

MOHR D80 PLUS

Різальна машина



Площина різання
800 x 800 мм

Надійний різак для паперу MOHR D80 PLUS з площиною різання 800x800 мм обладнаний гідравлічним приводом, сенсорним 18,5-дюймовим кольоровим екраном і засобами візуалізації процесів різання будь-яких стандартних робіт.

Управління машиною здійснюється за допомогою ергономічного 18,5-дюймового сенсорного екрана. Повторювані послідовності операцій різання можна зберегти (обсяг пам'яті на 1998 програм різання) і завантажити в будь-який час. Завдяки графічній візуалізації, процес обробки матеріалу відображається на екрані, що значною мірою сприяє зниженню кількості помилок у роботі оператора. Для оптимізації якості різання можна регулювати час попереднього притиску відповідно до характеру матеріалу. Додатково за допомогою системи P-NET Comruscut машину можна інтегрувати в єдиний робочий потік.

Гідравлічний привід забезпечує виконання плавного шабельного різку з високою точністю. Таким чином, для різних матеріалів можна задавати необхідний час знаходження ножа в нижній мертвій точці. Завдяки ультрагладкій поверхні столу з нержавіючої сталі з повітряними піддувами досягається легкість обробки будь-яких матеріалів. Тиск притиску безперервно регулюється в широкому діапазоні в залежності від матеріалу за допомогою поворотної ручки зі шкалою. Яскраві світлодіодні лампи підсвічують оператору лінію різання.

Головні переваги

- Візуалізація процесів обробки матеріалів на графічному екрані для мінімізації ризику виникнення помилок у роботі оператора;
- Чудова точність різання завдяки системі позиціонування POLAR-Positioning-System DPS;
- Тривалий термін служби ножа, а також дуже швидка процедура його заміни завдяки системі POLAR OptiKnife з високоточним юстируванням ножа у нижній мертвій точці;
- Конструкція станини машини оптимізована і має хорошу динамічну жорсткість для оптимальної компенсації потужності ударів ріжучого ножа та досягнення найвищої точності різку;
- Мінімальні вимоги щодо догляду та обслуговування завдяки застосуванню сучасних матеріалів.

Технічні характеристики*

Довжина різку	800 мм
Глибина подавання	800 мм
Макс. висота подавання	100 мм
Зусилля притиску	180 – 2 700 daN
Товщина ножа	11,75 мм
Запас заточування ножа	2,5 мм
Швидкість затлу при зворотньому ході	0 – 130 мм/сек
Мінімальний різ, автоматичний, без притискної планки	15 мм
Мінімальний різ, автоматичний, з притискною планкою	50 мм
Розміри (ШхГхВ)	1430 x 1970 x 1500 мм
Вага	900 кг
Статичне навантаження на підлогу	384 daN/м ²
Напруга джерела живлення (трифазний змінний струм) 200 В - 240 В, 50/60 Гц / запобіжник	3 x 25 А
Напруга джерела живлення (трифазний змінний струм) 360 В - 420 В, 50/60 Гц / запобіжник	3 x 16 А
Споживана потужність (трифазний змінний струм)	4 кВт

*Відмова від відповідальності. У рамках плану подальшого вдосконалення продукту технічні характеристики та опублікована тут інформація можуть бути змінені без попереднього повідомлення.