



FORESTRY
GANDINI
meccanica



2

Gandini Meccanica-selskapet har operert på markedet i over seks hundre år. Født i mars 1958 (den gang OMGA, Officine Meccaniche Gandini) fra eierens sterke vilje og senere støttet av inntreden i selskapet til hans 8 barn, etablerte den seg raskt på markedet, og foreslår en høy kvalitetsstandard og enestående teknologisk innhold.

Primær oppmerksomhet har alltid vært dedikert til ettersalg, veldig presis og pålitelig, spesielt verdsatt av kunder i den profesjonelle sektoren.



KULSTAD MASKIN AS
VUKUSLETTA 80
N-7660 VUKU
+47 95129494

Alltid i forkant av eksperimentering og utvikling av nye teknologier.

Skapere og de første i verden som monterte det nå legendariske "NOSTRESS"-systemet på flishuggere. Med over 8000 produserte flishuggere, fordelt på 60 modeller, med ytelser fra 20 til 1000 HK, er den blant de lengstlevende flishuggerprodusentene i verden og uten tvil en av de ledende produsentene i sektoren.



3



**NY LINJE AV
CHIPPERS FOR THE
PRODUKSJON AV
CHIPS AV
HØY KVALITET,
PASSER FOR BEHANDLING
STORE MENGDER
AV MATERIALE.**

**Utvalg av store
trommelflismaskiner,
designet for produksjon
av flis av høy kvalitet.**

ENERGY

CT 23×42
CT 30×60
CT 40×60

CT 600×750
CT 800×750

CT 1000×1500
CT 1300×1300

Disse maskinene er
egnet for
behandling av
store mengder materiale
av enhver
størrelse og type.
Komplett med
Nostress elektronisk
system og raffineringsnett

de kan leveres
med beslag
for et hvert
behov.



CT 23-42 TTS



CT 23-42 MTS



CT 23-42 TPS

De innovative tekniske løsningene som brukes, gjør at Energy-linjen kan brukes i spesielt tunge og kontinuerlige jobber som kan variere fra skogsanleggsplasser til skrapflis av sagbruk og vedlikehold av store parker. Det er mulig å slippe ethvert treslag materiale enten det er stammer, greiner, kvister, grønn beskæring inkludert harpiks- eller palmerester, samt spesielt hardt tre.

Innovativt sponestraksjonssystem: sponene trekkes øyeblikkelig ut av flisetrommelen ved hjelp av et vakuumsystem som eliminerer alle mellomliggende organer som skruer og mer.

Dette tillater en reduksjon av den absorberte kraften og av støvet som er tilstede i flisen, en lengre levetid for bladene, en reduksjon av vedlikeholds kostnadene samt eliminering av alle problemene med tilstopping av flismaskinen.

Tilstopping eliminert: Du kan slippe grant og vått materiale med flotte resultater uten tilstoppingsproblemer.

Den store lastetrakten, komplett med store tannete ruller drevet av motorer - reduksjonsstykke og drivende stålkjeder (valgfritt), garanterer perfekt mating av flishuggeren med alle typer materiale.

Beholderen er vipubar for

transportere. TPS -TTS cip versjon - profesjonell cip - drevet av traktorens kraftuttak (PTO) ved 1000/750 o/min. Båret - ta på de tre punktene på traktoren. Med hjul og rør for landbruksleping (ekstraustyr). MTS versjon MTE skoghugger, drevet av en autonom motor med mulighet for en vannkjelt dieselmotor eller en elektrisk motor. Bevegelsesoverføring ved hjelp av kilereimer. Med vøhenger godkjent for sleping i 80 eller 40 km/t (ekstraustyr). Også utstyrt med belte selvfrendrift (valgfritt).



CT 23-42 MTS



CT 23-42 TPS



EGENSKAPER • Doble

hydrauliske trekvalser svært girmotorer med kraftig. • Magnetventilblokk. • Alle elektroniske kontroller. • Sikkerhets- og kontrollsystem med galvanisert panikkstang. • Trommel med justerbare eksponeringsblader. • Flisetrommel i høytykkelsesstål. • Rask bladmonterings- demonteringsystem. • Raffineringsnett. • Kontrollkontroll for materialinngang eller utgang. • Justerbar flisutkastehette med justerbar helning. • Hydraulikkpumpe montert med

koblinger for å øke levetiden. • Hydraulisk pumpe med støpejernsfenser for å øke varigheten over tid. • Traktoruavhengig hydraulikkssystem • Trykksatt oljetank for å garantere perfekt rengjøring av hydraulikksystemet. • Hydraulikkoljefilter i sug. • Vedlikeholdsfrie overdimensjonerte skivestetter for flishugger. • Dobbelttrads tønnerullelager. • Akselkling i 38NCD4

temperert. • Lukkbar lastebeholder for å redusere totale dimensjoner under

transport eller lagring.

• Enkel tilgang for vedlikehold. • Løftekrok. • Liggende rør med gassstempelsenkning (valgfritt). • Rullehastighetsreguleringsventil (valgfritt). • Flismaskinen kan utstyres med en hydraulisk tømmekran (valgfritt). • Sentralisert smøring (valgfritt).



CT30



CT 30-60 TTS



CT 30-60 MC



CT 30-60 MTS



CT 30-60 TTG



CT 30-60 MTS



CT 30-60 MC



CT 30-60 TTS

CT 40



CT 40-60 TTS



CT 40-60 TTS



CT 40-60 TTS

Serie av mellomstore profesjonelle flishuggere større med system av trommelkuttet.

De innovative tekniske løsningene som brukes, gjør at Energy-linjen kan brukes i spesielt tunge og kontinuerlige jobber som kan variere fra skogsanleggsplasser til skrapflis av sagbruk og vedlikehold av store parker. Det er mulig å slippe ethvert treaktig materiale enten det er stammer, greiner, greiner, grønn beskæring, til og med harpiks- eller palmerester, samt spesielt hardt tre.

alle mellomorganer som skrur med mer. Dette tillater en reduksjon av den absorberte kraften og av støvet som er tilstede i flisen, en lengre levetid for bladene, en reduksjon av vedlikeholdskostnadene samt eliminering av alle problemene med tilstopping av flismaskinen.

Designet for å oppnå flis av høy kvalitet

Innovativt sponestraksjonssystem: sponene trekkes øyeblikkelig ut av flisetrommelen ved hjelp av et vakuumsystem som gjør det mulig å eliminere



CT 40-60 MC



CT 40-60 MC

TEKNISK DAT A

		23-42TPS/TTS	23-42MTS	30-60 TPS/TTS
TRAKTORKRAFT	CV	40-80	/	70-120
MOTORKRAFT	hk (kW)	/	60 (44)	/
SYLINDRE	nei	/	4	/
MAKS TREDIAMETER	mm	230	230	300
PELLER	nei	2	2	3
MAKS STØRRELSE	mm	230 x 420	230 x 420	300 x 600
ANTALL KNIVER	nei	2-2	2-4	3-6
TROMMEL DIAMETER	mm	360	360	450
TROMMELBREDDE	mm	420	420	600
FLIS LENGDE	mm	6-20	6-20	6-30
UTBYTTBART duk		standard	standard	standard
LYDSETT MOTOR		/	valgfri	/
SELVRENSENDE VIFTE		/	/	/
BELTE GIR		/	standard	/
360° CHIPS PIPE		standard	standard	standard
SAMMENLEGBART RØR		standard	standard	valgfri
NESTRESSENHET		standard	standard	standard
NOBLOKK		standard	standard	standard
TIMETLLER		standard	standard	standard
FJERNKONTROLL		/	/	valgfri
LYS SYSTEM		valgfri	valgfri	valgfri
KARDANSKIFT		standard	/	standard
LAVT PTO FOR IN-LINE CARDAN		valgfri	/	valgfri
TIMEPRODUKSJON	m ³ /t	8-12	9-14	18-25
FRAKT MÅL	mm	2200x1800x2300	3400x2000x2500	2600x2000x2600
MASKINVEKT	kg	1400	2350	1600

TEKNISK DAT A

		30-60 mTS	40-60 TPS/TTS	40-60 mTS
TRAKTORKRAFT	CV	/	90-160	/
MOTORKRAFT	hk (kW)	126 (93)	/	175 (128)
SYLINDRE	nei	4	/	6
MAKS TREDIAMETER	mm	300	300-400	300-400
PELLER	nei	3	3	3
MAKS STØRRELSE	mm	300 x 600	400 x 600	400 x 600
ANTALL KNIVER	nei	3-6	3-6	3-6
TROMMEL DIAMETER	mm	450	620	620
TROMMELBREDDE	mm	600	600	600
FLIS LENGDE	mm	6-30	6-30	6-30
UTBYTTBART DUK		standard	standard	standard
LYDSETT MOTOR		valgfri	/	valgfri
SELVRENSENDE VIFTE		valgfri	/	valgfri
BELTE GIR		standard	/	standard
360° CHIPS PIPE		standard	standard	standard
SAMMENLEGBART RØR		valgfri	valgfri	valgfri
NO STRESS ENHET		standard	standard	standard
NOBLOKK		standard	standard	standard
TIMETLLER		standard	standard	standard
FJERNKONTROLL		valgfri	valgfri	valgfri
LYS SYSTEM		valgfri	valgfri	valgfri
KARDANSKIFT		/	standard	/
LAVT PTO FOR IN-LINE CARDAN		/	standard	/
TIMEPRODUKSJON	m ³ /t	25-30	30-50	40-60
FRAKT MÅL	mm	4600x2200x2800	3200x2100x2600	5200x2300x2900
MASKINVEKT	kg	3250	1900	3550

ENERGY 600

NY LINJE AV
CHIPPERS FOR THE
PRODUKSJON
AV HØYE CHIPS
KVALITET, PASSER A
BEHANDLE FLOTT
MENGE AV
MATERIALE.

ENERGY 600-750 TTS



ENERGI 600-1000 TTS

ENERGY trommelhoggerprosjektet ble omfanget på et trommelbladjærssystem. mens alle operasjonene som kan utføres av maskinen for produksjon av flis kan styres automatisk med et systemelektroner

co.

Maskinene er utstyrt med de mest innovative NOSTRESS-systemene, f

NOBLOCK og dessuten, takket være den tekniske strukturen, kan de betjenes av traktor eller motor autonome.

For å oppmuntre til produksjon av flis og fullt ut utnytte kraften som utvikles, har disse flishuggerne en serie tanrivalser med høy grep, som en industriell kjede kan legges til for å transportere selv betydelige mengder ved inne i flishuggeren. rama - middels til stor størrelse glia.

Videre er alle modellene utstyrt med et utgangskalibreringsgitter for å gi ulike mål på flis.

Den viktigste tiltenkte bruken for dette utvalget av flishuggerne er middels store skogbruksplasser, bare for å finne anvendelse også i landbruksverdenen.



ENERGI 600-750 TTS

Flisblokken er laget med tykke stålbløtter som garanterer lang levetid selv under kontinuerlige og tunge arbeidsforhold.

Metallplatene som utsettes for større slitasje, slik som viftesets bånd, trommelhysterbåndet, den eksterne sponutdrivningsrørplaten er i anti-slitasje HAR - DOX600 stål.

Avtrekksviften består av utskiftbare skruklemmer.

Flistrommelen med stor diameter behandler tømmerstokker selv av store dimensjoner på best mulig måte. Den består av to rader med fem blader, lett utskiftbare for

skjerpeoperasjoner.

Bladet er festet til trommelen med stålskruer. Skruene skrues inn i utskiftbare gjengede og kasseherdede foringer plassert på bladstøtteoverflaten. Bladene og motbladet, begge justerbare, lar deg variere størrelsen på fisene med ekstrem presisjon.

Kalibreringsgitteret er utskiftbart, demonteringen er enkel og rask. Justeringen av dimensjonene til brikkenes gjøres ved å modifisere eksponeringen av bladene og erstatte kalibreringsgitteret.

Å kunne justere avstanden mellom

blad og motblad er det mulig å skaffe spon av spon av ønsket størrelse allerede før sponene kommer i kontakt med risten. Dette reduserer stav og "oppstøt"-effekten (spon som går tilbake til munnen) betydelig, og garanterer dermed lavere kraftabsorpsjon, mindre slitasje på bladene, større produktivitet og spon av meget høy kvalitet. Flisertrommellagrene er av dobbeltradrstypen av overdimensjonerte trommeluller, inneholdt i CNC-maskinerte stålsetter med en stor støtteffens for å sikre sterk stabilitet.



ENERGI 600-750 TTS



Sponutdrivningsviften, med sugeseffekt, er plassert i direkte kontakt med flisuggetrommelen. Dette betyr at flisen trekkes ut umiddelbart etter flislegging, noe som fører til en betydelig reduksjon i absorbert kraft og støv. Faktisk gjør fraværet av organer i midten, for eksempel skruer, flisene til å opprettholde hastigheten. Dette gir mulighet for å ha en vifte som kan dreie med lavere hastighet og dermed også redusere slitasjen på glideplatene. Enkelheten til utkastsystemet eliminerer fullstendig etvert tilstoppingsproblem selv ved sliping av grønne kvister eller materiale med blader.

Det 360° roterende sponutdrivningsrøret har en deflektor på enden for å transportere sponene med presisjon inn i beholdere uansett høyde.

Liggende faller den innenfor størrelsesgrensene for veltransport.

Førbeholderen er bygget med stålplate, forsterket i omkretsen og på sidene. Den består av en stor tank med inneslutningsider og tanmaterruller. Den siste delen av beholderen kan tilbakestilles hydraulisk for å redusere dimensjonene under

transportere.



ENERGI 600-750 TTS

De horisontale tannhjulene (tre pluss fire tilleggsutstyr) drives av overdimensjonerte planegirmotorer i øljebad. Dette garanterer en stor trekkraft, som tillater håndtering av materiale i store mengder, stammer med stor diameter eller med gaffler, kvister, etc.

De ekstra drivrullene (fire valgfrie), som er plassert i lastebeholderen, har som oppgave å lette innføringen av spesielt voluminøst materiale. I tillegg bidrar de til å fjerne fremmedlegemer mellom kvistene og tømmerstokkene som skal slipes (f.eks. jord, steiner osv.).

Smøring av alle punkter er sentralisert for å redusere vedlikeholdstider og lette inngrep.

Det hydrauliske systemet driver alle flisuggeroperasjoner. Kretsen består av

FIRE hydraulikkpumper i stapejern og FEM blokker med magnetventiler som individuelt mater de tre tannede trekkvalse og de andre tjenestene som rotasjon av røret for flisutløpet, bevegelsen til den mobile valse, etc.



ENERGY 800



ENERGY 800-750 TTS

Beregnet for bruk i skogmeter med dimen - mellomstore størrelser, denne flishuggeren garanterer høy produktivitet. ENERGY 600 og 800-linjen er designet for å brukes i skogsektoren

ble designet for å produsere flis av høy kvalitet for bruk i sektoren

energisik.



ENERGI 800-1000 TTS

Kraftige planetgirmotorer i oljebad garanterer rotasjon av tannrullene. Kretsene er lavtrykk og filtrert for å sikre god drift uten å overopphete kretsen. Dette fører til lang levetid på systemet og konstant drift over tid. Alle driftstrykk styres enkelt på kontrollmonitoren som er plassert på maskinen.

Det elektriske systemet integrert med datamaskinen ombord styrer hele maskinen i alle faser av arbeidet. Takket være en berøringskjem er grensesnittet med operatøren enkelt og intuitivt, det er mulig å utføre evt.

drift, sjekke status for arbeidsfasene. Eventuelt vedlikehold eller uregelmessigheter rapporteres også. NOSTRESS-enheten, som styrer slipefasen, avbryter fremføringen av materialet når motoren går for lavt til å gjenopplas automatisk så snart motoren har fått tilbake kraft.

NOBLOCK-anordningen sikrer væskeinntrengning av materialet ved å gripe inn i tilfelle utilsikket blokkering av mateorganene (kjede og rulle).

Motoren og girkassen (MTS-versjon) består av en mo -

dieselmotor med vannkjøling og overdimensjonert radiator. Takket være den pneumatiske inverteringen av viften er det mulig å holde radiatoren alltid ren, og dermed øke ytelsen. Kraftoverføringen til motoren skjer ved hjelp av remmer med hydraulisk innsetting. Kommandoene til motoren av brukeren skjer via digitalt panel. Dataoverføring bruker CANbus-systemet.

Radiokontroll (radiofrekvens trådløs, valgfritt) som lar deg aktivere alle kommandoene for styring og drift av maskinen, testet mot støt og egnet for fuktige omgivelser.



ENERGI 800-1000 TTS

Aktiv og passiv sikkerhetskategori 4 (UNI EN 954-1).

Hydraulisk lastekran (valgfritt), flishuggeren kan utstyres med en hydraulisk tommerlastekran, satt opp etter kundens behov.

ENERGY-linjen kan også konfigureres for bruk på belte- eller hjulgående selvkjørende kjøretøy, på rullende kjøretøy, tauet og godkjent for veibruk, med et flishuggehode plassert på et roterende femte hjul, komplettert med en hydraulisk vedkløyver for å redusere dimensjonene - seksjoner av stammene ute av form.





ENERGY 800-750 MTS



ENERGY 800-750 MTS





ENERGY 800-1300 MTS



ENERGY 800-1300M

TEKNISKE DATA		600-750TTS	600-750 MT	600-1000TTS	600-1000 MTS	800-750TTS	800-750 MT	800-1000TTS	800-1000 MTS
TRAKTORKRAFT	cv	120-200	/	150-200	/	150-300	/	200-320	/
MOTORKRAFT	hk (kW)	/	175 (128) - 220 (161) - 315 (231)	/	175 (128) - 220 (161) - 315 (231)	/	315 (231) - 487 (358)	/	487 (358) - 530 (389)
SYLINDRE	nei	/	6	/	6	/	5	/	8
MAKS TREDIAMETER	mm	400	400	400	400	500	500	500	500
ROLLER	nei	4	4	4	4	4	4	4	4
MAKSIMALT PASS	mm	400 x 750	400 x 750	400 x 1000	400 x 1000	500 x 750	500 x 750	500 x 1000	500 x 1000
ANTALL KLINGER	nei	3-6	3-6	4-8	4-8	3-6	3-6	4-8	4-8
TROMMEL DIAMETER	mm	620	620	620	620	750	750	750	750
TROMMELBREDDEN	mm	750	750	1000	1000	750	750	1000	1000
CHIPS LENGDE	mm	6-30	6-30	6-30	6-30	6-40	6-40	6-40	6-40
UTBYTTBART GRILL		standard	standard	standard	serie	standard	standard	standard	standard
LYDSETT MOTOR		/	valgfri	/	valgfri	/	valgfri	/	valgfri
SELVRENSENDE VIFTE		/	valgfri	/	valgfri	/	standard	/	standard
BELEMTSJØRING		/	standard	/	standard	/	standard	/	standard
360° CHIPS PIPE		standard	standard	standard	standard	standard	standard	standard	standard
LEGENDE RØR		standard	standard	standard	standard	standard	standard	standard	standard
NESTRESSENHET		standard	standard	standard	standard	standard	standard	standard	standard
NOBLOKK		standard	standard	standard	serie	standard	standard	standard	standard
TIME METER		standard	standard	standard	standard	standard	standard	standard	standard
FJERNKONTROLL		standard	standard	valgfri	valgfri	valgfri	valgfri	valgfri	valgfri
LYS SYSTEM		standard	valgfri	standard	standard	standard	standard	standard	standard
KARDANSKIFT		standard	/	standard	/	standard	/	standard	/
LAVT PTO FOR IN-LINE CARDAN		standard	/	standard	/	standard	/	standard	/
TIMEPRODUKSJON	m ³ /t	40-70	60-120	50-70	70-130	60-120	80-120	70-130	100-150
FRAKTTILTAK	mm	4200x2400x3000	5500x2400x3000	4500x2400x3000	6200x2400x3000	4500x2400x3500	6200x2450x3400	4600x2400x3500	6500x2450x3400
MASKINVEKT	kg	5500	8000	6800	9000	6500	12000	8000	14000



**CHIPPER ENERGI
1300 og 1500
serien, er flishuggere
høyt**

**profesjonell,
komplett med
universalramme
for oppsett
flere versjoner.**

FLISKBLOKK type ENER - GY 1300/1500 og CT 1500/1500, laget med tykke stålplater, garanterer lang levetid selv under kontinuerlige og tunge arbeidsforhold.

Platene som utsettes for større slitasje, viftehusbånd, trommelhusbånd, utvendig plateutsetningsrør, er i slitesterk HARDOX600 stål. Avtrekksviften består av utskiftbare skruklemmer.

Den store diameteren FLISSTROMLE for å bearbeide selv store tømmerstokker på best mulig måte består av to rader med fem blader, enkelt

utskiftbar for slipeoperasjoner, bladet er festet til trommelen med stålskruer, skruene for å feste bladene er skrudd inn i gjengede og sementerte og utskiftbare foringer plassert på bladstetteoverflaten.

Bladene og motbladet er begge justerbare, slik at du kan variere størrelsen på brikkene med ekstram presisjon. KALIBRERINGSRISTET er utskiftbart, demonteringen er enkel og rask.

Justeringen av dimensjonene til brikkene gjøres ved å modifisere eksponeringen av bladene og erstatte kalibreringsgitteret, dette gjør det mulig å ha

chips av høy kvalitet. Ved å kunne justere blad og motblad får man en spon av ønsket størrelse allerede før flisen kommer i kontakt med risten.



Dette systemet reduserer støv og "oppstøt"-effekten (spon som går tilbake til munnen), og garanterer dermed mindre kraftabsorpsjon, mindre slitasje på bladene, større produktivitet.

FLITTROMLELAGERNE er av dobbeltradsypen av overdimensjonerte tønneruller, inneholdt i CNC-maskinerte stålstatøtter med en stor støtteffens for å garantere sterk stabilitet.

Treflis EXPULSION FAN med sugeffekt og lavt antall omdreininger, har ingen mellomliggende organer med trommelen -

ro (f.eks. skruer eller annet) plasseres i direkte kontakt med fishuggetrommelen, i den bakre delen, for å trekke ut flisen fra trommelen umiddelbart etter flising med god reduksjon av støvet i flisen. Treflisen stoppes ikke i skruene, men opprettholder hastigheten og går

direkte inn i viften som restarter den inn i utdrivningsrøret. De få bevegelige delene og den lave hastigheten til viften reduserer absorpsjonen av kraft og slitasjen på glideplatene betydelig. Enkelheten til utdrivningssystemet eliminerer fullstendig ethvert tilstoppingsproblem selv ved sliping av grønne grener eller

materiale med blader. Det 360° roterende flisutdrivningsrøret har en deflektor på enden for å transportere flisen nøyaktig inn i enhver beholder, den kan legges tilbake for å gå tilbake innenfor formgrensene for veitransport.

FEEDING HOPPER er bygget med stålplate, forsterket på omkretsen og på sidene, sammensatt av en stor tank med inneslutningssider og tannede matevalser. Den siste delen av beholderen kan tilbakeføres hydraulisk for å redusere dimensjonene under

transportere.



DE TANDE DRIVVALSENE (tre horisontale, pluss fire som ekstrastyr), drives av overdimensjonerte planetgirmotorer i oljebad, som garanterer en stor drivkraft, tillater å behandle materiale i store mengder, store støkker, stammer med gaffer, kvister, etc.

De ekstra drivrullene (fire, valgfritt) er plassert i lasttrakten, de har til oppgave å lette innføringen av spesielt voluminøse materiale, i tillegg bidrar de til å eliminere eventuelle fremmedlegemer som finnes i treverket som skal slipes (f.eks. jord, steiner) . etc.)

Smøring av alle punkter er sentralisert for å redusere vedlikeholdstider og lette inngrep.

MOTOR OG TRANSMISJON (kun MTS) bestående av en vannkjølt dieselmotor med overdimensjonert, selvrensende radiator, kileremsdrift med hydraulisk justert spenning.

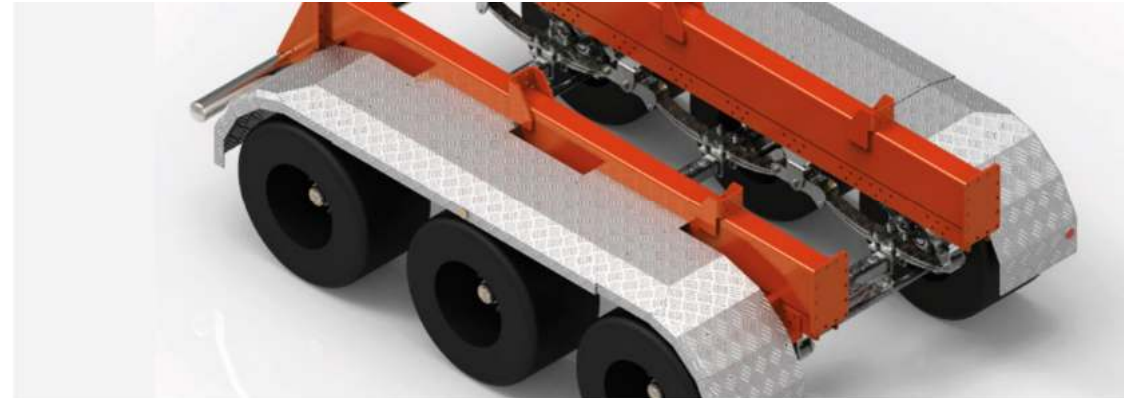
MONTERING HYDRAULISK SYSTEM aktiverer alle operasjonene til fishuggeren. Kretsen består av FIRE hydrauliske pumper, med støpejernskropper, og FEM blokker med magnetventiler som mater

individuelt de tre tannede trekkvalsene til temmerstokkene og tjenestene. To kraftige episk-kloide girmotorer i oljebad aktiverer rotasjonen av tannrullene mens alle operasjoner styres av magnetventiler.

Også alle serviceoperasjoner, som rørotasjon



1300-1300 MC



for fliseeffekten, bevegelsen til den mobile velsen osv. er de elektrohydrauliske Kretsene er lavtrykk og filtrert for å sikre god drift uten den minste overoppheting, derfor lang levetid og konstant drift. Alle driftstrykk styres enkelt på kontrollmonitoren som er plassert om bord på maskinen.

ELEKTRISK SYSTEMMONTERING
plassert om bord på maskinen, styrer og kontrollerer hele maskinen i alle faser av arbeidet. Grensesnittet med operatøren er enkelt og intuitivt, den store berøringsskjermen -

sjoner, hvorfra det er mulig å utføre enhver operasjon samt kontrollere status for arbeids- eller vedlikeholdsfasene, signaliserer eventuelle vedlikeholdsfaser eller uregelmessigheter. Alle operasjoner er beskyttet av en sikring mot utilsikket overbelastning.

ELEKTRONISK NESTRESSENHET MED KONTINUERLIG REPROGRAMMERING -

PROPORTJONAL PROPORTJONAL: den styrer automatisk innføringen av loggene i henhold til den absorberte kraften. Dette nye nesesytemet omprogrammerer seg automatisk i henhold til diameteren på tømmerstokkene som freses, en proporsjonal beregningsalgoritme -

Denne metoden gjør at Nostress kan variere sin fælsomhet i henhold til diameteren på tømmerstokkene som skal slipes.

Motorkraften utnyttes dermed til det fulle, øker ytelsen til maskinen og beskytter motoren mot for store overbelastninger. Den elektroniske nesekontrollen griper inn ved å reversere rotasjonen av de trekkannede rullene, for å trekke ut materialet fra flishuggetrommelen og tillate en raskere gjenvinning av motoromdreiningene.

FJERNKONTROLL (trådløs radiodrevens, valgfritt) for - lar deg betjene alle kontrollene for kontroll og funksjon -

haken på maskinen, opp til en avstand på 50 meter. Svært liten i størrelse med posestatte, den kan brukes med én hånd.

Testet mot støt og fuktige omgivelser. Aktiv og passiv sikkerhet i for å sikre det høyeste sikkerhetsnivået, KATEGORI 4 (UNI EN 954-1).

HODE Plassert på EN REVELRING (valgfritt). Hele maskinen kan plasseres på en dreseskive for å rette lastetrakten i ønsket retning. Det er mulig å styre rotasjonen med radiokontroll.

TRE-AKSLET TROLLE MED HOMO-LOGASJON

80 km/t (ekstrastyr) For veltransport kan flishuggeren utstyres med aksler, bladfrøer og luftbremser med ABS, som kan godkjennes for tauing i 80 km/t.

ENERGY

13000



1000-1500TTS





TEKNISKE DATA

		CT 1300-1300TTS	CT 1300-1300 MTS	CT 1300-1500TTS
Traktorkraft	cv	250-560	/	250-560
Motorkraft	hk (kW)	/	500-900	/
sylindere	nei	/	8	/
Trommel diameter	mm	900	900	900
Trommelbredde	mm	1300	1300	1500
n° blader på trommel	/	5/10	5/10	6/12
Maks størrelse	mm	800 x 1300	800 x 1300	800 x 1500
Tre diameter	mm	800	800	800
Produksjon	m ³ /t	150-180	200-250	150-200
Materuller	/	nr. 4	nr. 4	nr. 4
Sponbredde	mm	10-50	10-50	10-50
Total trommelvekt	kg	2600	2600	3100
Grunnleggende maskinevt	kg	11000	19 000	13000
Beholderstørrelse	mm	1500x2000	1500x2000	1700 x 2000
Transportstørrelse	m	2,55x5,40x3,20	2,55x5,40x3,20	2,55x5,60x3,20
Hydraulisk munforlengelse		standard	standard	standard
Inter Calibration Grid		standard	standard	standard
Justerbart og vipbart rør		standard	standard	standard
Nostress-enhet		standard	standard	standard
NO blokk		standard	standard	standard
Timeteller		standard	standard	standard
Fjernkontroll for radio		standard	standard	standard
Lys system		standard	standard	standard
Kardanskraft		standard	standard	standard
Løvt kraftuttak for in-line kardan		standard	standard	standard

TEKNISK DAT A

		CT 1300-1500 MTS	CT 1500-1500 MTS
Traktorkraft	cv	/	/
Motorkraft	hk (kW)	500-900	600-900
sylindere	nei	8	8
Trommel diameter	mm	900	1200
Trommelbredde	mm	1500	1300
n° blader på trommel	/	6/12	6/12
Maks størrelse	mm	800 x 1500	1000 x 1300
Tre diameter	mm	800	1000
Produksjon	m ³ /t	200-280	300-350
Materuller	/	nr. 4	nr. 5
Sponbredde	mm	10-50	10-50
Total trommelvekt	kg	3100	4000
Grunnleggende maskinevt	kg	22000	25 000
Beholderstørrelse	mm	1700 x 2000	2000x5000
Transportstørrelse	m	2,55x5,60x3,20	2,55x9,00x3,50
Hydraulisk munforlengelse		standard	standard
Inter Calibration Grid		standard	standard
Justerbart og vipbart rør		standard	standard
Nostress-enhet		standard	standard
ingen blokk		standard	standard
Timeteller		standard	standard
Fjernkontroll for radio		standard	standard
Lys system		standard	standard
Kardanskraft		standard	standard
Løvt kraftuttak for in-line kardan		standard	standard

 **GANDINI**
macchinari



ENERGI 1000-1500



MERKNADER

Handwriting practice lines on page 60. The page features a large, faint watermark of a hand holding a pencil, with the word 'Handwriting' written vertically along the hand's arm. The page is filled with horizontal lines, including a solid top line, a dashed midline, and a solid bottom line, for practicing letter formation.

MERKNADER

Handwriting practice lines on page 61. The page features a large, faint watermark of a hand holding a pencil, with the word 'Handwriting' written vertically along the hand's arm. The page is filled with horizontal lines, including a solid top line, a dashed midline, and a solid bottom line, for practicing letter formation.

MERKNADER

Handwriting practice lines consisting of 20 horizontal rows. Each row is defined by a solid top line, a dashed midline, and a solid bottom line.



Vallée glife 5 -46040
Gujazzo - MN - Italia
Telefon: +39 0376
818741 Faks: +39 0376 818466

www.gandini meccanica.com

info@gandini meccanica.com

KATT_B3

FOREST
GANDINI
MECCANICA