HBM hydraulisk bukkemaskine

 # 00539243

Hydrauliske Kantbukker m/ motoriseret pladeanslag - HBM 4100-45SM













HBM Hydrauliske Kantbukkemaskiner er konstrueret og fremstillet med en **kraftig, svejset stålkonstruktion**, der kombinerer enestående stivhed og holdbarhed med et rent, moderne design og afrundede kanter.

HBM-serien fås med arbejdsbredder fra **1.500 til 4.100 mm** og kapaciteter på op til **6,5 mm i konstruktionsstål**, hvilket giver en alsidig løsning til en lang række pladebearbejdningsopgaver.

En **15" fuldfarve-touchskærm med grafisk 2D-visning** er standard på alle modeller. Den brugervenlige styring gør det muligt at programmere både individuelle buk og komplette bukkeprogrammer hurtigt og intuitivt.

Standardstyringen kan gemme op til **96 programmer**, hvor hvert program kan indeholde op til **20 individuelle buk**. Det gør HBM-maskinerne velegnede til både enkle produktionsopgaver og mere komplekse, gentagne bukkeopgaver.

HBM-kantbukkemaskinerne er udstyret med en omfattende række funktioner, der er udviklet til at sikre **maksimal fleksibilitet, høj produktivitet samt præcise og ensartede bukkeresultater**.

Ved bearbejdning af store plader er det afgørende at opretholde en ensartet bukkepræcision over hele arbejdsbredden. Dette er særligt vigtigt ved fremstilling af **G-paneler**, hvor præcise og ensartede buk er nødvendige for at sikre, at alle panelsektioner passer perfekt sammen.

Bukkebjælken drives af et **kraftigt hydraulisk tandstang- og tandhjulssystem**, som sikrer en jævn og præcis bevægelse.

SCANTOOL GROUP Industrivej 3-9, 9460 Brovst +45 98 23 60 88 info@scantool-group.dk

Konstruktionen giver fremragende kontrol og bidrager til **høj bukkepræcision og ensartede resultater** over hele arbejdsbredden.

Materialetykkelsen kan nemt justeres, mens **det hydrauliske spændetryk kan reguleres præcist**. Det giver operatøren mulighed for at optimere spændekraften i forhold til det materiale, der bearbejdes, og hjælper med at forhindre mærker eller beskadigelse af blødere eller mere følsomme pladeoverflader.

Med sin robuste konstruktion, præcise hydrauliske drivsystem, intuitive CNC-styring og fleksible konfigurationsmuligheder er **HBM Hydraulisk Kantbukkemaskine en driftssikker og særdeles præcis løsning til professionel pladebearbejdning**.

Product Link:

https://scantool.dk/da/product/hydraulic-folder-w-motorised-back-gauge

Product Specification

Kapacitet	4100 x 4,5
Pladetykkelse stål (mm)	4,5
Pladetykkelse rustfri (mm)	3,0
Motoriseret pladeanslag	1
Pladeanslag (mm)	800
Max. Åbning (mm)	100
Bukkevinkel	0-135°
Ydelse (kW)	7,5
Længde (mm)	5600
Bredde (mm)	1800
Højde (mm)	2100
Netto (kg)	9520

Product Link:

https://scantool.dk/da/product/hydraulic-folder-w-motorised-back-gauge