

DE VOLGENDE LOGISCHE STAP

## COBENCH

### Automatisch stof- en rookvrij schuren, polijsten of afbramen.

Met de CoBench is het zeer eenvoudig om werkstukken geautomatiseerd te schuren, polijsten of af te bramen. Zonder daarbij last te ondervinden van stof, rook of zelfs van verdampen. De tafel is voorzien van afzuiging met filters die u op de bewerking kunt afstemmen. Naast een volledig geautomatiseerd productieproces worden de zorg voor het milieu en goede arbeidsomstandigheden voor elke organisatie steeds belangrijker. Het laten uitvoeren van taken door een Doosan Cobot geeft een constante kwaliteit door de ingebouwde krachtensensoren in alle assen van de Cobot. Meer weten? Laat ons een offerte op maat maken.



#### UW MEDEWERKERS BESCHERMD

Stof of rook kan bij inademing diverse gezondheidsproblemen veroorzaken. Stof kan daarnaast ook brandbaar zijn. Als mogelijk brandgevaar kan dit letsel aan uw personeel veroorzaken. De oplossing hierin is om een CoBench in te zetten.



#### UW PRODUCTEN BESCHERMD

Veel afwerkingsprocessen worden beïnvloed door atmosferische stofdeeltjes. Het handhaven van een schone werkomgeving is essentieel voor goed spuiten, coaten, etc. verpakken in een stoffige omgeving betekent dat processtof naar uw klanten wordt verzonden.



#### VEELZIJDIG

De CoBench kan zo worden geconfigureerd dat producten automatisch worden aan- en afgevoerd en nadien gepolijst. Zo kan de applicatie uren lang zelfstandig zijn werk doen. Door de flexibele manier van programmeren en een verscheidenheid aan grippers en andere toebehoren aan de flens, kan een cobot vlot ingezet worden op uw klantspecifieke proces.

# COBENCH



ALLE BESCHIKBARE FORMATEN COBENCH*				
Type	Capaciteit	Vermogen	Afmeting	Geventileerd opp.
FP066784	1500 m <sup>3</sup> /uur	0.17 kW	674 x 660 x 840	610 x 656
FP126784	3000 m <sup>3</sup> /uur	0.37 kW	1274 x 660 x 840	1210 x 656
FP186784	4500 m <sup>3</sup> /uur	0.57 kW	1874 x 660 x 840	1810 x 656
FP129784	4500 m <sup>3</sup> /uur	0.57 kW	1274 x 960 x 840	1210 x 656
FP189784	6250 m <sup>3</sup> /uur	1.14 kW	1874 x 960 x 840	1810 x 656

\* Afhankelijk van het formaat van uw producten kunnen wij u hierin adviseren

COBOT		
Type Cobot	Draagvermogen	Radiaal bereik
M0609	Draagvermogen: 6 kg	Radiaal bereik: 0,9m
M1013	Draagvermogen: 10 kg	Radiaal bereik: 1,3m

BESCHIKBARE FILTERS			
Type filter	Categorie	Type filter	Categorie
Filter A	Niet-vonkend stof	Filter K	Stof en zware vonken
Filter F	Fijnstof	Filter R	Rook en damp speciaal
Filter B	Zeer fijnstof	Filter P	Lassen
Filter L	HEPA	Filter M	Stof zeer grote volumes
Filter E	Damp kleine volumes	Filter N	Steen en soortgelijk
Filter J	Damp grote volumes	Filter T	Schuren en soortgelijk
Filter C	Licht vonkend	Filter Q	Lasdamp en soortgelijk
Filter D	Rook en vonken		

Optioneel verkrijgbaar

## Recordbot®

De Recordbot® plugin software maakt het programmeren van contouren kinderlijk eenvoudig. Houdt de recordbutton op de Cobot ingedrukt, volg het pad met schuurkop, maak het pad 'glad' met de bijgeleverde Recordbot® software en laat de Cobot het werk doen. De druksensoren zorgen voor een continue (instelbare) druk.



- 1 RECORD
- 2 SMOOTH
- 3 PLAY



Dealer