

CDS – CW hrotové soustruhy MASTER

- Kalená a broušená ozubená kola
- Přesná ložiska Gamet
- Oběhové mazání ložisek vřeteníku, ozubených kol a hřídelí
- Velmi široké lože s kalenými vodícími plochami
- Vybavení: kryt sklíčidla, kryt proti třískám na horním suportu, zadní stěna, digitální odměřování, kryt vodícího šroubu
- Elektricky jištěný kryt sklíčidla

Hrotové soustruhy Dalian CDS a CW MASTER se vyznačují velmi dobrou kvalitou a spolehlivostí. Velmi dobré zpracování zaručuje vysokou životnost i při dlouhodobém provozním zatížení.

Vzhledem k tomu, že hrotové soustruhy MASTER mají standardně velmi rozsáhlé základní příslušenství, jsou dobrou volbou pro Vaše rozhodování – pokud je pro Vás důležitá kvalita, přesnost a dlouhá životnost. Všechny soustruhy jsou vyrobeny podle platných CE norem.

CDS série



- oběžný průměr nad ložem do 560 mm
- šířka lože: 280 – 394 mm
- točná délka do 3000 mm
- kalené a broušené vodící plochy
- vysoké otáčky vřetena do 105 mm
- vana na třísky (kromě modelů CDS 6232 a 6236)

CW série



- oběžný průměr nad ložem 630 - 800 mm
- šířka lože: 550 mm
- točná délka do 6000 mm
- kalené a broušené vodící plochy
- velké vrtání vřetene do 130 mm
- mohutné žebrované lože

hrotové soustruhy MASTER		CDS6232	CDS6236	CDS6240C	CDS6250C	CDS6256C	CW6263D	CW6268D
Výška hrotů nad ložem	mm	160	180	200	250	280	315	400
Max. oběžný pr. nad ložem	mm	320	360	400	500	560	630	800
Oběžný pr. V prolomení	mm	520	560	700	760	790	800	1000
Točný pr. nad suportem	mm	180	220	230	290	350	350	520
Vzdálenost mezi hroty *	mm	500-750 -1000	500-750 -1000	1000 1500-2000	1000 1500-2000 -3000	1000 1500-2000 -3000	1500-2000 3000	1500-2000 3000
Šířka lože	mm	280	280	394	394	394	550	550
Konec vřetena	Cam-Lock	D1-6	D1-6	D1-8	D1-8	D1-8	D1-11	A2-11
Průměr vrtání vřetena	mm	52	52	105	105	105	130	130
Rozsah otáček vřetena	ot/min	59-2100	59-2100	26 -1700	26-1700	26-1700	7.5-1000	7.5-1000
Počet st. otáček vřetena	N.	12	12	16	16	16	18	18
Metrické závit	mm	0.4-14	0.4-14	0.35-80	0.35-80	0.35-80	1-240	1-240
Whitworth závit	TPI	2-56	2-56	7/16 - 80	7/16 - 80	7/16 - 80	1 -14	1 -14
Modulové závit	mm	0.2 - 3.5	0.2 - 3.5	0.2 - 40	0.2 - 40	0.2 - 40	0.5 - 120	0.5 - 120
Diametral Pitch závit	DP	6 - 112	6 - 112	7/8 - 160	7/8 - 160	7/8 - 160	1 - 28	1 - 28
Podélný posuv	mm/ ot	0.003-1. 0	0.003-1. 0	0.044-1.48	0.044-1.48	0.044-1.48	0.1-24. 3	0.1-24. 3
Příčný posuv	mm/ ot	0.01-0.33	0.01-0.33	0.022-0.74	0.022-0.74	0.022-0.74	0.05-12.15	0.05-12.15
Dráha horního suportu	mm	180	180	348	348	348	445	493
Výsuv pinoly konika kužel	mm/MK	125/4	125/4	150/5	150/5	150/5	240/6	240/6
Průměr pinoly konika	mm	50	50	75	75	75	100	100
Výkon pohonu vřetena	kW	4.5/3. 0 2 Speed	4.5/3. 0 2 Speed	11	11	11	22	22
Rozměry stroje L x S x V	mm	1610-1850 -2100x 920x1150	1610-1850 -2100x 920x1150	2600-3100 -3600 4600x1186 x1360	2600-3100 -3600 4600x1186 x1420	2600-3100 -3600 4600x1186 x1420	3630-4230 5130x 1375x1830	3630-4230 5130x 7120x1840
Netto hmotnost	kg	980-1030 -1080	1030-1080 -1130	2100 2150-2260	2100 2150-2260 -3030	2180 2230-2340 -3120	3850-4150 4650-5450 6150-7150	3450-3730 4030-4330 4830-6100 6800-7550

Standardní příslušenství: digitální odměřování – rychloupínací hlava Multifix – 3 čelist'ové sklíčidlo – kryt sklíčidla s elektrickým jištěním – 4 čelist'ové sklíčidlo – chlazení s nádrží chladící kapaliny – lícni deska – halogenové osvětlení – unášecí deska – kotevní materiál – pevná luneta – vana na třísky – pohyblivá luneta – kryt proti třískám na horním suportu – otočný hrot – závitové hodinky (pouze u modelů CDS) – pevný hrot – nářadí pro obsluhu – návody k obsluze – redukční pouzdro Motze – zadní kryt (mimo CW4000-6000)

Zvláštní příslušenství: 4 boká revolverová hlava PARAT – kuželové pravítko – velká pevná luneta – velká pohyblivá luneta – lícni deska.