

mafell

mafell

Gemakkelijk schuurpapier wisselen. In de MAFELL-MAX is een uitsparing aangebracht waar de machine op zijn kop in gezet kan worden.

Rondom schoon. Door de afzuigkanalen aan de zijkant van de schuurvoet wordt het stof effectief afgezogen. Dit ondersteunt de afzuiging aan de onderzijde van de schuurvoet.

Mechanische klemming voor het gebruik van schuurpapier op een rol. Deze spant het schuurpapier nauwkeurig en strak over de schuurvoet.



Zonder sporen en oneffenheden

Niets brengt de UVA 115 E uit zijn evenwicht.

Het idee:

De beste schuurmachines worden niet alleen gemeten naar het resultaat dat ze behalen, maar ook de manier waarop dit resultaat wordt bereikt.

Dat is juist het uitgangspunt geweest voor het ontwikkelen van een top schuurstelsel. Een perfect resultaat bij een hoge capaciteit met een optimale ergonomie.

Uitgangspunten die tot nu toe, juist bij hout, meestal het gebruik van verschillende schuurssystemen betekende.

De nieuw ontwikkelde vlakschuurmachine UVA 115 E verenigt alle uitgangspunten in één machine! Het resultaat - de UVA 115 E zorgt voor een spiegelglad en effen oppervlak.

Daarbij komt nog de grote afname capaciteit door de toepassing van Abranet® en de ongekende ergonomie als het gaat over trillingsvrijheid.

Met een trillingswaarde van slechts 1,9 m/s² aan de achterste handgreep creëert de UVA 115 E zijn eigen klasse!

Gecompleteerd met nog meer innovatieve details, zoals de slimme delta schuurvoet, hebben wij naar onze mening het beste schuurstelsel voor hout gerealiseerd: De UVA 115 E.

Elektronisch

Als er ook kunststof of gelakte oppervlakken behandeld moeten worden, kan het toerental elektronisch aangepast worden. Hierdoor wordt hitte en de daarmee ontstane verkleving van het schuurpapier voorkomen.

Constructie

De MAFELL-Motor is voorzien van een nieuw anker, dat samen met de nieuw ontwikkelde schuurzool, speciaal voor de hoge eisen aan de UVA 115 E geproduceerd werd.

De stofafdichting van de vlakschuurmachine is uiterst effectief en bevordert een zeer lange levensduur van de machine.

Toepassingen

De MAFELL-vlakschuurmachine is geschikt voor alle schuurwerkzaamheden van hout tot metaal.

Grote vlakken worden zonder veel moeite en inspanning glad. Dat is in het bijzonder bij de interieurbouw van groot belang, omdat hier bij hout of gipsplaten vaak complex schuurwerk moet worden verricht. Voor het voorbereiden van hardhout of andere houtsoorten, maar ook voor het fijnschuren, is de UVA 115 E uitstekend geschikt.

Daarnaast is ook het voorbereiden voor het aflakken, met de UVA 115 E een dankbare klus.

Omdat de schuurzool geen draaiende beweging maakt kunnen ook randen en schuine kanten moeiteloos bewerkt worden.

MAFELL AG · Postfach 11 80 · D-78720 Oberdorf a. N. · Telefon +49 74 23/8 12-0 · Fax 8 12-102 · E-Mail export@mafell.de · www.mafell.nl

schoonsneltrillingsarmgrootschuurylak



Vlakschuurmachine UVA 115 E



Vlakschuurmachine UVA 115 E in MAFELL-MAX Best. nr. 917410

Technische gegevens

Opgenomen vermogen	450 W
Schuurvlak	115 x 230 mm
Schuurbeweging	2,6 mm
Toerental onbelast	4000 - 24000 H/min
Gewicht	2,7 kg
Universele motor	230 V / 50 Hz

Levering:

1 Universele stofzak UFB-1	
1 Schuurzool Delta 105 met klittenband	
1 Pak schuurpapier Abranet® P 80; 35 Stuks	093411
1 Pak schuurpapier Abranet® P 120; 40 Stuks	093413
1 Set schuurpapier Abranet® bestaat uit:	
- 1x schuurpapier Abranet® P 60 / P 80 / P 100 / P 120 / P 150 / P 180 / P 240 / P 320	
- Schuurpapier Abranet® Delta 105, P 120	
- Bescherm laag UVA-SA 10 (10 x gaten), 115 x 230 mm	093420
- Bescherm laag UVA-SA Delta 105	093421
1 Aansluitsnoer 4 m	

Toebehoren / Gereedschap

		Best. nr.
	Universele stofzak UFB-1	5 Stuks 205570
	Schuurpapier Abranet® HD P 60	20 Stuks
	Schuurpapier Abranet® P 80	35 Stuks
	Schuurpapier Abranet® P 100	40 Stuks
	Schuurpapier Abranet® P 120	40 Stuks
	Schuurpapier Abranet® P 150	40 Stuks
	Schuurpapier Abranet® P 180	40 Stuks
	Schuurpapier Abranet® P 240	40 Stuks
	Schuurpapier Abranet® P 320	40 Stuks
	Bescherm laag UVA-SA 10 (10 x gaten) 115 x 230 mm	093420
	Schuurpapier Abranet® Set Delta 105 3 x P 80 / 3 x P 120 / 3 x P 180	093418
	Bescherm laag UVA-SA D Delta 105	093421

Uw MAFELL vakhandel - Onze partner:

Wijzigingen in de constructie en leveringsomvang voorbehouden - Best.nr. 902920 - 04/11 - Gefabrik in Duitsland

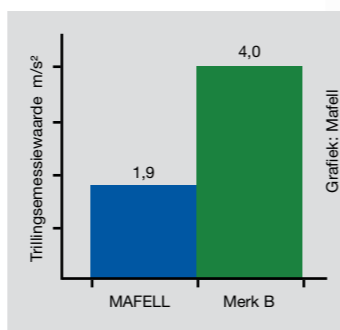
Abranet®

Het beste resultaat de MAFELL UVA 115 E met Abranet®

De belangrijkste kenmerken van een vlak-schuurmachine: Uitstekende resultaten op grote oppervlakken. Absoluut glad en vrij van schuursporen.

Of het nu in hoeken, randen, of lastig te bereiken plaatsen gaat: Als er uiterst nauwkeurig gewerkt moet worden, zorgt de Delta schuurvoet voor een perfect resultaat.

De gladste oppervlakken of de hoogste afname - in combinatie met het juiste Abranet® schuurpapier is de UVA 115 E zeer veelzijdig.



Trillingsdempers
ontkoppelen uiterst effectief de handgrepen van het schuurstelsel. Daardoor worden de trillingen gereduceerd tot onder de minimale waarden volgens EN 60745 (2,5 m/s²) tot slechts 1,9 m/s²! Het resultaat: De UVA 115 E geeft met afstand de minste trillingen aan de handen en armen door.

Positie van de handgrepen

Voor het werken met één of twee handen zijn de handgrepen optimaal geplaatst. Om dicht bij de kant te werken is de voorste handgreep zeer geschikt. Deze kan indien gewenst verwijderd worden.

Delta schuurzool

Deze Delta zool kan eenvoudig en zonder gereedschap gemonteerd worden. U hoeft niet de complete schuurzool te wisselen.



Top prestaties

De UVA 115 E is met Abranet® de perfecte combinatie voor een hoge afname prestatie, een perfect schuurbeeld en een lange standtijd. Ideaal voor het bewerken van grote vlakken.



Effectieve eigen afzuiging

De afzuigkanalen aan de zijkanten van de schuurzool maken de effectiviteit van de afzuigturbine nog groter. In combinatie met het schuurpapier Abranet® komt tot 90% van de stofdeeltjes in de stofzak - zonder externe stofafzuiging.



Abranet® schuurpapier

De 0,5 mm netstructuur is voorzien van een klittenbandbevestiging en combineert een hoge afname capaciteit met een optimale afzuiging. Het vollopen van het schuurpapier wordt op deze manier voorkomen, waardoor er aanzienlijk minder materiaalverbruik is.



Beschermlaag

De van klittenband voorziene beschermlaag UVA-SA beschermt de schuurzool tegen mechanische slijtage en wrijvingshitte.



Softgrip

De softgrip componenten verbeteren de hanteerbaarheid van de UVA 115 E. Ze verminderen de vermoeidheid bij het werken en verhogen de veiligheid.



Universele stofzak

De UFB-1 is gemaakt van een zeer sterk en antistatisch PP-materiaal. De hoge luchtdoorlatendheid reduceert de reststof tot bijna 3%.



Afzuigaansluiting

De UVA 115 E is voorzien van een standaard aansluiting van 35 mm voor een stofafzuiger.

10 gaats-systeem

De MAFELL-vlakschuurmachine is uitgevoerd met een gestandaardiseerd 10-gaats-klittenband-systeem.