



ВЕРСТАТИ ДЛЯ ХОНІНГУВАННЯ ЦИЛІНДРІВ

СН



150

200

300



ВЕРСТАТИ ДЛЯ ХОНІГУВАННЯ

ГІДРАВЛІЧНЕ КЕРУВАННЯ зворотно-поступальним рухом хонігувальної головки дозволяє вибрати найбільш оптимальні робочі параметри (довжина ходу, швидкість).



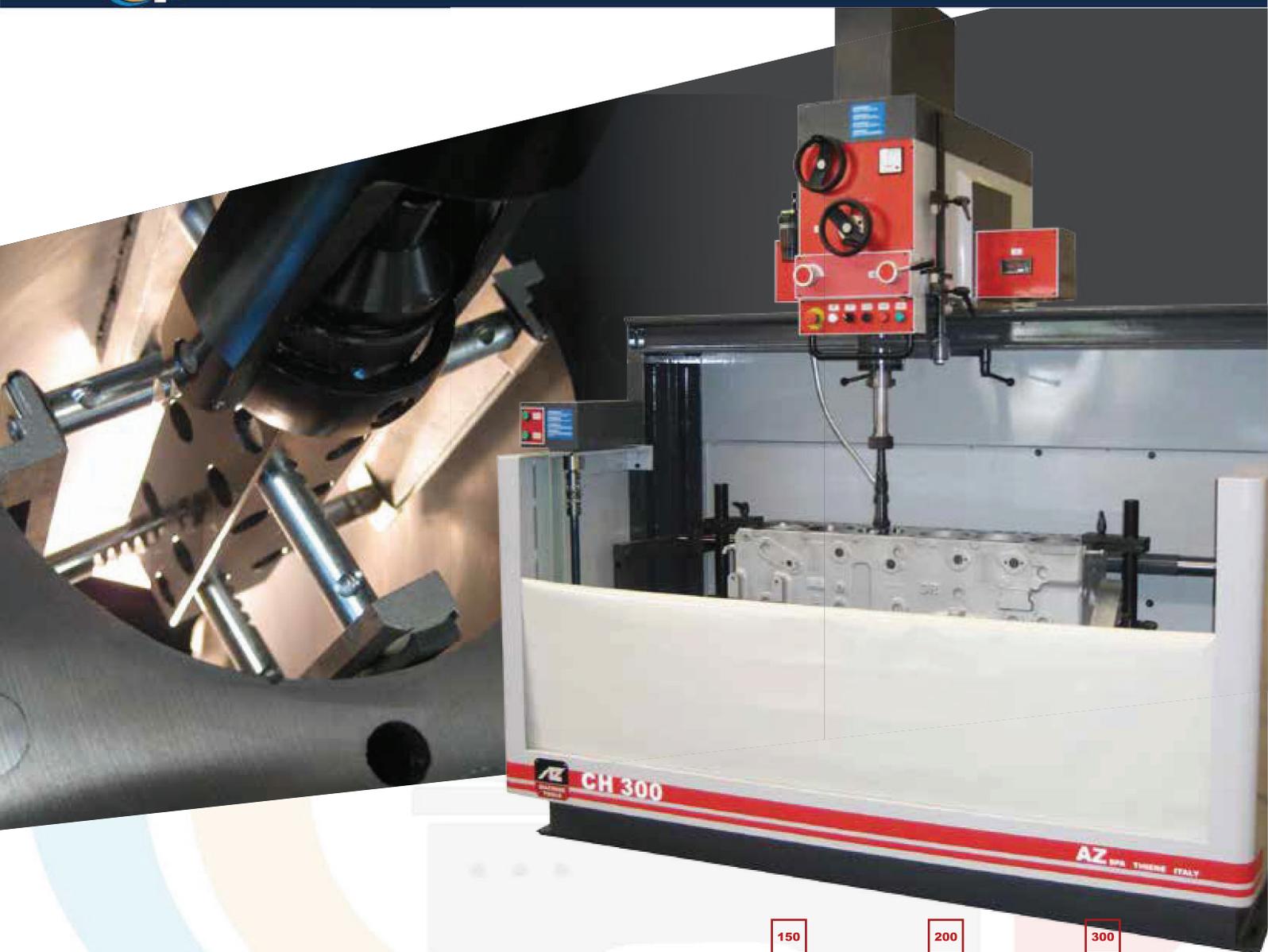
CH200-300 ++

НАЛАШТУВАННЯ БЛОКІВ ДВИГУНІВ.

У моделях CH200 і CH300 за допомогою зовнішнього важеля робочий стіл можна нахилити в обох напрямках, що дає можливість легко використовувати його для будь-яких типів рядних або V-подібних блоків циліндрів двигуна без будь-якого спеціального і дорогого налагоджувального пристрою.



- + Універсальне пристосування **електричний підймальний пристрій**
- + Прилад для перевірки конусності
- + Швидке затискання для простого та ефективного кріплення блока двигуна



		150	200	300
Хонінгувальний діапазон	мм	25-180	25-250	25-300
Макс. глибина хонінгування	мм	350	350	550
Хід хонінгувального інструмента	мм	300	300	500
Макс. допустима довжина блока	мм	1450	1250	1600
Макс. висота оброблювальної деталі	мм	600	600	700
Частота обертання шпинделя	об/хв	120-320	90-300	90-300
Швидкість зворотно-поступального руху шпинделя (безступінчасто регульована)	м/хв	0-20	0-20	0-20
Макс. кут нахилу стола		-	±45°	±45°
Максимальний поздовжній хід головки	мм	1100	1100	1400
Максимальний поперечний хід головки	мм	102	102	102
Розміри верстата (Д x Ш x В)	мм	1610x1180x2000	1800x1400x2200	2250x1075x2500

СТАНДАРТНА КОМПЛЕКТАЦІЯ

150

Повітряна подушка для зміщення головки
Механічне розширення хонінгувальних брусків

200

Захисний кожух від бризок

300

Система охолодження
Гідравлічна система

Інструменти для обслуговування
Посібник з експлуатації

150

+ Кріпильні пластини (4 шт.)
+ Паралельні опори (300x570/120x570 мм)

200

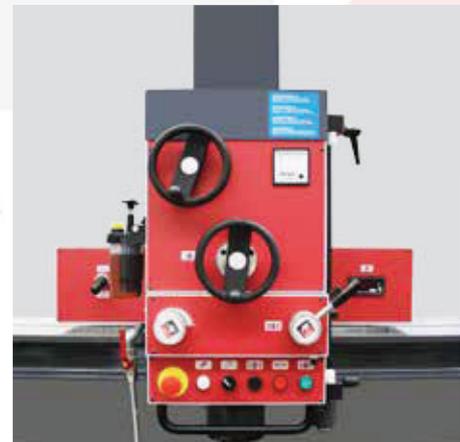
+ Пристрій для перевертання та затиску прямих і V-подібних блоків

300

+ Електричний підймальний пристрій для перекидного пристосування
+ Пристрій для швидкого затискання (AZ702)
+ Паралельні опори 120x500 мм

1 Ручне розширення хонінгувальних брусків

2 Захисний кожух від бризок



ЗАТИСКАННЯ ТА ПІДТРИМКА ОБРОБЛЮВАНОЇ ДЕТАЛІ



1 Пристрій для швидкого затискання

2

3 AZ601.02 Опорний кутник від 30° до -60° для AZ601

5 AZ601.22 Опорний кутник 45° для AZ601

4 AZ601 Універсальне кріплення для V-подібних двигунів

6 AZ700 Кріплення для V-подібних двигунів



3



4



5



6

7 Паралельні опори 300x570 / 120x570 мм

8 Паралельні опори 120x500 мм

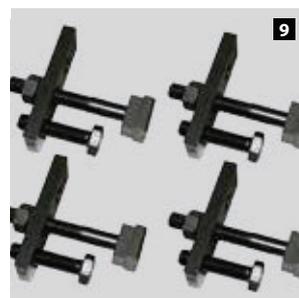
9 Кріпильні пластини



7



8



9

ДОДАТКОВЕ ОБЛАДНАННЯ

150
РЕКОМЕНДУЄТЬСЯ

- + AZ573S Обладнання для хонінгування \varnothing 44-68 мм
- + AZ574 Обладнання для хонінгування \varnothing 63,5-177 мм

200
300

- + AZ703 Внутрішній вимірювальний прилад з діапазоном 30-100 мм із сотковим вимірювачем із круглою шкалою
- + AZ704 Внутрішній вимірювальний прилад з діапазоном 50-178 мм із сотковим вимірювачем із круглою шкалою
- + AZ705 Внутрішній вимірювальний прилад з діапазоном 100-300 мм із сотковим вимірювачем із круглою шкалою
- + AZ571 Обладнання для хонінгування \varnothing 25-38 мм
- + AZ572 Обладнання для хонінгування \varnothing 38-56 мм
- + AZ767 Системи затискання для мотоциклетних циліндрів та гільз циліндрів

150

- + AZ601 Універсальне V-подібне кріплення з опорним кутником 45°
- + AZ601.02 Опорний кутник від 30° до -60° для AZ601
- + AZ601.22 Опорний кутник 45° для AZ601
- + AZ700 Кріплення для V-подібного двигуна
- + AZ702 Пристрій для швидкого затискання

200
РЕКОМЕНДУЄТЬСЯ

- + AZ576 Обладнання для хонінгування \varnothing 63,5-228 мм

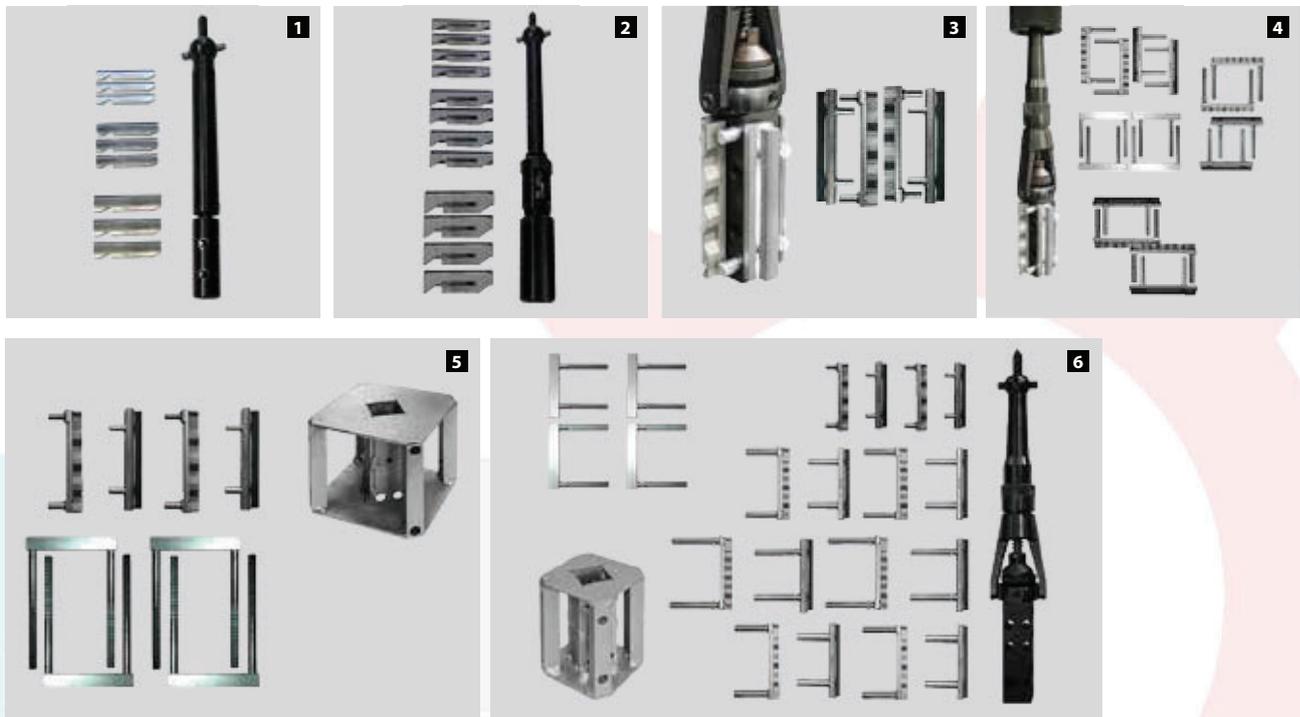
300

- + AZ782 Автоматична подача з розширенням з попереднім налаштуванням кількості ходів, відображенням конуса циліндра та автоматичним вимкненням до заданого розміру.
- + AZ575 Бруски та опора \varnothing 220-304 мм для AZ576

- 1** Системи затискання для мотоциклетних циліндрів та гільз циліндрів
- 2** Автоматична подача з розширенням з попереднім налаштуванням кількості ходів, відображенням конуса циліндра та автоматичним вимкненням до заданого розміру



ОБЛАДНАННЯ ДЛЯ ХОНІНГУВАННЯ



ДІАМЕТР	БРУСКИ	ШПИНДЕЛЬ ДЛЯ ХОНІНГУВАННЯ	ПЛАСТИНИ-ПОДОВЖУВАЧІ	ВЕРСТАТ
AZ571 Ø 25-38 1	AZ571.01 Ø 25-29 AZ571.02 Ø 29-33 AZ571.03 Ø 33-38	XAZ571 Ø 25-38		150 200 300
AZ572 Ø 38-56 2	AZ572.03 Ø 38-44 AZ572.04 Ø 44-50 AZ572.05 Ø 50-56	XAZ572 Ø 38-56		150 200 300
AZ573S Ø 44-68 3	AZ573.01S Ø 44-56 AZ573.02S Ø 55-68	XAZ573S Ø 44-68		150 200 300
AZ574 Ø 63,5-177 4	AZ574.02 Ø 63,5-68,5 AZ574.03 Ø 68-107,9 AZ574.04 Ø 89-138 AZ574.05 Ø 121-500	XAZ574 Ø 63,5-177	AZ574.06 Подовжувач Ø 120-177,8	150 200 300
AZ575 Ø 220-304 5	AZ574.05 Ø 121-500		AZ575.01 Подовжувач Ø 220-304 AZ575.02 Підсилювальна плита Ø 222,3-304,8	200 300
AZ576 Ø 63,5-228 6	AZ574.02 Ø 63,5-68,5 AZ574.03 Ø 68-107,9 AZ574.04 Ø 89-138 AZ574.05 Ø 121-500	XAZ574 Ø 63,5-177	AZ574.06 Подовжувач Ø 120-177,8 AZ574.07 Подовжувач Ø 165-228,6 AZ574.08 Підсилювальна плита Ø 60-165	200 300