



VOS

Machines • Gereedschappen • Slijpservice

SCM automatische breedbandschuurmachine DMC SD30



Machineframe

Het frame is opgebouwd uit omgezette plaatstalen delen, die door lassen tot een solide machineframe zijn geconstrueerd. In het frame van de machine is er plaats voor de elektrische componenten, die met afsluitbare panelen zijn afgeschermd. De hoofdmotor is in het machineframe geplaatst.

Standaarduitrusting

Diverse composities mogelijk:

CS: Combi aggregaat.

RCS: Wals en een Combi aggregaat.

Wals-aggregaat

Uitgevoerd met:

- R120 wals met diameter 120 mm
- 85 Sh kalibreeuwals

Combi-aggregaat CS

Uitgevoerd met:

- R140 wals Ø 140 mm
- 45 sh rubbergecoate schuurwals
- handmatige verstelling van de werkhogte
- harde schuurshoer
- handmatige verstelling van de werkhogte
- gelijmde grafietstrook



VOS

Machines • Gereedschappen • Slijpservice

- 60 Sh natuurrubberen transportmat
- Rubbergecoate drukrollen aan de invoerzijde en één aan de uitvoerzijde.
- Flexibele stalen drukplaat aan de invoerzijde.
- Invoertafel voorzien van 2 ondersteuningsrollen.
- Uitvoertafel voorzien van 2 ondersteuningsrollen.
- Elektronische schuurbandoscillatie.
- Elektrische hoogteverstelling van de doorvoertafel, met digitale uitlezing.
- Inwendige afzuigkap voor optimale afzuiging, zo dicht mogelijk bij het bewerkingspunt.
- Toegang tot de schuurgroepen aan de linkerzijde van de machine.
- Pneumatische schuurbandopspanning.

Elektronische gegevens

- Controlepaneel aan de linker voorzijde van de machine.
- Automatische sterddriehoekschakelaar voor de hoofdmotor.
- Hoofdmotor voorzien van thermische beveiliging.
- Elektronische ampèremeter.
- Motoren IP 54 klasse.

Veiligheidsen noodstopchakelaars

- Handbeveiliging aan de invoerzijde
- Noodstop aan de in- en uitvoerzijde van de machine
- Invoerbeveiliging met automatische noodstopchakeling.
- Afsluitbare hoofdschakelaar
- Automatische noodstop tijdens de volgende storingen:
 - * schuurbandbreuk
 - * schuurband niet opgespannen
 - * schuurband niet goed gecentreerd
 - * deuren bij bewerkingsaggregaten staan open
 - * overbelasting motoren
 - * wegvallen van de luchtdruk
- Machine uitvoering volgens Europese regelgeving (CE-norm)

Technische gegevens:

Schuurbreedte	950 of 1.100mm
Min./max. doorvoerhoogte	4 – 170 mm
Schuurbandbreedte	970 mm
Schuurbandlengte	1.900 mm
Motorvermogen	11 kW (15 PK)
Motorvermogen transportband	0,3 / 0,55 kW (0,4 / 0,7 PK)
Doorvoersnelheid	4,5 en 9 m/min.