

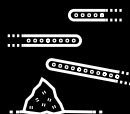
Bränsleeffektiv drift

CAT®-motor med dielelektrisk drivning med e-Power*

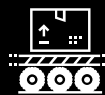
Lufffilter för tung belastning

Skyddar motorn mot damm och minskar serviceintervallet

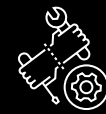
*Finns som tillval



Förlängd pålastningstratt för enkel produktion i sluten krets



Transportera som en enhet








Enkelt att byta ingrepp för en person



Hybriddrivning med e-Power

Tekniska detaljer – Lokotrack® ST4.10™ och Lokotrack® ST4.10E™

Sikt	Matare	Transportband	Motoreffektalternativ	Transportmått
 <p>Storlek 6 060 x 1 520 mm</p> <p>Siktarea 9,3 m²</p> <p>Antal däck 3</p> <p>Märkkapacitet* 600 ton/timme</p> <p>Slaglängd 8–9 mm</p> <p>Siktmedia Vävt stålningrepp Trellex® siktmedia</p>	 <p>Typ Bandmatare med tippande/vibrerande galler eller rockbox</p> <p>Pålastningssträttens volym 8 m³</p> <p>Lasthöjd 3 390 mm (med tippgaller)</p> <p>Lastbredd 4 650 mm</p> <p>Maximal storlek på matningsmaterialet 150 mm</p>	 <p>Lyfttransportband bredd 1 050 mm</p> <p>Sidotransportör, övre däck* bredd 650 mm längd 10 m</p> <p>Sidotransportör, mellankorn* bredd 800 mm längd 10 m</p> <p>Sidotransportör, nedre däck* bredd 800 mm längd 10 m</p> <p>Produkttransportör, fint material bredd 1 200 mm</p> <p>*Justerbar utloppshöjd</p>	 <p>Modell CAT® C3.6</p> <p>StageV/Tier4F 100 kW (134 hk)</p> <p>Tier3 106 kW (142 hk)</p> <p>Bränsletank 300 l</p> <p>Hydrauloljetank 105 l</p> <p>*Finns som tillval</p>	 <p>Längd 19 650 mm</p> <p>Bredd 3 040 mm</p> <p>Höjd 3 560 mm</p> <p>Vikt 33 000 kg*</p>

*Kapaciteten beror på tillämpning (nödvändiga slutprodukter, matningsmaterialets egenskaper och storlek, fukt etc.).



Transporteras som en enhet.



Justerbara transportörhöjder för flexibel drift.



e-Power för effektiv hybriddieselelektrisk drift.



Stor pålastningsbox möjliggör sluten kretsprocess.



"När höga volymer produceras av ett enda verk måste maskinen vara tillförlitlig. Metso är känt som ett pålitligt företag som också erbjuder välfungerande underhållstjänster."

Jari Pärhä, Pärhä Oy, Finland

Tillämpningsexempel



Siktning av matjord och landskapsmaterial med Lokotrack® ST2.8™.



Siktning av sand och grus med Lokotrack® ST2.8™.



Siktning av sand och grus med Lokotrack® ST2.8™.



Siktning av återvunnen betong med Lokotrack® ST2.3™.

"Det spelar ingen roll om man tillverkar den bästa utrustningen i världen. Den är värdelös om man inte kan erbjuda support, hjälpa kunden att laga samt använda den effektivt."

Duff Boyd, Riverbend Construction Services, North Carolina, USA

Expertsupport, delar och service

Förlita dig på äkta slit- och reservdelar från Metso för att minimera underhållsproblem och säkerställa långsiktig produktivitet. Vårt globala nätverk av distributörer och logistiklager säkerställer att reserv- och slitdelar är tillgängliga när du behöver dem. Med både standarddelar och specialtillverkade delar kan vi se till att du har den support som dina mobila siktar behöver.

- Omfattande support och service
- Originaldelar
- Förbättrad tillförlitlighet
- Expertis
- Ett brett urval av siktmedier



Kund



NCC Bornholm moderniserar sin verksamhet med en Lokotrack® ST2.8™

"Lokotrack® ST2.8™ har konstruerats för att uppfylla kraven på krävande produktion, och den är idealisk för bearbetning av krossat bergmaterial", säger Lørgen V. Nielsen, projektledare på Dansk Grusgrav Materiel ApS.

Kund



C & H Paving minskade kostnaderna med en flerstegad Lokotrack®-lösning

"Alla maskiner vi köpte är mobila. All utrustning kommunicerar sinsemellan, och det ger högre produktion. Och till slut sparar det både tid och arbete för alla", säger Benji Cranford, ägare till C & H Paving.

Kund



Pärhä Oy uppgraderar sin krossverksamhet

"En hög kvalitetsnivå och en jämn produktion skulle inte vara möjlig utan vår erfarna och professionella personal. Jag vill tacka hela vårt team", säger Jari Pärhä, chef för krossningsverksamheten.

Metso är en föregångare inom hållbar teknik, kompletta lösningar och tjänster för ballastproduktion, mineralbearbetning och metallförädling världen över. Genom att öka kundernas energi- och vattneffektivitet, öka deras produktivitet och minska miljömässiga risker med vår expertis inom produkter och bearbetning, är vi en **partner för positiv förändring**.

metso.com

