

IDEAL



A RICOH Company

Ideal 'The 68' Elektrische stapelsnijder, hydraulische persbalk

- Programmeerbare stapelsnijder van de nieuwste generatie – voor meer efficiëntie en productiviteit door slimmer te werken. Met IR-lichtlijnbeveiliging en hydraulische persbalk.



Next-Generation programmeerbare elektrische stapelsnijmachine voor verhoogde efficiëntie en productiviteit door slimmer te werken. Met IR-lichtgordijn voor veiligheid en hydraulische klem-aandrijving.
Optioneel: Speedcut-software voor het automatiseren van snijprogramma's.

Machine-uitrusting (hardware)

- Weergave en bediening via 15,6" multi-touch display
- PRECISION-DRIVE: Meervoudig gepatenteerde, elektromechanische precisie mesaandrijving met hydraulische persbalk-aandrijving
- Programmeerbare en handmatige achteraanlegverstelling met optimale ergonomie voor de operator
- Achteraanleg met nauwkeurige instelling en kunststof geleiders
- Precisie achteraanlegspindels
- Persbalk met traploze regeling voor de gewenste persdruk via het touchscreen
- Elektronisch bewaakte persbalkafdekking optimaliseert de perskrachtverdeling naar behoefte
- Onafhankelijke mechanische voetpers (gepatenteerd)
- EASY-TOUCH: Eenvoudige, veilige tweehands snijactivering via bedieningsknoppen met geïntegreerde, verlichte statuskleurendisplay
- Traploos dimbare LED-werkplekverlichting
- Traploos instelbare, omschakelbare, heldere LED-snij-indicator
- Ergonomisch bedieningselement voor handmatige regeling van de achteraanlegpositie

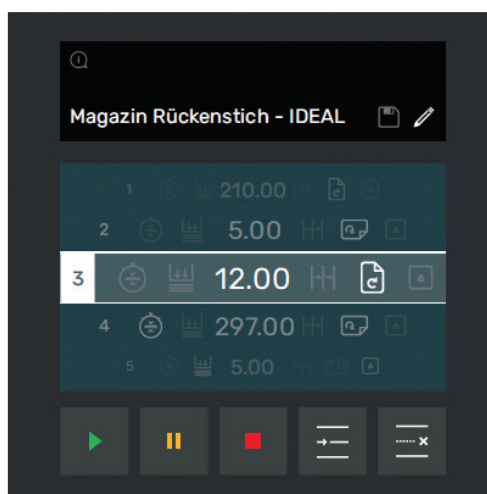
- Individueel instelbare, ergonomische tafelwerkhoogte van 950 – 1000 mm
- Massief stalen meshouder met gepatenteerd mesgeleidingssysteem
- Hoogwaardig mes van kwaliteitsstaal
- Gepatenteerde, ergonomisch toegankelijke mesdiepteverstelling aan de voorzijde van de machine
- Geïntegreerde ergonomische snijlatwissel-functie met snijlatuitwerp-mechanisme
- Machinezelfdiagnose met foutgeheugen

- Geïntegreerd gereedschapsvak aan de voorzijde van de machine (incl. gereedschap)
- Stevige, volledig metalen constructie biedt de nodige stabiliteit
- Vorkheftruck-compatibele basis met papieropslagplank
- Papieraanstootblok
- Optioneel (beschikbaar tegen meerprijs):
 - Zijtafels (1 paar)
 - Bekledingspanelen voor het onderstel.



15.6" Multitouch-display

Functionele grafische gebruikersinterface voor intuïtief werken zoals op een tablet en een duidelijk hoofdscherm met een intelligent gedeeld display. Het zwenkbare display kan ergonomisch worden aangepast aan lichaamsgrootte en lichtomstandigheden.



Snijcontrole

Volledige transparantie: het huidige programma met de respectievelijke programmastappen wordt weergegeven in een eigen programabewerkingsvenster. De afzonderlijke stappen die afzonderlijk kunnen worden bewerkt, zijn genummerd en het display loopt door terwijl de stappen worden verwerkt.



Hydraulische persbalk

De hydraulische precisie-aandrijving is niet alleen nauwkeurig, maar ook erg handig: de persdruk is traploos instelbaar en programmeerbaar via aanraking.



Display 1366 x 768 pixels
 Bediening Multi-touch
 Aansluitingen LAN, USB
 Persdruk Programmeerbaar
 250 daN ~ 1000 daN
 Voorpersnelheid tot ca. 10 cm/sec.

SCS - Safety Cutting System voor maximale veiligheid:

IR-veiligheidsfotocel op de voorste tafel - met extra statusweergave (rood/groen) op het display

- Gesloten achtertafel
- Gepatenteerde, instelbare machineaandrijving met geïntegreerde veiligheidsbesturing
- Hoofdschakelaar
- Codeslot: optioneel instelbare elektronische toegangsvergrendeling
- EASY-TOUCH tweehands-snijtgrendeling
- Eenvoudige messen- en snijlatwissel
- Messenwisselinrichting met afgedekte mesrand
- Geanimeerde begeleiding van de gebruiker bij het wisselen van messen (met controlesnede).

Technische gegevens

Stroomaansluiting 230 V / 50 Hz / 1~
 Zekering 16A

Afmetingen en gewicht

Afmetingen (H x B x D in mm) 1523 x 1099 x 1331

Breedte zonder zijtafels 1099 mm

Breedte met zijtafels 1899 mm

Hoogte zonder touchscreen 1274 mm

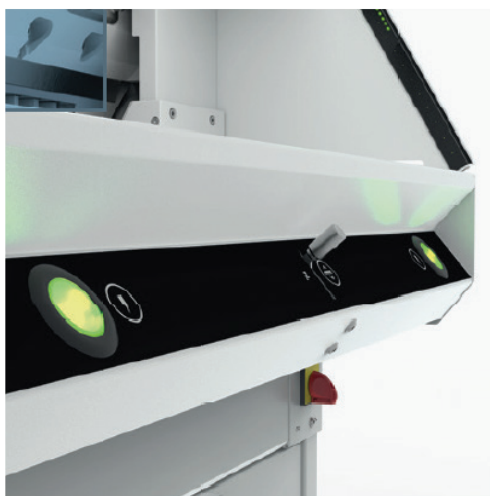
Tafelhoogte verstelbaar van 950 – 1000 mm

Gewicht:

Met bekledingspanelen ca. 343 kg

Met zijtafels ca. 343 kg

Met bekledingspanelen en zijtafels ca. 356 kg



Easytouch snijcommando

Veilige echte tweehandsbediening: een snede kan gemakkelijk en veilig uitgevoerd worden door middel van de EASY-TOUCH mes-activeringsknoppen met geïntegreerde optische signalen, die de operationele toestand tonen.



Nauwkeurige aandrijving

De handmatige fijnafstelling van de achteraanslag zorgt voor maximale precisie – gebruiksvriendelijk via het ergonomische bedieningselement aan de voorkant van de machine.



SpeedCut-software

Het geautomatiseerd aanmaken van bewerkingsprogramma's optimaliseert de workflow en verhoogt de productie-efficiëntie. Intuïtief in gebruik, geen lange instructies nodig. Optioneel tegen een meerprijs.

Specificaties



Krachtige software van de nieuwste generatie

Functionele, overzichtelijke grafische interface met intelligent ingedeelde weergave

- CUT-CONTROL: Hoofdfuncties kunnen via zelfverklarende pictogrammen direct worden opgeroepen
 - Intuïtieve aanmaak van snijprogramma's met bedieningsbegeleiding en programmeerbare druk
 - Gebruikersbegeleiding voor de snijmateriaalbehandeling tijdens de programma-uitvoering
 - DATA-MANAGER: Vrij te kiezen mappenstructuur en met individueel te benoemen bestandsnamen voor de opgeslagen snijprogramma's/afdrukopdrachten
 - Favorietenfunctie; recent gebruikte bestanden
 - Handige zoekfunctie
 - Uitgebreide, individuele, programmeerbare operator-/standaardinstellingen: verschillende klanten, projecten, afdruktaken; Standaardinstellingen voor druk, achteraanslagsnelheid, etc.
 - Instelbare energiebesparende modus
 - Foutgeheugen
 - Snijprogramma's opgeslagen op een USB-stick van 4 GB (USB-stick meegeleverd)
 - Optioneel: SPEEDCUT voor het automatisch aanmaken van snijprogramma's. Dankzij de automatische modus met detectie van snijmarkeringen kunt u met één druk op de knop een programma maken.
- Realistische snijsimulatie in 3D en verificatie van de snijvolgorde.

Touchdisplay

Intuïtieve bediening, voor vele individuele instellingsmogelijkheden: Werkplekverlichting

- Snijlijnweergave
- Helderheid van het touchscreen
- Loopsnelheid van de achteraanleg
- Persdruk
- Dimbare snijtriggerknoppen
- Volume van de luidspreker van het touchscreen
- Wijziging van de maataanduiding op elk gewenst moment (cm, mm, inch)
- Alles in beeld - dankzij de displays: Centrale elementen op alle schermen: Tijd; druk uitoefenen; Verlichting voor snijtafels; snijlijnindicator; Luidspreker weergeven
- Status lichtlijnbeveiliging
- Links: Menubalk met hoofdfuncties; opgeslagen favorieten in de standaardweergave. Rechts: Numeriek toetsenbord

Achteraanleg-programmabesturing

Elektrisch bediende achteraanslagbesturing, individueel programmeerbaar via touchscreen

- Programmaweergave: de betreffende programmastappen worden in de Wheeler weergegeven
- Meertalige bedieningsinstructies
- Maateenheden kunnen op elk moment worden omgeschakeld.

Selecteerbaar in mm/cm/inch (weergavenauwkeurigheid 1/10 mm)

- Duizenden programma's met een willekeurig aantal programmastappen kunnen worden opgeslagen (maximaal 99 kettingafmetingen kunnen als één programmastap worden opgeslagen)
- Automatisch programmaverloop bij het snijden
- Directe invoer van afmetingen via het numerieke toetsenbord voor handmatige werkzaamheden
- Geïntegreerde rekenmachine (vier basisrekenbewerkingen)
- Automatische instelfunctie voor referentiematen
- Papierinvoer (EJECT) – kan worden geïntegreerd in snijprogramma's.



Ideal is een merk van het Duitse Krug & Priester. Het produceert papierversnipperaars, bordscharen en papiersnijmachines (o.a. stapelsnijders) die wereldwijd worden toegepast.

Alle machines van Ideal onderscheiden zich door een zeer goede kwaliteit. Daarnaast is het leveringspakket ongekend breed!

Bekijk online ons aanbod Ideal papierversnietigers en shredders, rolsnijders, bordscharen en snijmachines.

Ref: IDEAL68/04/25/NL

Albyco Nederland bv
Takkebijsters 51-B
NL-4817 BL Breda
Nederland

www.albyco.com
sales@albyco.com
Tel. +31 (0)76 230 54 00